## МУНИЦИПАЛЬНЫЙ КОНТРАКТ № 0120300016717000035\_341050

**Капитальный ремонт стадиона "Шахтер" " (Ремонт раздевалок; наружные сети водопровода, канализации, электроснабжения), заключенный по результатам аукциона в электронной форме**

**(Протокол № 0120300016717000035-3 от «14» июня 2017 г.)**

**Идентификационный код закупки 173250901014025090100100450014299243**

г. Партизанск « 26 » июня 2017г.

Управление жилищно-коммунального комплекса администрации Партизанского городского округа, в лице заместителя главы администрации - начальника управления Волкова Александра Геннадьевича, действующего на основании Положения об управлении, с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «Луч», именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице генерального директора Аксенова Андрея Анатольевича, действующего на основании Устава с другой стороны, при совместном упоминании по тексту настоящего Контракта именуемые «Стороны» заключили настоящий Муниципальный контракт (далее по тексту – Контракт) о нижеследующем:

**1. ПРЕДМЕТ КОНТРАКТА.**

1.1.Подрядчик обязуется выполнить капитальный ремонт стадиона "Шахтер" (Ремонт раздевалок; наружные сети водопровода, канализации, электроснабжения).

в соответствии с проектно-сметной документацией, локальным сметным расчетом, дефектной ведомостью, техническим заданием (приложение № 1), перечнем материалов (приложением № 2), являющиеся неотъемлемой частью настоящего Контракта, а Заказчик обязуется принять и оплатить выполненные работы в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим Контрактом.

**2. ЦЕНА КОНТРАКТА.**

**УСЛОВИЯ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ**.

2.1. Цена Контракта установлена в соответствии с результатами аукциона в электронной форме и составляет 6 360 873 рубля 81 копейка (Шесть миллионов триста шестьдесят тысяч восемьсот семьдесят три рубля 81 копейка), в том числе НДС – 970 302 рубля 78 копеек (Девятьсот семьдесят тысяч триста два рубля 78 копеек), в том числе:

- 1 272 174,77 рублей за счет средств местного бюджета;

- 5 088 699,04 рублей за счет средств субсидий из краевого бюджета.

2.2. Цена Контракта является твердой и определяется на весь срок его исполнения.

2.3.Цена работ включает в себя все затраты Подрядчика - расходы на материалы, перевозку, страхование, погрузо-разгрузочные работы, уплату таможенных пошлин, налоги и сборы и другие обязательные платежи, подлежащие уплате в связи с выполнением контракта.

2.4. Расчет с Подрядчиком за выполненную работу осуществляется Заказчиком в рублях Российской Федерации. Финансирование настоящего Контракта осуществляется за счет средств бюджета Партизанского городского округа и средств субсидий из краевого бюджета.

2.5. Оплата по Контракту осуществляется по безналичному расчету путем перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Подрядчика, указанный в настоящем Контракте. В случае изменения реквизитов расчетного счета Подрядчик обязан незамедлительно в письменной форме сообщить об этом Заказчику с указанием новых реквизитов расчетного счета. В противном случае все риски, связанные с перечислением Заказчиком денежных средств на указанный в настоящем Контракте расчетный счет Подрядчика, несет Подрядчик.

2.6. Оплата установленной цены Контракта производится Заказчиком после подписания актов выполненных работ формы КС-2 и справки формы КС-3, формы КС-11, счета и/или счета фактуры - в течение 30 календарных дней.

2.7. Контракт предусматривает обеспечение его исполнения в размере 5% от

6 392 838,00 рублей - начальной (максимальной) цены Контракта в сумме – 319 641,90 рублей (Триста девятнадцать тысяч шестьсот сорок один рубль 90 копеек).

В случае, если предложенная в заявке участника закупки цена снижена на двадцать пять и более процентов по отношению к начальной (максимальной) цене контракта, участник закупки, с которым заключается контракт, предоставляет обеспечение исполнения контракта с учетом положений статьи 37 Федерального закона от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

2.7.1. Подрядчик представляет обеспечение исполнения Контракта одним из следующих способов: в виде банковской гарантии или внесением денежных средств на расчетный счет Заказчика, на котором в соответствии с законодательством Российской Федерации учитываются операции со средствами, поступившими Заказчик**у**. Способ обеспечения исполнения Контракта определяется Подрядчиком самостоятельно. Контракт заключается после предоставления обеспечения исполнения Контракта.

Реквизиты для внесения денежных средств в качестве обеспечения исполнения Контракта:

**Получатель:**

Управление жилищно-коммунального комплекса администрации Партизанского городского округа

*ИНН 2509010140 / КПП 250901001*

*УФК по Приморскому краю (управление жилищно-коммунального комплекса администрации Партизанского городского округа, л/сч* ***05203D02280****)*

*Дальневосточное ГУ Банка России г.Владивосток*

*БИК 040507001*

*р/с 40302810405073000042*

В платежном поручении в поле «Назначение платежа» в обязательном порядке указывать:«Обеспечение исполнения муниципального контракта на–

*Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"* " (Ремонт раздевалок; наружные сети водопровода, канализации, электроснабжения)*,* (извещение 0000000000000000000 от 00.00.2017) Без НДС».

2.7.2. Срок действия банковской гарантии должен превышать срок действия Контракта не менее чем на 1 (один) месяц.

2.7.3. Обеспечение исполнения Контракта возвращается (прекращается) Подрядчику в течение 10 (десяти) банковских дней после получения письменного требования от Подрядчика о возврате обеспечения исполнения контракта с указанием реквизитов банковского счета для перечисления денежных средств после подписания окончательного акта выполненных работ формы КС-2 и справки формы КС-3, счета и/или счета фактуры.

2.8. В случае если Контракт заключается с физическим лицом, за исключением индивидуального предпринимателя или иного занимающего частной практикой лица, цена Контракта подлежит уменьшению, на размер налоговых платежей, связанных с оплатой Контракта.

1. **КАЧЕСТВО, ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.**

3.1. Работы должны быть выполнены в соответствии с техническим заданием, строительными нормами и правилами (СНиП), санитарно-гигиеническими, экологическими, противопожарными и другими, действующими на территории Российской федерации, нормативными документами и законодательными актами (ГОСТ, ТУ, СанПин и т.п.) и обеспечивать безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта.

Материалы, применяемые при выполнении работ должны подтверждаться сертификатами и техническими паспортами на русском языке.

3.2. Гарантии Подрядчика и гарантийные обязательства:

3.2.1. Подрядчик гарантирует, что:

3.2.1.1. Материалы, применяемые при выполнении работ должны быть новыми (не бывшими в употреблении).

3.2.1.2. Исполнение обязательств по настоящему Контракту не нарушит имущественных и неимущественных прав Заказчика и третьих лиц.

3.3. Извещение о выявленных недостатках направляется Заказчиком Подрядчику в течение 3 (трех) рабочих дней со дня их обнаружения.

3.4. При обнаружении недостатков в течение гарантийного срока (5 лет с момента подписания акта приёмки работ уполномоченными представителями обеих Сторон), Подрядчик осуществляет их устранение за свой счет.

**4.СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ И ПОРЯДОК ПРИЕМА РАБОТ.**

4.1 Срок выполнения работ:

- начало работ – на следующий рабочий день после заключения Контракта;

- окончание работ – по 15.11.2017г.

4.2. Сроки, установленные контрактом, являются основанием для определения имущественных санкций в случае нарушения сроков работ.

4.3. Приемка работ осуществляется Заказчиком в течение 10 дней после получения им сообщения Подрядчика о готовности к сдаче объекта. Результатом приемки работ является подписание актов выполненных работ или отказ от подписания актов приемки выполненных работ.

Приемка работ и экспертиза соответствия, представленных подрядчиком результатов в соответствии с ч. 3 ст. 94 44- ФЗ (выполняется силами Заказчика) входит в срок выполнения работ и осуществляется Заказчиком после получения им сообщения от Подрядчика о готовности к сдаче объекта и предоставления Подрядчиком документы по перечню: сертификаты на используемые материалы на русском языке, паспорта, акты освидетельствования скрытых работ, журнал производства работ, формы КС - 2, КС– 3, КС – 11 на бумажном формате в двух экземплярах и форму КС-2 в электронном виде, фотографии скрытых работ и текущего состояния объекта в печатном и электронном виде.

4.4. Датой исполнения обязательств Подрядчика по контракту является дата подписания без замечаний к качеству и объему выполненных работ акта приемки по форме КС-2 и справки КС – 3, акта приемки формы КС –11.

**5. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН.**

5.1. Подрядчик по настоящему Контракту вправе:

5.1.1. Требовать своевременного подписания Заказчиком акта выполненных работ формы КС-2 и справки формы КС-3.

5.1.2. Требовать своевременной оплаты принятых Заказчиком работ.

5.1.3. Осуществлять иные права в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

5.2. Подрядчик по настоящему Контракту обязан:

5.2.1. Осуществить выполнение работ в соответствии с принятыми на себя обязательствами.

5.2.2. В срок, установленный в письменном запросе Заказчика, предоставлять информацию о ходе исполнения принятых на себя обязательств.

5.2.3. Предоставить надлежаще оформленные документы, предусмотренные пунктами 4.3 настоящего Контракта.

5.2.4. Устранить за свой счет все выявленные недостатки, в том числе скрытые, выполненных работ в согласованные сроки. В случае невыполнения Подрядчиком сроков устранения недостатков Заказчик имеет право, письменно уведомив об этом Подрядчика, поручить устранение недостатков третьему лицу с отнесением затрат за счет Подрядчика.

5.2.5. В случае ненадлежащего выполнения работ Подрядчик не вправе ссылаться на то, что Заказчик не осуществлял должный контроль и надзор за их выполнением.

5.3. Заказчик по настоящему Контракту вправе:

5.3.1. Требовать от Подрядчика надлежащего исполнения им принятых обязательств, а также своевременного устранения выявленных недостатков.

5.3.2. Требовать от Подрядчика предоставления надлежаще оформленных документов, подтверждающих исполнение принятых им обязательств.

5.3.3. Привлекать экспертов, специалистов и иных лиц, обладающих необходимыми знаниями в области сертификации, стандартизации, безопасности, оценки качества и т.п., для участия в приеме работ.

5.3.4. Контролировать ход и соблюдение срока выполнения работ, проверять их соответствие условиям настоящего Контракта.

5.3.5. При обнаружении недостатков, требовать их устранения. Требование подлежит обязательному выполнению Подрядчиком в согласованные сроки.

5.3.6. Определять лиц, непосредственно участвующих в контроле за ходом выполнения работ.

5.3.7. Отказаться от исполнения Контракта в соответствии с действующим законодательством, если Подрядчик не приступает своевременно к исполнению настоящего Контракта или выполняет работу настолько медленно, что окончание ее к сроку становится явно невозможным.

5.4. Заказчик по настоящему Контракту обязан:

5.4.1. При надлежащем извещении Подрядчиком о факте выполненных работ организовать и произвести их прием.

5.4.2. Произвести оплату в соответствии с пунктами 2.5., 2.6. раздела 2 настоящего Контракта.

**6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН.**

6.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Контракту Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

6.2. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренный контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, Подрядчик (поставщик, исполнитель) вправе потребовать уплаты неустоек (штрафов, пеней).

Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного контрактом срока исполнения обязательства. При этом размер пени устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.

В случае ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств Подрядчик (поставщик, исполнитель) вправе взыскать с заказчика штраф в размере:

а) 2,5 Процентов цены контракта в случае, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей;

б) 2 процентов цены контракта в случае, если цена контракта составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей;

в) 1,5 процента цены контракта в случае, если цена контракта составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей;

г) 0,5 процента цены контракта в случае, если цена контракта превышает 100 млн. рублей.

Размер штрафа включается в контракт в виде фиксированной суммы, рассчитанной исходя из цены Контракта на момент заключения Контракта в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 25.11.2013 № 1063.

Размер штрафа установлен в размере 2 % цены контракта, что составляет 127 217,48 рублей.

6.3. В случае просрочки исполнения Подрядчиком (поставщиком, исполнителем) Обязательств, предусмотренных контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком (поставщиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом, Заказчик направляет Подрядчику (поставщику, исполнителю) требование об уплате неустоек (штрафов, пеней).

Пеня: начисляется за каждый день просрочки исполнения Подрядчиком (поставщиком, исполнителем) обязательства, предусмотренного контрактом, и устанавливается в размере не менее одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от цены контракта, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных контрактом и фактически исполненных Подрядчиком (поставщиком, исполнителем), и определяется по формуле П = (Ц - В) х С (где Ц - цена контракта; В – стоимость фактически исполненного в установленный срок поставщиком (подрядчиком, исполнителем) обязательства по контракту, определяемая на основании документа о приемке товаров, результатов выполнения работ, оказания услуг, в том числе отдельных этапов исполнения контрактов; С - размер ставки).

Размер ставки определяется по формуле С = СЦБ х ДП (где СЦБ – размер ставки рефинансирования, установленной Центральным банком Российской Федерации на дату уплаты пени, определяемый с учетом коэффициента К; ДП -количество дней Просрочки).

Коэффициент К определяется по формуле К =ДП/ДК х 100% (где ДП -количество дней просрочки; ДК - срок исполнения обязательства по контракту (количество дней).

При К, равном 0-50 процентам, размер ставки определяется за каждый день просрочки и принимается равным 0,01 ставки рефинансирования, установленной Центральным банком Российской Федерации на дату уплаты пени.

При К, равном 50 - 100 процентам, размер ставки определяется за каждый день просрочки и принимается равным 0,02 ставки рефинансирования, установленной Центральным банком Российской Федерации на дату уплаты пени.

При К, равном 100 процентам и более, размер ставки определяется за каждый день просрочки и принимается равным 0,03 ставки рефинансирования, установленной Центральным банком Российской Федерации на дату уплаты пени.

6.4. За ненадлежащее исполнение Подрядчиком (поставщиком, исполнителем) обязательств, предусмотренных контрактом, за исключением просрочки исполнения Заказчиком, Подрядчиком (поставщиком, исполнителем) обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных контрактом, Подрядчик (поставщик, исполнитель) выплачивает Заказчику штраф в размере:

а) 10 процентов цены контракта в случае, если цена контракта не превышает 3 млн. рублей;

б) 5 процентов цены контракта в случае, если цена контракта составляет от 3 млн. рублей до 50 млн. рублей;

в) 1 процент цены контракта в случае, если цена контракта составляет от 50 млн. рублей до 100 млн. рублей;

г) 0,5 процента цены контракта в случае, если цена контракта превышает 100 млн. рублей.

Размер штрафа включается в контракт в виде фиксированной суммы, рассчитанной исходя из цены Контракта на момент заключения Контракта в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 25.11.2013 № 1063.

Размер штрафа установлен в размере 5 % цены контракта и составляет 318 043,69 рублей.

**7. ФОРС-МАЖОРНЫЕ ОБСТОЯТЕЛЬСТВА.**

7.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему Контракту, если это неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, возникших после заключения Контракта в результате событий чрезвычайного характера.

К обстоятельствам непреодолимой силы относятся события, на которые Стороны не могут оказывать влияние и за возникновение которых ответственности не несут (землетрясение, наводнение, пожар, и другие стихийные бедствия, принятие органами законодательной власти ограничительных норм права и другие). Указанные события должны оказывать прямое влияние на невозможность надлежащего исполнения Сторонами принятых обязательств по настоящему Контракту. К таким обстоятельствам не относятся отсутствие средств или невозможность выполнить финансовые обязательства.

7.2. Сторона, ссылающаяся на обстоятельства непреодолимой силы, обязана в течение 3 (трех) календарных дней известить другую Сторону о наступлении действия или о прекращении действия подобных обстоятельств и предоставить надлежащее доказательство наступления форс-мажорных обстоятельств.

Надлежащим доказательством наличия указанных обстоятельств и их продолжительности будут служить заключения соответствующих компетентных органов.

7.3. По прекращению действия форс-мажорных обстоятельств, Сторона, ссылающаяся на них, должна без промедления известить об этом другую Сторону в письменном виде.

Если Сторона не направит или несвоевременно направит необходимое извещение, то она обязана возместить другой Стороне убытки, причиненные не извещением или несвоевременным извещением.

7.4. Стороны могут отказаться от дальнейшего исполнения обязательств по Контракту по соглашению сторон, если обстоятельство непреодолимой силы длится более 30 (тридцати) календарных дней. При этом Сторона, не исполнившая обязательств по настоящему Контракту, обязана возвратить другой Стороне все полученное ей по настоящему Контракту от другой Стороны.

**8. УВЕДОМЛЕНИЯ И ИЗВЕЩЕНИЯ.**

8.1. Все уведомления и извещения, необходимые в соответствии с настоящим Контрактом, совершаются в письменной форме и должны быть переданы лично или направлены заказной почтой, электронным сообщением, телефаксу с последующим предоставлением оригинала или курьером по месту нахождения Сторон.

8.2. Уведомления и извещения направляются за счет уведомляющей Стороны.

8.3. Любое извещение или уведомление, направленное, электронным сообщением или телефаксом, считается полученным Стороной, которой оно адресовано, в первый рабочий день после отправки электронного сообщения или телефакса.

8.4. Извещение или уведомление, направленное Стороне заказной почтой или переданное лично, считается полученным в день вручения, если это рабочий день; если же этот день не рабочий, днем получения считается первый рабочий день, следующий за днем вручения.

**9. РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ.**

9.1. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть в связи с выполнением обязательств по настоящему Контракту, Стороны будут стремиться разрешать путем переговоров.

9.2. Претензия в письменной форме направляется Стороне, допустившей нарушение условий Контракта. В претензии указываются допущенные нарушения со ссылкой на соответствующие положения Контракта или его приложений, стоимостная оценка ответственности (неустойки), а также действия, которые должны быть произведены для устранения нарушений.

9.3. Срок рассмотрения писем, уведомлений или претензий не может превышать 10 (десять) календарных дней со дня их получения.

9.4. В случае если указанные споры и разногласия не могут быть разрешены путем переговоров, они подлежат разрешению в порядке, предусмотренном действующим законодательством Российской Федерации, в Арбитражном суде.

**10. ДЕЙСТВИЕ КОНТРАКТА.**

10.1. Настоящий Контракт вступает в силу с момента подписания его Сторонами и действует по 15.12.2017г.

10.2. Любые изменения и дополнения к настоящему Контракту должны быть совершены в письменной форме и подписаны надлежаще уполномоченными представителями Сторон.

**11. ПОРЯДОК РАСТОРЖЕНИЯ КОНТРАКТА.**

11.1. Расторжение Контракта допускается по соглашению сторон, по решению суда или в связи с односторонним отказом стороны договора от исполнения договора в соответствии с гражданским законодательством.

Случаи, предусмотренные Гражданским кодексом Российской Федерации, являющиеся основанием для одностороннего отказа от исполнения контракта:

- отказ поставщика передать заказчику товар или принадлежности к нему;

- существенное нарушение поставщиком требований к качеству товара, а именно обнаружение заказчиком неустранимых недостатков, недостатков, которые не могут быть устранены без несоразмерных расходов или затрат времени, или выявляются неоднократно, либо проявляются вновь после их устранения, и других подобных недостатков;

- невыполнение поставщиком в разумный срок требования заказчика о доукомплектовании товара;

- неоднократное нарушение поставщиком сроков поставки товаров;

- отступление подрядчика, исполнителя в работе, услуге от условий договора или иные недостатки результата работы, которые не были устранены в установленный заказчиком разумный срок, либо являются существенными и неустранимыми.

11.2. Предложение о расторжении Контракта рассматривается стороной в течение 7 дней, с момента получения такого предложения.

11.3. Контракт считается расторгнутым с момента подписания сторонами соглашения о расторжении, при условии урегулирования материальных и финансовых претензий по выполненным до момента расторжения договора обязательствам, или вступления в законную силу решения суда.

**12. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ.**

12.1. В части отношений между Сторонами, неурегулированных положениями настоящего Контракта, применяется действующее законодательство Российской Федерации.

12.2. Если какое-либо из положений настоящего Контракта становится недействительным, это не затрагивает действительности остальных его положений.

**13. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА**

**И ПЛАТЕЖНЫЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН.**

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик  Управление жилищно-коммунального комплекса администрации Партизанского городского округа  ИНН 2509010140 / КПП 250901001  692864, Приморский край,  г. Партизанск, ул. Ленинская, 26 «а»,  ИНН 2509010140 КПП 250901001  УФК по Приморскому краю (управление жилищно-коммунального комплекса администрации Партизанского городского округа л/сч 03203D02280)  Дальневосточное ГУ Банка России  г. Владивосток  БИК 040507001  р/сч 40204810400000000008  ОГРН 1162509050549  ОКВЭД 84.11.32 | Подрядчик  Общество с ограниченной ответственностью «Луч»  ИНН: 2524003651 КПП: 252401001  Юридический адрес: 692962, Российская Федерация, Приморский край, Партизанский р-н, Владимиро-Александровское с, Лазо ул, 125  Почтовый адрес: 692962, Российская Федерация, 25 Приморский край, Партизанский р-н, Владимиро-Александровское с, Лазо ул, 125  Телефон: 7-42365-22752, FAX: 8-42365-22735  E-Mail: ooo\_luch\_25@mail.ru  Банковские реквизиты: ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ БАНК ПАО Сбербанк г.Хабаровск  БИК: 040813608  Рас/с: 40702810450180110145  Кор/с: 30101810600000000608 |

**14. ПЕЧАТИ И ПОДПИСИ СТОРОН.**

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик Заместитель главы администрации- начальник управления  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г.  (м.п.) | Подрядчик Генеральный директор ООО «Луч»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.А.Аксенов  (подпись)  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г.  (м.п.) |

Приложение № 1

|  |  |
| --- | --- |
|  | **«УТВЕРЖДАЮ** |
| Заместитель главы администрации-  начальник управления жилищно –  коммунального комплекса администрации  Партизанского городского округа | |
|  |  | |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.Г.Волков | |
| "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.» | |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**По объекту: Капитальный ремонт стадиона "Шахтер" " (Ремонт раздевалок; наружные сети водопровода, канализации, электроснабжения).**

Место и сроки выполнения работ:

ул. Ленинская,26 , г.Партизанск;

- Начало работ – на следующий рабочий день после заключения контракта;

- окончание работ – 15 ноября 2017г.

Срок гарантии на выполненные работы 5 лет с момента подписания акта приёмки работ уполномоченными представителями обеих сторон контракта.

1. **Общие положения.**

Состав работ предусматривает:

- ремонт раздевалок, отделочные работы;

- устройство внутренних сетей водоснабжения и канализации;

- устройство отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха;;

- устройство кровли, крыльца, отмостки;

- устройство наружных сетей водоснабжения, канализации, электроснабжения.

**2. Требования к производству выполняемых работ.**

2.1. При проведении работ на объекте Подрядчик обязан:

- соблюдать требования охраны труда;

- обеспечить безопасное производство работ;

- выполнять работы силами подготовленного персонала,

- назначить лиц, ответственных за обеспечение охраны труда;

- обеспечивать своих работников исправными средствами коллективной и индивидуальной защиты, спецодеждой и спецобувью и контролировать правильное их применение;

- обеспечить исправное техническое состояние и безопасную эксплуатацию оборудования, электроинструмента, технологической оснастки, машин и механизмов;

- обеспечить необходимые условия для проведения проверок организации работ должностными лицами Заказчика;

- обеспечить разработку и выполнение мероприятий по устранению замечаний комиссий Заказчика.

- обеспечить ежедневную уборку рабочих мест.

2.2. Все производимые работы должны выполняться в строгом соответствии с проектно-сметной документацией, локальным сметным расчетом, дефектной ведомостью, с требованиями по технике безопасности (СНиП 12-03-2001- «Безопасность труда в строительстве», пожарной безопасности и безопасной эксплуатации строительных машин и механизмов.

2.3*.* По окончанию работ Подрядчик предоставления документы по перечню: сертификаты на используемые материалы на русском языке, паспорта, акты освидетельствования скрытых работ, журнал производства работ, формы КС - 2, КС– 3, КС – 11 на бумажном формате в двух экземплярах и форму КС-2 в электронном виде, фотографии скрытых работ и текущего состояния объекта в печатном и электронном виде.

2.4. При выполнении работ Подрядчик обязан соблюдать требования закона и иных правовых актов об охране окружающей среды. Подрядчик несет ответственность за нарушение указанных требований.

2.5. После окончания работ Подрядчиком должны производиться следующие действия: ликвидация рабочей зоны (уборка мусора, материалов - строительные отходы должны вывозиться на специальные места складирования твердых бытовых отходов.). Подрядчик обязан безвозмездно устранить по требованию Заказчика все выявленные недостатки, если в процессе выполнения работ Подрядчик допустил отступление от условий контракта, ухудшившее качество работ, в установленный Заказчиком срок. При возникновении аварийной ситуации по вине Подрядчика, восстановительные и ремонтные работы осуществляются силами и за счет денежных средств Подрядчика.

**3. Требования к качеству и техническим характеристикам выполняемых работ.**

3.1. Подрядчик несет ответственность за повреждение линий и сооружений радиофикации и телефонной связи, а также иного имущества, если повреждение указанного имущества произошло во время проведения работ по вине Подрядчика.

3.2. Отвечать за ущерб, причиненный третьему лицу в процессе выполнения работ.

3.3. Выполняемые работы и используемые при их выполнении материалы должны соответствовать требованиям действующих технических регламентов, СНиПов, и выполняться с применением современных методов и технологий производства работ.

3.4. Материалы, используемые при выполнении работ по ремонту должны иметь соответствующие сертификаты, паспорта, подтверждающие их качество, соответствовать ГОСТам и ТУ.

3.5. Материалы, применяемые при выполнении работ должны быть новыми (не бывшими в употреблении) (смотри перечень материалов, приложение № 2).

**4.Перечень регламентирующих документов.**

Весь комплекс ремонтных работ должен быть выполнен в соответствии со сметной документацией и отвечать требованиям:

СНиП 3.04.01-87 «Изоляционные и отделочные покрытия»;

СП 73.13330.2012 «Внутренние санитарно – технические системы зданий»;

СП 60.13330.2012 «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха»

ПУЭ – Правила устройства электроустановок;

ГОСТ 12.3.032-84 - «Работы электромонтажные»;

СП 32.13330.2012 «Канализация. Наружные сети и сооружения»;

Изменение № 1 к СНиП 3.05.04-85 «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации»;

СНиП 12-01-2004 – «Организация строительства»;

СНиП 12-03-2001– «Безопасность труда в строительстве»;

СНиП 12.04.-2002 - «Безопасность труда в строительстве»;

СНиП 3.01.04-87 «Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов. Основные положения».

