ИЗВЕЩЕНИЕ О ЗАКУПКЕ
выполнение работ по капитальному ремонту помещений
в доме 23/10 блок «Б» - 2; 2,5; 3 этажи
23/10 блок "Б" - 2; 2.5; 3 этажи

ООО «КАМАЗжилбыт», именуемый в дальнейшем Организатор закупки, приглашает Вас принять участие в конкурентной процедуре закупки.

Для прохождения предварительного отбора и принятия участия в закупочной процедуре предлагаем Вам заполнить краткую анкету контрагента, и представить коммерческое предложение участника закупки.

Срок подачи предложений:	до	09.03.2023г.
Сроки рассмотрения предложений:	с	13.03.2023 по 17.03.2023г.

Не предоставление коммерческого предложения в установленные сроки считается автоматическим отказом от участия.

Прошу условия Вашего коммерческого предложения распространять на все организации ПАО «КАМАЗ», закупающие идентичный товар, работу или услугу. Коммерческое предложение подлежит рассмотрению как в полном объеме, так и попозиционно.

Все необходимые разъяснения и интересующие Вас сведения Вы можете получить, связавшись с лицом, ответственным за организацию закупочной процедуры:
Бильданова Гульнара Рашидовна, e-mail: bildanova@kamgb.ru, тел. +7 (8552) 39-65-69

Проведение закупочной процедуры не является предварительным договором либо иным обязательством Общества заключить договор в будущем.

При выявлении признаков коррупции, злоупотреблением полномочиями или халатности со стороны сотрудников Общества просим обращаться по телефону круглосуточной «горячей линии» +7(8552) 37-18-37 или направить сообщение на электронный адрес compliance@kamaz.org.

Гарантируется полная анонимность, исключается какое бы то ни было негативное воздействие на обратившихся, даже в том случае, если сообщённая информация не получила подтверждения в ходе внутреннего расследования.

Организатор закупки:

Генеральный директор		21.02.23	Шамилова О.В.
(должность)	*(подпись)*	*дата)*	*(Ф.И.О.)*

ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДМЕТУ ЗАКУПКИ И ПОСТАВЩИКУ

Капитальный ремонт помещений в доме 23/10 блок «Б» - 2 эт.; 2,5 эт.; 3 эт.

I. Требования к предмету закупки

1. Код ОКПД 45.21.15.160 «Работы общестроительные по ремонту прочих зданий»

2.**Требования к работе:**

- Ремонтные работы выполнять согласно дефектной ведомости (Приложение 1 к техническому заданию). Подсчет объемов ремонтных работ выполнен на 3 этажа.
- Выполнять работы собственными силами и средствами, из материалов Подрядчика.
- Выполнять работы в соответствии со СНиП и техническими регламентами в строительстве в установленные сроки.
- Гарантийные обязательства на выполненные работы и применяемые материалы: - не менее 3 лет со дня подписания акта-приемки выполненных работ.
- Качество выполняемых работ должно обеспечивать безопасность жизни и здоровья населения, охране окружающей среды и соответствовать требованиям действующих на момент выполнения работ нормативных документов.
- Работы должны быть выполнены с соблюдением технологии производства, а также необходимых противопожарных мероприятий, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций, мероприятий по технике безопасности, охране труда и охране окружающей среды.
- Ответственность за охрану труда, технику безопасности и пожарную безопасность при выполнении всего комплекса работ несет Подрядчик.
- Соблюдать порядок селективного сбора отходов производства и потребления. Все образующиеся в результате деятельности Подрядчика отходы складировать в отведенном Заказчиком месте.
- Результаты выполненных работ сдавать Заказчику с оформлением акта приемки выполненных работ (по форме № КС-2), Справки о стоимости выполненных работ и затрат (по форме № КС-3), исполнительной документации.

Виды работ:

- общестроительные работы (отделочные работы);
-внутренние сантехнические работы (заменить разводку канализации, водоснабжения; выполнить монтаж сантехнического оборудования);
-электромонтажные работы с заменой светильников освещения.

Требования к материалам: Применяемые строительные материалы предварительно согласовываются с Заказчиком с предоставлением сертификатов соответствия. При закупке материалов, цены которых превышают текущие цены, Подрядчик предоставляет Счет Заказчику на согласование.

