

ЗАПРОС
о предоставлении сведений

Государственное учреждение «Центр по обеспечению деятельности бюджетных организаций администрации Первомайского района г. Минска» в связи с необходимостью проведения закупки из одного источника на основании п. 9 приложения к Закону Республики Беларусь от 13 июля 2012 г. № 419-З «О государственных закупках товаров (работ, услуг)», просит предоставить коммерческое (ценовое) предложение по следующим позициям:

Наименование заказчика, УНП заказчика	Государственное учреждение «Центр по обеспечению деятельности бюджетных организаций администрации Первомайского района г. Минска» УНП 193402504
Дата предоставления сведений о товарах и ценах на них (ответ на запрос)	Информацию направлять на ЭТП БУТБ
Предельная стоимость предмета государственной закупки	8 625,68 (восемь тысяч шестьсот двадцать пять рублей 68 копеек) рублей с НДС
Требования к участникам, документы и (или) сведения для проверки требований к участникам	К участникам предъявляются следующие требования: 1. Соответствие требованиям, установленным законодательством к юридическому лицу, в том числе индивидуальному предпринимателю, осуществляющему поставку товаров, являющихся предметом государственной закупки. Соответствие данному требованию подтверждается свидетельством о государственной регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя для резидентов Республики Беларусь или выпиской из торгового реестра страны регистрации лица или иным эквивалентным доказательством юридического статуса в соответствии с законодательством страны регистрации для нерезидентов Республики Беларусь; 2. Отсутствие у юридического лица или индивидуального предпринимателя задолженности по уплате налогов, сборов (пошлин), пеней, а также отсутствие у юридического лица или индивидуального предпринимателя, являющихся резидентами, задолженности по уплате обязательных страховых взносов в бюджет государственного внебюджетного фонда социальной защиты населения Республики Беларусь. Данное требование не распространяется на юридическое лицо, в отношении которого возбуждено производство по делу о несостоятельности, а также на юридическое лицо или индивидуального предпринимателя, в отношении которых на дату подачи предложения в установленном Налоговым кодексом Республики Беларусь, иными законодательными актами порядке предоставлены отсрочка и (или) рассрочка по уплате налогов, сборов (пошлин), пеней, обязательных страховых взносов в бюджет государственного внебюджетного фонда социальной защиты населения Республики Беларусь, что подтверждается соответствующим заявлением участника. Соответствие требованию подтверждается: в отношении участников, являющихся резидентами, - путем проверки организатором таких сведений через официальные сайты Министерства по налогам и сборам, Фонда социальной защиты населения Министерства труда и социальной защиты в глобальной компьютерной

сети Интернет на первое число месяца, в котором осуществляется рассмотрение предложения, а в случае отсутствия информации на указанную дату - на первое число месяца, предшествующего месяцу, в котором осуществляется рассмотрение предложения;

участниками, не являющимися резидентами, - документом об отсутствии задолженности по уплате налогов, сборов (пошлин), пеней, выданным уполномоченными органами в соответствии с законодательством страны, резидентом которой является участник, на последнюю отчетную дату, предшествующую дню подачи предложения, и заявлением с указанием последней отчетной даты;

3. Юридическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель, на дату подачи предложения не должно быть включено в список поставщиков (подрядчиков, исполнителей), временно не допускаемых к участию в процедурах государственных закупок.

Соответствие данному требованию подтверждается путем проверки оператором электронной торговой площадки списка, за исключением случая совместного участия в процедуре государственной закупки нескольких лиц в соответствии с пунктом 4 статьи 16 Закона. В данном случае соответствие настоящему требованию подтверждается заявлением участника. Такое заявление подается по форме, установленной регламентом оператора электронной торговой площадки;

4. Юридическое или физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель, с учетом положений статьи 16-1 Закона Республики Беларусь от 13.07.2012 N 419-З "О государственных закупках товаров (работ, услуг)" (далее – Закон) не должно быть аффилировано с заказчиком, организатором.

Соответствие данному требованию подтверждается заявлением участника. Такое заявление подается по форме, установленной регламентом оператора электронной торговой площадки;

5. Юридическое или физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель, являющееся участником-победителем, с учетом положений статьи 16-1 Закона не должно быть аффилировано со всеми другими участниками (а если предмет государственной закупки разделен на части (лоты) - с участниками по той же части (лоту)), допущенными к оценке и сравнению предложений (к торгам при проведении электронного аукциона).

Не позднее трех рабочих дней со дня уведомления участников о выборе участника-победителя последний обязан информировать организатора о том, что все участники (а если предмет государственной закупки разделен на части (лоты) - все участники по той же части (лоту)), допущенные к оценке и сравнению предложений (к торгам при проведении электронного аукциона), являются для него аффилированными лицами, либо о том, что среди таких участников имеется лицо, не аффилированное с ним. Соответствующая информация предоставляется участником-победителем в виде заявления по форме, установленной регламентом оператора электронной торговой площадки.

6. Юридическое лицо, в том числе индивидуальный

	предприниматель, работник (работники) таких юридического лица или индивидуального предпринимателя не должны оказывать заказчику (организатору) услуги по организации и проведению процедуры государственной закупки, в том числе консультированию, а также формированию требований к предмету государственной закупки и (или) подготовке заключения по рассмотрению, оценке и сравнению предложений. Соответствие данному требованию подтверждается заявлением участника. Такое заявление подается по форме, установленной регламентом оператора электронной торговой площадки; 7. Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель не должны являться заказчиком (организатором) проводимой процедуры государственной закупки. Соответствие данному требованию подтверждается заявлением участника. Такое заявление подается по форме, установленной регламентом оператора электронной торговой площадки; 8. Юридическое лицо не должно находиться в процессе ликвидации, реорганизации (за исключением юридического лица, к которому присоединяется другое юридическое лицо), индивидуальный предприниматель не должен находиться в стадии прекращения деятельности. Соответствие данному требованию подтверждается заявлением участника. Такое заявление подается по форме, установленной регламентом оператора электронной торговой площадки; 9. В отношении юридического лица и индивидуального предпринимателя не должно быть возбуждено производство по делу о банкротстве. Соответствие данному требованию подтверждается заявлением участника. Такое заявление подается по форме, установленной регламентом оператора электронной торговой площадки; 10. Юридическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель, должно обладать полномочиями на реализацию товаров (выполнение работ, оказание услуг) на территории Республики Беларусь с использованием товарных знаков и знаков обслуживания в случае поставки товаров (выполнение работ, оказание услуг) с использованием товарных знаков и (или) знаков обслуживания. Соответствие данному требованию подтверждается заявлением участника. Такое заявление подается по форме, установленной регламентом оператора электронной торговой площадки; 11. Физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель, - участник процедуры государственной закупки, лицо, осуществляющее полномочия единоличного исполнительного органа юридического лица - участника процедуры государственной закупки, и лицо, имеющее право давать такому юридическому лицу обязательные для исполнения указания на основании учредительных
--	--

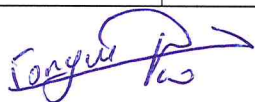
	документов или заключенного договора, не должны считаться подвергавшимися административному взысканию за административные правонарушения, предусмотренные в частях 1, 7, 8 и 10 статьи 14.4, частях 4 и 5 статьи 14.5 Кодекса Республики Беларусь об административных правонарушениях; отсутствие у участника процедуры государственной закупки - физического лица, в том числе индивидуального предпринимателя, не снятой или не погашенной в установленном порядке судимости за преступления, предусмотренные в статьях 209 - 212, 216, 235, 243 - 243-3, 424 - 426, 429 - 432 и 455 Уголовного кодекса Республики Беларусь; отсутствие у лица, осуществляющего полномочия единоличного исполнительного органа юридического лица - участника процедуры государственной закупки, и лица, имеющего право давать такому юридическому лицу обязательные для исполнения указания на основании учредительных документов или заключенного договора, не снятой или не погашенной в установленном порядке судимости за преступления, предусмотренные в статьях 209 - 212, 216, 235, 243 - 243-3, 424 - 426, 429 - 432 и 455 Уголовного кодекса Республики Беларусь; юридическое лицо не должно считаться подвергавшимся административному взысканию за административное правонарушение, предусмотренное в статье 24.59 Кодекса Республики Беларусь об административных правонарушениях; физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель, не должны быть включены в перечень граждан Республики Беларусь, иностранных граждан или лиц без гражданства, причастных к экстремистской деятельности; юридическое или физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель, не должны быть включены в перечень организаций и физических лиц, в том числе индивидуальных предпринимателей, причастных к террористической деятельности; юридическое или физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель, не должны быть включены в перечень организаций, формирований, индивидуальных предпринимателей, причастных к экстремистской деятельности. <i>Соответствие данному требованию подтверждается заявлением участника, подписанным не ранее чем за пять рабочих дней до даты подачи предложения. Такое заявление подается по форме, установленной регламентом оператора электронной торговой площадки.</i>
Сведения о предмете государственной закупки	