Заместитель начальника управления ЖКК-

начальник отдела строительства С.В. Цыбенко

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | |  | **«УТВЕРЖДАЮ:** | | | | |  | |
|  | |  | | | Заместитель главы администрации- | | | | | | |
|  | |  | | | начальник управления жилищно- | | | | | | |
|  | | коммунального комплекса  администрации | | | | | | | | | |
|  | | Партизанского городского округа | | | | | | | | | |
|  | |  | | |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков | | | |  | | |
|  | |  | | |  | "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.» | | | |  | | |
|  | |  | | |  |  | |  | |  | | |
|  | |  | | |  |  | |  | |  | | |
| **ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 02-01-04** | | | | | | | | | |  | | |
|  | |  | | |  |  | |  | |  | | |
|  | |  |  | | |  | |  | | | | |  |
| **Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"** | | | | | | | | | | | | |  |
| Ремонт раздевалок , отделочные работы | | | | | | | | | | | | |  |
|  | |  |  | | |  | |  | | | | |  |
|  | |  |  | | |  | |  | | | | |  |
| № пп | | Наименование | Ед. изм. | | | Кол. | | Примечание | | | | |  |
| 1 | | 2 | 3 | | | 4 | | 5 | | | | |  |
| **Раздел 1. Здание раздевалок** | | | | | | | | | | | | |  |
| 1.Демонтажные работы | | | | | | | | | | | | |  |
| 1 | | Разборка покрытий полов: цементных | 100 м2 покрытия | | | 1,364 | |  | | | | |  |
| 2 | | Демонтаж перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон : глухих | 100 м2 перегородок (за вычетом проемов) | | | 0,164 | |  | | | | |  |
| 3 | | Разборка деревянных элементов конструкций крыш: стропил со стойками и подкосами из брусьев и бревен | 100 м2 кровли | | | 2,62 | |  | | | | |  |
| 4 | | Разборка металлоконструкций массой: до 0,1 т | 1 т конструкций | | | 0,46 | |  | | | | |  |
| 5 | | Демонтаж оконных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах | 100 коробок | | | 0,09 | |  | | | | |  |
| 6 | | Снятие оконных переплетов: остекленных | 100 м2 оконных переплетов | | | 0,0972 | |  | | | | |  |
| 7 | | Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах | 100 коробок | | | 0,09 | |  | | | | |  |
| 8 | | Снятие дверных полотен | 100 м2 дверных полотен | | | 0,1533 | |  | | | | |  |
| 9 | | Демонтаж металлических решеток | 1 т конструкций | | | 0,207 | |  | | | | |  |
| 10 | | Разборка: железобетонных конструкций крыльца | 1 м3 | | | 2,65 | |  | | | | |  |
| 11 | | Погрузочные работы : мусора строительного | 1 т груза | | | 20 | |  | | | | |  |
| 12 | | Транспортировка строительного мусора | 1 т груза | | | 20 | |  | | | | |  |
| 2. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | |  |
| 2.1. Полы | | | | | | | | | | | | |  |
| 13 | | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм | 100 м2 стяжки | | | 0,008 | |  | | | | |  |
| 14 | | Устройство стяжек: цементных толщиной 40 мм | 100 м2 стяжки | | | 0,269 | |  | | | | |  |
| 15 | | Устройство стяжек: цементных толщиной 45мм | 100 м2 стяжки | | | 0,94 | |  | | | | |  |
| 16 | | Устройство стяжек: цементных толщиной 43 мм | 100 м2 стяжки | | | 0,147 | |  | | | | |  |
| 17 | | Армирование подстилающих слоев и набетонок | 1 т | | | 0,15004 | |  | | | | |  |
| 18 | | Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой праймером | 100 м2 изолируемой поверхности | | | 0,147 | |  | | | | |  |
| 19 | | Устройство покрытий: из линолеума на клее | 100 м2 покрытия | | | 0,953 | |  | | | | |  |
| 20 | | Линолеум поливинилхлоридный | м2 | | | -97,21 | |  | | | | |  |
| 21 | | Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове | м2 | | | 97,21 | |  | | | | |  |
| 22 | | Устройство покрытий из плит керамогранитных | 100 м2 покрытия | | | 0,147 | |  | | | | |  |
| 23 | | Устройство покрытий на растворе из сухой смеси из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов | 100 м2 покрытия | | | 0,264 | |  | | | | |  |
| 2.2.Перегородки | | | | | | | | | | | | |  |
| 24 | | Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон ,утеплитель -Плиты теплоизоляционные на основе базальтовых пород | 100 м2 перегородок (за вычетом проемов) | | | 0,162 | |  | | | | |  |
| 2.3.Проемы | | | | | | | | | | | | |  |
| 25 | | Установка металлических дверных блоков в готовые проемы | 1 м2 проема | | | 1,08 | |  | | | | |  |
| 26 | | Масляная окраска металлических поверхностей: больших (кроме кровель), количество окрасок 2 | 100 м2 окрашиваемой поверхности | | | 0,038 | |  | | | | |  |
| 27 | | Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема до 3 м2 | 100 м2 проемов | | | 0,16002 | |  | | | | |  |
| 28 | | Установка блоков из ПВХ в внутренних дверных проемах: в перегородках и стенах площадью проема до 3 м2 | 100 м2 проемов | | | 0,0147 | |  | | | | |  |
| 29 | | Установка дверных приборов: замки врезные | 100 шт. приборов | | | 0,09 | |  | | | | |  |
| 30 | | Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых | 100 м2 проемов | | | 0,08736 | |  | | | | |  |
| 31 | | Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м | 100 п.м | | | 0,076 | |  | | | | |  |
| 32 | | Монтаж переплетов оконных жалюзийных | 1 т конструкций | | | 0,2 | |  | | | | |  |
| 33 | | Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте: до 5 м3 | 1 м3 | | | 0,4 | |  | | | | |  |
| 2.4.Стены | | | | | | | | | | | | |  |
| 34 | | Штукатурка поверхностей внутри здания известковым раствором улучшенная: по камню и бетону стен | 100 м2 оштукатуриваемой поверхности | | | 2,71 | |  | | | | |  |
| 35 | | Штукатурка поверхностей внутри здания известковым раствором простая: по камню и бетону стен | 100 м2 оштукатуриваемой поверхности | | | 1,429 | |  | | | | |  |
| 36 | | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная: по штукатурке стен | 100 м2 окрашиваемой поверхности | | | 1,7178 | |  | | | | |  |
| 37 | | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленным под окраску | 100 м2 окрашиваемой поверхности | | | 0,312 | |  | | | | |  |
| 38 | | Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке: стен | 100 м2 окрашиваемой поверхности | | | 1,0174 | |  | | | | |  |
| 39 | | Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону | 100 м2 поверхности облицовки | | | 0,859 | |  | | | | |  |
| 40 | | Облицовка стен гипсокартонными листами на клее | 100 м2 отделываемой поверхности | | | 0,08 | |  | | | | |  |
| 41 | | Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: откосов, подготовленным под окраску | 100 м2 окрашиваемой поверхности | | | 0,08 | |  | | | | |  |
| 42 | | Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой фиброцементными плитами: с устройством теплоизоляционного слоя | 100 м2 облицовки | | | 2,369 | |  | | | | |  |
| 2.7.Отделка потолка | | | | | | | | | | | | |  |
| 43 | | Устройство: подвесных потолков по каркасу из оцинкованного профиля | 100 м2 поверхности облицовки | | | 1,087 | |  | | | | |  |
| 44 | | Штукатурка поверхностей внутри здания известковым раствором простая: по камню и бетону потолков | 100 м2 оштукатуриваемой поверхности | | | 0,269 | |  | | | | |  |
| 45 | | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленным под окраску | 100 м2 окрашиваемой поверхности | | | 0,269 | |  | | | | |  |
| Утепление перекрытия | | | | | | | | | | | | |  |
| 46 | | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз потолков | 100 м2 покрытия | | | 1,44 | |  | | | | |  |
| 47 | | Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо | 100 м2 поверхности | | | 1,44 | |  | | | | |  |
| 48 | | Устройство стяжек: цементных толщиной 40 мм | 100 м2 стяжки | | | 1,44 | |  | | | | |  |
| 49 | | Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит теплоизоляционных на основе базальтовых пород | 100 м2 изолируемой поверхности | | | 1,44 | |  | | | | |  |
|  | |  |  | | |  | |  | | | | |  |
|  | |  |  | | |  | |  | | | | |  |
|  | |  |  | | |  | |  | | | | |  |
| Комисссия в составе: | | | | | | | | | | | | |  |
|  | |  |  | | |  | |  | | | | |  |
| Начальник отдела жизнеобеспечения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А. Козырь | | | | | | | | | | | | |  |
|  | |  |  | | |  | |  | | | | |  |
| Начальник отдела физкультуры и спорта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.П. Антипов | | | | | | | | | | | | |  |
| Начальник отдела строительств управления ЖКК администрации Партизанского городского округа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.В. Цыбенко | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | |  |
| Главный специалист отдела строительства \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Г.В. Лазарева | | | | | | | | | | | | |  |
|  | |  |  | | |  | |  | | | | |  |
|  | |  |  | | |  | |  | | | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | |  | **«УТВЕРЖДАЮ:** | | | | |  | |
|  | |  | | Заместитель главы администрации- | | | | | | |
|  | |  | | начальник управления жилищно- | | | | | | |
|  | | коммунального комплекса  администрации | | | | | | | | |
|  | | Партизанского городского округа | | | | | | | | |
|  | |  | |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков | | | |  | | |
|  | |  | |  | "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.» | | | |  | | |
|  | |  | |  |  | | |  |  | | |
|  | |  | |  |  | | |  |  | | |
| **ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 02-01-05** | | | | | | | | |  | | |
|  | |  | |  |  | | |  |  | | |
| **Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"** | | | | | | | | |  | | |
| Внутренние сети водоснабжения и канализации. | | | | | | | | |  | | |
| № пп | Наименование | | Ед. изм. | | | Кол. | Примечание | |
| 1 | 2 | | 3 | | | 4 | 5 | |
| **Раздел 1. Хозяйственно-питьевой водопровод В1.** | | | | | | | | |
| 1 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 20 мм | | 100 м трубопровода | | | 0,67 |  | |
| 2 | Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 20 мм | | 10 м | | | -6,023 |  | |
| 3 | Трубопроводы напорные из полипропилена с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 20 мм, толщина стенки 3,4 мм | | м | | | 6,293 |  | |
| 4 | Трубопроводы напорные из полипропилена с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 25 мм, толщина стенки 4,2 мм | | м | | | 43,152 |  | |
| 5 | Трубопроводы напорные из полипропилена с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 32 мм, толщина стенки 5,4 мм | | м | | | 10,788 |  | |
| 6 | Кран шаровый , латунный никелированный, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), тип D1/AG, диаметром 15 мм, проходной, присоединение 1/2"х3/4" | | шт. | | | 10 |  | |
| 7 | Кран шаровый полипропиленовый PN20, диаметром 20 мм | | шт. | | | 2 |  | |
| 8 | Установка нагревателей индивидуальных: водоводяных | | 10 компл. | | | 0,2 |  | |
| 9 | Нагреватель индивидуальный водоводяной наружный диаметр корпуса 273 мм, длина 1,25 (со змеевиком диаметром 25х2 мм длиной 19,2 м, число витков 30), поверхность нагрева 1,6 м2 | | компл. | | | -2 |  | |
| 10 | Бойлер 500 л. | | шт | | | 2 |  | |
| **Раздел 2. Горячее водоснабжение Т3** | | | | | | | | |
| 11 | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 20 мм | | 100 м трубопровода | | | 0,2 |  | |
| 12 | Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 20 мм (ГОСТ 18599-2001) | | 10 м | | | -1,798 |  | |
| 13 | Трубопроводы напорные из полипропилена с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 20 мм, толщина стенки 3,4 мм | | м | | | 17,98 |  | |
| 14 | Кран шаровый, латунный никелированный, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), тип D1/AG, диаметром 15 мм, проходной, присоединение 1/2"х3/4" | | шт. | | | 8 |  | |
| 15 | Кран шаровый полипропиленовый PN20, диаметром 20 мм | | шт. | | | 2 |  | |
| **Раздел 3. Хозяйственно-бытовая канализация К1.** | | | | | | | | |
| 16 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 50 мм | | 100 м трубопровода | | | 0,22 |  | |
| 17 | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм | | 100 м трубопровода | | | 0,08 |  | |
| 18 | Клапан воздушный для невентилируемых канализационных стояков диаметром 110 мм | | шт. | | | 2 |  | |
| 19 | Установка умывальников групповых с подводкой холодной и горячей воды | | 10 компл. | | | 0,2 |  | |
| 20 | Установка поддонов душевых: чугунных и стальных мелких | | 10 компл. | | | 0,6 |  | |
| 21 | Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным | | 10 компл. | | | 0,2 |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | |  | | **«УТВЕРЖДАЮ:** | | | | |  | |
|  | |  | | | Заместитель главы администрации- | | | | | | | |
|  | |  | | | начальник управления жилищно- | | | | | | | |
|  | | коммунального комплекса  администрации | | | | | | | | | | |
|  | | Партизанского городского округа | | | | | | | | | | |
|  | |  | | |  | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков | | | |  | | |
|  | |  | | |  | | "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.» | | | |  | | |
|  | |  | | |  | |  | | |  |  | | |
|  | |  | | |  | |  | | |  |  | | |
| **ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 02-01-03** | | | | | | | | | | |  | | |
|  | |  | | |  | |  | | |  |  | | |
| **Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"** | | | | | | | | | | |  | | |
| Внутренние сети отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха. | | | | | | | | | | |  | | |
| № пп | Наименование | | | Ед. изм. | | | | Кол. | Примечание | |
| 1 | 2 | | | 3 | | | | 4 | 5 | |
| **Раздел 1. Демонтажные работы** | | | | | | | | | | |
| Отопление | | | | | | | | | | |
| 1 | Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг | | 100 шт. | | | 0,114 | | |  | |
| 2 | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм | | 100 м трубопровода | | | 1,51 | | |  | |
| Вентиляция | | | | | | | | | | |
| 3 | Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 320 мм /1000 мм | | 100 м2 поверхности воздуховодов | | | 0,115 | | |  | |
| 4 | Демонтаж осевых вентиляторов весом: до 0,05 т | | 100 шт. | | | 0,06 | | |  | |
| **Раздел 2. Отопление** | | | | | | | | | | |
| 5 | Установка радиаторов: стальных | | 100 кВт радиаторов и конвекторов | | | 0,162 | | |  | |
| 6 | Радиаторы стальные панельные РСВ2-1, РСВ2-6 однорядные | | кВт | | | -16,2 | | |  | |
| 7 | Радиаторы биметаллические, количество секций 1, мощность 165 Вт | | шт. | | | 90 | | |  | |
| 8 | Установка кранов воздушных | | 1 компл. | | | 14 | | |  | |
| 9 | Краны для спуска воздуха СТД 7073В, латунные | | 10 компл. | | | -1,4 | | |  | |
| 10 | Кран Маевского для чугунных радиаторов 15 мм | | 10 шт. | | | 1,4 | | |  | |
| 11 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм | | 1 шт. | | | 14 | | |  | |
| 12 | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 мм | | шт. | | | -28 | | |  | |
| 13 | Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 15 мм с угловым сгоном | | шт. | | | 14 | | |  | |
| 14 | Элемент термостатический | | шт. | | | 14 | | |  | |
| 15 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм | | 1 шт. | | | 14 | | |  | |
| 16 | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 мм | | шт. | | | -28 | | |  | |
| 17 | Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 15 мм, тип в/в | | шт. | | | 14 | | |  | |
| 18 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм | | 100 м трубопровода | | | 0,36 | | |  | |
| 19 | Кран шаровый муфтовый для воды диаметром: 15 мм, тип в/в | | шт. | | | 4 | | |  | |
| 20 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм | | 100 м трубопровода | | | 0,85 | | |  | |
| 21 | Кран шаровый муфтовый для воды диаметром: 20 мм, тип в/в | | шт. | | | 1 | | |  | |
| 22 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм | | 100 м трубопровода | | | 0,2 | | |  | |
| 23 | Кран шаровый муфтовый для воды диаметром: 25 мм, тип в/в | | шт. | | | 1 | | |  | |
| 24 | Установка клапанов предохранительных однорычажных диаметром: 25 мм | | 1 шт. | | | 2 | | |  | |
| 25 | Клапаны предохранительные малоподъемные: однорычажные фланцевые 17ч3бр1 диаметром 25 мм | | шт. | | | -2 | | |  | |
| 26 | Клапан с рычажным приводом регулирующий (балансировочный), диаметром 15 мм | | шт. | | | 2 | | |  | |
| 27 | Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука , вспененного полиэтилена : трубками | | 10 м трубопровода | | | 14,2 | | |  | |
| 28 | Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) диаметром 108х13 мм | | м | | | -156,2 | | |  | |
| 29 | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 15 мм, толщина 13 мм | | 100 м | | | 0,36 | | |  | |
| 30 | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 13 мм | | 100 м | | | 0,86 | | |  | |
| 31 | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 13 мм | | 100 м | | | 0,2 | | |  | |
| **Раздел 3. Вентиляция** | | | | | | | | | | |
| П1 | | | | | | | | | | |
| 32 | Установка агрегатов воздушно-отопительных массой: до 0,4 т | | 1 агрегат | | | 1 | | |  | |
| 33 | Приточная установка | | шт | | | 1 | | |  | |
| 34 | Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 | | 1 решетка | | | 4 | | |  | |
| 35 | Решетки вентиляционные алюминиевые типа АМН, размером 100х200 мм | | шт. | | | 3 | | |  | |
| 36 | Решетки вентиляционные наружные из оцинкованной стали марки РН, размером 250х250 мм | | шт. | | | 1 | | |  | |
| 37 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 250 мм | | 100 м2 поверхности воздуховодов | | | 0,0865 | | |  | |
| 38 | Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 250 мм | | м2 | | | 8,65 | | |  | |
| 39 | Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов | | 100 м2 поверхности покрытия изоляции | | | 0,09 | | |  | |
| 40 | Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50 | | т | | | -0,0027 | | |  | |
| 41 | Бризол | | 1000 м2 | | | -0,0104 | | |  | |
| 42 | Изоляция (рулон 5 м2) | | м2 | | | 1 | | |  | |
| 43 | Изоляция (рулон 10 м2) | | м2 | | | 8 | | |  | |
| В1,В2,В3,В4,В5,В6 | | | | | | | | | | |
| 44 | Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т | | 1 вентилятор | | | 6 | | |  | |
| 45 | Вентилятор 12/5 | | шт | | | 6 | | |  | |
| 46 | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 250 мм | | 100 м2 поверхности воздуховодов | | | 0,0283 | | |  | |
| 47 | Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 250 мм | | м2 | | | 2,83 | | |  | |
| 48 | Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром: 200 мм | | 1 зонт | | | 6 | | |  | |
| 49 | Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 200 мм | | шт. | | | 6 | | |  | |
| **Раздел 4. Узел учета** | | | | | | | | | | |
| 50 | Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг | | 1 шт. | | | 1 | | |  | |
| 51 | Тепловычислитель | | шт | | | 1 | | |  | |
| 52 | Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 32 мм | | 1 шт. | | | 2 | | |  | |
| 53 | Расходомер ультразвуковой, марка: диаметр 15 мм | | шт. | | | 2 | | |  | |
| 54 | Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг | | 1 шт. | | | 2 | | |  | |
| 55 | комплект термометров сопротивления | | шт | | | 2 | | |  | |
| 56 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм | | 1 шт. | | | 6 | | |  | |
| 57 | Кран шаровой латунный, резьбовой , диаметром 25 мм | | шт. | | | 4 | | |  | |
| 58 | Кран шаровой латунный, резьбовой , диаметром 15 мм | | шт. | | | 2 | | |  | |
| 59 | Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 45 мм | | 1 шт. | | | 1 | | |  | |
| 60 | Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 45 мм, корпуса 219 мм | | шт. | | | -1 | | |  | |
| 61 | Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 34,42 мм, корпуса 108 мм | | шт. | | | 1 | | |  | |
| 62 | Установка фильтров диаметром : 25 мм | | 10 фильтров | | | 0,2 | | |  | |
| 63 | Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм | | шт. | | | -2 | | |  | |
| 64 | Фильтры фланцевые чугунные сетчатые, с магнитной вставкой и сливной пробкой, с фланцевым присоединением, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 мм | | шт. | | | 2 | | |  | |
| 65 | Установка термометров в оправе прямых и угловых | | 1 компл. | | | 3 | | |  | |
| 66 | Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160 град С в оправе | | компл. | | | -3 | | |  | |
| 67 | Термометр биметаллический А 5000-63 (0-200 град С) | | шт. | | | 3 | | |  | |
| 68 | Бобышки прямые тип БМ20 | | шт. | | | 3 | | |  | |
| 69 | Установка манометров | | 1 компл. | | | 7 | | |  | |
| 70 | Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-3У-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16 | | компл. | | | -7 | | |  | |
| 71 | Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-3У-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16 с трубкой сифоном | | компл. | | | 7 | | |  | |
| 72 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм | | 1 шт. | | | 7 | | |  | |
| 73 | Краны регулирующие трехходовые КРТПП, латунные диаметром 15 мм | | шт. | | | 7 | | |  | |
| 74 | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм | | 100 м трубопровода | | | 0,1 | | |  | |
| 75 | Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука , вспененного полиэтилена : трубками | | 10 м трубопровода | | | 1 | | |  | |
| 76 | Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) диаметром 108х13 мм | | м | | | -11 | | |  | |
| 77 | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 13 мм | | 100 м | | | 0,1 | | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | |  | **«УТВЕРЖДАЮ:** | | | | | |  | |
|  | |  | | | Заместитель главы администрации- | | | | | | | |
|  | |  | | | начальник управления жилищно- | | | | | | | |
|  | | коммунального комплекса  администрации | | | | | | | | | | |
|  | | Партизанского городского округа | | | | | | | | | | |
|  | |  | | |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков | | | | |  | | |
|  | |  | | |  | "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.» | | | | |  | | |
|  | |  | | |  |  | | | |  |  | | |
|  | |  | | |  |  | | | |  |  | | |
| **ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 02-01-07** | | | | | | | | | | |  | | |
|  | |  | | |  |  | | | |  |  | | |
| **Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"** | | | | | | | | | | |  | | |
| Внутренние сети электроснабжения | | | | | | | | | | |  | | |
| № пп | Наименование | | | Ед. изм. | | | Кол. | | Примечание | |
| 1 | 2 | | | 3 | | | 4 | | 5 | |
| **Раздел 1.** | | | | | | | | | | |
| ВРУ | | | | | | | | | | |
| 1 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм | | 1 шт. | | | | | 1 |  | |
| 2 | Вводно-распределительное устройство типа ВРУ 1-50-02 | | шт. | | | | | 1 |  | |
| 3 | Переключатель на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании: трехполюсный на ток до 250 А | | 1 шт. | | | | | 1 |  | |
| 4 | Переключатели врубные с боковой несъемной рукояткой ВР32-31А 71220-00 УХЛ3 I-100А | | шт. | | | | | 1 |  | |
| 5 | Прибор или аппарат | | 1 шт. | | | | | 4 |  | |
| 6 | Выключатели автоматические ВА47-29 1Р 8А, характеристика С | | шт. | | | | | 1 |  | |
| 7 | Выключатели автоматические ВА47-29 1Р 18А, характеристика С | | шт. | | | | | 1 |  | |
| 8 | Выключатели автоматические дифференциального тока четырехполюсные АД-14 3Р 12А 30мА | | шт. | | | | | 2 |  | |
| ЩРН | | | | | | | | | | |
| 9 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм | | 1 шт. | | | | | 1 |  | |
| 10 | Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т | | т | | | | | -0,015 |  | |
| 11 | Щиты распределительные навесные ЩРН-36, размер корпуса 480х300х125 мм | | шт. | | | | | 1 |  | |
| 12 | Прибор или аппарат | | 1 шт. | | | | | 15 |  | |
| 13 | Выключатели автоматические: ВА47-29 2Р 16А, характеристика С | | шт. | | | | | 1 |  | |
| 14 | Выключатели автоматические ВА47-29 1Р 10А, характеристика С | | шт. | | | | | 3 |  | |
| 15 | Выключатели автоматические ВА47-29 1Р 10А, характеристика С | | шт. | | | | | 3 |  | |
| 16 | Выключатели автоматические ВА47-29 1Р 10А, характеристика С | | шт. | | | | | 3 |  | |
| 17 | Выключатели автоматические дифференциального тока четырехполюсные АД-14 4Р 16А 30мА | | шт. | | | | | 5 |  | |
| 18 | Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 40 А | | 1 шт. | | | | | 1 |  | |
| 19 | Пускатели электромагнитные нереверсивные с тепловым реле: с кнопками управления ПМЕ-236 У2Б | | шт. | | | | | 1 |  | |
| Заземление | | | | | | | | | | |
| 20 | Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм | | 100 м | | | | | 0,1 |  | |
| 21 | Провод медный для заземления | | кг | | | | | 0,1 |  | |
| Светотехнические изделия | | | | | | | | |
| 22 | Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый | | 100 шт. | | | | | 0,1 |  | |
| 23 | Светильник светодиодный СD218 | | шт | | | | | 10 |  | |
| 24 | Светильник в подвесных потолках | | 100 шт. | | | | | 0,26 |  | |
| 25 | Светильник встраиваемый в пртолок 600х600 | | шт | | | | | 22 |  | |
| 26 | Светильник аварийного освещения с аккумулятором | | шт | | | | | 4 |  | |
| 27 | Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами: накаливания | | 1 шт. | | | | | 1 |  | |
| 28 | Светильники с лампами накаливания для производственных помещений с тяжелыми условиями среды, подвесной с защитной сеткой и стеклом, тип НСП09-200/Р50-03-02 | | шт. | | | | | 1 |  | |
| 29 | Кабель двух-четырехжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 | | 100 м | | | | | 4,05 |  | |
| 30 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2 | | 1000 м | | | | | 0,051 |  | |
| 31 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 4 мм2 | | 1000 м | | | | | 0,0612 |  | |
| 32 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 | | 1000 м | | | | | 0,0561 |  | |
| 33 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 | | 1000 м | | | | | 0,2703 |  | |
| 34 | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | | 100 м | | | | | 1 |  | |
| 35 | Кабель-канал (короб) 25x25 мм | | 100 м | | | | | 1 |  | |
| 36 | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей | | 100 м | | | | | 0,25 |  | |
| 37 | Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром 25 мм | | 10 м | | | | | 2,5 |  | |
| 38 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 | | 100 м | | | | | 0,25 |  | |
| 39 | Разветвительная коробка У-409 | | 10 шт. | | | | | 2,5 |  | |
| 40 | Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая | | 100 шт. | | | | | 0,12 |  | |
| 41 | Розетка штепсельная для открытой проводки с заземляющими контактами и защитными шторками , марка РА 10/16-508, белая | | 100 шт. | | | | | 0,12 |  | |
| 42 | Выключатель: полугерметический и герметический | | 100 шт. | | | | | 0,1 |  | |
| 43 | Выключатель одноклавишный для скрытой проводки | | 10 шт. | | | | | 1 |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | |  | **«УТВЕРЖДАЮ:** | | | | | |  | |
|  | |  | | Заместитель главы администрации- | | | | | | | |
|  | |  | | начальник управления жилищно- | | | | | | | |
|  | | коммунального комплекса  администрации | | | | | | | | | |
|  | | Партизанского городского округа | | | | | | | | | |
|  | |  | |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков | | | | |  | | |
|  | |  | |  | "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.» | | | | |  | | |
|  | |  | |  |  | | |  | |  | | |
|  | |  | |  |  | | |  | |  | | |
| **ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 02-01-08** | | | | | | | | | |  | | |
|  | |  | |  |  | | |  | |  | | |
| **Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"** | | | | | | | | | |  | | |
| Наружные работы: кровля, крыльцо, отмостка | | | | | | | | | |  | | |
| № пп | Наименование | | Ед. изм. | | | Кол. | Примечание | | |
| 1 | 2 | | 3 | | | 4 | 5 | | |
| **Раздел 1. Здание раздевалок** | | | | | | | | |
| 2.5. Кровля | | | | | | | | |
| 1 | Устройство кровель различных типов из металлочерепицы | | 100 м2 кровли | | | 2,34 *234 / 100* |  | |
| 2 | Кладка из кирпича: столбов прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м | | 1 м3 кладки | | | 0,16 |  | |
| 3 | Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 4 мм | | кг | | | 8 |  | |
| 4 | Устройство желобов: настенных | | 100 м желобов | | | 0,65 *65 / 100* |  | |
| 5 | Устройство желобов: подвесных | | 100 м желобов | | | 0,65 *65 / 100* |  | |
| 6 | Перенавеска водосточных труб: с земли, лестниц или подмостей | | 100 м труб | | | 0,192 *19,2 / 100* |  | |
| 7 | Труба водосточная МП, размер 76х102х3000 мм | | шт. | | | 6,4 *19,2/3* |  | |
| 2.6.Монтаж козырька | | | | | | | | |
| 8 | Монтаж опорных конструкций: этажерочного типа | | 1 т конструкций | | | 0,231 *230,7/1000* |  | |
| 9 | Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0,1 т | | т | | | 0,2307 *230,7/1000* |  | |
| 10 | Болты анкерные | | т | | | 0,0015 *1,5/1000* |  | |
| 11 | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 | | 100 м2 окрашиваемой поверхности | | | 0,084 *8,4 / 100* |  | |
| 12 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 | | 100 м2 окрашиваемой поверхности | | | 0,084 *8,4 / 100* |  | |
| 13 | Монтаж оконных фонарных покрытий из поликарбонатных и акриловых плит с боковыми планками, профилями и резиновыми прокладками | | 100 м2 | | | 0,076 *7,6 / 100* |  | |
| 14 | Поликарбонат 10 мм | | м2 | | | 7,6 |  | |
| 2.8. Монтаж крыльца | | | | | | | | |
| 15 | Устройство основания под фундаменты: щебеночного | | 1 м3 основания | | | 2,3 |  | |
| 16 | Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх | | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | | | 0,0101 *1,01/100* |  | |
| 17 | Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III | | т | | | -0,1364 *-Ф2.р1* |  | |
| 18 | Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских | | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | | | 0,0138 *1,38/100* |  | |
| 19 | Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III | | т | | | -0,1118 *-Ф1.р1* |  | |
| 20 | Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой: до 3 м, толщиной до 300 мм | | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | | | 0,0081 *0,81/100* |  | |
| 21 | Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III | | т | | | -0,082 *-Ф3.р1* |  | |
| 22 | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм | | т | | | 0,0444 *44,4/1000* |  | |
| 23 | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм | | т | | | 0,0462 *46,2/1000* |  | |
| 24 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм | | т | | | 0,0016 *1,6/1000* |  | |
| 25 | Сталь круглая и квадратная, марка Ст0 размером 5-12 мм, углеродистая кипящая | | т | | | 0,0161 *16,1/1000* |  | |
| 26 | Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток | | т | | | 0,0132 *13,2/1000* |  | |
| 27 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | | 100 м2 изолируемой поверхности | | | 0,09 *9 / 100* |  | |
| 28 | Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением | | 1 т конструкций | | | 0,1115 *111,5/1000* |  | |
| 29 | Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | | т | | | 0,1115 |  | |
| 30 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей | | 100 м2 окрашиваемой поверхности | | | 0,046 *4,6 / 100* |  | |
| 31 | Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см | | 100 м2 покрытия | | | 0,029 *2,9 / 100* |  | |
| Утепление отмостки | | | | | | | | |
| 32 | Устройство бетонной подготовки | | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | | | 0,023 *2,3 / 100* |  | |
| 33 | Армирование подстилающих слоев и набетонок | | 1 т | | | 0,253 *253/1000* |  | |
| 34 | Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолокнистых | | 100 м2 изолируемой поверхности | | | 0,77 *77 / 100* |  | |
| 35 | Маты прошивные из минеральной ваты: без обкладок М-125 (ГОСТ 21880-86), толщина 40 мм | | м3 | | | -3,172 *-Ф5.р1* |  | |
| 36 | Плиты теплоизоляционные: из экструзионного вспененного полистирола | | м3 | | | 3,172 |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **«УТВЕРЖДАЮ:** | | |  | |
|  |  | Заместитель главы администрации- | | | | |
|  |  | начальник управления жилищно- | | | | |
|  | коммунального комплекса  администрации | | | | | |
|  | Партизанского городского округа | | | | | |
|  |  |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков | |  | | |
|  |  |  | "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.» | |  | | |
|  |  |  |  |  |  | | |
|  |  |  |  |  |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №04-01-02** | | | | |
| **Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"** | | | | |
| Наружные сети водоснабжения и канализации. | | | | |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| № пп | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **Раздел 1. Земляные работы** | | | | |
| 1 | Разработка грунта в траншеях в отвал группа грунтов: 3 | 1000 м3 грунта | 0,4698 |  |
| 2 | Разработка грунта с погрузкой , группа грунтов 3 | 1000 м3 грунта | 0,0532 |  |
| 3 | Перевозка грузов на расстояние: до 4 км | 1 т груза | 98,42 |  |
| 4 | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м , группа грунтов 2 | 1000 м3 грунта | 0,4698 |  |
| 5 | Уплотнение грунта , группа грунтов: 1-2 | 100 м3 уплотненного грунта | 4,698 |  |
| **Раздел 2. Система хозяйственно-питьевого водопровода.** | | | | |
| 6 | Устройство основания под трубопроводы: песчаного | 10 м3 основания | 1,075 |  |
| 7 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 50 мм | 1 км трубопровода | 0,215 |  |
| 8 | Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 40 мм | 1 км трубопровода | 0,004 |  |
| 9 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 40 мм, толщина стенки 2,5 мм | м | 4,016 |  |
| 10 | Установка счетчиков (водомеров) диаметром: 15 мм | 1 счетчик (водомер) | 1 |  |
| 11 | Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром: 15 мм | шт. | 1 |  |
| 12 | Установка манометров: с трехходовым краном | 1 компл. | 2 |  |
| 13 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм | 1 шт. | 5 |  |
| 14 | Краны шаровые для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 15 мм | шт. | 1 |  |
| 15 | Краны шаровые для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 25 мм | шт. | 4 |  |
| 16 | Установка фильтров диаметром : 32 мм | 10 фильтров | 0,1 |  |
| 17 | Фильтры муфтовые чугунные сетчатые, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 32 мм, резьбовое присоединение 1 1/4" | шт. | 1 |  |
| 18 | Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм | 1 т фасонных частей | 0,0002 |  |
| 19 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм | 1 шт. | 1 |  |
| 20 | Клапаны обратные чугунные, с фланцевым присоединением, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 мм | шт. | 1 |  |
| 21 | Бобышки скошенные | шт. | 1 |  |
| ДК1 | | | | |
| 22 | Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1,5 м в мокрых грунтах | 10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 0,1405 |  |
| 23 | Плита днища ПН15 /бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход ар-ры 33,13 кг | шт. | 1 |  |
| 24 | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.6 /бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг | шт. | 1 |  |
| 25 | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг | шт. | 1 |  |
| 26 | Плита перекрытия 1ПП15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход ар-ры 30 кг | шт. | 1 |  |
| 27 | Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг | шт. | 2 |  |
| 28 | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг | шт. | 1 |  |
| 29 | Люки чугунные тяжелые | шт. | 1 |  |
| 30 | Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | т | 0,0195 |  |
| ДК2 | | | | |
| 31 | Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 2 м в мокрых грунтах | 10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 0,166 |  |
| 32 | Плита днища ПН20 /бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход ар-ры 79,44 кг | шт. | 1 |  |
| 33 | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.6 /бетон В15 (М200), объем 0,39 м3, расход арматуры 13,04 кг | шт. | 1 |  |
| 34 | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.9 /бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 19,88 кг | шт. | 1 |  |
| 35 | Плита перекрытия 1ПП20-1 /бетон В15 (М200), объем 0,55 м3, расход ар-ры 49,65 кг | шт. | 1 |  |
| 36 | Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг | шт. | 2 |  |
| 37 | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг | шт. | 1 |  |
| 38 | Люки чугунные тяжелые | шт. | 1 |  |
| 39 | Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | т | 0,0195 |  |
| **Раздел 3. Система хозяйственно-бытовой канализации.** | | | | |
| 40 | Устройство основания под трубопроводы: песчаного | 10 м3 основания | 0,408 |  |
| 41 | Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 200 мм | 100 м трубопроводов | 0,51 |  |
| 42 | Труба напорная из полиэтилена PE 100 для газопроводов ПЭ100 SDR17,6, размером 110х6,3 мм | м | 8,08 |  |
| 43 | Труба напорная из полиэтилена PE 100 для газопроводов ПЭ100 SDR17,6, размером 160х9,1 мм | м | 43,43 |  |
| 44 | Монтаж оборудования без механизмов на открытой площадке, масса оборудования: 0,5 т | 1 шт. | 1 |  |
| 45 | Септик - накопитель 10 м3 | шт | 1 |  |
| ДК3 | | | | |
| 46 | Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах | 10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 0,128 |  |
| 47 | Плита днища ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход ар-ры 15,14 кг | шт. | 2 |  |
| 48 | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг | шт. | 2 |  |
| 49 | Плита перекрытия ПП10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход ар-ры 8,38 кг | шт. | 2 |  |
| 50 | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг | шт. | 2 |  |
| 51 | Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг | шт. | 7 |  |
| 52 | Люки чугунные тяжелые | шт. | 2 |  |
| 53 | Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | т | 0,0194 |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Комисссия в составе: | | | | |
|  |  |  |  |  |
| Начальник отдела жизнеобеспечения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А. Козырь | | | | |
|  |  |  |  |  |
| Начальник отдела физкультуры и спорта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.П. Антипов | | | | |
| Начальник отдела строительств управления ЖКК администрации Партизанского городского округа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.В. Цыбенко | | | | |
|  | | | | |
| Главный специалист отдела строительства \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Г.В. Лазарева | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **«УТВЕРЖДАЮ:** | | |  | |
|  |  | Заместитель главы администрации- | | | | |
|  |  | начальник управления жилищно- | | | | |
|  | коммунального комплекса  администрации | | | | | |
|  | Партизанского городского округа | | | | | |
|  |  |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков | |  | | |
|  |  |  | "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.» | |  | | |
|  |  |  |  |  |  | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №04-01-03** | | | | |
| **Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"** | | | | |
| Наружные сети электроснабжения | | | | |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| № пп | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **Раздел 1.** | | | | |
| Внешнее электроснабжение | | | | |
| 1 | Разработка грунта в отвал , группа грунтов 1 | 1000 м3 грунта | 0,09066 |  |
| 2 | Разработка грунта с погрузкой , группа грунтов 3 | 1000 м3 грунта | 0,0437 |  |
| 3 | Перевозка грузов , на расстояние: до 5 км | 1 т груза | 80,8 |  |
| 4 | Устройство постели при одном кабеле в траншее | 100 м кабеля | 6 |  |
| 5 | Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный | м3 | 43,7 |  |
| 6 | Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля:Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, бронированный, напряжением 1,0 кВ , марки ВБбШвнг 4х25 | 1000 м | 0,24 |  |
| 7 | Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля:Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, бронированный , марки ВБбшвнг, напряжением 1,0 кВ, число жил - 3 и сечением 6 мм2 | 1000 м | 0,48 |  |
| 8 | Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм | м | 240 |  |
| 9 | Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр: 40 мм | 100 м | 4,8 |  |
| 10 | Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: до 5 м3 | 100 м3 бетона и железобетона в деле | 0,03 |  |
| 11 | Бетон тяжелый, класс В20 (М250) | м3 | 3,045 |  |
| 12 | Устройство основания под фундаменты: щебеночного | 1 м3 основания | 7 |  |
| 13 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 1400, фракция 20-40 мм | м3 | 7 |  |
| 14 | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м , группа грунтов 2 | 1000 м3 грунта | 0,091 |  |
| 15 | Щиты распределительные навесные ЩРН-12, размер корпуса 220х300х125 мм | шт. | 1 |  |
| 16 | Выключатели автоматические 1Р 16А, характеристика С | шт. | 1 |  |
| 17 | Выключатели автоматические 1Р 8А, характеристика С | шт. | 4 |  |
| 18 | Прожектор с отражателем алюминиевым и защитным силикатным стеклом | шт. | 12 |  |
| 19 | Установка стальных опор промежуточных: свободностоящих, одностоечных массой до 2 т | 1 т опор | 4 |  |
| 20 | Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков: 1 | 1 шт. | 4 |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Комисссия в составе: | | | | |
|  |  |  |  |  |
| Начальник отдела жизнеобеспечения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А. Козырь | | | | |
|  |  |  |  |  |
| Начальник отдела физкультуры и спорта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.П. Антипов | | | | |
| Начальник отдела строительств управления ЖКК администрации Партизанского городского округа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.В. Цыбенко | | | | |
|  | | | | |
| Главный специалист отдела строительства \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Г.В. Лазарева | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **«УТВЕРЖДАЮ:** | | |
|  |  | Заместитель главы администрации- | | | | |
|  |  | начальник управления жилищно- | | | | |
|  | коммунального комплекса  администрации | | | | | |
|  | Партизанского городского округа | | | | | |
|  |  |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков | |  | | |
|  |  |  | "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.» | |  | | |
|  |  |  |  |  |  | | |
|  |  |  |  |  |  | | |
| **ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 02-01-02** | | | | |  | | |
|  |  |  |  |  |  | | |
| **Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"** | | | | |  | | |