При выполнении ремонтных работ обязательно выполнение требований действующих Правил: Подрядчик несет ответственность за соблюдение собственным и привлеченным персоналом правил охраны труда, правил техники безопасности при производстве ремонтных работ, правил противопожарной безопасности, правил внутреннего трудового распорядка Заказчика, соблюдению пропускного режима и режима перемещений по территории Заказчика.

Нормативно-правовые документы:

СНиП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения».
СНиП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции».
СНиП 3.04.01.87 «Изоляционные и отделочные покрытия».
СНиП 3.05.06-85 «Электроустановки зданий».

3. **Место проведения работ** – РТ, г. Набережные Челны, б-р Цветочный, 11 (дом 23/10 – блок «Б» - 2; 2,5; 3 этаж.

Условия и сроки (периоды) выполнения работ – ремонтные работы должны быть выполнены в полном объеме в течение 60 календарных дней.

Платежные условия договора – Форма оплаты безналичный расчет, отсрочка платежа 30 календарных дней со дня подписания акта выполненных работ. Возможна предоплата на закупку строительных материалов в размере 30% от стоимости материалов, согласно локальному сметному расчету, но не более 250 тыс. руб.

4. **Порядок формирования цены предмета закупки**: формировать цену предмета закупки с учетом расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей.

Цены должны быть зафиксированы на весь период оказания услуг (действия договора).

II. Требования к Поставщику

1. Основные требования:

- правоспособность, создание и регистрация в установленном порядке;
- соответствие требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством РФ к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки;
- не проведение ликвидации юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства;
- не приостановление деятельности контрагента в порядке, предусмотренном Кодексом РФ об административных правонарушениях, на день подачи заявки в целях участия в закупках;
- отсутствие сведений о контрагенте, в том числе информации об учредителях, о членах коллегиального исполнительного органа, лице, исполняющем функции единоличного исполнительного органа участника закупки - юридического лица в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном ст. 5 Федерального закона № 223-ФЗ и Федеральным законом № 44 – ФЗ;
- лицо, являющееся руководителем юридического лица не должно иметь действующую дисквалификацию, ограничения по службе либо запрет заниматься профессиональной или иной деятельностью;
- финансово-хозяйственная деятельность потенциального поставщика не должна создавать высокие налоговые риски для Общества и/или быть направленным на получение необоснованной налоговой выгоды;
- в отношении участника закупки не должны присутствовать в совокупности следующие комплаенс-риски – контрагент создан менее 1 года назад; собственник или руководитель в течение последних 3 лет был собственником с долей владения более 30% или руководителем в компании, реорганизованной в форме слияния либо присоединения, либо ликвидированной по решению регистрирующего органа; контрагент является посредником либо компанией, специально созданной для ведения деятельности с Обществом (проверка особенностей деятельности контрагента);
- регистрация в качестве участника закупки путем заполнения анкеты потенциального поставщика на официальном сайте Общества в сети «Интернет», либо регистрация на ЭТП (если закупка осуществляется на ЭТП).

2. Дополнительные требования:

- потенциальный поставщик должен являться производителем, официальным представителем производителя либо дилером (при закупке оборудования - официальный системный партнёр, разработчик интеллектуальных решений);
- потенциальный поставщик должен обладать достаточными ресурсами для выполнения обязательств по поставке товаров, работ и услуг;
- потенциальный поставщик не должен быть связан с другими участниками закупки. Под связанными участниками закупки понимаются участники закупки, находящиеся под прямым или косвенным контролем одних и тех же физических лиц;
- в отношении потенциального поставщика, его учредителей и руководителей не возбуждены уголовные дела по основаниям, связанным с производственной деятельностью, имеющей отношение к предмету закупки, либо коррупционного характера;
- Все требования к участнику закупок могут быть также установлены в документации о закупке к соисполнителям (субподрядчикам, субпоставщикам), привлекаемым участником закупки для исполнения договора с Заказчиком. Ответственность за соответствие всех привлекаемых субпоставщиков (субподрядчиков, соисполнителей), независимо от выполняемого ими объема поставок, работ, услуг, требованиям, указанным в документации о закупке, в том числе наличия у них разрешающих документов, несет участник процедуры закупки.