Лот №1

Наименование товаров (работ, услуг)	Текущий ремонт(замена) приборов учёта тепловой энергии в государственном учреждении образования «Центр коррекционно-развивающего обучения и реабилитации Первомайского района г. Минска», ул. Кнорина, 14а.
Код по ОКРБ 007-2012	43.22.11.200
Наименование в соответствии с ОКРБ 007-2012	«Работы по устройству внутренних систем горячего водоснабжения, включая монтаж оборудования»

Объем (количество)	1 ед
Срок (сроки) поставки товаров (выполнения работ, оказания услуг)	с даты заключения договора 5 календарных дней
Место оказания услуг (выполнения работ)	ул. Кнорина, 14а.
Предельная стоимость государственной закупки	8 625,68 (восемь тысяч шестьсот двадцать пять рублей 68 копеек) рублей с НДС
Источник финансирования государственной закупки	Местный бюджет
II. ОПИСАНИЕ ПРЕДМЕТА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЗАКУПКИ	
Описание предмета государственной закупки, а также перечень документов и (или) сведений, подтверждающих соответствие предмету государственной закупки и требованиям к предмету государственной закупки	Согласно техническому заданию.
Порядок формирования цены предложения	В соответствии с техническим заданием

Инженер УЦХО
(электронная версия соответствует оригиналу)



Д.С.Голушко

УТВЕРЖДАЮ

Управляющий государственным
учреждением «Центр по обеспечению
деятельности бюджетных
организации администрации
Первомайского района г. Минска»
Меркуль Г.В.

2026.г

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На выполнение работ по текущему ремонту (замена) прибора учета тепловой энергии в государственном учреждении образования «Центр коррекционно-развивающего обучения и реабилитации Первомайского района г. Минска», ул. Кнорина, 14а.

В рамках выполнения работ по текущему ремонту прибора учета тепловой энергии в государственном учреждении образования «Центр коррекционно-развивающего обучения и реабилитации Первомайского района г. Минска», ул. Кнорина, 14а (далее - прибор учета) подрядная организация выполняет следующие работы:

вызов представителей теплоснабжающих организаций (МТС, МКТС) для распломбировки приборов учета;

участие при распломбировке приборов учета представителями теплоснабжающих организаций на объектах;

демонтаж прибора учета;

монтаж прибора учета, пусконаладочные работы и оснащение дистанционной передачей данных;

вызов представителей теплоснабжающих организаций (МТС, МКТС) для опломбировки приборов учета;

участие при пломбировке прибора учета представителями теплоснабжающих организаций на объектах;

сдача прибора учета на коммерческий учет.

При оказании услуг подрядчик несет ответственность за соблюдение норм пожарной безопасности, охраны труда и техники безопасности, а также производственной санитарии.

1. Место нахождения объекта строительства: государственное учреждение образования «Центр коррекционно-развивающего обучения и реабилитации Первомайского района г. Минска», ул. Кнорина, 14а.

2. Решение на выполнение работ по текущему ремонту принято на основании: дефектного акта, сметы.

3. Источник финансирования: местный бюджет.

4. Срок (график) выполнения работ: 5 календарных дней со дня заключения договора.

5. Предельная стоимость выполняемых работ определена в соответствии со сметой документацией и составляет: 8 625,68 руб. (восемь тысяч шестьсот двадцать пять рублей 68 копеек).

Стоимость работ (цена предложения) должна быть определена в соответствии с:

– Методическими указаниями по применению нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении (НПР 8.01.104-2022), утверждёнными приказом Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 14.02.2022 г. № 23;

– Инструкцией о порядке определения сметной стоимости строительства и составления сметной документации на основании нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении, Инструкцией о порядке определения сметной стоимости пусконаладочных работ и составления сметной документации на основании нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении, утверждёнными постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 13.10.2025 г. № 116 «О порядке

определения сметной стоимости строительства, пусконаладочных работ и составления сметной документации на основании нормативов расходов ресурсов в натуральном выражении»;

- Методическими рекомендациями о порядке разработки и утверждения норм общехозяйственных и общепроизводственных расходов и плановой прибыли, применяемых при определении сметной стоимости строительства и составлении сметной документации, утвержденными постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 23.12.2011 г. № 59 с изменениями и дополнениями;

- Методическими рекомендациями о порядке расчета текущих цен на ресурсы, используемые для определения сметной стоимости строительства и составления сметной документации на основании нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении, утвержденными приказом Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 29.12.2011 г. № 457 с изменениями и дополнениями;

- другой нормативно-технической документацией, действующей в соответствии с законодательством Республики Беларусь на момент расчетов.

- допускается включение возмещения (компенсации) затрат на прием строительных отходов организациями, осуществляющими прием, хранение, переработку и (или) захоронение отходов, содержание санкционированных мест размещения отходов (стоимость свалки). Примечание: вывоз мусора, утилизация металлолома и другие сопутствующие работы осуществляется Подрядчиком.

- в цену предложения включаются все расходы, налоги, сборы и другие обязательные платежи;

- коэффициент на стесненность – согласно дефектному акту.

Ценовое предложение должно быть представлено претендентом в локальной смете с ведомостями используемых материалов, машин и механизмов.

6. Гарантийный срок на выполняемые работы: не менее 2-х лет с момента подписания акта приемки выполненных работ.

7. Условия платежа: без предоплаты, основанием для расчетов за выполненные строительные работы является подписанная уполномоченными представителями Заказчика и Подрядчика справка о стоимости выполненных работ по форме С-3а, составленная на основании акта (актов) сдачи-приемки выполненных строительных и иных специальных монтажных работ по формам С-2а, а также (при необходимости) акта оприходования строительных материалов, полученных от разборки (форма С-14), акта на передачу электроэнергии, воды, газа, теплоэнергии (форма С-4) утвержденные Министерством архитектуры и строительства Республики Беларусь.

Расчеты осуществляются платежными поручениями Заказчика через органы территориального казначейства.

Расчет стоимости выполненных работ формируется по актам сдачи-приемки работ формы С-2а с учетом стоимости человека-часа, машино-часа в ценах и тарифах согласно сметам с применением прогнозного индекса к месяцу выполнения работ, указанного в смете.

Возврат затрат к потребленным коммунальным услугам (электроэнергия) обязателен.

8. Перечень потребительских показателей (характеристик) работ: согласно дефектному акту, смете (прилагается).

9. Технические условия: выполнение ремонтно-строительных работ на объекте должно осуществляться в строгом соответствии с республиканскими, отраслевыми и ведомственными нормами и правилами, установленными в соответствующих технических кодексах установившейся практики (ТКП), государственных стандартах (СТБ), строительными нормами и правилами (СН, СП) и другими техническими нормативными актами Республики Беларусь. Качество работ также должно соответствовать эксплуатационным, эстетическим требованиям и пожарной безопасности

10. Квалификационные требования заказчика.