Оснащение стадиона

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **Раздел 1. Оборудование** | | | | |
| 1 | Стол офисный однотумбовый. Габариты (750hх1850х842мм) | шт | 2 |  |
| 2 | Кресло-офисное,подьемно-поворотное. | шт | 4 |  |
| 3 | Шкаф для одежды. Габариты ( 1850hх600х500 мм) | шт | 32 |  |

«УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главы администрации

начальник управления жилищно-

коммунального комплекса

администрации

Партизанского городского округа

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.»

Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"

*(наименование стройки)*

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-04

(локальная смета)

на Ремонт раздевалок , отделочные работы

Основание:

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2260,25065 тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 432,620 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2233,93 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2016 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Обосно- вание | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Обоснова-ние, индекс | Общая стоимость, руб. | | | | Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин | |
| Всего | Экспл. маш. | Мат-ы | Всего | в т.ч. оплата труда | Экспл. маш. | Мат-ы | Обслуж-х машины | |
| оплата труда | в т.ч. оплата труда | в т.ч. оплата труда | на ед-цу | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Раздел 1. Здание раздевалок** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.Демонтажные работы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **ТЕРр57-2-4** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Разборка покрытий полов: цементных | | 100 м2 покрытия | 1,364 *136,4/100* | 3074,05 | 1924,24 |  | ТЕРр57-2-4 ТЕРр57-2-4 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=5; ЗПМ=16,07 | 4193 | | 1568 | 2625 |  | 111,2 | 151,68 |
| 1149,81 | 265,02 | 361 | 21 | 28,64 |
| 2 | **ТЕР10-06-031-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Демонтаж перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (С 361): глухих | | 100 м2 перегородок (за вычетом проемов) | 0,164 *16,4 / 100* | 937,9 | 22,7 |  | ТЕР10-06-031-01 ТЕР10-06-031-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=2,22; ЗПМ=16,07; МАТ=5,09 | 154 | | 150 | 4 |  | 83,2 | 13,64 |
| 915,2 |  |  |  |  |
| 3 | **ТЕРр58-1-3** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Разборка деревянных элементов конструкций крыш: стропил со стойками и подкосами из брусьев и бревен | | 100 м2 кровли | 2,62 *262 / 100* | 303,49 | 37,84 |  | ТЕРр58-1-3 ТЕРр58-1-3 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,41; ЗПМ=16,07 | 795 | | 696 | 99 |  | 27,08 | 70,95 |
| 265,65 | 6,91 | 18 | 0,42 | 1,1 |
| 4 | **ТЕР09-03-001-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Разборка металлоконструкций массой: до 0,1 т | | 1 т конструкций | 0,46 *460/1000* | 1074,64 | 887,08 |  | ТЕР09-03-001-01 ТЕР09-03-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,33; ЗПМ=16,07; МАТ=6,62 | 494 | | 86 | 408 |  | 16,07 | 7,39 |
| 187,56 | 94,02 | 43 | 5,71 | 2,63 |
| 5 | **ТЕРр56-1-1** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Демонтаж оконных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах | | 100 коробок | 0,09 *9 / 100* | 1438,83 | 163,12 |  | ТЕРр56-1-1 ТЕРр56-1-1 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=5,65; ЗПМ=16,07 | 129 | | 115 | 14 |  | 128,73 | 11,59 |
| 1275,71 | 29,28 | 3 | 2,15 | 0,19 |
| 6 | **ТЕРр56-2-2** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Снятие оконных переплетов: остекленных | | 100 м2 оконных переплетов | 0,0972 *(0,9\*1,2\*9) / 100* | 477,56 | 29,37 |  | ТЕРр56-2-2 ТЕРр56-2-2 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,94; ЗПМ=16,07 | 46 | | 44 | 2 |  | 46,11 | 4,48 |
| 448,19 | 15,3 | 1 | 0,93 | 0,09 |
| 7 | **ТЕРр56-9-1** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах | | 100 коробок | 0,09 *(8+1) / 100* | 2128,91 | 386,11 |  | ТЕРр56-9-1 ТЕРр56-9-1 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=4,82; ЗПМ=16,07 | 192 | | 157 | 35 |  | 179,3 | 16,14 |
| 1742,8 | 48,67 | 4 | 3,97 | 0,36 |
| 8 | **ТЕРр56-10-1** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Снятие дверных полотен | | 100 м2 дверных полотен | 0,1533 *(0,8\*2,1\*8+0,9\*2,1) / 100* | 349,74 |  |  | ТЕРр56-10-1 ТЕРр56-10-1 [4-2016] ОЗП=16,07; ЗПМ=16,07 | 54 | | 54 |  |  | 36,28 | 5,56 |
| 349,74 |  |  |  |  |
| 9 | **ТЕР09-06-001-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Демонтаж металлических решеток | | 1 т конструкций | 0,207 *207/1000* | 743,18 | 95,45 |  | ТЕР09-06-001-01 ТЕР09-06-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,86; ЗПМ=16,07; МАТ=7,3 | 154 | | 134 | 20 |  | 62,64 | 12,97 |
| 647,73 | 5,64 | 1 | 0,34 | 0,07 |
| 10 | **ТЕР46-04-001-03** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Разборка: железобетонных конструкций крыльца | | 1 м3 | 2,65 | 754,34 | 550,65 | 33,74 | ТЕР46-04-001-03 ТЕР46-04-001-03 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=4,81; ЗПМ=16,07; МАТ=6,72 | 1999 | | 450 | 1459 | 90 | 15,45 | 40,94 |
| 169,95 | 69,02 | 183 | 5,63 | 14,92 |
| 11 | **ТССЦпг01-01-01-041** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную | | 1 т груза | 20 *9,02+3,275+0,9594+0,945+2,65\*2,2* | 40,41 | 40,41 |  | ТССЦпг01-01-01-041 ТССЦпг01-01-01-041 [4-2016] ЭМ=12,53 | 808 | |  | 808 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 12 | **ТССЦпг03-21-01-005** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза | | 1 т груза | 20 | 6,43 | 6,43 |  | ТССЦпг03-21-01-005 ТССЦпг03-21-01-005 [4-2016] ЭМ=11,29 | 129 | |  | 129 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 2. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1. Полы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | **ТЕР11-01-011-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм | 100 м2 стяжки | 1,364 *136,4/100* | 1703,69 | 45 | 1277,81 | ТЕР11-01-011-01 ТЕР11-01-011-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,27; ЗПМ=16,07; МАТ=6,92 | 2324 | 520 | | 61 | 1743 | 39,51 | 53,89 |
| 380,88 | 20,89 | 28 | 1,27 | 1,73 |
| 14 | **ТЕР11-01-011-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 | 100 м2 стяжки | 0,269 *26,9/100* | 1319,68 | 31,52 | 1268,88 | ТЕР11-01-011-02 ТЕР11-01-011-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,96; ЗПМ=16,07; МАТ=6,91 | 355 | 5 | | 8 | 342 | 2 | 0,54 |
| 19,28 | 13,8 | 4 | 0,84 | 0,23 |
| 15 | **ТЕР11-01-011-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 | 100 м2 стяжки | 0,94 *94/100* | 1649,6 | 39,4 | 1586,1 | ТЕР11-01-011-02 ТЕР11-01-011-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,96; ЗПМ=16,07; МАТ=6,91 | 1551 | 23 | | 37 | 1491 | 2,5 | 2,35 |
| 24,1 | 17,25 | 16 | 1,05 | 0,99 |
| 16 | **ТЕР11-01-011-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 | 100 м2 стяжки | 0,147 *14,7/100* | 1517,63 | 36,25 | 1459,21 | ТЕР11-01-011-02 ТЕР11-01-011-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,96; ЗПМ=16,07; МАТ=6,91 | 223 | 3 | | 5 | 215 | 2,3 | 0,34 |
| 22,17 | 15,87 | 2 | 0,97 | 0,14 |
| 17 | **ТЕР06-01-015-10** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Армирование подстилающих слоев и набетонок | 1 т | 0,15004 *136,4\*1,1/1000* | 6316,23 | 37,77 | 6142,71 | ТЕР06-01-015-10 ТЕР06-01-015-10 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,39; ЗПМ=16,07; МАТ=6,53 | 948 | 20 | | 6 | 922 | 12,64 | 1,9 |
| 135,75 | 2,63 |  | 0,16 | 0,02 |
| 18 | **ТЕР11-01-004-09** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой праймером | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,147 *14,7 / 100* | 526,08 | 16,18 | 152,01 | ТЕР11-01-004-09 ТЕР11-01-004-09 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,1; ЗПМ=16,07; МАТ=18,59 | 77 | 53 | | 2 | 22 | 26,97 | 3,96 |
| 357,89 | 0,49 |  | 0,03 |  |
| 19 | **ТЕР11-01-036-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство покрытий: из линолеума на клее КН-2 | 100 м2 покрытия | 0,953 *95,3 / 100* | 7230,26 | 55,26 | 6747,61 | ТЕР11-01-036-02 ТЕР11-01-036-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,62; ЗПМ=16,07; МАТ=3,67 | 6890 | 407 | | 53 | 6430 | 42,4 | 40,41 |
| 427,39 | 5,76 | 5 | 0,35 | 0,33 |
| 20 | **101-0544** | | Линолеум поливинилхлоридный многослойный и однослойный без подосновы марки: М, толщиной 2,1 мм | м2 | -97,21 | 61,5 |  | 61,5 | ТЕР11-01-036-02 ТЕР11-01-036-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,62; ЗПМ=16,07; МАТ=3,67 | -5978 |  | |  | -5978 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 21 | **ТССЦ-101-0562** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове марок: ПР-ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ | м2 | 97,21 | 92 |  | 92 | ТССЦ-101-0562 Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове марок: ПР-ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ МАТ=2,99 | 8943 |  | |  | 8943 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 22 | **ТЕР11-01-047-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см | 100 м2 покрытия | 0,147 *14,7 / 100* | 22734,61 | 26,75 | 19417,41 | ТЕР11-01-047-01 ТЕР11-01-047-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=14,16; ЗПМ=16,07; МАТ=3,85 | 3342 | 484 | | 4 | 2854 | 310,42 | 45,63 |
| 3290,45 | 21,19 | 3 | 1,72 | 0,25 |
| 23 | **101-4368** | | Клей плиточный | кг | -176,4 | 3,93 |  | 3,93 | ТЕР11-01-047-01 ТЕР11-01-047-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=14,16; ЗПМ=16,07; МАТ=3,85 | -693 |  | |  | -693 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 24 | **ТССЦ-101-4371** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Клей плиточный | кг | 76,44 *5,2\*14,7* | 3,16 |  | 3,16 | ТССЦ-101-4371 Клей плиточный «Ceresit» CM11 МАТ=3,92 | 242 |  | |  | 242 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 25 | **ТЕР11-01-027-06** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных | 100 м2 покрытия | 0,264 *26,4 / 100* | 10061,02 | 151,73 | 8639,62 | ТЕР11-01-027-06 ТЕР11-01-027-06 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,65; ЗПМ=16,07; МАТ=6,22 | 2656 | 335 | | 40 | 2281 | 119,78 | 31,62 |
| 1269,67 | 61,36 | 16 | 4,22 | 1,11 |
| 26 | **101-1946** | | Клей плиточный | кг | -118,8 | 1,42 |  | 1,42 | ТЕР11-01-027-06 ТЕР11-01-027-06 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,65; ЗПМ=16,07; МАТ=6,22 | -169 |  | |  | -169 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 27 | **ТССЦ-101-4371** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Клей плиточный | кг | 137,28 *5,2\*26,4* | 3,16 |  | 3,16 | ТССЦ-101-4371 Клей плиточный «Ceresit» CM11 МАТ=3,92 | 434 |  | |  | 434 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 2.2.Перегородки | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | **ТЕР10-06-031-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство перегородок из гипсоволокнистых листов (ГВЛ) с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (С 361): с одним дверным проемом | 100 м2 перегородок (за вычетом проемов) | 0,162 *16,2 / 100* | 14870,01 | 38,25 | 13643,76 | ТЕР10-06-031-02 ТЕР10-06-031-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=2,07; ЗПМ=16,07; МАТ=5,14 | 2409 | 192 | | 6 | 2211 | 108 | 17,5 |
| 1188 |  |  |  |  |
| 29 | **ТССЦ-104-0236** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Плиты теплоизоляционные на основе базальтовых пород КТ стена | м3 | 1,3 *16,69\*0,08* | 551,62 |  | 551,62 | ТССЦ-104-0236 Плиты теплоизоляционные на основе базальтовых пород КТ стена МАТ=8,01 | 717 |  | |  | 717 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 2.3.Проемы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | **ТЕР09-04-012-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка металлических дверных блоков в готовые проемы | 1 м2 проема | 1,08 *1,2\*0,9* | 75,2 | 19,38 | 26,97 | ТЕР09-04-012-01 ТЕР09-04-012-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,12; ЗПМ=16,07; МАТ=6,88 | 81 | 31 | | 21 | 29 | 2,4 | 2,59 |
| 28,85 |  |  |  |  |
| 31 | **ТССЦ-203-8147** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Блок дверной стальной наружный двупольный ДСН ДКН, площадь 2,73 м2 (ГОСТ 31173-2003) | м2 | 1,08 | 1623,34 |  | 1623,34 | ТССЦ-203-8147 Блок дверной стальной наружный двупольный ДСН ДКН, площадь 2,73 м2 (ГОСТ 31173-2003) МАТ=6,13 | 1753 |  | |  | 1753 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 32 | **ТЕР15-04-030-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Масляная окраска металлических поверхностей: больших (кроме кровель), количество окрасок 2 | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,038 *3,8 / 100* | 675,7 | 2,97 | 541,59 | ТЕР15-04-030-02 ТЕР15-04-030-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,58; ЗПМ=16,07; МАТ=3,9 | 26 | 5 | |  | 21 | 12,21 | 0,46 |
| 131,14 | 0,16 |  | 0,01 |  |
| 33 | **ТЕР10-01-047-01** *Приказ Минстроя России от 21.06.2016 № 438/пр* | | Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема до 3 м2 | 100 м2 проемов | 0,16002 *(2,1\*0,91\*2+2,1\*0,8\*2+2,1\*0,7\*6) / 100* | 183499,8 | 466,49 | 180874,6 | ТЕР10-01-047-01 ТЕР10-01-047-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,71; ЗПМ=16,07; МАТ=6,74 | 29364 | 345 | | 75 | 28944 | 201 | 32,16 |
| 2158,74 | 17,27 | 3 | 1,05 | 0,17 |
| 34 | **ТЕР10-01-047-04** *Приказ Минстроя России от 21.06.2016 № 438/пр* | | Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадью проема до 3 м2 | 100 м2 проемов | 0,0147 *(2,1\*0,7) / 100* | 173166,4 | 532,97 | 170952,8 | ТЕР10-01-047-04 ТЕР10-01-047-04 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,29; ЗПМ=16,07; МАТ=6,93 | 2546 | 25 | | 8 | 2513 | 160,52 | 2,36 |
| 1680,64 | 17,27 |  | 1,05 | 0,02 |
| 35 | **ТЕРр56-12-5** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка дверных приборов: замки врезные | 100 шт. приборов | 0,09 *9 / 100* | 9990,49 |  | 9233,6 | ТЕРр56-12-5 ТЕРр56-12-5 [4-2016] ОЗП=16,07; ЗПМ=16,07; МАТ=4,01 | 899 | 68 | |  | 831 | 73,2 | 6,59 |
| 756,89 |  |  |  |  |
| 36 | **ТЕР10-01-034-05** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых | 100 м2 проемов | 0,08736 *(1,2\*0,91\*8) / 100* | 335873,1 | 481,66 | 333403,4 | ТЕР10-01-034-05 ТЕР10-01-034-05 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,9; ЗПМ=16,07; МАТ=1,36 | 29342 | 174 | | 42 | 29126 | 187,55 | 16,38 |
| 1988,03 | 28,95 | 3 | 1,76 | 0,15 |
| 37 | **ТЕР10-01-035-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м | 100 п.м | 0,076 *7,6 / 100* | 4848,43 | 14,53 | 4614,8 | ТЕР10-01-035-01 ТЕР10-01-035-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,58; ЗПМ=16,07; МАТ=4,12 | 368 | 17 | | 1 | 350 | 21,19 | 1,61 |
| 219,1 | 0,66 |  | 0,04 |  |
| 38 | **ТССЦ-101-2909** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Доски подоконные ПВХ, шириной: 450 мм | м | 7,676 | 290,97 |  | 290,97 | ТССЦ-101-2909 Доски подоконные ПВХ, шириной: 450 мм МАТ=1,89 | 2233 |  | |  | 2233 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 39 | **ТЕР09-03-040-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Монтаж защитных ограждений оборудования | 1 т конструкций | 0,2 *200/1000* | 1343,24 | 66,39 | 264,18 | ТЕР09-03-040-01 ТЕР09-03-040-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=5,94; ЗПМ=16,07; МАТ=5,28 | 269 | 203 | | 13 | 53 | 94,29 | 18,86 |
| 1012,67 | 1,97 |  | 0,12 | 0,02 |
| 40 | **ТССЦ-201-0590** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб | т | 0,2 | 14423 |  | 14423 | ТССЦ-201-0590 Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб МАТ=6,27 | 2885 |  | |  | 2885 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 41 | **ТЕР46-02-007-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте: до 5 м3 | 1 м3 | 0,4 | 995,59 | 2,13 | 848,48 | ТЕР46-02-007-01 ТЕР46-02-007-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=2,55; ЗПМ=16,07; МАТ=7,22 | 398 | 58 | | 1 | 339 | 14,63 | 5,85 |
| 144,98 |  |  |  |  |
| 2.4.Стены | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | **ТЕР15-02-015-05** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Штукатурка поверхностей внутри здания известковым раствором улучшенная: по камню и бетону стен | 100 м2 оштукатуриваемой поверхности | 2,71 *271 / 100* | 2061,46 | 86,13 | 1128,25 | ТЕР15-02-015-05 ТЕР15-02-015-05 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=13,58; ЗПМ=16,07; МАТ=7 | 5587 | 2296 | | 233 | 3058 | 74,24 | 201,19 |
| 847,08 | 55,97 | 152 | 5,02 | 13,6 |
| 43 | **ТЕР15-02-015-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Штукатурка поверхностей внутри здания известковым раствором простая: по камню и бетону стен | 100 м2 оштукатуриваемой поверхности | 1,429 *142,9 / 100* | 1670,87 | 85,18 | 863,43 | ТЕР15-02-015-01 ТЕР15-02-015-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=13,61; ЗПМ=16,07; МАТ=6,96 | 2388 | 1032 | | 122 | 1234 | 65,66 | 93,83 |
| 722,26 | 55,49 | 79 | 4,99 | 7,13 |
| 44 | **ТЕР15-04-005-03** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная: по штукатурке стен | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 1,7178 *171,78 / 100* | 1751,44 | 13,89 | 1271,23 | ТЕР15-04-005-03 ТЕР15-04-005-03 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,56; ЗПМ=16,07; МАТ=6 | 3009 | 801 | | 24 | 2184 | 42,9 | 73,69 |
| 466,32 | 0,33 | 1 | 0,02 | 0,03 |
| 45 | **ТЕР15-04-005-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленным под окраску | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,312 *31,2 / 100* | 1037,85 | 7,39 | 865,45 | ТЕР15-04-005-01 ТЕР15-04-005-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,56; ЗПМ=16,07; МАТ=5,19 | 324 | 51 | | 2 | 271 | 15,18 | 4,74 |
| 165,01 | 0,16 |  | 0,01 |  |
| 46 | **ТЕР15-04-025-08** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке: стен | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 1,0174 *101,74 / 100* | 1576,3 | 10,04 | 1005,15 | ТЕР15-04-025-08 ТЕР15-04-025-08 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,55; ЗПМ=16,07; МАТ=6,18 | 1604 | 571 | | 10 | 1023 | 51,01 | 51,9 |
| 561,11 | 0,16 |  | 0,01 | 0,01 |
| 47 | **ТЕР15-01-019-05** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону | 100 м2 поверхности облицовки | 0,859 *85,9 / 100* | 12079,74 | 33,41 | 10267,61 | ТЕР15-01-019-05 ТЕР15-01-019-05 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=12,45; ЗПМ=16,07; МАТ=4,59 | 10376 | 1528 | | 29 | 8819 | 159,67 | 137,16 |
| 1778,72 | 21,37 | 18 | 1,65 | 1,42 |
| 48 | **ТЕР15-07-016-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Облицовка стен гипсокартонными листами на клее | 100 м2 отделываемой поверхности | 0,08 *8 / 100* | 3738,86 | 4,42 | 3191,48 | ТЕР15-07-016-01 ТЕР15-07-016-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,94; ЗПМ=16,07; МАТ=5,8 | 299 | 43 | |  | 256 | 49,36 | 3,95 |
| 542,96 | 2,3 |  | 0,14 | 0,01 |
| 49 | **ТЕР15-04-007-03** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: откосов, подготовленным под окраску | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,08 *8 / 100* | 936,22 | 9,12 | 575,58 | ТЕР15-04-007-03 ТЕР15-04-007-03 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,53; ЗПМ=16,07; МАТ=5,54 | 75 | 28 | | 1 | 46 | 32,73 | 2,62 |
| 351,52 | 0,14 |  | 0,01 |  |
| 50 | **ТЕР15-01-090-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой панелями из композитных материалов: с устройством теплоизоляционного слоя | 100 м2 облицовки | 2,369 *236,9/100* | 6083,46 | 2177,98 |  | ТЕР15-01-090-01 ТЕР15-01-090-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=5,48; ЗПМ=16,07 | 14412 | 9252 | | 5160 |  | 334,66 | 792,81 |
| 3905,48 | 480,36 | 1138 | 34,02 | 80,59 |
| 51 | **ТССЦ-101-1810** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Винты самонарезающие: для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям | т | 0,0308 | 39560 |  | 39560 | ТССЦ-101-1810 Винты самонарезающие: для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям МАТ=2,21 | 1218 |  | |  | 1218 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 52 | **ТССЦ-101-2066** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Болты анкерные оцинкованные | кг | 112,5 | 12,1 |  | 12,1 | ТССЦ-101-2066 Болты анкерные оцинкованные МАТ=5,86 | 1361 |  | |  | 1361 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 53 | **ТССЦ-201-1136** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Профили стальные оцинкованные в комплекте с направляющими и стоечными | т | 1,445 | 10085 |  | 10085 | ТССЦ-201-1136 Профили стальные оцинкованные в комплекте с направляющими и стоечными МАТ=4,31 | 14573 |  | |  | 14573 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 54 | **ТССЦ-104-0111** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Плиты или маты теплоизоляционные | м3 | 33,166 *236,9\*0,14* | 542,4 |  | 542,4 | ТССЦ-104-0111 Плиты или маты теплоизоляционные МАТ=5,57 | 17989 |  | |  | 17989 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 55 | **Прайс лист** | | Фиброцементная плита | м2 | 244 | 84,75 |  | 84,75 | м Минрегион РФ №41695-ХМ/09 МАТ=6,1 | 20679 |  | |  | 20679 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 2.7.Отделка потолка | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56 | **ТЕР15-01-047-15** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство: подвесных потолков по каркасу из оцинкованного профиля | 100 м2 поверхности облицовки | 1,087 *108,7 / 100* | 7830,04 | 439,77 | 6221,2 | ТЕР15-01-047-15 ТЕР15-01-047-15 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,4; ЗПМ=16,07; МАТ=5,38 | 8511 | 1271 | | 478 | 6762 | 102,46 | 111,37 |
| 1169,07 | 12,5 | 14 | 0,76 | 0,83 |
| 57 | **ТЕР15-02-015-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Штукатурка поверхностей внутри здания известковым раствором простая: по камню и бетону потолков | 100 м2 оштукатуриваемой поверхности | 0,269 *26,9 / 100* | 1699,49 | 85,18 | 857,62 | ТЕР15-02-015-02 ТЕР15-02-015-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=13,61; ЗПМ=16,07; МАТ=6,94 | 457 | 204 | | 23 | 230 | 68,79 | 18,5 |
| 756,69 | 55,49 | 15 | 4,99 | 1,34 |
| 58 | **ТЕР15-04-005-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленным под окраску | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,269 *26,9 / 100* | 1141,23 | 8,27 | 948,82 | ТЕР15-04-005-02 ТЕР15-04-005-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,56; ЗПМ=16,07; МАТ=5,19 | 307 | 50 | | 2 | 255 | 16,94 | 4,56 |
| 184,14 | 0,16 |  | 0,01 |  |
| Утепление перекрытия | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 59 | **ТЕР15-04-006-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз потолков | 100 м2 покрытия | 1,44 *144 / 100* | 96,25 | 1,2 | 0,52 | ТЕР15-04-006-01 ТЕР15-04-006-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,65; ЗПМ=16,07; МАТ=9,02 | 139 | 136 | | 2 | 1 | 8,1 | 11,66 |
| 94,53 | 0,16 |  | 0,01 | 0,01 |
| 60 | **ТССЦ-101-5501** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Грунтовка битумно-полимерная | т | 0,0187 | 31813,35 |  | 31813,35 | ТССЦ-101-5501 Грунтовка битумно-полимерная ''Ижора'' НП-01 МАТ=3,79 | 595 |  | |  | 595 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 61 | **ТЕР11-01-050-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо | 100 м2 поверхности | 1,44 *144 / 100* | 1585,8 | 1,77 | 1548,36 | ТЕР11-01-050-01 ТЕР11-01-050-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,54; ЗПМ=16,07; МАТ=3,23 | 2284 | 51 | | 3 | 2230 | 3,45 | 4,97 |
| 35,67 |  |  |  |  |
| 62 | **ТЕР11-01-011-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм | 100 м2 стяжки | 1,44 *144 / 100* | 1703,69 | 45 | 1277,81 | ТЕР11-01-011-01 ТЕР11-01-011-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,27; ЗПМ=16,07; МАТ=6,92 | 2453 | 548 | | 65 | 1840 | 39,51 | 56,89 |
| 380,88 | 20,89 | 30 | 1,27 | 1,83 |
| 63 | **ТЕР11-01-011-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 | 100 м2 стяжки | 1,44 *144 / 100* | 1319,68 | 31,52 | 1268,88 | ТЕР11-01-011-02 ТЕР11-01-011-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,96; ЗПМ=16,07; МАТ=6,91 | 1900 | 28 | | 45 | 1827 | 2 | 2,88 |
| 19,28 | 13,8 | 20 | 0,84 | 1,21 |
| 64 | **ТЕР11-01-009-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолокнистых | 100 м2 изолируемой поверхности | 1,44 *144 / 100* | 2716,27 | 92,34 | 2315,44 | ТЕР11-01-009-01 ТЕР11-01-009-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,57; ЗПМ=16,07; МАТ=5,73 | 3911 | 444 | | 133 | 3334 | 28,38 | 40,87 |
| 308,49 | 2,96 | 4 | 0,18 | 0,26 |
| 65 | **104-0013** | | Маты прошивные из минеральной ваты: без обкладок М-125 , толщина 40 мм | м3 | -5,933 | 562 |  | 562 | ТЕР11-01-009-01 ТЕР11-01-009-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,57; ЗПМ=16,07; МАТ=5,73 | -3334 |  | |  | -3334 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 66 | **ТССЦ-104-0239** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Плиты теплоизоляционные: на основе базальтовых пород КТ 200 | м3 | 5,933 | 1172,47 |  | 1172,47 | ТССЦ-104-0239 Плиты теплоизоляционные на основе базальтовых пород КТ 200 МАТ=8,01 | 6956 |  | |  | 6956 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г. | | | | | | | | | | 221655 | 24756 | | 12318 | 184581 |  | 2233,93 |
|  |  | | 2165 |  |  | 161,43 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах | | | | | | | | | | 1398020 | 397830 | | 81675 | 918515 |  | 2233,93 |
|  |  | | 34790 |  |  | 161,43 |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | 348466 |  | |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | 178606 |  | |  |  |  |  |
| Итого | | | | | | | | | | 1925092 |  | |  |  |  | 2233,93 |
|  |  | |  |  |  | 161,43 |
| В том числе: | | | | | | | | | |  |  | |  |  |  |  |
| Материалы | | | | | | | | | | 918515 |  | |  |  |  |  |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | | 81675 |  | |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | | | | | 432620 |  | |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | 348466 |  | |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | 178606 |  | |  |  |  |  |
| НДС 18% | | | | | | | | | | 346517 |  | |  |  |  |  |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | | **2271609** |  | |  |  |  | **2233,93** |
|  |  | |  |  |  | **161,43** |
| **Итого с коэффициентом 0,995000059144315** | | | | | | | | | | 1915466,65 |  | |  |  |  |  |
| **НДС** | | | | | | | | | | 344784 |  | |  |  |  |  |
| **Всего по смете** | | | | | | | | | | 2260250,65 |  | |  |  |  |  |

«УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главы администрации

начальник управления жилищно-

коммунального комплекса

администрации

Партизанского городского округа

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.»

Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"

*(наименование стройки)*

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-05

(локальная смета)

на Внутренние сети водоснабжения и канализации.

Основание: 19-0120300016716000019-88479-ВК

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 469,57311 тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 47,067 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 228,71чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2016 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Обосно- вание | | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | | Обоснова-ние, индекс | Общая стоимость, руб. | | | | Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин | | |
| Всего | | Экспл. маш. | Мат-ы | Всего | в т.ч. оплата труда | Экспл. маш. | Мат-ы | Обслуж-х машины | | |
| оплата труда | | в т.ч. оплата труда | в т.ч. оплата труда | на ед-цу | всего | |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
| **Раздел 1. Хозяйственно-питьевой водопровод В1.** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **ТЕР16-04-002-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 20 мм | 100 м трубопровода | 0,67 *((7+48+12)) / 100* | | 4037,75 | 1420,09 | 330,98 | ТЕР16-04-002-01 ТЕР16-04-002-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,66; ЗПМ=16,07; МАТ=6,63 | 2705 | 1532 | 951 | 222 | 190,24 | | 127,46 |
| 2286,68 | 220,76 | 148 | 13,42 | | 8,99 |
| 2 | **507-2970** | | Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 20 мм (ГОСТ 18599-2001) | 10 м | -6,023 | | 27,91 |  | 27,91 | ТЕР16-04-002-01 ТЕР16-04-002-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,66; ЗПМ=16,07; МАТ=6,63 | -168 |  |  | -168 |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
| 3 | **ТССЦ-302-3344** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Трубопроводы напорные из полипропилена с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 20 мм, толщина стенки 3,4 мм | м | 6,293 *7\*0,899* | | 31,45 |  | 31,45 | ТССЦ-302-3344 Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN20 SDR 6, диаметром 20 мм, толщина стенки 3,4 мм МАТ=1,11 | 198 |  |  | 198 |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
| 4 | **ТССЦ-302-3345** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Трубопроводы напорные из полипропилена с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 25 мм, толщина стенки 4,2 мм | м | 43,152 *48\*0,899* | | 42,49 |  | 42,49 | ТССЦ-302-3345 Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN20 SDR 6, диаметром 25 мм, толщина стенки 4,2 мм МАТ=1,28 | 1834 |  |  | 1834 |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
| 5 | **ТССЦ-302-3346** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Трубопроводы напорные из полипропилена с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 32 мм, толщина стенки 5,4 мм | м | 10,788 *12\*0,899* | | 46,41 |  | 46,41 | ТССЦ-302-3346 Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN20 SDR 6, диаметром 32 мм, толщина стенки 5,4 мм МАТ=1,91 | 501 |  |  | 501 |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
| 6 | **ТССЦ-302-1856** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кран шаровый , латунный никелированный, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), тип D1/AG, диаметром 15 мм, проходной, присоединение 1/2"х3/4" | шт. | 10 | | 155,14 |  | 155,14 | ТССЦ-302-1856 Кран шаровый BROEN BALLOTHERM, латунный никелированный, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), тип: D1/AG, диаметром 15 мм, проходной, присоединение 1/2''х3/4'' МАТ=2,8 | 1551 |  |  | 1551 |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
| 7 | **ТССЦ-302-1490** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кран шаровый полипропиленовый PN20, диаметром 20 мм | шт. | 2 | | 37,95 |  | 37,95 | ТССЦ-302-1490 Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром: 20 мм МАТ=2,3 | 76 |  |  | 76 |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
| 8 | **ТЕР17-01-008-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка нагревателей индивидуальных: водоводяных | 10 компл. | 0,2 *2 / 10* | | 27623,81 | 107,14 | 26519,89 | ТЕР17-01-008-01 ТЕР17-01-008-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,73; ЗПМ=16,07; МАТ=3,01 | 5525 | 199 | 21 | 5305 | 87,36 | | 17,47 |
| 996,78 | 16,29 | 3 | 0,99 | | 0,2 |
| 9 | **301-1513** | | Нагреватель индивидуальный водоводяной наружный диаметр корпуса 273 мм, длина 1,25 (со змеевиком диаметром 25х2 мм длиной 19,2 м, число витков 30), поверхность нагрева 1,6 м2 | компл. | -2 | | 2650 |  | 2650 | ТЕР17-01-008-01 ТЕР17-01-008-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,73; ЗПМ=16,07; МАТ=3,01 | -5300 |  |  | -5300 |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
| 10 | **Прайс лист** | | Бойлер 500 л. | шт | 2 | | 18729,23 |  | 18729,23 | м Письмо Минрегиона №41695-ХМ/09 от 09-12-2016г,п.30 МАТ=6,1 | 37458 |  |  | 37458 |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
| **Раздел 2. Горячее водоснабжение Т3** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | **ТЕР16-04-002-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 20 мм | | 100 м трубопровода | 0,2 *20 / 100* | | 4037,75 | 1420,09 | 330,98 | ТЕР16-04-002-01 ТЕР16-04-002-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,66; ЗПМ=16,07; МАТ=6,63 | 808 | 457 | 284 | 67 | 190,24 | | 38,05 |
| 2286,68 | 220,76 | 44 | 13,42 | | 2,68 |
| 12 | **507-2970** | Труба: ПЭ 80 SDR 11, наружный диаметр 20 мм | | 10 м | -1,798 | | 27,91 |  | 27,91 | ТЕР16-04-002-01 ТЕР16-04-002-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,66; ЗПМ=16,07; МАТ=6,63 | -50 |  |  | -50 |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
| 13 | **ТССЦ-302-3344** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Трубопроводы напорные из полипропилена с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения PN20 SDR 6, диаметром 20 мм, толщина стенки 3,4 мм | | м | 17,98 | | 31,45 |  | 31,45 | ТССЦ-302-3344 Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN20 SDR 6, диаметром 20 мм, толщина стенки 3,4 мм МАТ=1,11 | 565 |  |  | 565 |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
| 14 | **ТССЦ-302-1856** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Кран шаровый , латунный никелированный, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), тип D1/AG, диаметром 15 мм, проходной, присоединение 1/2"х3/4" | | шт. | 8 | | 155,14 |  | 155,14 | ТССЦ-302-1856 Кран шаровый BROEN BALLOTHERM, латунный никелированный, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), тип: D1/AG, диаметром 15 мм, проходной, присоединение 1/2''х3/4'' МАТ=2,8 | 1241 |  |  | 1241 |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
| 15 | **ТССЦ-302-1490** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Кран шаровый полипропиленовый PN20, диаметром 20 мм | | шт. | 2 | | 37,95 |  | 37,95 | ТССЦ-302-1490 Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром: 20 мм МАТ=2,3 | 76 |  |  | 76 |  | |  |
|  |  |  |  | |  |
| **Раздел 3. Хозяйственно-бытовая канализация К1.** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | **ТЕР16-04-001-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 50 мм | | 100 м трубопровода | 0,22 *22 / 100* | | 5239,57 | 2,93 | 4464,48 | ТЕР16-04-001-01 ТЕР16-04-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,65; ЗПМ=16,07; МАТ=2,65 | 1153 | 170 | 1 | 982 | 64,24 | | 14,13 | |
| 772,16 | 0,33 |  | 0,02 | |  | |
| 17 | **ТЕР16-04-001-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм | | 100 м трубопровода | 0,08 *8 / 100* | | 8778,14 | 6,76 | 8030,95 | ТЕР16-04-001-02 ТЕР16-04-001-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,48; ЗПМ=16,07; МАТ=2,69 | 702 | 59 | 1 | 642 | 61,6 | | 4,93 | |
| 740,43 | 0,82 |  | 0,05 | |  | |
| 18 | **ТССЦ-301-7783** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Клапан воздушный для невентилируемых канализационных стояков диаметром 110 мм | | шт. | 2 | | 245,08 |  | 245,08 | ТССЦ-301-7783 Клапан воздушный HL900NECO для невентилируемых канализационных стояков диаметром 110 мм МАТ=7,68 | 490 |  |  | 490 |  | |  | |
|  |  |  |  | |  | |
| 19 | **ТЕР17-01-001-15** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Установка умывальников групповых с подводкой холодной и горячей воды | | 10 компл. | 0,2 *2 / 10* | | 7598,31 | 136,49 | 6574,43 | ТЕР17-01-001-15 ТЕР17-01-001-15 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,97; ЗПМ=16,07; МАТ=6,21 | 1520 | 177 | 27 | 1316 | 76,04 | | 15,21 | |
| 887,39 | 21,39 | 4 | 1,3 | | 0,26 | |
| 20 | **ТЕР17-01-001-18** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Установка поддонов душевых: чугунных и стальных мелких | | 10 компл. | 0,6 *6 / 10* | | 3983,62 | 62,08 | 3794,45 | ТЕР17-01-001-18 ТЕР17-01-001-18 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,59; ЗПМ=16,07; МАТ=4,43 | 2390 | 76 | 37 | 2277 | 10,89 | | 6,53 | |
| 127,09 | 3,78 | 2 | 0,23 | | 0,14 | |
| 21 | **ТЕР17-01-003-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным | | 10 компл. | 0,2 *2 / 10* | | 4043,97 | 44,99 | 3714,63 | ТЕР17-01-003-01 ТЕР17-01-003-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,57; ЗПМ=16,07; МАТ=9,13 | 809 | 57 | 9 | 743 | 24,64 | | 4,93 | |
| 284,35 | 5,26 | 1 | 0,32 | | 0,06 | |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г. | | | | | | | | | | | 54084 | 2727 | 1331 | 50026 |  | | 228,71 | |
|  |  | 202 |  |  | | 12,33 | |
| Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах | | | | | | | | | | | 327459 | 43822 | 9202 | 274435 |  | | 228,71 | |
|  |  | 3245 |  |  | | 12,33 | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | 46126 |  |  |  |  | |  | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | 26358 |  |  |  |  | |  | |
| Итого | | | | | | | | | | | 399943 |  |  |  |  | | 228,71 | |
|  |  |  |  |  | | 12,33 | |
| В том числе: | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  | |  | |
| Материалы | | | | | | | | | | | 274435 |  |  |  |  | |  | |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | | | 9202 |  |  |  |  | |  | |
| ФОТ | | | | | | | | | | | 47067 |  |  |  |  | |  | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | 46126 |  |  |  |  | |  | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | 26358 |  |  |  |  | |  | |
| НДС 18% | | | | | | | | | | | 71990 |  |  |  |  | |  | |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | | | **471933** |  |  |  |  | | **228,71** | |
|  |  |  |  |  | | **12,33** | |
| **Итого с коэффициентом 0,995000059144315** | | | | | | | | | | | 397943,31 |  |  |  |  | |  | |
| **НДС** | | | | | | | | | | | 71629,80 |  |  |  |  | |  | |
| **Всего по смете** | | | | | | | | | | | 469573,11 |  |  |  |  | |  | |

«УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главы администрации

начальник управления жилищно-

коммунального комплекса

администрации

Партизанского городского округа

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.»

Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"

*(наименование стройки)*

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-06

(локальная смета)

на Внутренние сети отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха.

Основание: 19-0120300016716000019-88479-ОВ

Сметная стоимость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 513,70282 тыс. руб.

строительных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_365,480 тыс.руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 4,656 тыс. руб.