Ответственность за соответствие всех привлекаемых субпоставщиков (субподрядчиков, соисполнителей), независимо от выполняемого ими объема поставок, работ, услуг, требованиям, указанным в документации о закупке, в том числе наличия у них разрешающих документов, несет участник процедуры закупки.

Подготовил: Валеева И.В.

Согласовано: Шигапова Ф.Р.

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО "КАМАЗжилбыт"
_____Шамилова О.В.
"_____"_____2023г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ №2023-27
Капитальный ремонт помещений в доме 23/10, блок "Б" - 2эт; 2,5эт; 3 эт.
Расчет объемов работ на 3 этажа.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1. Ремонтно-восстановительные работы				
Проемы				
1	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных - 2 этаж - 15шт/2*0.8; 5шт/2*0,7; 1шт/2*0.9; 2,5 этаж - 8 шт/2*0.8; 6 шт/2*0.7; 3 этаж - 6 шт/2*0.8; 5 шт/2*0.7.	100 м2	0,706	
2	Демонтаж металлических дверных блоков в готовые проемы - м/дверь - 2 этаж - 2шт/2*0.8; 1шт/2*0.9; 2,5 этаж - 4шт/2*0.8; 1 шт/2*0.9; 3 этаж - 1 шт/2*0.8; 1 шт/2*0.9.	м2	16,6	
Монтаж				
3	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 (кухня-2шт/2*0,8; умыв.-2шт/2*0,7)	100 м2	0,18	
4	Дверь (коробка, наличники, замок врезной, петля "Бабочка")	компл	12	
5	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2 (м/комн.-8шт*3 этажа=24 шт/2*0,8)	100 м2	0,384	
6	Дверь (коробка, наличники, замок врезной, петля "Бабочка")	компл	24	
7	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадью проема до 3 м2 - (душевая - 1шт/2*0,7; сан.узел - 3шт/2*0,7)	100 м2	0,168	
8	Блок дверной входной из ПВХ-профилей, с простой коробкой, однопольный с простой фурнитурой, без стеклопакета по типу сэндвич, площадь до 1,5 м2	м2	16,8	
9	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы - блочная дверь 1шт*3 этажа=3 шт/2,1*0,9	м2	5,67	
10	Дверь металлическая однопольная ДПМ-01/30, размером 900х2100 мм	шт	3	
11	Комплект скобяных изделий для прочих однопольных дверей	компл	3	
12	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни	компл	3	
13	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	шт	3	
Полы				
Демонтаж				

1	2	3	4	5
14	Разборка плинтусов: цементных и из керамической плитки - с/узлы	100 м	0,681	
15	Разборка плинтусов: деревянных и из пластмассовых материалов (холл,коридоры,кухня, комнаты)	100 м	5,833	
16	Разборка в зданиях и сооружения с агрессивными средами покрытий полов: из плиток, уложенных на растворе - с/узлы	100 м2	0,492	
17	Разборка стяжек: цементных толщиной 20 мм - с/узлы	100 м2	0,492	
18	Разборка покрытий полов: из линолеума и релина - холл,коридоры, кухня, комнаты	100 м2	5,179	
19	Разборка оснований покрытия полов: лаг из досок и брусков	100 м2	0,522	
Монтаж				
20	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на резино-битумной мастике, первый слой - с/у,умыв.,душ.	100 м2	0,492	
21	Материал рулонный гидроизоляционный, битумный СБС-модифицированный, безосновный, с защитным слоем из полипропилена с обеих сторон полотна - прим.	м2	55,1	
22	Устройство боковой обмазочной изоляции стен, фундаментов ручным способом из сухих смесей: толщиной слоя 2 мм - с/у,умыв.,душ.	100 м2	0,492	
23	Смеси сухие гидроизоляционные обмазочные эластичные	т	0,155	
24	Устройство боковой обмазочной изоляции стен, фундаментов ручным способом из сухих смесей: толщиной слоя 2 мм - душевые до потолка	100 м2	0,818	
25	Смеси сухие гидроизоляционные обмазочные эластичные	т	0,258	
26	Устройство стяжек: из быстротвердеющей смеси на цементной основе, толщиной 5 мм - с/у,умыв.,душ.	100 м2	0,492	
27	Стяжка пола самовыравнивающая "БИРСС 62", толщина покрытия 10-80 мм	т	0,414	
28	Грунтовка акриловая, антисептическая, глубокого проникновения	кг	9,84	
29	Устройство стяжек: на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к норме 11-01-011-08 - до толщины 70 мм (0,842т/5мм*65мм=10,946т-расход)	100 м2	0,492	
30	Стяжка пола самовыравнивающая "БИРСС 62", толщина покрытия 10-80 мм	т	5,385	
31	Устройство стяжек: из выравнивающей смеси, толщиной 5 мм - холл,коридоры,кухня,комнаты	100 м2	5,22	
32	Стяжка пола самовыравнивающая "БИРСС 62", толщина покрытия 10-80 мм	т	4,4	
33	Грунтовка акриловая, антисептическая, глубокого проникновения	кг	104	
34	Устройство стяжек: на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к норме 11-01-011-08 до толщ.=20мм	100 м2	5,22	
35	Стяжка пола самовыравнивающая "БИРСС 62", толщина покрытия 10-80 мм(0,842т/5мм*15мм=2,526т-расход)	т	13,1857	
36	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 30х30 см (с/у,умыв.,душ.,кухни,коридор,холл)	100 м2	1,938	
37	Плитка керамогранитная многоцветная неполированная, размер 300х300х8 мм	м2	198	
38	Рейки деревянные, сечение 8х18 мм	м3	0,019	