В соответствии ТКП 458-2023, ТКП 459-2012 участнику необходимо предоставить следующие документы:

- наличие в штате специалиста по сантехническим работам (аттестат на сантехнические работы, удостоверение);

- наличие в штате специалиста по электромонтажным работам (слесарь КИПиА, специалист по монтажу автоматизации, установке приборов учета тепла);

- копию записи из журнала проверки знаний по вопросам устройства, технической эксплуатации и безопасности при эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей сотрудника, прошедшего проверку знаний в комиссии с обязательным участием представителя органа Госэнергонадзора (ТКП 458-2023 п.5.9, 5.11);

- копию записи из журнала проверки знаний по вопросам устройства, технической эксплуатации и безопасности при эксплуатации теплоустановок и тепловых сетей сотрудников, работающих в тепловых пунктах, в том числе ТКП-458-2023 п.п. 511 ТКП-459-2012 п.4.2;

- наличие акта обязательного медицинского осмотра, соответствующего должностям и специальностям, представленных сотрудников ТКП-459-2012 п.4.1;

- выписка из журнала Госэнергонадзора о присвоении специалисту группы по электробезопасности, не ниже 3 группы (ТКП 427-2022, п.7.19.1, п.7.19.2).

Задание подготовил:

Инженер

Согласовано:

Начальник УЦХО



О.И.Дубина

Бугакова И.С.

Государственное учреждение «Центр по обеспечению
деятельности бюджетных организаций администрации
Первомайского района г. Минска»

(наименование организации)

УТВЕРЖДАЮ

Сергей Г. В.
(подпись) (должность)

Сергей Г. В.
(инициалы, фамилия)

« 06 » 10 2026 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Комиссия, образованная в соответствии с приказом от 05.01.2026 № 1-5/1 (изм. от 21.01.2026 г. №1-5/17) в составе:

председателя комиссии:	начальник управления ЦХО	И.С.Бугакова
	зам.начальника управления ЦХО	Ю.М.Заграбский
	инженер	БД.С.Голушко
	инженер	О.И.Дубина
	заместитель заведующей по х.р.	

составила настоящий акт о том, что в результате обследования объекта: государственном учреждении образования «Центр коррекционно-развивающего обучения и реабилитации Первомайского района г.Минска», ул.Кнорина, 14а

(наименование объекта)

установлено что: прибор коммерческого учета расхода тепловой энергии SKU-01 не соответствует требованиям п.5.13, 5.14, 5.22, 5.27, 5.28, 5.29 ТКП 411-2021 «Правила учета тепловой энергии и теплоносителя», не прошёл государственную поверку. Грязевик ф 100 мм – 1шт, фильтр ф 50 мм - 1 шт физически устарели, на корпусе наблюдается коррозия, течи. Имеется неисправность штуцеров под манометры – 7шт, штуцера под термометр – 2 шт, коррозию, стертость резьбы, течи. Краны шаровые ф25мм - 2шт, кран трехходовой ф 15 мм – 2 шт имеют физический износ, не герметичны, имеют следы коррозии. Манометры – 7шт физически устарели, наблюдаются сколы на корпусе, трещины на стекле, коррозия. Термометры – 2 шт отсутствует. Отсутствует дистанционное снятие показаний. Работы и объемы необходимо выполнить в соответствии с примерным(укрупнённым) перечнем видов строительно-монтажных работ.

Комиссией установлено наличие стесненных и усложненных условий производства работ, которые характеризуются следующими факторами: производство наружных и внутренних работ в эксплуатируемых зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других загромождающих предметов с К=1,2 (действующие инженерные сети, эксплуатируемое здание)

Работы следует производить с применением следующих механизмов: согласно смете

Другие сведения, учитываемые при определении стоимости работ: отсутствуют

Дата начала разработки сметной документации октябрь 2026
Дата начала выполнения строительных, специальных, монтажных, пусконаладочных работ содержится в заключенном договоре
Продолжительность выполнения строительных, специальных, монтажных, пусконаладочных работ 5 календарных дней

Председатель комиссии: начальник управления ЦХО
зам.начальника управления ЦХО
инженер
инженер
заместитель заведующей по х.р.

И.С.Бугакова
Ю.М.Заграбский
О.И.Дубина
БД.С.Голушко

Примерный (укрупненный) перечень видов строительно-монтажных работ

№ п/п	Виды выполняемых строительно-монтажных работ	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
	Ж РАЗДЕЛ			
1	СНЯТИЕ ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100 ШТ.	0,02	
2	ДЕМОНТАЖ ГРЯЗЕВИКОВ	100 ШТ.	0,01	
3	ДЕМОНТАЖ ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ФИЛЬТР	1	
4	ДЕМОНТАЖ ТЕПЛОСЧЕТЧИКОВ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ.	1	
5	УСТАНОВКА ТЕПЛОСЧЕТЧИКОВ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ.	1	
6	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ФИЛЬТР	2	
7	УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	СОЕДИНЕНИЕ	2	
8	СМЕНА ВЕНТИЛЕЙ И КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	100 ШТ.	0,02	
9	УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ РАЗРЕЖЕНИЯ ЧИСТЫХ ГАЗОВ	1000 ШТ.	0,009	
10	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛ.	7	
11	БОБЫШКИ, ШТУЦЕРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10 МПА(В КОМПЛЕКТЕ С ТЕПЛОСЧЕТЧИКОМ)	100 ШТ.	0,02	
12	ВРЕЗКА В СУЩЕСТВУЮЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ЗАПОРНОЙ АРМАТУРЫ ДИАМЕТРОМ 15-32 ММ	100 ШТ.	0,02	
13	УСТАНОВКА ПРОБОК НА ТРУБОПРОВОДАХ	100 ШТ.	0,02	
14	ВРЕЗКИ В ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВНУТРЕННИЕ СЕТИ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ВРЕЗКА	2	
15	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ, КАШИРОВАННЫМИ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ, С ПРОКЛЕИВАНИЕМ ШВОВ АЛЮМИНИЕВЫМ СКОТЧЕМ, НА ПРЯМЫХ И ФАСОННЫХ УЧАСТКАХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА 57 ММ, ТОЛЩИНА ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	10 М	0,4	
16	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ, КАШИРОВАННЫМИ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ, С ПРОКЛЕИВАНИЕМ ШВОВ АЛЮМИНИЕВЫМ СКОТЧЕМ, НА ПРЯМЫХ И ФАСОННЫХ УЧАСТКАХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА 32 ММ, ТОЛЩИНА ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 40 ММ	10 М	0,13	
17	ИЗОЛЯЦИЯ АРМАТУРЫ И ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ С ПОКРЫТИЕМ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА 50 ММ, ТОЛЩИНА ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 40 ММ	10 ШТ.	0,4	
18	КОМПЛЕКТ ПРИЕМНО-ПЕРЕДАЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ ДИСПЕТЧЕРСКОЙ СВЯЗИ НА КОЛИЧЕСТВО РАДИОКАНАЛОВ ДО ТРЕХ	10 КОМПЛ.	0,1	
19	ВКЛЮЧЕНИЕ В АППАРАТУРУ РАЗЪЕМОВ, КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ В РАЗЪЕМЕ ДО 14	ШТ.	1	
20	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ.	0,01	
21	РУКАВА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР ДО 48 ММ	100 М	0,23	

22	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ ДО 2, СЕЧЕНИЕ ДО 2, 5 ММ2	100 М ТРУБ	0,23	
23	ПРОВОДА ПО УСТАНОВЛЕННЫМ СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ПАНЕЛЯМ, СЕЧЕНИЕ ДО 16 ММ2	100 М	0,08	
24	СЪЕМНЫЕ И ВЫДВИЖНЫЕ БЛОКИ (МОДУЛИ, ЯЧЕЙКИ, ТЭЗЫ), МАССА ДО 0,005 Т	10 ШТ.	0,1	
25	АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, ТОК ДО 25 А	ШТ.	1	
26	АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ II КАТЕГОРИИ ТЕХНИЧЕСКОЙ СЛОЖНОСТИ С КОЛИЧЕСТВОМ КАНАЛОВ (КОБЩ) РАВНЫМ 2	СИСТЕМА	1	
27	ЗА КАЖДЫЙ КАНАЛ СВЫШЕ 2 ДО 9 ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАТИВУ РАСХОДА РЕСУРСОВ Ц2-1-31	КАНАЛ	1	

Составил

инженер

(должность служащего)

Давыдов

(подпись)

Давыдов О.И.

(инициалы, фамилия)

"06" 10 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ

(должность)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

" " 20 г.

ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Центр по обеспечению деятельности бюджетных организаций администрации Первомайского района г. Минска"

АДРЕС: Республика Беларусь, Первомайский район, г. Минск, ПЕР. ЧОРНОГО КУЗЬМЫ, дом 7
УНП: 193402504

ПОДРЯДЧИК: ,
УНП: 0

ДОГОВОР: от

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Текущий ремонт (замена) прибора учета тепловой энергии в государственном учреждении образования "Центр коррекционно-развивающего обучения и реабилитации Первомайского района г. Минска", ул. Кнорина, 14а

ЧАСТЬ ОБЪЕКТА: Государственное учреждение образования "Центр коррекционно-развивающего обучения и реабилитации Первомайского района г. Минска", ул. Кнорина, 14а

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ В НОРМАХ НРР НА 01.09.2026

СТОИМОСТЬ 7 137.90 БЕЛ. РУБ.

№ П/П	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ, РЕСУРСОВ, РАСХОДОВ	ЕД. ИЗМ. КОЛ-ВО	С Т О И М О Щ Ь ЕД.ИЗМ./ВСЕГО, БЕЛ. РУБ.						ТРУДОЗАТРАТЫ (ЧЕЛ-Ч.)	
				ЗАРАБОТ-НАЯ ПЛАТА	ЭКСПЛ. МАШИН		МАТЕРИА-ЛЫ (ОБОРУД.)	ТРАНС-ПОРТ	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ	РАБ-ИХ	МАШ-ОВ
					ВСЕГО	В Т.Ч. З/П					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Чел.ч.= 16.96 руб/ч; Дата: на 1-ое Сентября 2026г.; Методика: Ремонт; Зона: 3, Район: Минск, Прогн. индекс СМР = 1.0181, База НРР 2022г.											
Ж	РАЗДЕЛ										
1 Е65-4-13	СНЯТИЕ ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100 ШТ.	1.661,27	4,90	3,32			1.666,17	105,34	0,23	
	РАЗРЯД=3.5, МЕЖР.КОЭФФ.=0.9299 ОХРиОПР=68.61%, План=43.58%	0,02	33,23	0,10	0,07			33,33	2,11		
2 Е65-28-5	ДЕМОНТАЖ ГРЯЗЕВИКОВ	100 ШТ.	3.263,67	19,86	13,48			3.283,53	206,94	0,92	
	РАЗРЯД=3.5, МЕЖР.КОЭФФ.=0.9299 ОХРиОПР=68.61%, План=43.58%	0,01	32,64	0,20	0,13			32,84	2,07	0,01	
3 Е18-21-4	ДЕМОНТАЖ ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ФИЛЬТР	6,35	0,39	0,26			6,74	0,37	0,02	
	РАЗРЯД=4.1, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0102 ОХРиОПР=68.61%, План=43.58%	1	6,35	0,39	0,26			6,74	0,37		
4 Е16-38-1.Д01	ДЕМОНТАЖ ТЕПЛОСЧЕТЧИКОВ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ.	44,30					44,30	2,53		
	РАЗРЯД=4.3, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0306 ОХРиОПР=61.01%, План=35.49%	1	44,30					44,30	2,53		
5 Е16-38-1.Д01	УСТАНОВКА ТЕПЛОСЧЕТЧИКОВ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ.	147,66	0,46			0,94	0,08	149,14	8,45	
	РАЗРЯД=4.3, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0306 ОХРиОПР=68.61%, План=43.58%	1	147,66	0,46			0,94	0,08	149,14	8,45	
6 3/8-40-70-10/20	ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ТЭМ-104-1 ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ.					1.928,51	139,82	2.068,33		
		1					1.928,51	139,82	2.068,33		
7 3/8-50-50/20	УЗЕЛЫ МОНТАЖНЫЕ В СБОРЕ ДЛЯ ПЕРВИЧНЫХ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ РАСХОДА МЕЖФЛАНЦЕВЫХ (ВСТАВКИ, ШПИЛЬКИ, ГАЙКИ, ШАЙБЫ, ПРОКЛАДКИ-КОМПЕНСАТОРЫ, ФЛАНЦЫ С ПРЯМОЛИНЕЙНЫМИ УЧАСТКАМИ), ДИАМЕТРОМ 25 ММ	КОМПЛ.					290,00	15,43	305,43		
		1					290,00	15,43	305,43		
8 Е18-21-4	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ФИЛЬТР	21,18	5,82	0,88		47,71	3,47	78,18	1,24	0,06
	РАЗРЯД=4.1, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0102 ОХРиОПР=68.61%, План=43.58%	2	42,36	11,64	1,76		95,42	6,94	156,36	2,48	0,12
9 Е16-12-1	УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	СОЕДИНЕНИЕ	22,64	2,93	0,18		27,14	1,98	54,69	1,31	0,01
	РАЗРЯД=4.2, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0204 ОХРиОПР=68.61%, План=43.58%	2	45,28	5,86	0,36		54,28	3,96	109,38	2,62	0,02
10 Е65-12-1	СМЕНА ВЕНТИЛЕЙ И КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	100 ШТ.	1.788,13	2,32	1,57		43,23	3,44	1.837,12	105,43	0,11
	РАЗРЯД=4, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0 ОХРиОПР=68.61%, План=43.58%	0,02	35,76	0,05	0,03		0,86	0,07	36,74	2,11	
11 3/3-50-30-20/10	КРАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ТРЕХХОДОВЫЕ КРТПП ЛАТУННЫЕ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	ШТ.					10,65	0,77	11,42		
		2					21,30	1,54	22,84		
12 Ц12-699-2	УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ РАЗРЕЖЕНИЯ ЧИСТЫХ ГАЗОВ	1000 ШТ.	23.491,74	2.577,05	3,82		270,60	21,60	26.360,99	1.344,00	0,20