оборудования \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_67,393 тыс. руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_63,956 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_359,77 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2016 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | | Обосно- вание | | Наименование работ и затрат | | | Ед. изм. | | Кол. | | Стоимость единицы, руб. | | | | | | Обоснова-ние, индекс | | Общая стоимость, руб. | | | | | | | Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин | |
| Всего | Экспл. маш. | | Мат-ы | | | Всего | | в т.ч. оплата труда | | Экспл. маш. | Мат-ы | | Обслуж-х машины | |
| оплата труда | в т.ч. оплата труда | | в т.ч. оплата труда | на ед-цу | всего |
| 1 | | 2 | | 3 | | | 4 | | 5 | | 6 | 7 | | 8 | | | 9 | | 10 | | 11 | | 12 | 13 | | 14 | 15 |
| **Раздел 1. Демонтажные работы** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Отопление | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **ТЕРр65-19-1** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг | | | 100 шт. | | 0,114 *(80/7) / 100* | | 1121,24 | | | 70,74 | |  | ТЕРр65-19-1 ТЕРр65-19-1 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,94; ЗПМ=16,07 | | 128 | | 120 | | 8 | | |  | 110 | 12,54 |
| 1050,5 | | | 36,85 | | 4 | | | 2,24 | 0,26 |
| 2 | **ТЕРр65-1-1** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм | | | 100 м трубопровода | | 1,51 *(36+85+20+10) / 100* | | 406,7 | | | 7,32 | | 50,01 | ТЕРр65-1-1 ТЕРр65-1-1 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,08; ЗПМ=16,07; МАТ=6,9 | | 614 | | 528 | | 11 | | | 75 | 34,66 | 52,34 |
| 349,37 | | | 1,65 | | 2 | | | 0,1 | 0,15 |
| Вентиляция | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | **ТЕРр65-30-2** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 320 мм /1000 мм | | | 100 м2 поверхности воздуховодов | | 0,115 *(3,77+2,75+1,5+0,65+2,83) / 100* | | 436,26 | | | 23,69 | |  | ТЕРр65-30-2 ТЕРр65-30-2 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,94; ЗПМ=16,07 | | 50 | | 47 | | 3 | | |  | 39,9 | 4,59 |
| 412,57 | | | 12,34 | | 1 | | | 0,75 | 0,09 |
| 4 | **ТЕРр65-31-1** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Демонтаж осевых вентиляторов весом: до 0,05 т | | | 100 шт. | | 0,06 *6 / 100* | | 5893,71 | | | 23,69 | |  | ТЕРр65-31-1 ТЕРр65-31-1 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,94; ЗПМ=16,07 | | 354 | | 353 | | 1 | | |  | 567,7 | 34,06 |
| 5870,02 | | | 12,34 | | 1 | | | 0,75 | 0,05 |
| **Раздел 2. Отопление** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | **ТЕР18-03-001-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка радиаторов: стальных | | | 100 кВт радиаторов и конвекторов | | 0,162 *16,2 / 100* | | 21806,73 | | | 235,96 | | 20857,7 | ТЕР18-03-001-02 ТЕР18-03-001-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,57; ЗПМ=16,07; МАТ=7,98 | | 3533 | | 116 | | 38 | | | 3379 | 65,6 | 10,63 |
| 713,07 | | | 21,06 | | 3 | | | 1,28 | 0,21 |
| 6 | **301-0559** | | Радиаторы стальные панельные РСВ2-1, РСВ2-6 однорядные | | | кВт | | -16,2 | | 195 | | |  | | 195 | ТЕР18-03-001-02 ТЕР18-03-001-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,57; ЗПМ=16,07; МАТ=7,98 | | -3159 | |  | |  | | | -3159 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 7 | **ТССЦ-301-1010** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Радиаторы биметаллические, количество секций 1, мощность 165 Вт | | | шт. | | 90 | | 145,28 | | |  | | 145,28 | ТССЦ-301-1010 Радиаторы биметаллические, марка: «Rifar-A 500», количество секций 1, мощность 165 Вт МАТ=3,55 | | 13075 | |  | |  | | | 13075 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 8 | **ТЕР18-07-001-05** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка кранов воздушных | | | 1 компл. | | 14 | | 28,57 | | |  | | 27,08 | ТЕР18-07-001-05 ТЕР18-07-001-05 [4-2016] ОЗП=16,07; ЗПМ=16,07; МАТ=1,28 | | 400 | | 21 | |  | | | 379 | 0,12 | 1,68 |
| 1,49 | | |  | |  | | |  |  |
| 9 | **302-0474** | | Краны для спуска воздуха СТД 7073В, латунные | | | 10 компл. | | -1,4 | | 264 | | |  | | 264 | ТЕР18-07-001-05 ТЕР18-07-001-05 [4-2016] ОЗП=16,07; ЗПМ=16,07; МАТ=1,28 | | -370 | |  | |  | | | -370 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 10 | **ТССЦ-301-1580** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кран Маевского для чугунных радиаторов 15 мм | | | 10 шт. | | 1,4 *14/10* | | 146,7 | | |  | | 146,7 | ТССЦ-301-1580 Кран Маевского для чугунных радиаторов 15 мм МАТ=1,6 | | 205 | |  | |  | | | 205 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 11 | **ТЕР16-05-001-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм | | | 1 шт. | | 14 | | 95,67 | | | 3,84 | | 75,66 | ТЕР16-05-001-01 ТЕР16-05-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,1; ЗПМ=16,07; МАТ=4,28 | | 1339 | | 226 | | 54 | | | 1059 | 1,47 | 20,58 |
| 16,17 | | |  | |  | | |  |  |
| 12 | **507-0980** | | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 мм | | | шт. | | -28 | | 25 | | |  | | 25 | ТЕР16-05-001-01 ТЕР16-05-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,1; ЗПМ=16,07; МАТ=4,28 | | -700 | |  | |  | | | -700 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 13 | **ТССЦ-302-0081** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 15 мм с угловым сгоном | | | шт. | | 14 | | 56,15 | | |  | | 56,15 | ТССЦ-302-0081 Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм с угловым сгоном МАТ=5,79 | | 786 | |  | |  | | | 786 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 14 | **ТССЦ-301-0990** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Элемент термостатический | | | шт. | | 14 | | 177,17 | | |  | | 177,17 | ТССЦ-301-0990 Элемент термостатический марки ''Danfoss'': RTS-K МАТ=6,44 | | 2480 | |  | |  | | | 2480 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 15 | **ТЕР16-05-001-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм | | | 1 шт. | | 14 | | 95,67 | | | 3,84 | | 75,66 | ТЕР16-05-001-01 ТЕР16-05-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,1; ЗПМ=16,07; МАТ=4,28 | | 1339 | | 226 | | 54 | | | 1059 | 1,47 | 20,58 |
| 16,17 | | |  | |  | | |  |  |
| 16 | **507-0980** | | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 мм | | | шт. | | -28 | | 25 | | |  | | 25 | ТЕР16-05-001-01 ТЕР16-05-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,1; ЗПМ=16,07; МАТ=4,28 | | -700 | |  | |  | | | -700 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 17 | **ТССЦ-302-0062** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 15 мм, тип в/в | | | шт. | | 14 | | 29,1 | | |  | | 29,1 | ТССЦ-302-0062 Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/в МАТ=5,81 | | 407 | |  | |  | | | 407 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 18 | **ТЕР16-02-001-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм | | | 100 м трубопровода | | 0,36 *36 / 100* | | 2599,97 | | | 47,62 | | 2167,59 | ТЕР16-02-001-01 ТЕР16-02-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,42; ЗПМ=16,07; МАТ=8,44 | | 936 | | 139 | | 17 | | | 780 | 32,97 | 11,87 |
| 384,76 | | | 2,47 | | 1 | | | 0,15 | 0,05 |
| 19 | **ТССЦ-302-0062** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кран шаровый муфтовый для воды диаметром: 15 мм, тип в/в | | | шт. | | 4 | | 29,1 | | |  | | 29,1 | ТССЦ-302-0062 Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 15 мм, тип в/в МАТ=5,81 | | 116 | |  | |  | | | 116 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 20 | **ТЕР16-02-001-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм | | | 100 м трубопровода | | 0,85 *85 / 100* | | 2930,45 | | | 47,62 | | 2498,07 | ТЕР16-02-001-02 ТЕР16-02-001-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,42; ЗПМ=16,07; МАТ=8,44 | | 2491 | | 327 | | 40 | | | 2124 | 32,97 | 28,02 |
| 384,76 | | | 2,47 | | 2 | | | 0,15 | 0,13 |
| 21 | **ТССЦ-302-0063** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кран шаровый муфтовый для воды диаметром: 20 мм, тип в/в | | | шт. | | 1 | | 43,34 | | |  | | 43,34 | ТССЦ-302-0063 Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 20 мм, тип в/в МАТ=6,21 | | 43 | |  | |  | | | 43 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 22 | **ТЕР16-02-001-03** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм | | | 100 м трубопровода | | 0,2 *20 / 100* | | 3151,09 | | | 47,62 | | 2718,71 | ТЕР16-02-001-03 ТЕР16-02-001-03 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,42; ЗПМ=16,07; МАТ=8,42 | | 630 | | 77 | | 10 | | | 543 | 32,97 | 6,59 |
| 384,76 | | | 2,47 | |  | | | 0,15 | 0,03 |
| 23 | **ТССЦ-302-0064** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кран шаровый муфтовый для воды диаметром: 25 мм, тип в/в | | | шт. | | 1 | | 68,46 | | |  | | 68,46 | ТССЦ-302-0064 Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром: 25 мм, тип в/в МАТ=6,09 | | 68 | |  | |  | | | 68 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 24 | **ТЕР16-05-003-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка клапанов предохранительных однорычажных диаметром: 25 мм | | | 1 шт. | | 2 | | 194,57 | | | 3,2 | | 170,41 | ТЕР16-05-003-01 ТЕР16-05-003-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,95; ЗПМ=16,07; МАТ=5,49 | | 389 | | 42 | | 6 | | | 341 | 1,86 | 3,72 |
| 20,96 | | |  | |  | | |  |  |
| 25 | **301-1666** | | Клапаны предохранительные малоподъемные: однорычажные фланцевые 17ч3бр1 диаметром 25 мм | | | шт. | | -2 | | 127 | | |  | | 127 | ТЕР16-05-003-01 ТЕР16-05-003-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,95; ЗПМ=16,07; МАТ=5,49 | | -254 | |  | |  | | | -254 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 26 | **ТССЦ-301-3219** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Клапан с рычажным приводом регулирующий (балансировочный), диаметром 15 мм | | | шт. | | 2 | | 414,78 | | |  | | 414,78 | ТССЦ-301-3219 Клапан с рычажным приводом регулирующий (балансировочный), марка: MSV-I диаметром 15 мм МАТ=6,8 | | 830 | |  | |  | | | 830 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 27 | **ТЕР26-01-017-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука , вспененного полиэтилена : трубками | | | 10 м трубопровода | | 14,2 *(18\*2+43\*2+10\*2) / 10* | | 2144,39 | | | 22,77 | | 2079,31 | ТЕР26-01-017-01 ТЕР26-01-017-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,31; ЗПМ=16,07; МАТ=1,26 | | 30450 | | 601 | | 323 | | | 29526 | 3,52 | 49,98 |
| 42,31 | | |  | |  | | |  |  |
| 28 | **104-0162** | | Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) диаметром 108х13 мм | | | м | | -156,2 | | 128,18 | | |  | | 128,18 | ТЕР26-01-017-01 ТЕР26-01-017-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,31; ЗПМ=16,07; МАТ=1,26 | | -20022 | |  | |  | | | -20022 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 29 | **ТССЦ-104-0465** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 15 мм, толщина 13 мм | | | 100 м | | 0,36 *18\*2/100* | | 1070 | | |  | | 1070 | ТССЦ-104-0465 Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 15 мм, толщина 13 мм МАТ=1,33 | | 385 | |  | |  | | | 385 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 30 | **ТССЦ-104-0467** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 22 мм, толщина 13 мм | | | 100 м | | 0,86 *(43\*2) / 100* | | 1242 | | |  | | 1242 | ТССЦ-104-0467 Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 22 мм, толщина 13 мм МАТ=1,34 | | 1068 | |  | |  | | | 1068 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 31 | **ТССЦ-104-0468** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 13 мм | | | 100 м | | 0,2 *(10\*2) / 100* | | 1338 | | |  | | 1338 | ТССЦ-104-0468 Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 25 мм, толщина 13 мм МАТ=1,33 | | 268 | |  | |  | | | 268 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| **Раздел 3. Вентиляция** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| П1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | **ТЕР20-04-001-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка агрегатов воздушно-отопительных массой: до 0,4 т | | | 1 агрегат | | 1 | | 227,82 | | | 40,6 | | 77,62 | ТЕР20-04-001-02 ТЕР20-04-001-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,87; ЗПМ=16,07; МАТ=5,48 | | 228 | | 110 | | 41 | | | 77 | 10,34 | 10,34 |
| 109,6 | | | 1,48 | | 1 | | | 0,09 | 0,09 |
| 33 *О* | **Прайс лист** | | Приточная установка 200 B3 | | | шт | | 1 | | 10573,59 | | |  | |  | о оборудование МАТ=3,67 | | 10574 | |  | |  | | |  |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 34 | **ТЕР20-02-002-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 | | | 1 решетка | | 4 *1+3* | | 22,34 | | | 2,44 | | 4,03 | ТЕР20-02-002-01 ТЕР20-02-002-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,64; ЗПМ=16,07; МАТ=6,56 | | 89 | | 63 | | 10 | | | 16 | 1,46 | 5,84 |
| 15,87 | | |  | |  | | |  |  |
| 35 | **ТССЦ-301-2576** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Решетки вентиляционные алюминиевые типа АМН, размером 100х200 мм | | | шт. | | 3 | | 164,05 | | |  | | 164,05 | ТССЦ-301-2576 Решетки вентиляционные алюминиевые ''АРКТОС'' типа: АМН, размером 100х200 мм МАТ=2,18 | | 492 | |  | |  | | | 492 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 36 | **ТССЦ-301-4384** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Решетки вентиляционные наружные из оцинкованной стали марки РН, размером 250х250 мм | | | шт. | | 1 | | 81,08 | | |  | | 81,08 | ТССЦ-301-4384 Решетки вентиляционные наружные из оцинкованной стали марки РН, размером: 250х250 мм МАТ=10,59 | | 81 | |  | |  | | | 81 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 37 | **ТЕР20-01-001-04** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 250 мм | | | 100 м2 поверхности воздуховодов | | 0,0865 *(3,77+2,75+1,5+0,63) / 100* | | 2490,31 | | | 147,98 | | 563,01 | ТЕР20-01-001-04 ТЕР20-01-001-04 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,85; ЗПМ=16,07; МАТ=4,51 | | 215 | | 154 | | 13 | | | 48 | 167,86 | 14,52 |
| 1779,32 | | | 8,55 | | 1 | | | 0,52 | 0,05 |
| 38 | **ТССЦ-301-1774** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 250 мм | | | м2 | | 8,65 | | 79,9 | | |  | | 79,9 | ТССЦ-301-1774 Воздуховоды из листовой стали толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм МАТ=13,7 | | 691 | |  | |  | | | 691 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 39 | **ТЕР26-01-054-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Обертывание поверхности изоляции рулонными материалами насухо с проклейкой швов | | | 100 м2 поверхности покрытия изоляции | | 0,09 *(8+1) / 100* | | 1967,3 | | | 47,23 | | 1585,24 | ТЕР26-01-054-01 ТЕР26-01-054-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,95; ЗПМ=16,07; МАТ=10,17 | | 177 | | 30 | | 4 | | | 143 | 31,98 | 2,88 |
| 334,83 | | |  | |  | | |  |  |
| 40 | **101-0612** | | Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50 | | | т | | -0,0027 | | 4450,01 | | |  | | 4450,01 | ТЕР26-01-054-01 ТЕР26-01-054-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,95; ЗПМ=16,07; МАТ=10,17 | | -12 | |  | |  | | | -12 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 41 | **101-1794** | | Бризол | | | 1000 м2 | | -0,0104 | | 9042 | | |  | | 9042 | ТЕР26-01-054-01 ТЕР26-01-054-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,95; ЗПМ=16,07; МАТ=10,17 | | -94 | |  | |  | | | -94 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 42 | **Прайс лист** | | Изоляция (рулон 5 м2) | | | м2 | | 1 | | 20,78 | | |  | | 20,78 | м материал МАТ=6,1 | | 21 | |  | |  | | | 21 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 43 | **Прайс лист** | | Изоляция (рулон 10 м2) | | | м2 | | 8 | | 5,75 | | |  | | 5,75 | м материал МАТ=6,1 | | 46 | |  | |  | | | 46 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| В1,В2,В3,В4,В5,В6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | **ТЕР20-03-002-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т | | 1 вентилятор | | | 6 | | 56,7 | | | 7,75 | | 2,5 | ТЕР20-03-002-01 ТЕР20-03-002-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,12; ЗПМ=16,07; МАТ=3,08 | | 340 | | 279 | | 47 | | | 14 | 3,98 | 23,88 |
| 46,45 | | | 0,16 | | 1 | | | 0,01 | 0,06 |
| 45 | **Прайс лист** | | Вентилятор 12/5 | | шт | | | 6 | | 990,55 | | |  | | 990,55 | м материал МАТ=6,1 | | 5943 | |  | |  | | | 5943 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 46 | **ТЕР20-01-001-04** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной : 0,6 мм, диаметром до 250 мм | | 100 м2 поверхности воздуховодов | | | 0,0283 *2,83 / 100* | | 2490,31 | | | 147,98 | | 563,01 | ТЕР20-01-001-04 ТЕР20-01-001-04 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,85; ЗПМ=16,07; МАТ=4,51 | | 70 | | 50 | | 4 | | | 16 | 167,86 | 4,75 |
| 1779,32 | | | 8,55 | |  | | | 0,52 | 0,01 |
| 47 | **ТССЦ-301-1774** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Воздуховоды из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром до 250 мм | | м2 | | | 2,83 | | 79,9 | | |  | | 79,9 | ТССЦ-301-1774 Воздуховоды из листовой стали толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм МАТ=13,7 | | 226 | |  | |  | | | 226 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 48 | **ТЕР20-02-009-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром: 200 мм | | 1 зонт | | | 6 | | 9,93 | | | 1,61 | | 3,08 | ТЕР20-02-009-01 ТЕР20-02-009-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,57; ЗПМ=16,07; МАТ=5,4 | | 60 | | 31 | | 10 | | | 19 | 0,47 | 2,82 |
| 5,24 | | |  | |  | | |  |  |
| 49 | **ТССЦ-301-0277** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, круглые, диаметром шахты 200 мм | | шт. | | | 6 | | 48,6 | | |  | | 48,6 | ТССЦ-301-0277 Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали,: круглые, диаметром шахты 200 мм МАТ=7,24 | | 292 | |  | |  | | | 292 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| **Раздел 4. Узел учета** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | **ТЕРм11-03-001-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг | | 1 шт. | | | 1 | | 7,42 | | |  | | 1,17 | ТЕРм11-03-001-01 ТЕРм11-03-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЗПМ=16,07; МАТ=6,05 | | 7 | | 6 | |  | | | 1 | 0,52 | 0,52 |
| 6,25 | | |  | |  | | |  |  |
| 51 *О* | **прайс лист** | | Тепловычислитель | | шт | | | 1 | | 2470,79 | | |  | |  | о оборудование МАТ=3,67 | | 2471 | |  | |  | | |  |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 52 | **ТЕРм11-02-022-03** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 32 мм | | 1 шт. | | | 2 | | 19,14 | | |  | | 8,22 | ТЕРм11-02-022-03 ТЕРм11-02-022-03 [4-2016] ОЗП=16,07; ЗПМ=16,07; МАТ=5,79 | | 38 | | 22 | |  | | | 16 | 1,03 | 2,06 |
| 10,92 | | |  | |  | | |  |  |
| 53 *О* | **ТССЦ-301-6546** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Расходомер ультразвуковой, марка: диаметр 15 мм | | шт. | | | 2 | | 1883,88 | | |  | |  | ТССЦ-301-6546 Расходомер ультразвуковой, марка: ULTRAHEAT 2WR7 диаметр 15 мм МАТ=5,18 | | 3768 | |  | |  | | |  |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 54 | **ТЕРм11-02-001-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг | | 1 шт. | | | 2 | | 13,89 | | |  | | 1,51 | ТЕРм11-02-001-01 ТЕРм11-02-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЗПМ=16,07; МАТ=6,96 | | 28 | | 25 | |  | | | 3 | 1,03 | 2,06 |
| 12,38 | | |  | |  | | |  |  |
| 55 | **прайс лист** | | комплект термометров сопротивления | | шт | | | 2 | | 220,89 | | |  | | 220,89 | м материал МАТ=6,1 | | 442 | |  | |  | | | 442 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 56 | **ТЕР16-05-001-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм | | 1 шт. | | | 6 *4+2* | | 95,67 | | | 3,84 | | 75,66 | ТЕР16-05-001-01 ТЕР16-05-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,1; ЗПМ=16,07; МАТ=4,28 | | 574 | | 97 | | 23 | | | 454 | 1,47 | 8,82 |
| 16,17 | | |  | |  | | |  |  |
| 57 | **ТССЦ-302-1839** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кран шаровой латунный, резьбовой , диаметром 25 мм | | шт. | | | 4 | | 68,22 | | |  | | 68,22 | ТССЦ-302-1839 Кран шаровой латунный, резьбовой марки ''Danfoss'', диаметром: 25 мм МАТ=14,35 | | 273 | |  | |  | | | 273 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 58 | **ТССЦ-302-1837** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кран шаровой латунный, резьбовой , диаметром 15 мм | | шт. | | | 2 | | 30,87 | | |  | | 30,87 | ТССЦ-302-1837 Кран шаровой латунный, резьбовой марки ''Danfoss'', диаметром: 15 мм МАТ=14,84 | | 62 | |  | |  | | | 62 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 59 | **ТЕР18-06-002-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 45 мм | | 1 шт. | | | 1 | | 608,32 | | | 8,62 | | 567,24 | ТЕР18-06-002-01 ТЕР18-06-002-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=5,81; ЗПМ=16,07; МАТ=7,15 | | 608 | | 32 | | 9 | | | 567 | 2,88 | 2,88 |
| 32,46 | | | 0,16 | |  | | | 0,01 | 0,01 |
| 60 | **301-0257** | | Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 45 мм, корпуса 219 мм | | шт. | | | -1 | | 393,31 | | |  | | 393,31 | ТЕР18-06-002-01 ТЕР18-06-002-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=5,81; ЗПМ=16,07; МАТ=7,15 | | -393 | |  | |  | | | -393 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 61 | **ТССЦ-301-0256** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка 34,42 мм, корпуса 108 мм | | шт. | | | 1 | | 369,96 | | |  | | 369,96 | ТССЦ-301-0256 Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка: 34,42 мм, корпуса 108 мм МАТ=7,77 | | 370 | |  | |  | | | 370 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 62 | **ТЕР18-06-007-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка фильтров диаметром : 25 мм | | 10 фильтров | | | 0,2 *2/10* | | 5466,19 | | | 55,58 | | 5317,28 | ТЕР18-06-007-01 ТЕР18-06-007-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,05; ЗПМ=16,07; МАТ=3,04 | | 1093 | | 19 | | 11 | | | 1063 | 8,18 | 1,64 |
| 93,33 | | | 0,16 | |  | | | 0,01 |  |
| 63 | **301-1213** | | Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм | | шт. | | | -2 | | 531 | | |  | | 531 | ТЕР18-06-007-01 ТЕР18-06-007-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,05; ЗПМ=16,07; МАТ=3,04 | | -1062 | |  | |  | | | -1062 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 64 | **ТССЦ-301-6946** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Фильтры фланцевые чугунные сетчатые, с магнитной вставкой и сливной пробкой, с фланцевым присоединением, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 мм | | шт. | | | 2 | | 628,77 | | |  | | 628,77 | ТССЦ-301-6946 Фильтры фланцевые BROEN V821М чугунные сетчатые, с магнитной вставкой и сливной пробкой, с фланцевым присоединением, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром: 25 мм МАТ=5,22 | | 1258 | |  | |  | | | 1258 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 65 | **ТЕР18-07-001-04** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка термометров в оправе прямых и угловых | | 1 компл. | | | 3 | | 392,06 | | |  | | 388,52 | ТЕР18-07-001-04 ТЕР18-07-001-04 [4-2016] ОЗП=16,07; ЗПМ=16,07; МАТ=1,13 | | 1176 | | 11 | |  | | | 1165 | 0,31 | 0,93 |
| 3,54 | | |  | |  | | |  |  |
| 66 | **301-1467** | | Термометр прямой (угловой) ртутный (ножка 66 мм) до 160 град С в оправе | | компл. | | | -3 | | 387 | | |  | | 387 | ТЕР18-07-001-04 ТЕР18-07-001-04 [4-2016] ОЗП=16,07; ЗПМ=16,07; МАТ=1,13 | | -1161 | |  | |  | | | -1161 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 67 | **ТССЦ-301-6832** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Термометр биметаллический А 5000-63 (0-200 град С) | | шт. | | | 3 | | 293,84 | | |  | | 293,84 | ТССЦ-301-6832 Термометр биметаллический А 5000-63 (0-200 град С) МАТ=1,41 | | 882 | |  | |  | | | 882 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 68 | **ТССЦ-108-0082** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Бобышки прямые тип БМ20 | | шт. | | | 3 | | 10,2 | | |  | | 10,2 | ТССЦ-108-0082 Бобышки прямые тип БМ20 МАТ=6,09 | | 31 | |  | |  | | | 31 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 69 | **ТЕР18-07-001-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка манометров | | 1 компл. | | | 7 | | 241,11 | | |  | | 238,47 | ТЕР18-07-001-02 ТЕР18-07-001-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЗПМ=16,07; МАТ=2,56 | | 1688 | | 18 | |  | | | 1670 | 0,22 | 1,54 |
| 2,64 | | |  | |  | | |  |  |
| 70 | **301-1465** | | Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-3У-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16 | | компл. | | | -7 | | 237,79 | | |  | | 237,79 | ТЕР18-07-001-02 ТЕР18-07-001-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЗПМ=16,07; МАТ=2,56 | | -1665 | |  | |  | | | -1665 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 71 | **ТССЦ-301-1466** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-3У-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16 с трубкой сифоном | | компл. | | | 7 | | 265,75 | | |  | | 265,75 | ТССЦ-301-1466 Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка: МП-3У-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16 с трубкой сифоном МАТ=2,55 | | 1860 | |  | |  | | | 1860 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 72 | **ТЕР16-05-001-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм | | 1 шт. | | | 7 | | 95,67 | | | 3,84 | | 75,66 | ТЕР16-05-001-01 ТЕР16-05-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,1; ЗПМ=16,07; МАТ=4,28 | | 670 | | 113 | | 27 | | | 530 | 1,47 | 10,29 |
| 16,17 | | |  | |  | | |  |  |
| 73 | **ТССЦ-302-0471** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Краны регулирующие трехходовые КРТПП, латунные диаметром 15 мм | | шт. | | | 7 | | 25,5 | | |  | | 25,5 | ТССЦ-302-0471 Краны регулирующие: трехходовые КРТПП, латунные диаметром 15 мм МАТ=3,76 | | 179 | |  | |  | | | 179 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 74 | **ТЕР16-02-001-03** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм | | 100 м трубопровода | | | 0,1 *10 / 100* | | 3151,09 | | | 47,62 | | 2718,71 | ТЕР16-02-001-03 ТЕР16-02-001-03 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,42; ЗПМ=16,07; МАТ=8,42 | | 315 | | 38 | | 5 | | | 272 | 32,97 | 3,3 |
| 384,76 | | | 2,47 | |  | | | 0,15 | 0,02 |
| 75 | **ТЕР26-01-017-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука , вспененного полиэтилена : трубками | | 10 м трубопровода | | | 1 *(5\*2) / 10* | | 2144,39 | | | 22,77 | | 2079,31 | ТЕР26-01-017-01 ТЕР26-01-017-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,31; ЗПМ=16,07; МАТ=1,26 | | 2144 | | 42 | | 23 | | | 2079 | 3,52 | 3,52 |
| 42,31 | | |  | |  | | |  |  |
| 76 | **104-0162** | | Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) диаметром 108х13 мм | | м | | | -11 | | 128,18 | | |  | | 128,18 | ТЕР26-01-017-01 ТЕР26-01-017-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,31; ЗПМ=16,07; МАТ=1,26 | | -1410 | |  | |  | | | -1410 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| 77 | **ТССЦ-104-0468** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 13 мм | | 100 м | | | 0,1 *(5\*2) / 100* | | 1338 | | |  | | 1338 | ТССЦ-104-0468 Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 25 мм, толщина 13 мм МАТ=1,33 | | 134 | |  | |  | | | 134 |  |  |
|  | | |  | |  | | |  |  |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г. | | | | | | | | | | | | | | | | | | 70998 | | 3963 | | 792 | | | 49430 |  | 359,77 |
|  | |  | | 17 | | |  |  | 1,21 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах | | | | | | | | | | | | | | | | | | 351151 | | 63684 | | 6910 | | | 213164 |  | 359,77 |
|  | |  | | 272 | | |  |  | 1,21 |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | | | 54211 | |  | |  | | |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | | | 32167 | |  | |  | | |  |  |  |
| Итого | | | | | | | | | | | | | | | | | | 437529 | |  | |  | | |  |  | 359,77 |
|  | |  | |  | | |  |  | 1,21 |
| В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |  | |  | | |  |  |  |
| Материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | | 213164 | |  | |  | | |  |  |  |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6910 | |  | |  | | |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | | | | | | | | | | | | | 63956 | |  | |  | | |  |  |  |
| Оборудование | | | | | | | | | | | | | | | | | | 67393 | |  | |  | | |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | | | 54211 | |  | |  | | |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | | | 32167 | |  | |  | | |  |  |  |
| НДС 18% | | | | | | | | | | | | | | | | | | 78755 | |  | |  | | |  |  |  |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | | | | | | | | | | **516284** | |  | |  | | |  |  | **359,77** |
|  | |  | |  | | |  |  | **1,21** |
| **Итого с коэффициентом 0,995000059144315** | | | | | | | | | | | | | | | | | | 435341,38 | |  | |  | | |  |  |  |
| **НДС** | | | | | | | | | | | | | | | | | | 78361,44 | |  | |  | | |  |  |  |
| **Всего по смете** | | | | | | | | | | | | | | | | | | 513702,82 | |  | |  | | |  |  |  |

«УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главы администрации

начальник управления жилищно-

коммунального комплекса

администрации

Партизанского городского округа

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.»

Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"

*(наименование стройки)*

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-07

(локальная смета)

на Внутренние сети электроснабжения

Основание: 19-0120300016716000019-88479-ЭС

Сметная стоимость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 253,81343 тыс. руб.

строительных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 86,118 тыс.руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 108,350 тыс.руб.

оборудования \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 21,709 тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 29,071 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 152,22 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2016 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | | Обосно- вание | | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Обоснова-ние, индекс | Общая стоимость, руб. | | | | Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин | |
| Всего | Экспл. маш. | Мат-ы | Всего | в т.ч. оплата труда | Экспл. маш. | Мат-ы | Обслуж-х машины | |
| оплата труда | в т.ч. оплата труда | в т.ч. оплата труда | на ед-цу | всего |
| 1 | | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| **Раздел 1.** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ВРУ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **ТЕРм08-03-572-03** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм | | 1 шт. | 1 | 254,27 | 27,6 | 198,78 | ТЕРм08-03-572-03 ТЕРм08-03-572-03 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,16; ЗПМ=16,07; МАТ=7,25 | 254 | 28 | 28 | 198 | 2,32 | 2,32 |
| 27,89 | 1,65 | 2 | 0,1 | 0,1 |
| 2 *О* | **ТССЦ-509-1576** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Вводно-распределительное устройство типа ВРУ 1-50-02 | | шт. | 1 | 5037,36 |  |  | ТССЦ-509-1576 Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-50-02 МАТ=4,31 | 5037 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 3 | **ТЕРм08-03-522-15** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Переключатель на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании: трехполюсный на ток до 250 А | | 1 шт. | 1 | 85,84 | 2,89 | 24,34 | ТЕРм08-03-522-15 ТЕРм08-03-522-15 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,43; ЗПМ=16,07; МАТ=5,04 | 86 | 59 | 3 | 24 | 4,54 | 4,54 |
| 58,61 | 0,16 |  | 0,01 | 0,01 |
| 4 | **ТССЦ-509-0625 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр** *Применительно* | | Переключатели врубные с боковой несъемной рукояткой ВР32-31А 71220-00 УХЛ3 I-100А | | шт. | 1 | 213,28 |  | 213,28 | ТССЦ-509-0625 Переключатели врубные с боковой несъемной рукояткой: ВР32-31А 71220-00 УХЛ3 I-100А МАТ=5,42 | 213 |  |  | 213 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 5 | **ТЕРм08-03-575-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Прибор или аппарат | | 1 шт. | 4 *1+1+2* | 14,03 |  | 0,57 | ТЕРм08-03-575-01 ТЕРм08-03-575-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЗПМ=16,07; МАТ=10,29 | 56 | 54 |  | 2 | 1,12 | 4,48 |
| 13,46 |  |  |  |  |
| 6 | **ТССЦ-509-2227 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр** *Применительно* | | Выключатели автоматические ВА47-29 1Р 8А, характеристика С | | шт. | 1 | 13,91 |  | 13,91 | ТССЦ-509-2227 Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С МАТ=4,54 | 14 |  |  | 14 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 7 | **ТССЦ-509-2229 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр** *Применительно* | | Выключатели автоматические ВА47-29 1Р 18А, характеристика С | | шт. | 1 | 10,46 |  | 10,46 | ТССЦ-509-2229 Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С МАТ=5,62 | 10 |  |  | 10 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 8 | **ТССЦ-509-5761 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр** *Применительно* | | Выключатели автоматические дифференциального тока четырехполюсные АД-14 3Р 12А 30мА | | шт. | 2 | 151,62 |  | 151,62 | ТССЦ-509-5761 Выключатели автоматические: дифференциального тока четырехполюсные АД-14 4Р 16А 30мА МАТ=4,91 | 303 |  |  | 303 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ЩРН | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | **ТЕРм08-03-572-03** *Приказ Минстроя России от 21.06.2016 № 438/пр* | | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм | | 1 шт. | 1 | 254,27 | 27,6 | 198,78 | ТЕРм08-03-572-03 ТЕРм08-03-572-03 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,16; ЗПМ=16,07; МАТ=7,25 | 254 | 28 | 28 | 198 | 2,32 | 2,32 |
| 27,89 | 1,65 | 2 | 0,1 | 0,1 |
| 10 | **ТССЦ-201-0843** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Конструкции стальные индивидуальные: решетчатые сварные массой до 0,1 т | | т | -0,015 | 12880 |  | 12880 | ТЕРм08-03-572-03 ТЕРм08-03-572-03 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,16; ЗПМ=16,07; МАТ=7,25 | -193 |  |  | -193 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 11 | **ТССЦ-509-5743** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Щиты распределительные навесные ЩРН-36, размер корпуса 480х300х125 мм | | шт. | 1 | 333,47 |  | 333,47 | ТССЦ-509-5743 Щиты распределительные навесные: ЩРН-36, размер корпуса 480х300х125 мм МАТ=2,53 | 333 |  |  | 333 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 12 | **ТЕРм08-03-575-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Прибор или аппарат | | 1 шт. | 15 *1+3+3+3+5* | 14,03 |  | 0,57 | ТЕРм08-03-575-01 ТЕРм08-03-575-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЗПМ=16,07; МАТ=10,29 | 210 | 202 |  | 8 | 1,12 | 16,8 |
| 13,46 |  |  |  |  |
| 13 | **ТССЦ-509-2236** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Выключатели автоматические: ВА47-29 2Р 16А, характеристика С | | шт. | 1 | 22,15 |  | 22,15 | ТССЦ-509-2236 Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 2Р 16А, характеристика С МАТ=5,73 | 22 |  |  | 22 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 14 | **ТССЦ-509-2227** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Выключатели автоматические ВА47-29 1Р 10А, характеристика С | | шт. | 3 | 13,91 |  | 13,91 | ТССЦ-509-2227 Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С МАТ=4,54 | 42 |  |  | 42 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 15 | **ТССЦ-509-2227** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Выключатели автоматические ВА47-29 1Р 10А, характеристика С | | шт. | 3 | 13,91 |  | 13,91 | ТССЦ-509-2227 Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С МАТ=4,54 | 42 |  |  | 42 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 16 | **ТССЦ-509-2227** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Выключатели автоматические ВА47-29 1Р 10А, характеристика С | | шт. | 3 | 13,91 |  | 13,91 | ТССЦ-509-2227 Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С МАТ=4,54 | 42 |  |  | 42 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 17 | **ТССЦ-509-5761** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Выключатели автоматические дифференциального тока четырехполюсные АД-14 4Р 16А 30мА | | шт. | 5 | 151,62 |  | 151,62 | ТССЦ-509-5761 Выключатели автоматические: дифференциального тока четырехполюсные АД-14 4Р 16А 30мА МАТ=4,91 | 758 |  |  | 758 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 18 | **ТЕРм08-03-530-04** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 40 А | | 1 шт. | 1 | 97,79 | 3,29 | 58,77 | ТЕРм08-03-530-04 ТЕРм08-03-530-04 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,59; ЗПМ=16,07; МАТ=7,53 | 98 | 36 | 3 | 59 | 3,17 | 3,17 |
| 35,73 | 0,16 |  | 0,01 | 0,01 |
| 19 | **ТССЦ-509-3205** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Пускатели электромагнитные нереверсивные с тепловым реле: с кнопками управления ПМЕ-236 У2Б | | шт. | 1 | 315,81 |  | 315,81 | ТССЦ-509-3205 Пускатели электромагнитные нереверсивные с тепловым реле,: с кнопками управления ПМЕ-236 У2Б МАТ=2,71 | 316 |  |  | 316 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Заземление | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | **ТЕРм08-02-472-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм | | 100 м | 0,1 *10 / 100* | 328,15 | 55,98 | 55,38 | ТЕРм08-02-472-01 ТЕРм08-02-472-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,11; ЗПМ=16,07; МАТ=4,51 | 33 | 22 | 6 | 5 | 19 | 1,9 |
| 216,79 | 2,3 |  | 0,14 | 0,01 |
| 21 | **ТССЦ-502-0577** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Провод медный для заземления | | кг | 0,1 | 44,9 |  | 44,9 | ТССЦ-502-0577 Провод медный для заземления МАТ=8,42 | 4 |  |  | 4 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Светотехнические изделия | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | **ТЕРм08-03-593-06** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый | | 100 шт. | 0,1 *10 / 100* | 1637,11 | 217,8 | 570,22 | ТЕРм08-03-593-06 ТЕРм08-03-593-06 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,38; ЗПМ=16,07; МАТ=1,55 | 164 | 85 | 22 | 57 | 70,64 | 7,06 |
| 849,09 | 14,48 | 1 | 0,88 | 0,09 |
| 23 | **Прайс лист** | | Светильник светодиодный СD218 | | шт | 10 | 615,92 |  | 615,92 | м материал МАТ=6,1 | 6159 |  |  | 6159 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 24 | **ТЕРм08-03-593-19** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Светильник в подвесных потолках | | 100 шт. | 0,26 *(22+4) / 100* | 1314,82 | 42,18 | 137,95 | ТЕРм08-03-593-19 ТЕРм08-03-593-19 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,21; ЗПМ=16,07; МАТ=4,28 | 342 | 295 | 11 | 36 | 94,4 | 24,54 |
| 1134,69 | 3,29 | 1 | 0,2 | 0,05 |
| 25 | **Прайс лист** | | Светильник встраиваемый в потолок 600х600 | | шт | 22 | 286,19 |  | 286,19 | м материал МАТ=6,1 | 6296 |  |  | 6296 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 26 | **Прайс лист** | | Светильник аварийного освещения с аккумулятором | | шт | 4 | 215,34 |  | 215,34 | м материал МАТ=6,1 | 861 |  |  | 861 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 27 | **ТЕРм08-02-369-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами: накаливания | | 1 шт. | 1 | 108,71 | 40,78 | 56,22 | ТЕРм08-02-369-01 ТЕРм08-02-369-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,34; ЗПМ=16,07; МАТ=4,77 | 109 | 12 | 41 | 56 | 0,92 | 0,92 |
| 11,71 | 4,61 | 5 | 0,28 | 0,28 |
| 28 | **ТССЦ-509-0767** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Светильники с лампами накаливания для производственных помещений с тяжелыми условиями среды, подвесной с защитной сеткой и стеклом, тип НСП09-200/Р50-03-02 | | шт. | 1 | 61,2 |  | 61,2 | ТССЦ-509-0767 Светильники с лампами накаливания для производственных помещений с тяжелыми условиями среды, подвесной с защитной сеткой и стеклом, тип НСП09-200/Р50-03-02 МАТ=8,79 | 61 |  |  | 61 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 29 | **ТЕРм08-02-402-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кабель двух-четырехжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 | | 100 м | 4,05 *(50+60+55+265-25) / 100* | 231,82 | 44,28 | 47,88 | ТЕРм08-02-402-01 ТЕРм08-02-402-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,57; ЗПМ=16,07; МАТ=6,35 | 939 | 566 | 179 | 194 | 12,24 | 49,57 |
| 139,66 | 1,65 | 7 | 0,1 | 0,41 |
| 30 | **ТССЦ-501-8509** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2 | | 1000 м | 0,051 *50\*1,02/1000* | 27034,02 |  | 27034,02 | ТССЦ-501-8509 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2 МАТ=5,01 | 1379 |  |  | 1379 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 31 | **ТССЦ-501-8508** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 4 мм2 | | 1000 м | 0,0612 *60\*1,02/1000* | 19184,86 |  | 19184,86 | ТССЦ-501-8508 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 4 мм2 МАТ=4,64 | 1174 |  |  | 1174 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 32 | **ТССЦ-501-8483** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 | | 1000 м | 0,0561 *55\*1,02/1000* | 7356,39 |  | 7356,39 | ТССЦ-501-8483 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 МАТ=4,3 | 413 |  |  | 413 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 33 | **ТССЦ-501-8482** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 | | 1000 м | 0,2703 *(265\*1,02) / 1000* | 5136,54 |  | 5136,54 | ТССЦ-501-8482 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 МАТ=3,78 | 1388 |  |  | 1388 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 34 | **ТЕРм08-02-390-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | | 100 м | 1 *100 / 100* | 271,3 | 28,65 | 54,66 | ТЕРм08-02-390-01 ТЕРм08-02-390-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=3,51; ЗПМ=16,07; МАТ=5,86 | 271 | 188 | 29 | 54 | 16,29 | 16,29 |
| 187,99 | 0,16 |  | 0,01 | 0,01 |
| 35 | **ТССЦ-509-1832** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кабель-канал (короб) "Электропласт" 25x25 мм | | 100 м | 1 *100/100* | 273 |  | 273 | ТССЦ-509-1832 Кабель-канал (короб) ''Электропласт'': 25x25 мм МАТ=8 | 273 |  |  | 273 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 36 | **ТЕРм08-10-010-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей | | 100 м | 0,25 *25 / 100* | 252,53 | 64,06 | 19,14 | ТЕРм08-10-010-01 ТЕРм08-10-010-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=1,84; ЗПМ=16,07; МАТ=7,6 | 63 | 42 | 16 | 5 | 15,2 | 3,8 |
| 169,33 |  |  |  |  |
| 37 | **ТССЦ-103-2408** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром 25 мм | | 10 м | 2,5 *25/10* | 36,95 |  | 36,95 | ТССЦ-103-2408 Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 25 мм МАТ=2,87 | 92 |  |  | 92 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 38 | **ТЕРм08-02-412-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2 | | 100 м | 0,25 *25 / 100* | 65,53 | 2,11 | 12,19 | ТЕРм08-02-412-01 ТЕРм08-02-412-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,21; ЗПМ=16,07; МАТ=7,57 | 16 | 13 | 1 | 2 | 4,49 | 1,12 |
| 51,23 | 0,16 |  | 0,01 |  |
| 39 | **ТССЦ-503-0532** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Разветвительная коробка У-409 | | 10 шт. | 2,5 *25/10* | 366,9 |  | 366,9 | ТССЦ-503-0532 Разветвительная коробка: У-409 МАТ=2,67 | 917 |  |  | 917 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 40 | **ТЕРм08-03-591-10** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая | | 100 шт. | 0,12 *12 / 100* | 1001,08 | 41,97 | 227,33 | ТЕРм08-03-591-10 ТЕРм08-03-591-10 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,56; ЗПМ=16,07; МАТ=5,38 | 120 | 88 | 5 | 27 | 60,88 | 7,31 |
| 731,78 | 1,32 |  | 0,08 | 0,01 |
| 41 | **ТССЦ-503-0589** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Розетка штепсельная для открытой проводки с заземляющими контактами и защитными шторками , марка РА 10/16-508, белая | | 100 шт. | 0,12 *12/100* | 1128 |  | 1128 | ТССЦ-503-0589 Розетка штепсельная для открытой проводки с заземляющими контактами и защитными шторками серии ''Москвичка'', марка РА 10/16-508, белая МАТ=3,37 | 135 |  |  | 135 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 42 | **ТЕРм08-03-591-03** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Выключатель: полугерметический и герметический | | 100 шт. | 0,1 *10 / 100* | 1007,87 | 37,75 | 239,3 | ТЕРм08-03-591-03 ТЕРм08-03-591-03 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,26; ЗПМ=16,07; МАТ=5,36 | 101 | 73 | 4 | 24 | 60,8 | 6,08 |
| 730,82 | 0,99 |  | 0,06 | 0,01 |
| 43 | **ТССЦ-509-1201** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Выключатель одноклавишный для скрытой проводки | | 10 шт. | 1 *10/10* | 71,2 |  | 71,2 | ТССЦ-509-1201 Выключатель одноклавишный для скрытой проводки МАТ=6,98 | 71 |  |  | 71 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г. | | | | | | | | | | | 29278 | 1791 | 376 | 22074 |  | 152,22 |
|  |  | 18 |  |  | 1,09 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | | | 29951 | 1791 | 376 | 22747 |  | 152,22 |
|  |  | 18 |  |  | 1,09 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах | | | | | | | | | | | 177512 | 28783 | 2464 | 124556 |  | 152,22 |
|  |  | 288 |  |  | 1,09 |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | 23548 |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | 15117 |  |  |  |  |  |
| Итого | | | | | | | | | | | 216177 |  |  |  |  | 152,22 |
|  |  |  |  |  | 1,09 |
| В том числе: | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
| Материалы | | | | | | | | | | | 124556 |  |  |  |  |  |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | | | 2464 |  |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | | | | | | 29071 |  |  |  |  |  |
| Оборудование | | | | | | | | | | | 21709 |  |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | 23548 |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | 15117 |  |  |  |  |  |
| НДС 18% | | | | | | | | | | | 38912 |  |  |  |  |  |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | | | **255089** |  |  |  |  | **152,22** |
|  |  |  |  |  | **1,09** |
| **Итого с коэффициентом 0,995000059144315** | | | | | | | | | | | 215096,13 |  |  |  |  |  |
| **НДС** | | | | | | | | | | | 38717,30 |  |  |  |  |  |
| **Всего по смете** | | | | | | | | | | | 253813,43 |  |  |  |  |  |

«УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главы администрации

начальник управления жилищно-

коммунального комплекса

администрации

Партизанского городского округа

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.»

Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"

*(наименование стройки)*

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-08

(локальная смета)

на Наружные сети водоснабжения и канализации

Основание:

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 714,14872 тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 105,837 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 574,62 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2016 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Обосно- вание | | | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Обоснова-ние, индекс | Общая стоимость, руб. | | | | Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин | |
| Всего | Экспл. маш. | Мат-ы | Всего | в т.ч. оплата труда | Экспл. маш. | Мат-ы | Обслуж-х машины | |
| оплата труда | в т.ч. оплата труда | в т.ч. оплата труда | на ед-цу | всего |
| 1 | 2 | | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| **Раздел 1. Здание раздевалок** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.5. Кровля | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | | **ТЕР12-01-020-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Устройство кровель различных типов из металлочерепицы | | 100 м2 кровли | 2,34 *234 / 100* | 24754,97 | 660,5 | 22110,61 | ТЕР12-01-020-01 ТЕР12-01-020-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=5,27; ЗПМ=16,07; МАТ=2,96 | 57927 | 4642 | 1546 | 51739 | 173,87 | 406,86 |
| 1983,86 | 27,64 | 65 | 1,68 | 3,93 |
| 2 | | **ТЕР08-02-003-03** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Кладка из кирпича: столбов прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м | | 1 м3 кладки | 0,16 | 973,18 | 37,84 | 844,86 | ТЕР08-02-003-03 ТЕР08-02-003-03 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,41; ЗПМ=16,07; МАТ=7,22 | 156 | 14 | 6 | 136 | 7,93 | 1,27 |
| 90,48 | 6,91 | 1 | 0,42 | 0,07 |
| 3 | | **ТССЦ-101-1988** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 4 мм | | кг | 8 | 9,12 |  | 9,12 | ТССЦ-101-1988 Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром: 4 мм МАТ=6,92 | 73 |  |  | 73 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 4 | | **ТЕР12-01-009-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Устройство желобов: настенных | | 100 м желобов | 0,65 *65 / 100* | 19723,24 | 304,37 | 18542,55 | ТЕР12-01-009-01 ТЕР12-01-009-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,61; ЗПМ=16,07; МАТ=5,5 | 12820 | 570 | 198 | 12052 | 84,75 | 55,09 |
| 876,32 | 34,71 | 23 | 2,11 | 1,37 |
| 5 | | **ТЕР12-01-009-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Устройство желобов: подвесных | | 100 м желобов | 0,65 *65 / 100* | 7433,17 | 23,59 | 7084,8 | ТЕР12-01-009-02 ТЕР12-01-009-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,65; ЗПМ=16,07; МАТ=4,62 | 4832 | 211 | 15 | 4606 | 31,41 | 20,42 |
| 324,78 | 2,63 | 2 | 0,16 | 0,1 |
| 6 | | **ТЕРр58-15-1** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Перенавеска водосточных труб: с земли, лестниц или подмостей | | 100 м труб | 0,192 *19,2 / 100* | 640,59 |  | 8,2 | ТЕРр58-15-1 ТЕРр58-15-1 [4-2016] ОЗП=16,07; ЗПМ=16,07; МАТ=7,69 | 123 | 121 |  | 2 | 60,4 | 11,6 |
| 632,39 |  |  |  |  |
| 7 | | **ТССЦ-301-5835** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Труба водосточная МП, размер 76х102х3000 мм | | шт. | 6,4 *19,2/3* | 253,73 |  | 253,73 | ТССЦ-301-5835 Труба водосточная МП, размер 76х102х3000 мм МАТ=3,46 | 1624 |  |  | 1624 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 2.6.Монтаж козырька | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | **ТЕР09-03-039-05** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Монтаж опорных конструкций: этажерочного типа | | 1 т конструкций | 0,231 *230,7/1000* | 977,46 | 281,88 | 474,45 | ТЕР09-03-039-05 ТЕР09-03-039-05 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,54; ЗПМ=16,07; МАТ=7,26 | 226 | 51 | 65 | 110 | 19,38 | 4,48 |
| 221,13 | 21,29 | 5 | 1,28 | 0,3 |
| 9 | | **ТССЦ-201-0635** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0,1 т | | т | 0,2307 *230,7/1000* | 14030 |  | 14030 | ТССЦ-201-0635 Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы: до 0,1 т МАТ=6,11 | 3237 |  |  | 3237 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 10 | | **ТССЦ-101-1929** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Болты анкерные | | т | 0,0015 *1,5/1000* | 10735 |  | 10735 | ТССЦ-101-1929 Болты анкерные МАТ=6,02 | 16 |  |  | 16 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 11 | | **ТЕР13-03-002-04** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 | | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,084 *8,4 / 100* | 292,66 | 10,24 | 213,87 | ТЕР13-03-002-04 ТЕР13-03-002-04 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=3,1; ЗПМ=16,07; МАТ=5,86 | 25 | 6 | 1 | 18 | 5,31 | 0,45 |
| 68,55 | 0,12 |  | 0,01 |  |
| 12 | | **ТЕР13-03-004-26** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 | | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,084 *8,4 / 100* | 349,27 | 6,71 | 300,43 | ТЕР13-03-004-26 ТЕР13-03-004-26 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=3,74; ЗПМ=16,07; МАТ=8,26 | 29 | 4 | 1 | 24 | 3,83 | 0,32 |
| 42,13 | 0,12 |  | 0,01 |  |
| 13 | | **ТЕР09-03-022-04** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Монтаж оконных фонарных покрытий из поликарбонатных и акриловых плит с боковыми планками, профилями и резиновыми прокладками | | 100 м2 | 0,076 *7,6 / 100* | 4055,08 | 2725,12 | 40,52 | ТЕР09-03-022-04 ТЕР09-03-022-04 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,41; ЗПМ=16,07; МАТ=6,67 | 308 | 98 | 207 | 3 | 113,01 | 8,59 |
| 1289,44 | 294,62 | 22 | 17,91 | 1,36 |
| 14 | | **Прайс лист** | Поликарбонат 10 мм | | м2 | 7,6 | 45,29 |  | 45,29 | м Письмо Минрегиона №41695-ХМ/09 от 09.12.2016г. МАТ=6,1 | 344 |  |  | 344 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 2.8. Монтаж крыльца | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | | **ТЕР08-01-002-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Устройство основания под фундаменты: щебеночного | | 1 м3 основания | 2,3 | 266,47 | 60,31 | 182,38 | ТЕР08-01-002-02 ТЕР08-01-002-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=4,69; ЗПМ=16,07; МАТ=6,74 | 613 | 55 | 139 | 419 | 2,4 | 5,52 |
| 23,78 | 6,77 | 16 | 0,54 | 1,24 |
| 16 | | **ТЕР06-01-001-19** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Устройство фундаментных плит железобетонных: с ребрами вверх | | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 0,0101 *1,01/100* | 161756,1 | 3787,34 | 152875,4 | ТЕР06-01-001-19 ТЕР06-01-001-19 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,15; ЗПМ=16,07; МАТ=6,51 | 1634 | 51 | 38 | 1545 | 451,94 | 4,56 |
| 5093,36 | 513,96 | 5 | 31,32 | 0,32 |
| 17 | | **204-0100** | Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III | | т | -0,1364 | 5829 |  | 5829 | ТЕР06-01-001-19 ТЕР06-01-001-19 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,15; ЗПМ=16,07; МАТ=6,51 | -795 |  |  | -795 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 18 | | **ТЕР06-01-001-16** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских | | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 0,0138 *1,38/100* | 121336,6 | 2672,86 | 116382,1 | ТЕР06-01-001-16 ТЕР06-01-001-16 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,53; ЗПМ=16,07; МАТ=6,58 | 1674 | 31 | 37 | 1606 | 220,66 | 3,05 |
| 2281,62 | 448,16 | 6 | 27,31 | 0,38 |
| 19 | | **204-0100** | Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III | | т | -0,1118 | 5829 |  | 5829 | ТЕР06-01-001-16 ТЕР06-01-001-16 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,53; ЗПМ=16,07; МАТ=6,58 | -652 |  |  | -652 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 20 | | **ТЕР06-01-024-03** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой: до 3 м, толщиной до 300 мм | | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 0,0081 *0,81/100* | 153222,6 | 4618,96 | 137454,2 | ТЕР06-01-024-03 ТЕР06-01-024-03 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,19; ЗПМ=16,07; МАТ=6,59 | 1241 | 90 | 37 | 1114 | 1051,83 | 8,52 |
| 11149,4 | 621,5 | 5 | 37,85 | 0,31 |
| 21 | | **204-0100** | Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III | | т | -0,082 | 5829 |  | 5829 | ТЕР06-01-024-03 ТЕР06-01-024-03 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,19; ЗПМ=16,07; МАТ=6,59 | -478 |  |  | -478 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 22 | | **ТССЦ-204-0021** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм | | т | 0,0444 *44,4/1000* | 7960 |  | 7960 | ТССЦ-204-0021 Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 10 мм МАТ=4,89 | 353 |  |  | 353 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 23 | | **ТССЦ-204-0020** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм | | т | 0,0462 *46,2/1000* | 8299 |  | 8299 | ТССЦ-204-0020 Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 8 мм МАТ=4,71 | 383 |  |  | 383 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 24 | | **ТССЦ-204-0001** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм | | т | 0,0016 *1,6/1000* | 7263 |  | 7263 | ТССЦ-204-0001 Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм МАТ=5,39 | 12 |  |  | 12 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 25 | | **ТССЦ-101-3735** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Сталь круглая и квадратная, марка Ст0 размером 5-12 мм, углеродистая кипящая | | т | 0,0161 *16,1/1000* | 7491 |  | 7491 | ТССЦ-101-3735 Сталь круглая и квадратная, марка: Ст0 размером 5-12 мм, углеродистая кипящая МАТ=5,32 | 121 |  |  | 121 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 26 | | **ТССЦ-204-0063** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток | | т | 0,0132 *13,2/1000* | 8298 |  | 8298 | ТССЦ-204-0063 Детали закладные и накладные изготовленные: с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток МАТ=8,16 | 110 |  |  | 110 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 27 | | **ТЕР08-01-003-07** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,09 *9 / 100* | 1323,53 | 47,52 | 1031,36 | ТЕР08-01-003-07 ТЕР08-01-003-07 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,62; ЗПМ=16,07; МАТ=14,02 | 119 | 22 | 4 | 93 | 21,2 | 1,91 |
| 244,65 |  |  |  |  |
| 28 | | **ТЕР09-03-029-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением | | 1 т конструкций | 0,1115 *111,5/1000* | 1264,73 | 800,8 | 94,59 | ТЕР09-03-029-01 ТЕР09-03-029-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,86; ЗПМ=16,07; МАТ=7,23 | 141 | 41 | 89 | 11 | 32,37 | 3,61 |
| 369,34 | 92,95 | 10 | 5,64 | 0,63 |
| 29 | | **ТССЦ-201-0650** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | | т | 0,1115 | 8169,11 |  | 8169,11 | ТССЦ-201-0650 Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы МАТ=7,26 | 911 |  |  | 911 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 30 | | **ТЕР13-03-004-26** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 | | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,046 *4,6 / 100* | 349,27 | 6,71 | 300,43 | ТЕР13-03-004-26 ТЕР13-03-004-26 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=3,74; ЗПМ=16,07; МАТ=8,26 | 16 | 2 |  | 14 | 3,83 | 0,18 |
| 42,13 | 0,12 |  | 0,01 |  |
| 31 | | **ТЕР11-01-047-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см | | 100 м2 покрытия | 0,029 *2,9 / 100* | 22734,61 | 26,75 | 19417,41 | ТЕР11-01-047-01 ТЕР11-01-047-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=14,16; ЗПМ=16,07; МАТ=3,85 | 659 | 95 | 1 | 563 | 310,42 | 9 |
| 3290,45 | 21,19 | 1 | 1,72 | 0,05 |
| Утепление отмостки | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | | **ТЕР06-01-001-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Устройство бетонной подготовки | | 100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 0,023 *2,3 / 100* | 61771,52 | 1659,21 | 58409,51 | ТЕР06-01-001-01 ТЕР06-01-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,39; ЗПМ=16,07; МАТ=7,12 | 1421 | 39 | 38 | 1344 | 180 | 4,14 |
| 1702,8 | 296,1 | 7 | 18 | 0,41 |
| 33 | | **ТЕР06-01-015-10** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Армирование подстилающих слоев и набетонок | | 1 т | 0,253 *253/1000* | 6316,23 | 37,77 | 6142,71 | ТЕР06-01-015-10 ТЕР06-01-015-10 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,39; ЗПМ=16,07; МАТ=6,53 | 1598 | 34 | 10 | 1554 | 12,64 | 3,2 |
| 135,75 | 2,63 | 1 | 0,16 | 0,04 |
| 34 | | **ТЕР11-01-009-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр** *Применительно* | Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолокнистых | | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,77 *77 / 100* | 2716,27 | 92,34 | 2315,44 | ТЕР11-01-009-01 ТЕР11-01-009-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,57; ЗПМ=16,07; МАТ=5,73 | 2092 | 238 | 71 | 1783 | 28,38 | 21,85 |
| 308,49 | 2,96 | 2 | 0,18 | 0,14 |
| 35 | | **104-0013** | Маты прошивные из минеральной ваты: без обкладок М-125 (ГОСТ 21880-86), толщина 40 мм | | м3 | -3,172 | 562 |  | 562 | ТЕР11-01-009-01 ТЕР11-01-009-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,57; ЗПМ=16,07; МАТ=5,73 | -1783 |  |  | -1783 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 36 | | **ТССЦ-104-0313** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | Плиты теплоизоляционные: из экструзионного вспененного полистирола | | м3 | 3,172 | 1691,81 |  | 1691,81 | ТССЦ-104-0313 Плиты теплоизоляционные из экструзионного вспененного полистирола ПЕНОПЛЭКС-45 МАТ=4,07 | 5366 |  |  | 5366 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г. | | | | | | | | | | | 96496 | 6415 | 2503 | 87578 |  | 574,62 |
|  |  | 171 |  |  | 10,65 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах | | | | | | | | | | | 464775 | 103090 | 15606 | 346079 |  | 574,62 |
|  |  | 2747 |  |  | 10,65 |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | 95684 |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | 47793 |  |  |  |  |  |
| Итого | | | | | | | | | | | 608252 |  |  |  |  | 574,62 |
|  |  |  |  |  | 10,65 |
| В том числе: | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
| Материалы | | | | | | | | | | | 346079 |  |  |  |  |  |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | | | 15606 |  |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | | | | | | 105837 |  |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | 95684 |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | 47793 |  |  |  |  |  |
| НДС 18% | | | | | | | | | | | 109485 |  |  |  |  |  |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | | | **717737** |  |  |  |  | **574,62** |
|  |  |  |  |  | **10,65** |
| **Итого с коэффициентом 0,995000059144315** | | | | | | | | | | | 605210,78 |  |  |  |  |  |
| **НДС** | | | | | | | | | | | 108937,94 |  |  |  |  |  |
| **Всего по смете** | | | | | | | | | | | 714148,72 |  |  |  |  |  |

«УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главы администрации

начальник управления жилищно-

коммунального комплекса

администрации

Партизанского городского округа

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.»

Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"

*(наименование стройки)*

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 04-01-02

(локальная смета)

на Наружные сети водоснабжения и канализации

Основание: Наружные сети водоснабжения и канализации

Сметная стоимость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 602,37909 тыс. руб.