	РАЗРЯД=4.3, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0306 ОХРиОПР=56.99%, План=44.4%	0,009	211,43	K=1.2 23,19	K=1.2 0,03	2,44	0,19	237,25	K=1.2 12,10	K=1.2
13 6/20-350-10/4 ОУ	ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО	ШТ.				5,00	0,24	5,24		
		9				45,00	2,16	47,16		
14 E18-22-2	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛ.	5,30			24,14	1,75	31,19	0,30	
	РАЗРЯД=4.4, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0408 ОХРиОПР=68.61%, План=43.58%	7	37,10	K=1.2	K=1.2	168,98	12,25	218,33	K=1.2 2,10	K=1.2
15 Ц12-698-1	БОБЫШКИ, ШТУЦЕРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 10 МПА(В КОМПЛЕКТЕ С ТЕПЛОСЧЕТЧИКОМ)	100 ШТ.	1.552,97	342,02	0,18	164,22	13,10	2.072,31	88,85	0,01
	РАЗРЯД=4.3, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0306 ОХРиОПР=56.99%, План=44.4%	0,02	31,06	K=1.2 6,84	K=1.2	3,28	0,26	41,44	K=1.2 1,78	K=1.2
16 E65-50-1	ВРЕЗКА В СУЩЕСТВУЮЩИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ЗАПОРНОЙ АРМАТУРЫ ДИАМЕТРОМ 15-32 ММ	100 ШТ.	6.610,26	223,50	1,75	213,98	16,99	7.064,73	363,82	0,12
	РАЗРЯД=4.7, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0713 ОХРиОПР=68.61%, План=43.58%	0,02	132,21	K=1.2 4,47	K=1.2 0,04	4,28	0,34	141,30	K=1.2 7,28	K=1.2
17 3/3-50-80- 10/30	КРАНЫ ШАРОВЫЕ, МУФТОВЫЕ, ЛАТУННЫЕ 11627П1 ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ.				19,14	1,39	20,53		
		2				38,28	2,78	41,06		
18 E65-32-4	УСТАНОВКА ПРОБОК НА ТРУБОПРОВОДАХ	100 ШТ.	993,36	0,52	0,35			993,88	60,26	0,02
	РАЗРЯД=3.8, МЕЖР.КОЭФФ.=0.9719 ОХРиОПР=68.61%, План=43.58%	0,02	19,87	K=1.2 0,01	K=1.2 0,01			19,88	K=1.2 1,21	K=1.2
19 3/13-70-10/10 3-25	ЗАГЛУШКИ СТАЛЬНЫЕ РЕЗЬБОВЫЕ	ШТ.				5,40	0,39	5,79		
		2				10,80	0,78	11,58		
20 E16-27-6	ВРЕЗКИ В ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВНУТРЕННИЕ СЕТИ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ВРЕЗКА	136,20	1,16	0,18	21,69	1,40	160,45	7,72	0,01
	РАЗРЯД=4.4, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0408 ОХРиОПР=68.61%, План=43.58%	2	272,40	K=1.2 2,32	K=1.2 0,36	43,38	2,80	320,90	K=1.2 15,44	K=1.2 0,02
21 3/3-50-80- 60/10	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ СТАЛЬНЫЕ КШ-50- 16(МАТЕРИАЛ ПОВТОРНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ)	ШТ.								
		2								
22 E26-150-9.001	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ, КАШИРОВАННЫМИ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ, С ПРОКЛЕИВАНИЕМ ШВОВ АЛЮМИНИЕВЫМ СКОТЧЕМ, НА ПРЯМЫХ И ФАСОННЫХ УЧАСТКАХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА 57 ММ, ТОЛЩИНА ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	10 М	76,15			15,07	1,20	92,42	4,62	
	РАЗРЯД=3.8, МЕЖР.КОЭФФ.=0.9719 ОХРиОПР=83.83%, План=45.82%	0,4	30,46	K=1.2	K=1.2	6,03	0,48	36,97	K=1.2 1,85	K=1.2
23 1/10-120-160- 60/303	ЦИЛИНДР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ С ПОКРЫТИЕМ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ, ТОЛЩИНОЙ 40 ММ, ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 60 ММ	М				7,55	0,60	8,15		
		4				30,20	2,40	32,60		
24 E26-150-2	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ, КАШИРОВАННЫМИ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ, С ПРОКЛЕИВАНИЕМ ШВОВ АЛЮМИНИЕВЫМ СКОТЧЕМ, НА ПРЯМЫХ И ФАСОННЫХ УЧАСТКАХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА 32 ММ, ТОЛЩИНА ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 40 ММ	10 М	57,19			10,77	0,86	68,82	3,42	
	РАЗРЯД=3.9, МЕЖР.КОЭФФ.=0.9859 ОХРиОПР=83.83%, План=45.82%	0,13	7,43	K=1.2	K=1.2	1,40	0,11	8,94	K=1.2 0,44	K=1.2
25 1/10-120-160- 60/261	ЦИЛИНДР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ С ПОКРЫТИЕМ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ, ТОЛЩИНОЙ 40 ММ, ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 35 ММ	М				5,44	0,43	5,87		
		1,3				7,07	0,56	7,63		
26 E26-139-14	ИЗОЛЯЦИЯ АРМАТУРЫ И ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ С ПОКРЫТИЕМ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА 50 ММ, ТОЛЩИНА ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 40 ММ	10 ШТ.	221,02					221,02	13,03	
	РАЗРЯД=4, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0 ОХРиОПР=83.83%, План=45.82%	0,4	88,41	K=1.2	K=1.2			88,41	K=1.2 5,21	K=1.2
27 1/10-120-120- 40/30	МАТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С ВЕРТИКАЛЬНОЙ СЛОИСТОСТЬЮ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ ФОЛЬГИ МВС-75/А-50, ТОЛЩИНОЙ 50 ММ	МЗ				280,00	22,23	302,23		
		0,06				16,80	1,33	18,13		
28 1/10-235- 20/765	ЛЕНТА КЛЕЙКАЯ АЛЮМИНИЕВАЯ (СКОТЧ ФОЛЬГИРОВАННЫЙ) 50 ММХ50 М	РУЛОН				12,79	1,02	13,81		
		1				12,79	1,02	13,81		

29 Ц10-372-12	КОМПЛЕКТ ПРИЕМНО-ПЕРЕДАЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ ДИСПЕТЧЕРСКОЙ СВЯЗИ НА КОЛИЧЕСТВО РАДИОКАНАЛОВ ДО ТРЕХ	10 КОМПЛ.	1.502,84				1.502,84	85,98		
	РАЗРЯД=4.3, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0306 ОХРИОПР=39.37%, План=32.65%		0,1	150,28	K=1.2	K=1.2		150,28	8,60	K=1.2
30 5/60-40/1	МОДУЛЬ LTE	ШТ.					362,70	19,30	382,00	
		1					362,70	19,30	382,00	
31 Ц11-107-1	ВКЛЮЧЕНИЕ В АППАРАТУРУ РАЗЪЕМОВ, КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ В РАЗЪЕМЕ ДО 14	ШТ.		4,48					4,48	0,28
	РАЗРЯД=3.7, МЕЖР.КОЭФФ.=0.9579 ОХРИОПР=39.37%, План=32.65%		1	4,48	K=1.2	K=1.2		4,48	0,28	K=1.2
32 Ц8-591-8	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ.	859,15	9,37	0,94	19,77	1,36	889,65	48,20	0,05
	РАЗРЯД=4.5, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0509 ОХРИОПР=61.01%, План=35.49%		0,01	8,59	K=1.2	K=1.2	0,01	0,01	8,89	0,48
33 5/30-30-4-1-2- 1/1	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ЗАЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ РА10-209	ШТ.				6,67	0,35	7,02		
		1				6,67	0,35	7,02		
34 Ц8-411-1	РУКАВА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР ДО 100 М 48 ММ	100 М	676,65	5,96		6,33	0,51	689,45	38,71	
	РАЗРЯД=4.3, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0306 ОХРИОПР=61.01%, План=35.49%		0,23	155,63	K=1.2	K=1.2	1,46	0,12	158,58	8,90
35 5/20-10-9/2	РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ЛЕНТЫ С ХЛОПЧАТОБУМАЖНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ РЗ-Ц-Х, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	М				1,80	0,10	1,90		
			23,46			42,23	2,35	44,58		
36 Ц8-412-1	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ ДО 2, СЕЧЕНИЕ ДО 2,5 ММ2	100 М ТРУБ	174,09			7,84	0,60	182,53	9,96	
	РАЗРЯД=4.3, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0306 ОХРИОПР=61.01%, План=35.49%		0,23	40,04	K=1.2	K=1.2	1,80	0,14	41,98	2,29
37 Ц8-405-1	ПРОВОДА ПО УСТАНОВЛЕННЫМ СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ПАНЕЛЯМ, СЕЧЕНИЕ ДО 16 ММ2	100 М	746,91	3,07		95,05	5,08	850,11	42,73	
	РАЗРЯД=4.3, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0306 ОХРИОПР=61.01%, План=35.49%		0,08	59,75	K=1.2	K=1.2	7,60	0,41	68,01	3,42
38 5/10-10-70- 3/8	КАБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ МИКРОФОННЫЙ МАРКИ КММ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ЭКРАНОМ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2 X 0,35 ММ2	1000 М				1.463,00	77,83	1.540,83		
			0,00612			8,95	0,48	9,43		
39 5/10-10-70- 3/10	КАБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ МИКРОФОННЫЙ МАРКИ КММ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ЭКРАНОМ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 4 X 0,35 ММ2	1000 М				2.990,00	159,07	3.149,07		
			0,01224			36,60	1,95	38,55		
40 5/10-20-60- 5/1	ПРОВОД МАРКИ ПВС СО СКРУЧЕННЫМИ ЖИЛАМИ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, В ОБОЛОЧКЕ, НА ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 0,38/0,66 КВ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2 X 0,75 ММ2	1000 М				939,12	49,96	989,08		
			0,00612			5,75	0,31	6,06		
41 5/10-20-60- 2/157	ПРОВОД СИЛОВОЙ УСТАНОВОЧНЫЙ МАРКИ ПУГВ 1 X 4 С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, ПОВЫШЕННОЙ ГИБКОСТИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, СЕЧЕНИЕМ 4 ММ2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,45 КВ	1000 М				1.900,01	101,08	2.001,09		
			0,00714			13,57	0,72	14,29		
42 Ц11-96-1	СЪЕМНЫЕ И ВЫДВИЖНЫЕ БЛОКИ (МОДУЛИ, ЯЧЕЙКИ, ТЭЗЫ), МАССА ДО 0,005 Т	10 ШТ.	240,19	2,29	1,12			242,48	13,48	0,06
	РАЗРЯД=4.5, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0509 ОХРИОПР=39.37%, План=32.65%		0,1	24,02	K=1.2	K=1.2		24,25	1,35	0,01
43 5/30-30-4- 15/23	БОКС ПЛАСТИКОВЫЙ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ НА DIN-РЕЙКЕ ДЛЯ 12-ТИ АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ, РАЗМЕРОМ 147,7X284X108 ММ, IP20, (ТИПА КНО-12Д)	ШТ.				23,34	1,24	24,58		
		1				23,34	1,24	24,58		
44 Ц8-526-1	АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, ТОК ДО 25 А	ШТ.	33,04	0,11	0,05	8,92	0,49	42,56	1,87	
	РАЗРЯД=4.4, МЕЖР.КОЭФФ.=1.0408 ОХРИОПР=61.01%, План=35.49%		1	33,04	K=1.2	K=1.2	8,92	0,49	42,56	1,87

45	5/30-30-1-6-1/15	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 1Р 6А (С) 4,5КА ШТ. ВА 47-29			6,72	0,36	7,08		
			1		6,72	0,36	7,08		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ Ж ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ ИТОГО С ОХР/ОПР и ПЛАНОВОЙ ПРИБЫЛЬЮ	1.693,78	57,58	3,22	3.308,55	223,53	5.283,44	97,34
								1.077,10	0,20
								777,36	
								7.137,90	
		ИТОГО ПО Строительные работы (ремонт)	126,30			74,29	5,90	206,49	7,50
		ОХРиОПР = 83.83%						105,87	
		План.приб. = 45.82% * Ктек.ремонт=1.115						64,53	
		ИТОГО						376,89	
		ИТОГО ПО Внутренние санитарно-технические работы для городского строительства	804,86	25,50	3,02	2.635,73	185,25	3.651,34	46,24
		ОХРиОПР = 68.61%						554,29	0,19
		План.приб. = 43.58% * Ктек.ремонт=1.115						392,56	
		ИТОГО						4.598,19	
		ИТОГО ПО Электромонтажные работы (рем)	341,35	1,82	0,06	161,77	9,23	514,17	19,49
		ОХРиОПР = 61.01%						208,30	
		План.приб. = 35.49% * Ктек.ремонт=1.115						135,08	
		ИТОГО						857,55	
		ИТОГО ПО Монтаж оборудования (ремонт)	178,78	0,23	0,11	386,04	20,54	585,59	10,23
		ОХРиОПР = 39.37%						70,43	0,01
		План.приб. = 32.65% * Ктек.ремонт=1.115						65,12	
		ИТОГО						721,14	
		ИТОГО ПО Монтаж технологических трубопроводов, включая трубопроводные детали и арматуру ОХРиОПР = 56.99%	242,49	30,03	0,03	50,72	2,61	325,85	13,88
		План.приб. = 44.4% * Ктек.ремонт=1.115						138,21	
		ИТОГО						120,07	
								584,13	
		ИТОГО ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ ВСЕГО	1.693,78	57,58	3,22	3.308,55	223,53	5.283,44	97,34
								1.077,10	0,20
								777,36	
								4,2	
								7.137,90	
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА [1693.78*1]					1	1.693,78	
		ТРУДОЕМКОСТЬ						97,34	
		ТРУДОЕМКОСТЬ МАШИНИСТОВ						0,20	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ						4,2	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ [57.58*1]					1	57,58	
		ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ [3.22*1]					1	3,22	
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ [223.53*1]					1	223,53	
		МАТЕРИАЛЫ-ВСЕГО						3.308,55	
		1 ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ [1693.78+57.58+223.53+3308.55]						5.283,44	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:							
	1.2	МАТЕРИАЛЫ ПОДРЯДЧИКА						3.308,46	
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА [223.53-0]						223,53	
	2	ОБЩЕХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ОБЩЕПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ РАСХОДЫ [1077.1*1]					1	1.077,10	
	3	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ [777.36*1]					1	777,36	
		ИТОГО [5283.44+0+0+1077.1+777.36]						7.137,90	
		ВСЕГО СТРОИТЕЛЬНЫХ И ИНЫХ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ С УЧЕТОМ ТЕНДЕРА [7137.9+0+0+0]						7.137,90	
		ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ, В ТОМ ЧИСЛЕ:							
		ЗАТРАТЫ, СВЯЗАННЫЕ С ОТЧИСЛЕНИЯМИ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ [((1693.78+3.22)*(34/100)) * ((100-0)/100)]				34		576,98	
	6	ИТОГО ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ [0+576.98+0+0+0+0+0]						576,98	
	7	ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫХ И ИНЫХ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ [7137.9+576.98+0]						7.714,88	
		ИТОГО С УЧЕТОМ СРЕДСТВ НА СОДЕРЖАНИЕ ЗАКАЗЧИКА, ЗАСТРОЙЩИКА [7714.88+0+0]						7.714,88	
		ИТОГО С УЧЕТОМ СРЕДСТВ НА НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ [7714.88+0]						7.714,88	
		РАСЧЕТ НАЛОГОВ И ОТЧИСЛЕНИЙ							
	9	ИТОГО С УЧЕТОМ НАЛОГОВ И ОТЧИСЛЕНИЙ, ОТНОСИМЫХ НА РАСХОДЫ ПО ТЕКУЩЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ [7714.88+0]						7.714,88	
		ИТОГО С УЧЕТОМ ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ И ВЫЧЕТОМ МАТЕРИАЛОВ И ТРАНСПОРТА ЗАКАЗЧИКА, СТОИМОСТИ НЕПРЕДВИДЕННЫХ ЗАТРАТ И ЗАТРАТ ЗАКАЗЧИКА [7714.88-0-0-0-0-0]						7.714,88	
		КОНКУРСНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ					0,8		
		ИТОГО С УЧЕТОМ КОНКУРСНОГО КОЭФФИЦИЕНТА [7714.88*0.8]						6.171,90	
	11	КОЭФФИЦИЕНТ, УЧИТЫВАЮЩИЙ ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГНОЗНОГО ИНДЕКСА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ (с 09/2026 по 10/2026)					1,0181		
	12	ИТОГО С УЧЕТОМ КОЭФФИЦИЕНТА, УЧИТЫВАЮЩЕГО ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГНОЗНОГО ИНДЕКСА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ [(6171.9+0+0+0-0)*1.0181+0*1+(0+0)*1]						6.283,61	
	14	ИТОГО ОБЪЕМ РАБОТ ДЛЯ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ОТЧЕТНОСТИ ПОДРЯДНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ [6283.61+0+0+0+0+0]						6.283,61	
	16	ИТОГО ОБЪЕМ РАБОТ ДЛЯ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ [6283.61-(0+0+0)]						6.283,61	
		ИТОГО С НАЛОГАМИ И ОТЧИСЛЕНИЯМИ ОТ ВЫРУЧКИ [6283.61+0]						6.283,61	
	18	СУММА НДС [6283.61*20/100]				20		1.256,72	
		ВСЕГО ВЫПОЛНЕНО РАБОТ [6283.61+1256.72+0]						7.540,33	
		СУММА ПРОПИСЬЮ: СЕМЬ ТЫСЯЧ ПЯТЬСОТ Сорок БЕЛОРУССКИХ РУБ. 33 КОП.							
		Справочно (сумма ведения технического надзора)						89,5	

ВЕДОМОСТЬ ИСПОЛЪЗУЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ, МЕХАНИЗМОВ

No	Наименование ресурса	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу, бел. руб.	Стоим-сть,	Транспорт
----	----------------------	----------	--------	----------------------------	------------	-----------