строительных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 499,972 тыс.руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 13,084 тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 52,437 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_220,59 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2016 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | | Обосно- вание | | Наименование работ и затрат | | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Обоснова-ние, индекс | Общая стоимость, руб. | | | | Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин | |
| Всего | Экспл. маш. | Мат-ы | Всего | в т.ч. оплата труда | Экспл. маш. | Мат-ы | Обслуж-х машины | |
| оплата труда | в т.ч. оплата труда | в т.ч. оплата труда | на ед-цу | всего |
| 1 | | 2 | | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 1 | | ТЕР01-01-009-15 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр | | Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов: 3 | | 1000 м3 грунта | 0,4698 (436+87-43-10,2) / 1000 | 4087,01 | 4087,01 |  | ТЕР01-01-009-15 ТЕР01-01-009-15 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,32; ЗПМ=16,07 | 1920 |  | 1920 |  |  |  |
|  | |  | |  | |  |  |  | 650,27 |  |  |  |  | 305 |  | 39,53 | 18,57 |
| 2 | | ТЕР01-01-013-09 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр | | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 3 | | 1000 м3 грунта | 0,0532 (43+10,2) / 1000 | 5251,63 | 5103,31 | 6,8 | ТЕР01-01-013-09 ТЕР01-01-013-09 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=9,35; ЗПМ=16,07; МАТ=7,22 | 279 | 8 | 271 |  | 14,96 | 0,8 |
|  | |  | |  | |  |  | 141,52 | 712,29 |  |  |  |  | 38 |  | 43,3 | 2,3 |
| 3 | | ТССЦпг03-21-01-004 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр | | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 4 км I класс груза | | 1 т груза | 98,42 53,2\*1,85 | 5,52 | 5,52 |  | ТССЦпг03-21-01-004 ТССЦпг03-21-01-004 [4-2016] ЭМ=11,29 | 543 |  | 543 |  |  |  |
|  | |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | | ТЕР01-01-033-05 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр | | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 | | 1000 м3 грунта | 0,4698 469,8 / 1000 | 348,61 | 348,61 |  | ТЕР01-01-033-05 ТЕР01-01-033-05 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,57; ЗПМ=16,07 | 164 |  | 164 |  |  |  |
|  | |  | |  | |  |  |  | 68,76 |  |  |  |  | 32 |  | 4,18 | 1,96 |
| 5 | | ТЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр | | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 | | 100 м3 уплотненного грунта | 4,698 469,8 / 100 | 422,99 | 293,43 |  | ТЕР01-02-005-01 ТЕР01-02-005-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=4,94; ЗПМ=16,07 | 1987 | 609 | 1378 |  | 12,53 | 58,87 |
|  | |  | |  | |  |  | 129,56 | 37,27 |  |  |  |  | 175 |  | 3,04 | 14,28 |
| **Раздел 2. Система хозяйственно-питьевого водопровода.** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | **ТЕР23-01-001-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Устройство основания под трубопроводы: песчаного | 10 м3 основания | 1,075 *(215\*0,5\*0,1) / 10* | 828,73 | 32,45 | 695,2 | ТЕР23-01-001-01 ТЕР23-01-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,11; ЗПМ=16,07; МАТ=11,76 | 891 | 109 | 35 | 747 | 10,2 | 10,97 |
| 101,08 | 4,29 | 5 | 0,35 | 0,38 |
| 7 | **ТЕР22-01-021-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 50 мм | 1 км трубопровода | 0,215 *215/1000* | 32671,43 | 2388,51 | 28021,26 | ТЕР22-01-021-01 ТЕР22-01-021-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,19; ЗПМ=16,07; МАТ=2,56 | 7024 | 486 | 514 | 6024 | 200,68 | 43,15 |
| 2261,66 | 348,26 | 75 | 21,3 | 4,58 |
| 8 | **ТЕР22-01-011-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 33,5 мм | 1 км трубопровода | 0,004 *4/1000* | 45753,96 | 2401,58 | 39358,3 | ТЕР22-01-011-01 ТЕР22-01-011-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,06; ЗПМ=16,07; МАТ=4,44 | 183 | 16 | 10 | 157 | 318 | 1,27 |
| 3994,08 | 324,15 | 1 | 20,62 | 0,08 |
| 9 | **103-0139** | | | | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 57 мм, толщина стенки 3,5 мм | м | -4,016 | 38,8 |  | 38,8 | ТЕР22-01-011-01 ТЕР22-01-011-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,06; ЗПМ=16,07; МАТ=4,44 | -156 |  |  | -156 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 10 | **ТССЦ-103-0133** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 40 мм, толщина стенки 2,5 мм | м | 4,016 | 22,5 |  | 22,5 | ТССЦ-103-0133 Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 40 мм, толщина стенки 2,5 мм МАТ=3,73 | 90 |  |  | 90 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 11 | **ТЕР16-06-005-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Установка счетчиков (водомеров) диаметром: 15 мм | 1 счетчик (водомер) | 1 | 1284,24 | 0,88 | 1278,68 | ТЕР16-06-005-01 ТЕР16-06-005-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,54; ЗПМ=16,07; МАТ=3,96 | 1284 | 5 | 1 | 1278 | 0,41 | 0,41 |
| 4,68 |  |  |  |  |
| 12 | **301-3165** | | | | Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром: 32 мм | шт. | -1 | 1278 |  | 1278 | ТЕР16-06-005-01 ТЕР16-06-005-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,54; ЗПМ=16,07; МАТ=3,96 | -1278 |  |  | -1278 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 13 | **ТССЦ-301-3181** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром: 15 мм | шт. | 1 | 134,39 |  | 134,39 | ТССЦ-301-3181 Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром: 15 мм МАТ=18,89 | 134 |  |  | 134 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 14 | **ТЕР18-07-001-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Установка манометров: с трехходовым краном | 1 компл. | 2 | 241,11 |  | 238,47 | ТЕР18-07-001-02 ТЕР18-07-001-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЗПМ=16,07; МАТ=2,56 | 482 | 5 |  | 477 | 0,22 | 0,44 |
| 2,64 |  |  |  |  |
| 15 | **ТЕР16-05-001-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм | 1 шт. | 5 *1+4* | 95,67 | 3,84 | 75,66 | ТЕР16-05-001-01 ТЕР16-05-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,1; ЗПМ=16,07; МАТ=4,28 | 478 | 81 | 19 | 378 | 1,47 | 7,35 |
| 16,17 |  |  |  |  |
| 16 | **ТССЦ-302-2124** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Краны шаровые для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 15 мм | шт. | 1 | 313,5 |  | 313,5 | ТССЦ-302-2124 Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением: 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 15 мм МАТ=4,69 | 314 |  |  | 314 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 17 | **ТССЦ-302-2126** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Краны шаровые для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 25 мм | шт. | 4 | 387,02 |  | 387,02 | ТССЦ-302-2126 Краны шаровые BROEN BALLOMAX для теплоснабжения и охлаждения, со сварным присоединением, с ручкой, серии КШТ 60.102, давлением: 4,0 МПа (40 кгс/см2), диаметром 25 мм МАТ=4,7 | 1548 |  |  | 1548 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 18 | **ТЕР18-06-007-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Установка фильтров диаметром : 32 мм | 10 фильтров | 0,1 *1/10* | 6216,42 | 54,77 | 6068,32 | ТЕР18-06-007-02 ТЕР18-06-007-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,5; ЗПМ=16,07; МАТ=3,42 | 622 | 9 | 5 | 608 | 8,18 | 0,82 |
| 93,33 | 0,49 |  | 0,03 |  |
| 19 | **301-1214** | | | | Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм | шт. | -1 | 606 |  | 606 | ТЕР18-06-007-02 ТЕР18-06-007-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,5; ЗПМ=16,07; МАТ=3,42 | -606 |  |  | -606 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 20 | **ТССЦ-301-6923** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Фильтры муфтовые чугунные сетчатые, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 32 мм, резьбовое присоединение 1 1/4" | шт. | 1 | 564,21 |  | 564,21 | ТССЦ-301-6923 Фильтры муфтовые BROEN V823 чугунные сетчатые, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром: 32 мм, резьбовое присоединение 1 1/4'' МАТ=5,23 | 564 |  |  | 564 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 21 | **ТЕР22-03-001-05 Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр** *переход Ду25 мм= 2 шт.* | | | | Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм | 1 т фасонных частей | 0,0002 *0,1\*2/1000* | 25704,12 | 13861,31 | 7084,2 | ТЕР22-03-001-05 ТЕР22-03-001-05 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,25; ЗПМ=16,07; МАТ=6,93 | 5 | 1 | 3 | 1 | 353,8 | 0,07 |
| 4758,61 | 1696,98 |  | 103,16 | 0,02 |
| 22 | **ТЕР16-05-001-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм | 1 шт. | 1 | 95,67 | 3,84 | 75,66 | ТЕР16-05-001-01 ТЕР16-05-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,1; ЗПМ=16,07; МАТ=4,28 | 96 | 16 | 4 | 76 | 1,47 | 1,47 |
| 16,17 |  |  |  |  |
| 23 | **ТССЦ-301-6996** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Клапаны обратные чугунные, с фланцевым присоединением, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 мм | шт. | 1 | 345,54 |  | 345,54 | ТССЦ-301-6996 Клапаны обратные BROEN V287 чугунные, с фланцевым присоединением, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром: 25 мм МАТ=8,12 | 346 |  |  | 346 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 24 | **ТССЦ-108-0081** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Бобышки скошенные | шт. | 1 | 10,2 |  | 10,2 | ТССЦ-108-0081 Бобышки скошенные МАТ=6,09 | 10 |  |  | 10 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ДК1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | **ТЕР23-03-001-06** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1,5 м в мокрых грунтах | 10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 0,1405 *(0,38\*1+1\*0,265+0,4+0,27\*1+0,02\*2+0,05) / 10* | 19161,44 | 1894,02 | 16039,82 | ТЕР23-03-001-06 ТЕР23-03-001-06 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,87; ЗПМ=16,07; МАТ=7,32 | 2692 | 172 | 266 | 2254 | 111,6 | 15,68 |
| 1227,6 | 189,01 | 27 | 11,49 | 1,61 |
| 26 | **403-3120** | | | | Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ | м3 | -0,2894 | 1535 |  | 1535 | ТЕР23-03-001-06 ТЕР23-03-001-06 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,87; ЗПМ=16,07; МАТ=7,32 | -444 |  |  | -444 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 27 | **403-0120** | | | | Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500 мм | м | -0,9666 | 903 |  | 903 | ТЕР23-03-001-06 ТЕР23-03-001-06 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,87; ЗПМ=16,07; МАТ=7,32 | -873 |  |  | -873 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 28 | **ТССЦ-403-8242** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Плита днища ПН15 /бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход ар-ры 33,13 кг | шт. | 1 | 489,74 |  | 489,74 | ТССЦ-403-8242 Плита днища: ПН15 /бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход ар-ры 33,13 кг / (серия 3.900.1-14) МАТ=11,01 | 490 |  |  | 490 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 29 | **ТССЦ-403-8274** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.6 /бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг | шт. | 1 | 454,97 |  | 454,97 | ТССЦ-403-8274 Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС15.6 /бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг/ (серия 3.900.1-14) МАТ=8,83 | 455 |  |  | 455 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 30 | **ТССЦ-403-8275** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг | шт. | 1 | 685,45 |  | 685,45 | ТССЦ-403-8275 Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг/ (серия 3.900.1-14) МАТ=7,16 | 685 |  |  | 685 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 31 | **ТССЦ-403-8231** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Плита перекрытия 1ПП15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход ар-ры 30 кг | шт. | 1 | 394,33 |  | 394,33 | ТССЦ-403-8231 Плита перекрытия: 1ПП15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход ар-ры 30 кг/ (серия 3.900.1-14) МАТ=11,04 | 394 |  |  | 394 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 32 | **ТССЦ-403-8296** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг | шт. | 2 | 33,26 |  | 33,26 | ТССЦ-403-8296 Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14) МАТ=19,21 | 67 |  |  | 67 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 33 | **ТССЦ-403-8268** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг | шт. | 1 | 83,13 |  | 83,13 | ТССЦ-403-8268 Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14) МАТ=15,11 | 83 |  |  | 83 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 34 | **ТССЦ-101-2536** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Люки чугунные тяжелые | шт. | 1 | 604 |  | 604 | ТССЦ-101-2536 Люки чугунные: тяжелые МАТ=7,67 | 604 |  |  | 604 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 35 | **ТССЦ-201-0650** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | | | Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | т | 0,0195 *19,5/1000* | 8169,11 |  | 8169,11 | ТССЦ-201-0650 Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы МАТ=7,26 | 159 |  |  | 159 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ДК2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | **ТЕР23-03-001-08** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 2 м в мокрых грунтах | | | 10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 0,166 *(0,59+0,39\*1+0,59+0,02\*2+0,05\*1) / 10* | 18221,81 | 1865,94 | 15348,27 | ТЕР23-03-001-08 ТЕР23-03-001-08 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,87; ЗПМ=16,07; МАТ=7,84 | 3025 | 167 | 310 | 2548 | 91,6 | 15,21 |
| 1007,6 | 186,38 | 31 | 11,33 | 1,88 |
| 37 | **403-3120** | | Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ | | | м3 | -0,3287 | 1535 |  | 1535 | ТЕР23-03-001-08 ТЕР23-03-001-08 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,87; ЗПМ=16,07; МАТ=7,84 | -505 |  |  | -505 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 38 | **403-0135** | | Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 2000 мм | | | м | -0,7387 | 1096 |  | 1096 | ТЕР23-03-001-08 ТЕР23-03-001-08 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,87; ЗПМ=16,07; МАТ=7,84 | -810 |  |  | -810 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 39 | **ТССЦ-403-8243** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Плита днища ПН20 /бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход ар-ры 79,44 кг | | | шт. | 1 | 961,29 |  | 961,29 | ТССЦ-403-8243 Плита днища: ПН20 /бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход ар-ры 79,44 кг / (серия 3.900.1-14) МАТ=9,88 | 961 |  |  | 961 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 40 | **ТССЦ-403-8277** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.6 /бетон В15 (М200), объем 0,39 м3, расход арматуры 13,04 кг | | | шт. | 1 | 628,4 |  | 628,4 | ТССЦ-403-8277 Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС20.6 /бетон В15 (М200), объем 0,39 м3, расход арматуры 13,04 кг/ (серия 3.900.1-14) МАТ=10,48 | 628 |  |  | 628 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 41 | **ТССЦ-403-8278** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.9 /бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 19,88 кг | | | шт. | 1 | 953,58 |  | 953,58 | ТССЦ-403-8278 Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС20.9 /бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 19,88 кг/ (серия 3.900.1-14) МАТ=9,03 | 954 |  |  | 954 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 42 | **ТССЦ-403-8237** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Плита перекрытия 1ПП20-1 /бетон В15 (М200), объем 0,55 м3, расход ар-ры 49,65 кг | | | шт. | 1 | 721,03 |  | 721,03 | ТССЦ-403-8237 Плита перекрытия: 1ПП20-1 /бетон В15 (М200), объем 0,55 м3, расход ар-ры 49,65 кг/ (серия 3.900.1-14) МАТ=11,19 | 721 |  |  | 721 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 43 | **ТССЦ-403-8296** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг | | | шт. | 2 | 33,26 |  | 33,26 | ТССЦ-403-8296 Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14) МАТ=19,21 | 67 |  |  | 67 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 44 | **ТССЦ-403-8268** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг | | | шт. | 1 | 83,13 |  | 83,13 | ТССЦ-403-8268 Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14) МАТ=15,11 | 83 |  |  | 83 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 45 | **ТССЦ-101-2536** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Люки чугунные тяжелые | | | шт. | 1 | 604 |  | 604 | ТССЦ-101-2536 Люки чугунные: тяжелые МАТ=7,67 | 604 |  |  | 604 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 46 | **ТССЦ-201-0650** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | | | т | 0,0195 *19,5/1000* | 8169,11 |  | 8169,11 | ТССЦ-201-0650 Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы МАТ=7,26 | 159 |  |  | 159 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Раздел 3. Система хозяйственно-бытовой канализации.** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 47 | **ТЕР23-01-001-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство основания под трубопроводы: песчаного | | | 10 м3 основания | 0,408 *(0,8\*0,1\*(8+43)) / 10* | 828,73 | 32,45 | 695,2 | ТЕР23-01-001-01 ТЕР23-01-001-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,11; ЗПМ=16,07; МАТ=11,76 | 338 | 41 | 13 | 284 | 10,2 | 4,16 |
| 101,08 | 4,29 | 2 | 0,35 | 0,14 |
| 48 | **ТЕР23-01-030-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 200 мм | | | 100 м трубопроводов | 0,51 *(8+43) / 100* | 4704,61 | 4302,71 | 7,91 | ТЕР23-01-030-01 ТЕР23-01-030-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=5,21; ЗПМ=16,07; МАТ=8,67 | 2399 | 201 | 2194 | 4 | 34,53 | 17,61 |
| 393,99 | 246,02 | 125 | 14,01 | 7,15 |
| 49 | **ТССЦ-507-3759** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Труба напорная из полиэтилена PE 100 для газопроводов ПЭ100 SDR17,6, размером 110х6,3 мм | | | м | 8,08 *8\*1,01* | 133,42 |  | 133,42 | ТССЦ-507-3759 Труба напорная из полиэтилена PE 100 для газопроводов: ПЭ100 SDR17,6, размером 110х6,3 мм (ГОСТ Р 50838-95) МАТ=2,41 | 1078 |  |  | 1078 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 50 | **ТССЦ-507-3762** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Труба напорная из полиэтилена PE 100 для газопроводов ПЭ100 SDR17,6, размером 160х9,1 мм | | | м | 43,43 *43\*1,01* | 280,36 |  | 280,36 | ТССЦ-507-3762 Труба напорная из полиэтилена PE 100 для газопроводов: ПЭ100 SDR17,6, размером 160х9,1 мм (ГОСТ Р 50838-95) МАТ=2,41 | 12176 |  |  | 12176 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 51 | **ТЕРм37-01-001-04** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Монтаж оборудования без механизмов на открытой площадке, масса оборудования: 0,5 т | | | 1 шт. | 1 | 1279,49 | 153,37 | 881,04 | ТЕРм37-01-001-04 ТЕРм37-01-001-04 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=5,64; ЗПМ=16,07; МАТ=5,35 | 1279 | 245 | 153 | 881 | 22 | 22 |
| 245,08 | 11,52 | 12 | 0,7 | 0,7 |
| 52 | **101-1671** | | Поковки простые строительные /скобы, закрепы, хомуты и т,п,/ массой до 1,6 кг | | | кг | -2 | 14,6 |  | 14,6 | ТЕРм37-01-001-04 ТЕРм37-01-001-04 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=5,64; ЗПМ=16,07; МАТ=5,35 | -29 |  |  | -29 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 53 | **201-0835** | | Подкладки металлические | | | кг | -15,2 | 13,11 |  | 13,11 | ТЕРм37-01-001-04 ТЕРм37-01-001-04 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=5,64; ЗПМ=16,07; МАТ=5,35 | -199 |  |  | -199 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 54 | **Прайс лист** | | Септик - 10м3 | | | шт | 1 | 22424,98 |  | 22424,98 | м Письмо Минрегиона №41695-ХМ/09 от 09.12.2016 , п.30 МАТ=6,1 | 22425 |  |  | 22425 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ДК3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 55 | **ТЕР23-03-001-04** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах | | | 10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 0,128 *(0,18\*2+0,24\*2+0,1\*2+0,05\*2+0,02\*7) / 10* | 23860,5 | 2680,8 | 19434,22 | ТЕР23-03-001-04 ТЕР23-03-001-04 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,53; ЗПМ=16,07; МАТ=7,01 | 3054 | 223 | 343 | 2488 | 158,68 | 20,31 |
| 1745,48 | 322,58 | 41 | 19,61 | 2,51 |
| 56 | **403-3120** | | Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ | | | м3 | -0,2483 | 1535 |  | 1535 | ТЕР23-03-001-04 ТЕР23-03-001-04 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,53; ЗПМ=16,07; МАТ=7,01 | -381 |  |  | -381 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 57 | **403-0119** | | Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1000 мм | | | м | -1,929 | 660 |  | 660 | ТЕР23-03-001-04 ТЕР23-03-001-04 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,53; ЗПМ=16,07; МАТ=7,01 | -1273 |  |  | -1273 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 58 | **ТССЦ-403-8241** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Плита днища ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход ар-ры 15,14 кг | | | шт. | 2 | 228,02 |  | 228,02 | ТССЦ-403-8241 Плита днища: ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход ар-ры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14) МАТ=13,23 | 456 |  |  | 456 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 59 | **ТССЦ-403-8272** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг | | | шт. | 2 | 383,16 |  | 383,16 | ТССЦ-403-8272 Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14) МАТ=8,45 | 766 |  |  | 766 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 60 | **ТССЦ-403-8227** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Плита перекрытия ПП10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход ар-ры 8,38 кг | | | шт. | 2 | 126,45 |  | 126,45 | ТССЦ-403-8227 Плита перекрытия: ПП10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход ар-ры 8,38 кг/ (серия 3.900.1-14) МАТ=17,66 | 253 |  |  | 253 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 61 | **ТССЦ-403-8268** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг | | | шт. | 2 | 83,13 |  | 83,13 | ТССЦ-403-8268 Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14) МАТ=15,11 | 166 |  |  | 166 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 62 | **ТССЦ-403-8296** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг | | | шт. | 7 | 33,26 |  | 33,26 | ТССЦ-403-8296 Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14) МАТ=19,21 | 233 |  |  | 233 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 63 | **ТССЦ-101-2536** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Люки чугунные тяжелые | | | шт. | 2 | 604 |  | 604 | ТССЦ-101-2536 Люки чугунные: тяжелые МАТ=7,67 | 1208 |  |  | 1208 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 64 | **ТССЦ-201-0650** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы | | | т | 0,0194 *9,7/1000\*2* | 8169,11 |  | 8169,11 | ТССЦ-201-0650 Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы МАТ=7,26 | 158 |  |  | 158 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г. | | | | | | | | | | | | 71230 | 2394 | 8146 | 60690 |  | 220,59 |
|  |  | 869 |  |  | 56,16 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах | | | | | | | | | | | | 441027 | 38473 | 57299 | 345255 |  | 220,59 |
|  |  | 13964 |  |  | 56,16 |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | 45737 |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | 26292 |  |  |  |  |  |
| Итого | | | | | | | | | | | | 513056 |  |  |  |  | 220,59 |
|  |  |  |  |  | 56,16 |
| В том числе: | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
| Материалы | | | | | | | | | | | | 345255 |  |  |  |  |  |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | | | | 57299 |  |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | | | | | | | 52437 |  |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | 45737 |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | 26292 |  |  |  |  |  |
| НДС 18% | | | | | | | | | | | | 92350 |  |  |  |  |  |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | | | | **605406** |  |  |  |  | **220,59** |
|  |  |  |  |  | **56,16** |
| **Итого с коэффициентом 0,995000059144315** | | | | | | | | | | | | 510490,75 |  |  |  |  |  |
| **НДС** | | | | | | | | | | | | 91888,34 |  |  |  |  |  |
| **Всего по смете** | | | | | | | | | | | | 602379,09 |  |  |  |  |  |

«УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главы администрации

начальник управления жилищно-

коммунального комплекса

администрации

Партизанского городского округа

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.»

Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"

*(наименование стройки)*

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 04-01-03

(локальная смета)

на Наружные сети элетроснабжения

Основание: 19-0120300016716000019-88479-ЭС

Сметная стоимость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 1310,63852 тыс. руб.

строительных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 947,548 тыс.руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 168,744 тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 91,858 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 414,95 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2016 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| пп | | Обосно- вание | | Наименование работ и затрат | | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Обоснова-ние, индекс | Общая стоимость, руб. | | | | Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин | |
| Всего | Экспл. маш. | Мат-ы | Всего | в т.ч. оплата труда | Экспл. маш. | Мат-ы | Обслуж-х машины | |
| оплата труда | в т.ч. оплата труда | в т.ч. оплата труда | на ед-цу | всего |
| 1 | | 2 | | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| **Раздел 1.** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Внешнее электроснабжение | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **ТЕР01-01-003-13** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1 | | 1000 м3 грунта | | 0,09066 *90,66 / 1000* | 2516,89 | 2415,19 |  | ТЕР01-01-003-13 ТЕР01-01-003-13 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,32; ЗПМ=16,07 | 228 | 9 | 219 |  | 10,75 | 0,97 |
| 101,7 | 384,27 | 35 | 23,36 | 2,12 |
| 2 | **ТЕР01-01-013-15** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 3 | | 1000 м3 грунта | | 0,0437 *(35,70+8)/1000* | 5812,63 | 5505,29 | 6,8 | ТЕР01-01-013-15 ТЕР01-01-013-15 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,77; ЗПМ=16,07; МАТ=7,22 | 254 | 13 | 241 |  | 31,77 | 1,39 |
| 300,54 | 917,91 | 40 | 55,8 | 2,44 |
| 3 | **ТССЦпг03-21-01-005** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза | | 1 т груза | | 80,8 *(35,70+8)\*1,85* | 6,43 | 6,43 |  | ТССЦпг03-21-01-005 ТССЦпг03-21-01-005 [4-2016] ЭМ=11,29 | 520 |  | 520 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 4 | **ТЕРм08-02-142-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство постели при одном кабеле в траншее | | 100 м кабеля | | 6 *(120+480) / 100* | 407,93 | 344,84 | 1,24 | ТЕРм08-02-142-01 ТЕРм08-02-142-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,54; ЗПМ=16,07; МАТ=16,07 | 2448 | 371 | 2069 | 8 | 5,3 | 31,8 |
| 61,85 |  |  |  |  |
| 5 | **ТССЦ-408-0121** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный | | м3 | | 43,7 *35,70+8* | 69,7 |  | 69,7 | ТССЦ-408-0121 Песок природный для строительных: работ повышенной крупности и крупный МАТ=10,66 | 3046 |  |  | 3046 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 6 | **ТЕРм08-02-148-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг | | 100 м кабеля | | 7,2 *(240+480) / 100* | 212,66 | 56,03 | 40,86 | ТЕРм08-02-148-01 ТЕРм08-02-148-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=7,72; ЗПМ=16,07; МАТ=8,45 | 1531 | 834 | 403 | 294 | 9,92 | 71,42 |
| 115,77 | 3,29 | 24 | 0,2 | 1,44 |
| 7 | **ТССЦ-501-8594** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки ВБбШвнг-LS-Т 4х25 | | 1000 м | | 0,24 *240/1000* | 177180,7 |  | 177180,7 | ТССЦ-501-8594 Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВБбШвнг-LS-Т 4х25 МАТ=3,97 | 42523 |  |  | 42523 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 8 | **ТССЦ-501-8580** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, бронированный (ГОСТ Р 53769-2010), марки ВБбшвнг-FRLS, напряжением 1,0 кВ, число жил - 3 и сечением 6 мм2 | | 1000 м | | 0,48 *480/1000* | 34412,7 |  | 34412,7 | ТССЦ-501-8580 Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, бронированный (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВБбшвнг-FRLS, напряжением 1,0 кВ, число жил - 3 и сечением 6 мм2 МАТ=4,47 | 16518 |  |  | 16518 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 9 | **ТЕРм08-02-410-03** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр: до 63 мм | | 100 м | | 2,4 *240 / 100* | 302,21 | 39,84 | 88,03 | ТЕРм08-02-410-03 ТЕРм08-02-410-03 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,87; ЗПМ=16,07; МАТ=4,39 | 725 | 418 | 96 | 211 | 15,28 | 36,67 |
| 174,34 | 2,96 | 7 | 0,18 | 0,43 |
| 10 | **ТССЦ-507-0546** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм | | м | | 240 | 33 |  | 33 | ТССЦ-507-0546 Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм МАТ=4,36 | 7920 |  |  | 7920 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 11 | **ТЕРм08-02-410-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Труба полиэтиленовая по основанию пола, диаметр: до 50 мм | | 100 м | | 4,8 *480 / 100* | 302,81 | 24,69 | 103,78 | ТЕРм08-02-410-02 ТЕРм08-02-410-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,78; ЗПМ=16,07; МАТ=3,75 | 1453 | 837 | 119 | 497 | 15,28 | 73,34 |
| *302,81 = 302,81 + 0,03 x (179,00 - 179,00)* | | 174,34 | 1,81 | 9 | 0,11 | 0,53 |
| 12 | **ТЕР06-01-005-04** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: до 5 м3 | | 100 м3 бетона и железобетона в деле | | 0,03 *3/100* | 85715,69 | 2866,57 | 78199,72 | ТЕР06-01-005-04 ТЕР06-01-005-04 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,58; ЗПМ=16,07; МАТ=6,59 | 2571 | 139 | 86 | 2346 | 453,6 | 13,61 |
| 4649,4 | 392,94 | 12 | 23,96 | 0,72 |
| 13 | **401-0066** | | Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200) | | м3 | | -3,045 | 674 |  | 674 | ТЕР06-01-005-04 ТЕР06-01-005-04 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,58; ЗПМ=16,07; МАТ=6,59 | -2052 |  |  | -2052 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 14 | **ТССЦ-401-0007** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Бетон тяжелый, класс В20 (М250) | | м3 | | 3,045 | 675 |  | 675 | ТССЦ-401-0007 Бетон тяжелый, класс: В20 (М250) МАТ=6,52 | 2055 |  |  | 2055 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 15 | **ТЕР08-01-002-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Устройство основания под фундаменты: щебеночного | | 1 м3 основания | | 7 | 266,47 | 60,31 | 182,38 | ТЕР08-01-002-02 ТЕР08-01-002-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=4,69; ЗПМ=16,07; МАТ=6,74 | 1865 | 166 | 422 | 1277 | 2,4 | 16,8 |
| 23,78 | 6,77 | 47 | 0,54 | 3,78 |
| 16 | **408-0021** | | Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5(3)-10 мм | | м3 | | -9,1 | 140 |  | 140 | ТЕР08-01-002-02 ТЕР08-01-002-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=4,69; ЗПМ=16,07; МАТ=6,74 | -1274 |  |  | -1274 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 17 | **ТССЦ-408-0003** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Щебень из природного камня для строительных работ марка 1400, фракция 20-40 мм | | м3 | | 7 | 169 |  | 169 | ТССЦ-408-0003 Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1400, фракция 20-40 мм МАТ=6,34 | 1183 |  |  | 1183 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 18 | **ТЕР01-01-033-02** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 | | 1000 м3 грунта | | 0,091 *90,66 / 1000* | 642,99 | 642,99 |  | ТЕР01-01-033-02 ТЕР01-01-033-02 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=10,35; ЗПМ=16,07 | 59 |  | 59 |  |  |  |
|  | 125,24 | 11 | 8,87 | 0,81 |
| 19 | **ТЕРм08-03-599-12** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: болтами на конструкции, масса щитка до 6 кг | | 1 шт. | | 1 | 89,11 | 5,78 | 50,52 | ТЕРм08-03-599-12 ТЕРм08-03-599-12 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=8,75; ЗПМ=16,07; МАТ=5,03 | 89 | 33 | 6 | 50 | 2,73 | 2,73 |
| 32,81 | 0,49 |  | 0,03 | 0,03 |
| 20 | **ТССЦ-509-5739** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Щиты распределительные навесные ЩРН-12, размер корпуса 220х300х125 мм | | шт. | | 1 | 192,57 |  | 192,57 | ТССЦ-509-5739 Щиты распределительные навесные: ЩРН-12, размер корпуса 220х300х125 мм МАТ=2,63 | 193 |  |  | 193 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 21 | **ТЕРм08-03-575-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Прибор или аппарат | | 1 шт. | | 5 *1+4* | 14,03 |  | 0,57 | ТЕРм08-03-575-01 ТЕРм08-03-575-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЗПМ=16,07; МАТ=10,29 | 70 | 67 |  | 3 | 1,12 | 5,6 |
| 13,46 |  |  |  |  |
| 22 | **ТССЦ-509-2228** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С | | шт. | | 1 | 10,46 |  | 10,46 | ТССЦ-509-2228 Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С МАТ=5,62 | 10 |  |  | 10 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 23 | **ТССЦ-509-2227** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 8А, характеристика С | | шт. | | 4 | 13,91 |  | 13,91 | ТССЦ-509-2227 Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С МАТ=4,54 | 56 |  |  | 56 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 24 | **ТЕРм08-03-596-05** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Прожектор, отдельно устанавливаемый: на кронштейне, установленном на опоре, с лампой мощностью 500 Вт | | 100 шт. | | 0,12 *12 / 100* | 17844,66 | 12963,21 | 1554,31 | ТЕРм08-03-596-05 ТЕРм08-03-596-05 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,1; ЗПМ=16,07; МАТ=4,43 | 2141 | 399 | 1556 | 186 | 276,8 | 33,22 |
| 3327,14 | 1493,17 | 179 | 90,77 | 10,89 |
| 25 | **ТССЦ-509-5419** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Прожектор с отражателем алюминиевым и защитным силикатным стеклом, тип ЖО 04-400-001 | | шт. | | 12 | 1162,33 |  | 1162,33 | ТССЦ-509-5419 Прожектор с отражателем: алюминиевым и защитным силикатным стеклом, тип ЖО 04-400-001 МАТ=5,05 | 13948 |  |  | 13948 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 26 | **ТЕР33-01-016-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Установка стальных опор промежуточных: свободностоящих, одностоечных массой до 2 т | | 1 т опор | | 4 | 12520,03 | 1397,33 | 10777,92 | ТЕР33-01-016-01 ТЕР33-01-016-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,85; ЗПМ=16,07; МАТ=7,27 | 50080 | 1379 | 5589 | 43112 | 29,12 | 116,48 |
| 344,78 | 121,76 | 487 | 8,45 | 33,8 |
| 27 | **ТЕРм08-02-363-01** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков: 1 | | 1 шт. | | 4 | 202,73 | 153,28 | 17,13 | ТЕРм08-02-363-01 ТЕРм08-02-363-01 [4-2016] ОЗП=16,07; ЭМ=6,1; ЗПМ=16,07; МАТ=4,52 | 811 | 129 | 613 | 69 | 2,73 | 10,92 |
| 32,32 | 17,77 | 71 | 1,08 | 4,32 |
| 28 | **ТССЦ-201-1564** *Приказ Минстроя России от 31.12.14 №937/пр* | | Кронштейн для установки на конические опоры, марка 6.К4-0,5-1,5-30.15/180-Ф3-ц (ТАНС.42.061.000) | | шт. | | 4 | 5703,61 |  | 5703,61 | ТССЦ-201-1564 Кронштейн для установки на конические опоры, серия 6 («Флагман»), марка: 6.К4-0,5-1,5-30.15/180-Ф3-ц (ТАНС.42.061.000) МАТ=4,67 | 22814 |  |  | 22814 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г. | | | | | | | | | | | | 171785 | 4794 | 11998 | 154993 |  | 414,95 |
|  |  | 922 |  |  | 61,31 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах | | | | | | | | | | | | 999110 | 77041 | 91519 | 830550 |  | 414,95 |
|  |  | 14817 |  |  | 61,31 |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | 73153 |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | 44029 |  |  |  |  |  |
| Итого | | | | | | | | | | | | 1116292 |  |  |  |  | 414,95 |
|  |  |  |  |  | 61,31 |
| В том числе: | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |  |  |
| Материалы | | | | | | | | | | | | 830550 |  |  |  |  |  |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | | | | 91519 |  |  |  |  |  |
| ФОТ | | | | | | | | | | | | 91858 |  |  |  |  |  |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | 73153 |  |  |  |  |  |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | | | 44029 |  |  |  |  |  |
| НДС 18% | | | | | | | | | | | | 200933 |  |  |  |  |  |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | | | | **1317225** |  |  |  |  | **414,95** |
|  |  |  |  |  | **61,31** |
| **Итого с коэффициентом 0,995000059144315** | | | | | | | | | | | | 1110710,61 |  |  |  |  |  |
| **НДС** | | | | | | | | | | | | 199927,91 |  |  |  |  |  |
| **Всего по смете** | | | | | | | | | | | | 1310638,52 |  |  |  |  |  |

«УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главы администрации

начальник управления жилищно-

коммунального комплекса

администрации

Партизанского городского округа

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.Г. Волков

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017 г.»

Капитальный ремонт стадиона "Шахтер"

*(наименование стройки)*

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-02

(локальная смета)

на Оснащение стадиона

Основание: 19-0120300016716000019-88479-ГП

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 236,36747 тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 0,000 тыс. руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 0 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2016 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп | Обосно- вание | | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Обоснова-ние, индекс | Общая стоимость, руб. | | | | | | Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин | |
| Всего | Экспл. маш. | Мат-ы | Всего | в т.ч. оплата труда | Экспл. маш. | | Мат-ы | | Обслуж-х машины | |
| оплата труда | в т.ч. оплата труда | в т.ч. оплата труда | | на ед-цу | всего |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | 13 | | 14 | 15 |
| **Раздел 1. Оборудование** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 *О* | | **Прайс лист** | Стол офисный однотумбовый. Габариты (750hх1850х842мм) | шт | 2 | 1237,7 |  |  | о Письмо Минрегиона №41695-ХМ/09 от 09.12.2016 п.30 МАТ=3,67 | 2475 |  | |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |
| 2 *О* | | **Прайс лист** | Кресло-офисное,подьемно-поворотное. | шт | 4 | 717,91 |  |  | о Письмо Минрегиона №41695-ХМ/09 от 09.12.2016 п.30 МАТ=3,67 | 2872 |  | |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |
| 3 *О* | | **Прайс лист** | Шкаф для одежды. Габариты ( 1850hх600х500 мм) | шт | 32 | 1547,13 |  |  | о Письмо Минрегиона №41695-ХМ/09 от 09.12.2016 п.30 МАТ=3,67 | 49508 |  | |  | |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г. | | | | | | | | | | 54855 |  | |  | |  |  |  |
| Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах | | | | | | | | | | 201318 |  | |  | |  |  |  |
| **Итоги по смете:** | | | | | | | | | |  |  | |  | |  |  |  |
| оборудование | | | | | | | | | | 201318 |  | |  | |  |  |  |
| Итого | | | | | | | | | | 201318 |  | |  | |  |  |  |
| В том числе: | | | | | | | | | |  |  | |  | |  |  |  |
| Оборудование | | | | | | | | | | 201318 |  | |  | |  |  |  |
| НДС 18% | | | | | | | | | | 36237 |  | |  | |  |  |  |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | | **237555** |  | |  | |  |  |  |
| **Итого с коэффициентом 0,995000059144315** | | | | | | | | | | **200311,42** |  | |  | |  |  |  |
| **НДС** | | | | | | | | | | **36056,05** |  | |  | |  |  |  |
| **Всего по смете** | | | | | | | | | | **236367,47** |  | |  | |  |  |  |

Приложение № 2

«УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главы администрации-

начальник управления жилищно –

коммунального комплекса администрации

Партизанского городского округа

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.Г. Волков

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017г.»

ПЕРЕЧЕНЬ

товаров (материалов), используемых при выполнении капитального ремонта муниципального жилого фонда

по объекту Капитальный ремонт стадиона «Шахтер» (Ремонт раздевалок, наружные сети водоснабжения, канализации, электроснабжения)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Наименование показателя | Единицы изм | Требования заказчика к значениям показателей товаров (материалов), используемых при выполнении работ | | | | | | Предложения подрядчика (исполнителя) | | | |
| Минималь-  ное  значение | | Максималь-ное  значение | | Неизменное значение | Варианты значений | Указание на товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии), знак обслуживания (при наличии), фирменное наименование (при наличии), патенты (при наличии), полезные модели (при наличии), промышленные образцы (при наличии), наименование страны происхождения товара | | | Значение показателей товаров (материалов), используемых при выполнении работ |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | | 7 | 8 | 9 | | | 10 |
| 1 | Раствор готовый кладочный цементный | Основные требования |  | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | | |  |
| марка |  | М100 | | М150 |  | |  | М150 |
| 2 | Сетка металлическая для армирования полов марка 4 Вр-1 | Основные требования |  | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | | |  |
| диаметр проволоки | мм |  | |  | 4 | |  | 4 |
| размер ячейки | мм |  | |  | 100х100 | |  | 100х100 |
| 3 | Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове | Основные требования |  | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | | |  |
| марка |  |  | |  |  | | ПР, ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ | ВК-ВТ |
| толщина | мм | 4 | | 5 |  | |  | 4 |
| класс пожарной безопасности |  |  | |  | КМ-2 | |  | КМ-2 |
| 4 | Керамогранит с шероховатой поверхностью | Основные требования |  | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | | |  |
| размер плитки | мм |  | |  | 300х300 | |  | 300х300 |
| толщина | мм | 8 | | 10,5 |  | |  | 10 |
| 5 | Клей для крепления керамических плиток | Основные требования |  | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | | |  |
| морозостойкость | циклы | 100 | |  |  | |  | 100 |
| горючесть |  |  | |  | НГ | |  | НГ |
| температура эксплуатации | град С |  | |  | -50 до +70 | |  | -50 до +70 |
| 6 | Листы гипсоволокнистые: влагостойкие ГВЛВ 12,5 мм | Основные требования |  | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | | |  |
| толщина | мм |  | |  | 12,5 | |  | 12,5 |
| 7 | Блоки дверные защитой оцинкованной сталью полотен и коробок , утепленные плитами из базальтового волокна | Основные требования |  | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | | |  |
| высота проема | мм | |  |  | 2100 | |  | 2100 |
| ширина проема | мм | |  |  | 900 | |  | 900 |
| 8 | Блоки дверные ДПВ из поливинилхлоридных профилей, полотна рамочной конструкции, распашным отрыванием, однопольные | Основные требования |  | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | | |  |
| вариант заполнения дверного полотна |  | |  |  |  | | заполнением панелями или другими непрозрачными материалами | заполнение панелями |
| размер проема по высоте | мм | |  |  | 2100 | |  | 2100 |
| размер проема по ширине | мм | |  |  | 900 | |  | 900 |
| размер проема по ширин | мм | |  |  | 800 | |  | 800 |
| размер проема по ширин | мм | |  |  | 710 | |  | 710 |
| 9 | Оконные блоки из поливинилхлоридных профилей со стеклопакетом | Основные требования |  | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | | |  |
| класс изделия по показателю приведенного сопротивления теплопередаче |  |  | |  | В2 | |  | В2 |
| высота проема | мм |  | |  | 1200 | |  | 1200 |
| ширина проема | мм |  | |  | 910 | |  | 910 |
| 10 | Кирпич керамический одинарный | Основные требования |  | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | | |  |
| размеры (длина х ширина х высота) | мм |  | |  | 250х120х65 | |  | 250х120х65 |
| марка |  | М75 | | М100 |  | |  | М75 |
| 11 | Краска водоэмульсионная | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | | |  |
| полное высыхание | ч |  | |  | 12-24 | |  | 12-24 |
| укрывистость высушенной пленки | г/м2 |  | |  | 120-140 | |  | 120-140 |
| 12 | Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ | Основные параметры |  | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | | |  |
| внешний вид |  |  | |  | После высыхания эмаль должна образовывать гладкую, однородную, без расслаивания, оспин, потеков, морщин и посторонних включений поверхность | |  | После высыхания эмаль образует гладкую, однородную, без расслаивания, оспин, потеков, морщин и посторонних включений поверхность |
| Укрывистость высушенной пленки | г/м2 |  | |  | 120-140 | |  | 120-140 |
| 13 | Плиты из базальтового волокна | Основные параметры |  | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | |  | |
| марка |  |  | |  | П125 | |  | П125 | |
| толщина | мм |  | |  | 140 | |  | 140 | |
| степень горючести |  |  | |  | НГ | |  | НГ | |
| 14 | Плиты теплоизоляционные: на основе базальтового волокна | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | |  | |
| марка |  |  | |  | ПТ200 | |  | ПТ200 | |
| толщина | мм |  | |  |  | | 50,100 | 100 | |
| степень горючести |  |  | |  | НГ | |  | НГ | |
| 15 | Трубопроводы напорные из полипропилена холодного и горячего водоснабжения PN20 | Основные параметры |  | | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| диаметр | мм |  | |  | 20 | |  | | 20 | |
| толщина стенки | мм |  | |  | 3,4 | |  | | 3,4 | |
| 16 | Трубопроводы напорные из полипропилена для холодного и горячего водоснабжения PN20 | Основные параметры |  | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | |  | |
| диаметр | мм |  | |  | 25 | |  | 25 | |
| толщина стенки | мм |  | |  | 4,2 | |  | 4,2 | |
| 17 | Трубопроводы напорные из полипропилена для холодного и горячего водоснабжения PN20 | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| диаметр | мм |  | |  | 32 | |  | | 32 | |
| толщина стенки | мм |  | |  | 5,4 | |  | | 5,4 | |
|  |  |  | |  |  | |  | |  | |
| 18 | Кран шаровый никелированный | Основные параметры |  | | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| диаметр (у) | мм |  | |  | 15 | |  | | 15 | |
| давление | МПа |  | |  | 1,0 | |  | | 1,0 | |
| 19 | Кран шаровый полипропиленовый PN20 | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| диаметр | мм |  | |  | 20 | |  | | 20 | |
| 20 | Водонагреватель | Основные параметры |  | | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| объем | л |  | |  | 500 | |  | | 500 | |
| мощность | кВт | 3000 | | 6000 |  | |  | | 3000 | |
| время нагрева | ч | 4 | | 5,5 |  | |  | | 4 | |
| покрытие бака |  |  | |  | титан | |  | | титан | |
| максимальная рабочая температура | градС |  | |  | 75 | |  | | 75 | |
| 21 | Труба канализационная раструбная из ПВХ для внутренних систем | Основные параметры |  | | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| диаметр | мм |  | |  | 50 | |  | | 50 | |
| 22 | Труба канализационная раструбная из ПВХ для внутренних систем | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| диаметр | мм |  | |  | 100 | |  | | 100 | |
| 23 | Радиаторы секционные | Основные требования |  | | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| рабочее давление | бар | 16 | | 20 |  | |  | | 16 | |
| теплоотдача | Вт | 165 | | 185 |  | |  | | 165 | |
| материал изготовления |  |  | |  |  | | биметаллические, алюминиевые | | биметаллические | |
| 24 | Кран Маевского | Основные параметры |  | | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| диаметр | мм |  | |  | 15 | |  | | 15 | |
| 25 | Кран шаровый муфтовый для воды | Основные параметры |  | | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| диаметр (у) | мм |  | |  | 15 | |  | | 15 | |
| 26 | Кран шаровый муфтовый для воды | Основные параметры |  | | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| диаметр (у) | мм |  | |  | 20 | |  | | 20 | |
| 27 | Трубки из вспененного полиэтилена |  |  | | | | | | | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| Основные параметры |  |  | |  |  | |  | |  | |
| диаметр (у) | мм |  | |  | 15 | |  | | 15 | |
| толщина | мм |  | |  | 13 | |  | | 13 | |
| 28 | Трубки из вспененного полиэтилена | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| диаметр (у) | мм |  | |  | 22 | |  | | 22 | |
| толщина | мм |  | |  | 13 | |  | | 13 | |
| 29 | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 25 мм, толщина 13 мм | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| диаметр (у) | мм |  | |  | 25 | |  | | 25 | |
| толщина | мм |  | |  | 13 | |  | | 13 | |
| 30 | Щиты распределительные навесные | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| модуль | шт |  | |  | 32 | |  | | 32 | |
| марка |  |  | |  | ЩРН-32э-1 | |  | | ЩРН-32э-1 | |
|  |  |  | |  |  | |  | |  | |
| 31 | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| класс |  |  | |  | А-III | |  | | А-III | |
| диаметр | мм |  | |  | 10 | |  | | 10 | |
| 32 | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| класс |  |  | |  | А-III | |  | | А-III | |
| диаметр | мм |  | |  | 8 | |  | | 8 | |
| 33 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| класс |  |  | |  | А-I | |  | | А-I | |
| диаметр | мм |  | |  | 6 | |  | | 6 | |
| 34 | Труба напорная из полиэтилена питьевая: ПЭ100 SDR17 | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| диаметр | мм |  | |  | 50 | |  | | 50 | |
| толщина стенки | мм |  | |  | 3 | |  | | 3 | |
| рабочее давление | атм |  | |  | 10 | |  | | 10 | |
| 35 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| диаметр | мм |  | |  | 40 | |  | | 40 | |
| толщина стенки |  |  | |  | 2,5 | |  | | 2,5 | |
| 36 | Счетчик холодной воды | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| диаметр | мм |  | |  | 15 | |  | | 15 | |
| марка |  |  | |  | ВКМ | |  | | ВКМ | |
| 37 | Трехходовой кран | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| давление Pу | МПа |  | |  | 1,6 | |  | | 1,6 | |
| диаметр | мм |  | |  | 15 | |  | | 15 | |
| 38 | Фильтры магнитный муфтовый | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| давление Pу | МПа | 1,0 | | 1,6 |  | |  | | 1,6 | |
| диаметр | мм |  | |  | 32 | |  | | 32 | |
| 39 | Клапаны обратные | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| давление Pу | МПа | 1,0 | | 1,6 |  | |  | | 1,6 | |
| диаметр | мм |  | |  | 25 | |  | | 25 | |
| 40 | Плита днища колодцев водоснабжения и канализации | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка изделия |  |  | |  | ПН15 | |  | | ПН15 | |
| марка бетона |  |  | |  | М200 | |  | | М200 | |
| 41 | Кольцо стеновое колодцев водоснабжения и канализации | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка изделия |  |  | |  | КС15.6 | |  | | КС15.6 | |
| марка бетона |  |  | |  | М200 | |  | | М200 | |
| 42 | Кольцо колодцев водоснабжения и канализации | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка изделия |  |  | |  | КС15.9 | |  | | КС15.9 | |
| марка бетона |  |  | |  | М200 | |  | | М200 | |
| 43 | Плита перекрытия колодцев водоснабжения и канализации | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка изделия |  |  | |  | 1ПП15-1 | |  | | 1ПП15-1 | |
| марка бетона |  |  | |  | М200 | |  | | М200 | |
| 44 | Плита днища колодцев водоснабжения и канализации | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка изделия |  |  | |  | ПН10 | |  | | ПН10 | |
| марка бетона |  |  | |  | М200 | |  | | М200 | |
| 45 | Кольцо стеновое колодцев водоснабжения и канализации | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка изделия |  |  | |  | КС10.9 | |  | | КС10.9 | |
| марка бетона |  |  | |  | М200 | |  | | М200 | |
| 46 | Плита перекрытия колодцев водоснабжения и канализации | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка изделия |  |  | |  | ПП10-1 | |  | | ПП10-1 | |
| марка бетона |  |  | |  | М200 | |  | | М200 | |
| 47 | Кольцо опорное для колодцев водоснабжения и канализации | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка изделия |  |  | |  | КО-6 | |  | | КО-6 | |
| марка бетона |  |  | |  | М200 | |  | | М200 | |
| 48 | Кольцо стеновое для колодцев водоснабжения и канализации | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка изделия |  |  | |  | КС7.3 | |  | | КС7.3 | |
| марка бетона |  |  | |  | М200 | |  | | М200 | |
| 49 | Плита днища колодцев водоснабжения и канализации | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка изделия |  |  | |  | ПН20 | |  | | ПН20 | |
| марка бетона |  |  | |  | М200 | |  | | М200 | |
| 50 | Кольцо стеновое для колодцев водоснабжения и канализации | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка изделия |  |  | |  | КС20.6 | |  | | КС20.6 | |
| марка бетона |  |  | |  | М200 | |  | | М200 | |
| 51 | Кольцо стеновое для колодцев водоснабжения и канализации | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка изделия |  |  | |  | КС20.9 | |  | | КС20.9 | |
| марка бетона |  |  | |  | М200 | |  | | М200 | |
| 52 | Плита перекрытия для колодцев водоснабжения и канализации | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка изделия |  |  | |  | 1ПП20-1 | |  | | 1ПП20-1 | |
| марка бетона |  |  | |  | М200 | |  | | М200 | |
| 53 | Люки для водопроводных колодцев | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| материал |  |  | |  | чугун | |  | | чугун | |
| тип |  |  | |  | Т(тяжелые) | |  | | Т(тяжелые) | |
| 54 | Люки для канализационных колодцев | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| материал |  |  | |  | чугун | |  | | чугун | |
| тип |  |  | |  | Т(тяжелые) | |  | | Т(тяжелые) | |
| 55 | Песок природный для строительных работ | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| группа песка |  |  | |  |  | | крупный; повышенной крупности | | крупный | |
| 56 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 1400, фракция 20-40 мм | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| фракция | мм |  | |  |  | |  | |  | |
| марка |  | 1000 | | 1400 |  | |  | | 1400 | |
| 57 | Щиты распределительные навесные ЩРН-12, размер корпуса 220х300х125 мм | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка |  |  | |  | ЩРН-12 | |  | | ЩРН-12 | |
| размер корпуса | мм |  | |  | 220х300х125 | |  | | 220х300х125 | |
| 58 | Выключатели автоматические  ВА47-29 | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| число полюсов | Р |  | |  | 1 | |  | | 1 | |
| характеристика срабатывания электромагнитного расцепителя |  |  | |  | С | |  | | С | |
| номинальный ток | А |  | |  | 16 | |  | | 16 | |
| 59 | Выключатели автоматические  ВА47-29 | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| число полюсов | Р |  | |  | 1 | |  | | 1 | |
| характеристика срабатывания электромагнитного расцепителя |  |  | |  | С | |  | | С | |
| номинальный ток | А |  | |  | 8 | |  | | 8 | |
| 60 | Прожектор с отражателем алюминиевым и защитным силикатным стеклом, тип ЖО 04-400-001 | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| конструкция |  |  | |  | корпус и рамка из литого под давлением алюминия, покрытые порошковой краской, внутри корпуса металлическая плата с пускорегулирующей аппаратурой | |  | | корпус и рамка из литого под давлением алюминия, покрытые порошковой краской, внутри корпуса металлическая плата с пускорегулирующей аппаратурой | |
| оптическая часть |  |  | |  | отражатель из анодированного алюминия | |  | | отражатель из анодированного алюминия | |
| защитное стекло |  |  | |  | прозрачное темперированное | |  | | прозрачное темперированное | |
| тип лампы |  |  | |  | ДНаТ | |  | | ДНаТ | |
| цоколь |  |  | |  | Е40 | |  | | Е40 | |
| мощность | Вт |  | |  | 400 | |  | | 400 | |
| 61 | Опоры силовые фланцевые для освещения | Основные требования |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| тип |  |  | |  | для внутреннего подземного подвода кабеля с последующей разделкой его в монтаж ном лючке опоры | |  | | для внутреннего подземного подвода кабеля с последующей разделкой его в монтаж ном лючке опоры | |
| марка |  |  | |  | ОСФ-0,4-12 | |  | | ОСФ-0,4-12 | |
| 62 | Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, бронированный | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| напряжение | кВ |  | |  | 1,0 | |  | | 1,0 | |
| марка |  |  | |  | ВБбШвнг | |  | | ВБбШвнг | |
| сечение | мм2 |  | |  | 25 | |  | | 25 | |
| число жил | шт |  | |  | 4 | |  | | 4 | |
| 63 | Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, бронированный | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| напряжение | кВ |  | |  | 1,0 | |  | | 1,0 | |
| марка |  |  | |  | ВБбШвнг | |  | | ВБбШвнг | |
| сечение | мм2 |  | |  | 6 | |  | | 6 | |
| число жил | шт |  | |  | 3 | |  | | 3 | |
| 64 | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 18А, характеристика С | Основные требования |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка |  |  | |  | ВА47-29 | |  | | ВА47-29 | |
| число полюсов | Р |  | |  | 1 | |  | | 1 | |
| номинальный ток | А |  | |  | 18 | |  | | 18 | |
| характеристика |  |  | |  | С | |  | | С | |
| 65 | Выключатели автоматические | Основные требования |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка |  |  | |  | ВА47-29 | |  | | ВА47-29 | |
| число полюсов | Р |  | |  | 1 | |  | | 1 | |
| номинальный ток | А |  | |  | 10 | |  | | 10 | |
| характеристика |  |  | |  | С | |  | | С | |
| 66 | Выключатели автоматические дифференциального тока | Основные требования |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка |  |  | |  | АД-14 | |  | | АД-14 | |
| число полюсов | ед |  | |  | 1 | |  | | 1 | |
| номинальный ток | А |  | |  | 16 | |  | | 16 | |
| 67 | Пускатели электромагнитные нереверсивные | Основные требования |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка |  |  | |  | ПМЛ 212002 | |  | | ПМЛ 212002 | |
| номинальное напряжение | В |  | |  | 220 | |  | | 220 | |
| 68 | Кабель-канал (короб) " | Основные требования |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| размер | мм |  | |  | 25х25 | |  | | 25х25 | |
| 69 | Светильник светодиодный | Основные требования |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| корпус |  |  | |  | поликарбонат | |  | | поликарбонат | |
| мощность | Вт |  | |  | 36 | |  | | 36 | |
| 70 | Светильник светодиодный встраиваемый в потолок | Основные требования |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| размер светильника | мм |  | |  | 595х595х40 | |  | | 595х595х40 | |
| потребляемая мощность | Вт |  | |  |  | | 30 ;38 | | 30 | |
| класс защиты |  |  | |  | 1 | |  | | 1 | |
| тип крепления |  |  | |  | встраиваемый в потолок | |  | | встраиваемый в потолок | |
| 71 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением | Основные требования |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка |  |  | |  | ВВГнг-LS | |  | | ВВГнг-LS | |
| число жил | ед |  | |  | 5 | |  | | 5 | |
| сечение | мм2 |  | |  | 6 | |  | | 6 | |
| 72 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 4 мм2 | Основные требования |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка |  |  | |  | ВВГнг-LS | |  | | ВВГнг-LS | |
| число жил | ед |  | |  | 5 | |  | | 5 | |
| сечение | мм2 |  | |  | 4 | |  | | 4 | |
| 73 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением | Основные требования |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка |  |  | |  | ВВГнг-LS | |  | | ВВГнг-LS | |
| число жил | ед |  | |  | 3 | |  | | 3 | |
| сечение | мм2 |  | |  | 2,5 | |  | | 2,5 | |
| 74 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением | Оосновные требования |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка |  |  | |  | ВВГнг-LS | |  | | ВВГнг-LS | |
| число жил | ед |  | |  | 3 | |  | | 3 | |
| сечение | мм2 |  | |  | 1,5 | |  | | 1,5 | |
| 75 | Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) | Основные требования |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| диаметр | мм |  | |  | 25 | |  | | 25 | |
| 76 | Разветвительная коробка | Основные требования |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| тип |  |  | |  | У-409-4 | |  | | У-409-4 | |
| 77 | Розетка штепсельная | Основные требования |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| заземляющие контакты |  |  | |  | наличие | |  | | наличие | |
| тип проводки |  |  | |  | скрытая | |  | | скрытая | |
| защита от влаги |  |  | |  | наличие | |  | | наличие | |
| 78 | Выключатель одноклавишный | Основные требования |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| тип проводки |  |  | |  | скрытая | |  | | скрытая | |
| 79 | Щебень из природного камня для строительных работ, | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| марка |  | 1000 | | 1400 |  | |  | | 1400 | |
| фракция | мм |  | |  | 20-40 | |  | | 20-40 | |
| 80 | Брус обрезной из пиломатериала хвойных пород | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| Длина | м | 4 | | 6,5 |  | |  | | 4 | |
| Ширина | мм |  | |  | 100 | |  | | 100 | |
| Толщина | мм |  | |  | 100 | |  | | 100 | |
| Сорт |  |  | |  | 1 | |  | | 1 | |
| 81 | Доска обрезная из пиломатериала хвойных пород | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| Длина | м | 4 | | 6,5 |  | |  | | 4 | |
| Ширина | мм |  | |  | 200 | |  | | 200 | |
| Толщина | мм |  | |  | 50 | |  | | 50 | |
| Сорт |  |  | |  | 1 | |  | | 1 | |
| 82 | Брус из пиломатериала хвойных пород | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| Длина | м | 4 | | 6,5 |  | |  | | 4 | |
| Ширина | мм |  | |  | 200 | |  | | 200 | |
| Толщина | мм |  | |  | 100 | |  | | 100 | |
| Сорт |  |  | |  | 1 | |  | | 1 | |
| 83 | Брус из пиломатериала хвойных пород | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| Длина | м | 4 | | 6,5 |  | |  | | 4 | |
| Ширина | мм |  | |  | 150 | |  | | 150 | |
| Толщина | мм |  | |  | 100 | |  | | 100 | |
| Сорт |  |  | |  | 1 | |  | | 1 | |
| 84 | Брус из пиломатериала хвойных пород | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| Длина | м | 4 | | 6,5 |  | |  | | 4 | |
| Ширина | мм |  | |  | 150 | |  | | 150 | |
| Толщина | мм |  | |  | 150 | |  | | 150 | |
| Сорт |  |  | |  | 1 | |  | | 1 | |
| 85 | Обрешетка из пиломатериала хвойных пород | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| Длина | м | 4 | | 6,5 |  | |  | | 4 | |
| Ширина | мм |  | |  | 50 | |  | | 50 | |
| Толщина | мм |  | |  | 50 | |  | | 50 | |
| Сорт |  |  | |  | 1 | |  | | 1 | |
| 86 | Доска из пиломатериала хвойных пород | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| Длина | м | 4 | | 6,5 |  | |  | | 4 | |
| Ширина | мм |  | |  | 200 | |  | | 200 | |
| Толщина | мм |  | |  | 25 | |  | | 25 | |
| Сорт |  |  | |  | 1 | |  | | 1 | |
| 87 | Стол офисный однотумбовый | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| Высота | мм | 750 | | 760 |  | |  | | 750 | |
| Ширина | мм | 800 | | 900 |  | |  | | 842 | |
| длина | мм | 1600 | | 1850 |  | |  | | 1850 | |
| материал |  |  | |  | ДСП ламинированное | |  | | ДСП ламинированное | |
| кромка |  |  | |  | Противоударное ПВХ | |  | | Противоударное ПВХ | |
| наличие ящиков | шт |  | |  | 3 | |  | | 3 | |
| 88 | Кресло офисное, подъемно поворотное | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| Материал обивки |  |  | |  |  | | Кож/зам; ткань | | Кож/зам | |
| Ограничение по весу | кг |  | |  | 120 | |  | | 120 | |
| Механизм качания с регулировкой под вес и фиксацией в вертикальном положении |  |  | |  | наличие | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | наличие | |
| Регулировка высоты (газлифт) |  |  | |  | наличие | |  | | наличие | |
| 89 | Шкаф для спортивной раздевалки со скамьей. | Основные параметры |  |  | |  |  | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU |  | |
| высота | мм | 1800 | | 1900 |  | |  | | 1850 | |
| ширина | мм | 500 | | 600 |  | |  | | 600 | |
| глубина | мм | 500 | | 600 |  | |  | | 500 | |
| Отделение для верхней или сменной одежды |  |  | |  | наличие | |  | | Товарный знак, знак обслуживания, фирменное наименование, патенты, полезные модели, промышленные образцы: отсутствуют. Наименование страны происхождения товара: 643 Россия (Российская Федерация ) RU | наличие | |
| Крючки для вывешивания одежды |  |  | |  | наличие | |  | | наличие | |
| В верхней части изделия полки для хранения спортивной сумки или головного убора |  |  | |  | наличие | |  | | наличие | |

**Примечание:**

В описании товаров (материалов), используемых при выполнении работ Заказчик использует следующие виды показателей:

1) показатели, для которых установлены максимальные и (или) минимальные значения (графы 5,6);

2) показатели, значения которых не могут изменяться (графа 7);

3) показатели, для которых указаны варианты значений ( графа 8).

Порядок описания характеристик товаров, предлагаемых к поставке участником закупки:

Участник закупки заполняет графы № 9,10.

При описании характеристик товаров (материалов) , используемых при выполнении работ (графа 10) :

• по первому виду показателей участники предоставляют конкретные значения показателей, для которых указаны минимальные и (или) максимальные значения определенные Заказчиком;

• по второму виду показателей участники указывают конкретное значение.

Данный вид показателя участник не вправе изменять.

• по третьему виду показателей участники выбирают конкретное значение для показателей, в отношении которых представлены варианты значений на выбор и в соответствии с характеристиками товаров (материалов), предлагаемых участником к использованию при выполнении работ. В случае установления возможности выбора нескольких конкретных значений, участник вправе выбрать/определить несколько конкретных значений.

Данная форма предоставления информации является рекомендуемой

Главный специалист отдела строительства Г.В. Лазарева