	наименование ресурса	ед. изм.	кол-во	без НДС	с НДС	бел. руб.	%	на ед., бел. руб.	всего, бел. руб.
	Материалы подрядчика								
1	5/30-30-1-6-1/15 АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 1Р 6А (С) 4,5КА ВА 47-29	ШТ.	1	6,72		6,72	5,32	0,36	0,36
2	1/10-135-20/40 АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ Б	МЗ	0,0168	37,32		0,63	7,94	2,96	0,05
3	1/10-135-20/35 АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ Б	Т	0,000025	33.069,27		0,83	7,94	2.625,70	0,07
4	5/20-30-5/2 БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У134	100 ШТ.	0,034	8,69		0,30	5,32	0,46	0,02
5	5/20-30-5/3 БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У153 У3,5	1000 ШТ.	0,002	41,57		0,08	5,32	2,21	
6	5/30-30-4-15/23 БОКС ПЛАСТИКОВЫЙ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ НА DIN-РЕЙКЕ ДЛЯ 12-ТИ АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ, РАЗМЕРОМ 147,7X284X108 ММ, IP20, (ТИПА КНО-12Д)	ШТ.	1	23,34		23,34	5,32	1,24	1,24
7	3/13-10-10/60 БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00244	3.900,00		9,52	7,25	282,75	0,69
8	1/10-240-10-10/131 БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000035	4.680,00		0,16	7,94	371,59	0,01
9	1/10-240-20/1 ГАЙКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	4.976,65		0,05	7,94	395,15	
10	1/10-130-15/107 ГЕРМЕТИК СИЛИКОНОВЫЙ 280 МЛ	ШТ.	0,0034	6,77		0,02	7,94	0,54	
11	3/13-70-10/10 3-25 ЗАГЛУШКИ СТАЛЬНЫЕ РЕЗЬБОВЫЕ	ШТ.	2	5,40		10,80	7,25	0,39	0,78
12	1/10-235-20/681 ИЗОЛЕНТА ПВХ (РАЗМЕРОМ 15 ММХ20 М)	М2	0,276	5,67		1,56	7,94	0,45	0,12
13	1/10-235-20/681 ИЗОЛЕНТА ПВХ (РАЗМЕРОМ 15 ММХ20 М)	М2	0,09	6,80		0,61	7,94	0,54	0,05
14	5/10-10-70-3/8 КАБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ МИКРОФОННЫЙ МАРКИ КММ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ЭКРАНОМ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2 X 0,35 ММ2	1000 М	0,00612	1.463,00		8,95	5,32	77,83	0,48
15	5/10-10-70-3/10 КАБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ МИКРОФОННЫЙ МАРКИ КММ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ЭКРАНОМ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 4 X 0,35 ММ2	1000 М	0,01224	2.990,00		36,60	5,32	159,07	1,95
16	1/10-135-20/60 КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,8714	0,75		0,65	7,94	0,06	0,05
17	3/3-50-30-20/10 КРАНЫ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ТРЕХХОДОВЫЕ КРТПП ЛАТУННЫЕ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	ШТ.	9	10,65		95,85	7,25	0,77	6,93
18	3/3-50-80-10/30 КРАНЫ ШАРОВЫЕ, МУФТОВЫЕ, ЛАТУННЫЕ 11627П1 ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ.	2	19,14		38,28	7,25	1,39	2,78
19	1/10-180-20/57 КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ 5П 180 X 6 X 22	ШТ.	0,123	3,34		0,41	7,94	0,27	0,03
20	1/10-180-20/64 КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ 5П 230 X 6 X 22	ШТ.	0,288	5,14		1,48	7,94	0,41	0,12
21	1/10-235-20/765 ЛЕНТА КЛЕЙКАЯ АЛЮМИНИЕВАЯ (СКОТЧ ФОЛЬГИРОВАННЫЙ) 50 ММХ50 М	РУЛОН	1,58066	12,79		20,22	7,94	1,02	1,61
22	1/10-235-3/47 ЛЬНЯНАЯ ПРЯДЬ	КГ	0,084	54,50		4,58	7,94	4,33	0,36
23	3/8-20-10-10/10 МАНОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБМ1-100	ШТ.	7	12,74		89,18	7,25	0,92	6,44
24	1/10-120-120-40/30 МАТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С ВЕРТИКАЛЬНОЙ СЛОИСТОСТЬЮ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ ФОЛЬГИ МВС-75/А-50, ТОЛЩИНОЙ 50 ММ	МЗ	0,06	280,00		16,80	7,94	22,23	1,33
25	5/60-40/1 МОДУЛЬ LTE	ШТ.	1	362,70		362,70	5,32	19,30	19,30
26	1/10-230-50-15/31 ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,07	6,70		0,47	7,94	0,53	0,04
27	1/10-230-50-15/29 ОЛИФА ОКСОЛЬ	КГ	0,014	7,26		0,10	7,94	0,58	0,01
28	6/20-350-10/4 ОУ ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО	ШТ.	9	5,00		45,00	4,73	0,24	2,16
29	1/55-50-30/20 ПАСТА КВАРЦЕВАЗЕЛИНОВАЯ	КГ	0,006	48,00		0,29	7,94	3,82	0,02
30	5/20-30-3/40 ПОЛОСКА К404 И ПРЯЖКА К407 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100 ШТ.	0,02	374,40		7,49	5,32	19,92	0,40
31	5/20-30-3/40 ПОЛОСКА К404 И ПРЯЖКА К407 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100 ШТ.	0,024	312,00		7,49	5,32	16,60	0,40
32	5/10-20-60-5/1 ПРОВОД МАРКИ ПВС СО СКРУЧЕННЫМИ ЖИЛАМИ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, В ОБОЛОЧКЕ, НА ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 0,38/0,66 КВ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2 X 0,75 ММ2	1000 М	0,00612	939,12		5,75	5,32	49,96	0,31
33	5/10-20-60-2/157 ПРОВОД СИЛОВОЙ УСТАНОВОЧНЫЙ МАРКИ ПУГВ 1 X 4 С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, ПОВЫШЕННОЙ ГИБКОСТИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, СЕЧЕНИЕМ 4 ММ2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,45 КВ	1000 М	0,00714	1.900,01		13,57	5,32	101,08	0,72
34	1/10-140-60-10/16 ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ХОЛОДНОТЯНУТАЯ ИЗ ЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,00002	3.248,35		0,06	7,94	257,92	0,01

35	1/10-150-15/90 ПРОКЛАДКА ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПОН ТОЛЩИНОЙ 2 ММ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ.	6	0,25	1,50	7,94	0,02	0,12
36	1/10-230-50-15/39 РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ 646	КГ	0,03	5,94	0,18	7,94	0,47	0,01
37	5/30-30-4-1-2-1/1 РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ РА10-209	ШТ.	1	6,67	6,67	5,32	0,35	0,35
38	5/20-10-9/2 РУКАВ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИЧНЫЙ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ ЛЕНТЫ С ХЛОПЧАТОБУМАЖНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ РЗ-Ц-Х, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	М	23,46	1,80	42,23	5,32	0,10	2,35
39	1/10-170-10/135 СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ.	0,2814	4,24	1,19	7,94	0,34	0,10
40	1/10-170-10/135 СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ.	0,01	5,09	0,05	7,94	0,41	
41	1/10-230-40-65/60 СУРИК СВИНЦОВЫЙ, ПИГМЕНТ	КГ	0,07	12,50	0,88	7,94	0,99	0,07
42	3/8-40-70-10/20 ТЕПЛОСЧЕТЧИКИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ТЭМ-104-1 ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ.	1	1.928,51	1.928,51	7,25	139,82	139,82
43	5/20-20-3-4/10 ТРУБКА МАРКИ ТВ-40 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 5 ММ	КГ	0,0042	19,43	0,08	5,32	1,03	
44	6/20-140-45/6 ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ ИЗ СТАЛИ МАРОК 15, 20, 25, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5 ММ	М	0,8	17,71	14,17	4,73	0,84	0,67
45	3/8-50-50/20 УЗЕЛЫ МОНТАЖНЫЕ В СБОРЕ ДЛЯ ПЕРВИЧНЫХ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕЙ РАСХОДА МЕЖФЛАНЦЕВЫХ (ВСТАВКИ, ШПИЛЬКИ, ГАЙКИ, ШАЙБЫ, ПРОКЛАДКИ- КОМПЕНСАТОРЫ, ФЛАНЦЫ С ПРЯМОЛИНЕЙНЫМИ УЧАСТКАМИ), ДИАМЕТРОМ 25 ММ	КОМПЛ.	1	290,00	290,00	5,32	15,43	15,43
46	3/3-60-10-20/40 ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ В ТРУБОПРОВОДАХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ.	2	46,71	93,42	7,25	3,39	6,78
47	3/11-10-10-20/70 ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МАРКИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3 ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПА (10 КГС/СМ2) ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ.	6	11,73	70,38	7,25	0,85	5,10
48	1/10-120-160-60/261 ЦИЛИНДР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ С ПОКРЫТИЕМ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ, ТОЛЩИНОЙ 40 ММ, ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 35 ММ	М	1,3	5,44	7,07	7,94	0,43	0,56
49	1/10-120-160-60/303 ЦИЛИНДР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ С ПОКРЫТИЕМ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ, ТОЛЩИНОЙ 40 ММ, ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 60 ММ	М	4	7,55	30,20	7,94	0,60	2,40
50	1/10-240-55-10/40 ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4 X 40 ММ	Т	0,0000065	4.560,00	0,03	7,94	362,06	
51	1/10-140-40/95 ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0003	11.990,00	3,60	7,94	952,01	0,29
52	1/10-140-40/45 ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,0002	10.000,00	2,00	7,94	794,00	0,16
53	1/10-140-40/100 ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,000368	4.130,00	1,52	7,94	327,92	0,12
54	1/10-140-40/25 ЭЛЕКТРОДЫ УОНИ 13/45	КГ	0,47	9,02	4,24	7,94	0,72	0,34
МАТЕРИАЛЫ ВСЕГО					3.308,46			223,51
з том числе:								
материалы подрячика					3.308,46			223,51
Механизмы								
55	М400001 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	0,002028	35,48	0,07			
56	М400001 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	0,006	38,10	0,23			
57	М400002 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0,0024	44,76	0,11			
58	М400002 АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0,00048	41,23	0,02			
59	М040504 АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.Ч	3,34152	0,41	1,37			
60	М331615 ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0,64224	0,34	0,22			
61	М330301 МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0,54504	0,91	0,50			
62	М331451 ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	1,42536	0,88	1,25			
63	М331617 СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0,20484	21,49	4,40			
64	М040502 УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	10,844724	4,56	49,45			
МЕХАНИЗМЫ ВСЕГО					57,62			



_____ (должность) _____ (подпись) _____ (инициалы, фамилия)

" " 20 ____ г.

ЧАСТЬ ОБЪЕКТА: Государственное учреждение образования "Центр коррекционно-развивающего обучения и реабилитации Первомайского района г.Минска", ул.Кнорина,14а

на _____
(наименование вида пусконаладочных работ)

Нормативное рабочее время	_____ час.
Цена одного чел.-ч	_____ 16,96 бел. руб.

№ п/п	Обоснование (номер или шифр нормативов расхода ресурсов)	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов работ	Единица измерения	Кол-во	Нормы затрат труда, чел.-час		Стоимость, бел. руб.	
					Единицы измерения	Всего	Единицы измерения	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Чел.ч.= 16.96 руб/ч; Дата: на 1-ое Сентября 2026г.; Методика: Пуско-наладка; Зона: 3, Район: Минск, Прогн. индекс СМР = 1.0181, База НРР 2022г.								
	Ж	РАЗДЕЛ						
1	ЦПНР02-01-031	АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ II КАТЕГОРИИ ТЕХНИЧЕСКОЙ СЛОЖНОСТИ С КОЛИЧЕСТВОМ КАНАЛОВ (КОБЩ) РАВНЫМ 2 РАЗРЯД=12.5, МЕЖР.КОЭФФ.=1.8726 ОХРиОПР=42.23%, План=15.49%	СИСТЕМА	1	9,85	9,85	312,83	312,83
2	ЦПНР02-01-032	ЗА КАЖДЫЙ КАНАЛ СВЫШЕ 2 ДО 9 ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАТИВУ РАСХОДА РЕСУРСОВ Ц2-1-31 РАЗРЯД=12.5, МЕЖР.КОЭФФ.=1.8726 ОХРиОПР=42.23%, План=15.49%	КАНАЛ	1	4,74	4,74	150,54	150,54
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ Ж ОХР и ОПР ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ ИТОГО С ОХР/ОПР и ПЛАНОВОЙ ПРИБЫЛЬЮ				14,59		463,37 195,68 71,78 730,83
		ИТОГО ПО Пусконаладочные работы ОХР и ОПР ОХРиОПР = 42.23% ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ План.приб. = 15.49% ИТОГО				14,59		463,37 195,68 71,78 730,83
	ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА [463.37*1]						1	463,37
	ТРУДОЕМКОСТЬ							14,59
	СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							12,5
1	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ [463.37+0+0+0]							463,37
	В ТОМ ЧИСЛЕ:							
2	ОБЩЕХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ОБЩЕПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ РАСХОДЫ [195.68*1]						1	195,68
3	ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ [71.78*1]						1	71,78

	ИТОГО [463.37+0+0+195.68+71.78]			730,83
	ВСЕГО ПНР С УЧЕТОМ ТЕНДЕРА [730.83+0+0+0]			730,83
	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ, В ТОМ ЧИСЛЕ:			
	ЗАТРАТЫ, СВЯЗАННЫЕ С ОТЧИСЛЕНИЯМИ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ [(((463.37+0)*(34/100)) * ((100-0)/100))]	34		157,55
6	ИТОГО ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ [0+157.55+0+0+0+0+0]			157,55
7	ИТОГО ПНР [730.83+157.55+0]			888,38
	ИТОГО С УЧЕТОМ СРЕДСТВ НА СОДЕРЖАНИЕ ЗАКАЗЧИКА, ЗАСТРОЙЩИКА [888.38+0+0]			888,38
	ИТОГО С УЧЕТОМ СРЕДСТВ НА НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ [888.38+0]			888,38
	РАСЧЕТ НАЛОГОВ И ОТЧИСЛЕНИЙ			
9	ИТОГО С УЧЕТОМ НАЛОГОВ И ОТЧИСЛЕНИЙ, ОТНОСИМЫХ НА РАСХОДЫ ПО ТЕКУЩЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ [888.38+0]			888,38
	ИТОГО С УЧЕТОМ ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ И ВЫЧЕТОМ МАТЕРИАЛОВ И ТРАНСПОРТА ЗАКАЗЧИКА, СТОИМОСТИ НЕПРЕДВИДЕННЫХ ЗАТРАТ И ЗАТРАТ ЗАКАЗЧИКА [888.38-0-0-0-0-0]			888,38
	КОНКУРСНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ		1	
	ИТОГО С УЧЕТОМ КОНКУРСНОГО КОЭФФИЦИЕНТА [888.38*1]			888,38
11	КОЭФФИЦИЕНТ, УЧИТЫВАЮЩИЙ ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГНОЗНОГО ИНДЕКСА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ (с 09/2026 по 10/2026)		1,0181	
12	ИТОГО С УЧЕТОМ КОЭФФИЦИЕНТА, УЧИТЫВАЮЩЕГО ПРИМЕНЕНИЕ ПРОГНОЗНОГО ИНДЕКСА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ [((888.38+0+0+0-0)*1.0181+0*(0+0)*1]			904,46
14	ИТОГО ОБЪЕМ РАБОТ ДЛЯ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ОТЧЕТНОСТИ ПОДРЯДНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ [904.46+0+0+0+0+0]			904,46
16	ИТОГО ОБЪЕМ РАБОТ ДЛЯ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ [904.46-(0+0+0)]			904,46
	ИТОГО С НАЛОГАМИ И ОТЧИСЛЕНИЯМИ ОТ ВЫРУЧКИ [904.46+0]			904,46
18	СУММА НДС [904.46*20/100]	20		180,89
	ВСЕГО ВЫПОЛНЕНО РАБОТ [904.46+180.89+0]			1.085,35
	СУММА ПРОПИСЬЮ: ОДНА ТЫСЯЧА ВОСЕМЬДЕСЯТ ПЯТЬ БЕЛОРУССКИХ РУБ. 35 КОП.			

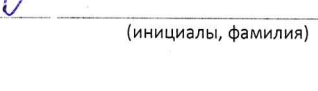
Справочно (сумма ведения технического надзора)

12,88

Составил

Проверил

Заказчик

(должность)		(подпись)	(инициалы, фамилия)
(должность)		(подпись)	(инициалы, фамилия)
(должность)		(подпись)	(инициалы, фамилия)