1	2	3	4	5
39	Клей для плитки (сухая смесь)	т	2,33	
40	Грунтовка адгезионная для обработки плотных, гладких, слабо- и не впитывающих влагу оснований	кг	44,57	
41	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 - кухня,коридоры,холл (плинтус высотой 10см)	100 м2	0,175	
42	Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,009	
43	Плитка керамогранитная многоцветная неполированная, размер 300х300х8 мм	м2	17,5	
44	Клей для плитки (сухая смесь)	т	0,066	
45	Устройство покрытий: из линолеума насухо из готовых ковров на комнату	100 м2	3,87	
46	Линолеум коммерческий гомогенный: "TAPKETT iQ MELODIA" (толщина 2 мм, класс 34/43, пож. безопасность Г1, В2, РП1, Д2, Т2)	м2	395	
47	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих	100 м	3,708	
48	Плинтус для полов из ПВХ, высотой 80 мм	м	375	
49	Укладка металлического накладного профиля (порога) (0,8м*12шт+0,7м*2шт)	100 м	0,33	
50	Профили стыкоперекрывающие из алюминиевых сплавов (порожки) с покрытием, ширина 30 мм	м	34,7	
51	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами - установка стопоров дверных	100 шт	0,36	
52	Комплект скобяных изделий для дверных балконных блоков с раздельными двойными полотнами жилых и общественных зданий однопольных с фрамугой (ограничитель/стопор дверной)	компл	36	
53	Винты самонарезающие, остроконечные, длина 35 мм	100 шт	0,72	
Стены				
54	Снятие обоев: простых и улучшенных (2; 2,5; 3 этажи)	100 м2	8,31	
55	Очистка вручную поверхности стен от красок (холл,коридоры, кухня, с/узлы)	100 м2	12,72	
56	Разборка облицовки стен: из керамических глазурованных плиток (кухня, с/узел)	100 м2	2,01	
57	Разборка облицовки стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов: по деревянной обрешетке	100 м2	0,317	
58	Кладка отдельных участков из кирпича: внутренних стен	100 м3	0,0025	
59	Кирпич керамический одинарный, марка 100, размер 250х120х65 мм	1000 шт	0,1	
60	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен (комнаты,холл,коридоры,кухня)	100 м2	12,72	
61	Смеси сухие штукатурно-клеевые на цементной основе для наружных и внутренних работ, фракции 1,5 мм	кг	5390	
62	Грунтовка адгезионная для обработки плотных, гладких, слабо- и не впитывающих влагу оснований	кг	292,56	
63	Улучшенная окраска масляными составами по сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску (комнаты,холл,коридоры, кухня)	100 м2	12,72	

1	2	3	4	5
64	Краска масляная и алкидная цветная, готовая к применению для наружных работ МА-15	т	0,234	
65	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен(с/узлы)	100 м2	2,639	
66	Смеси сухие штукатурно-клеевые на цементной основе для наружных и внутренних работ, фракции 1,5 мм	кг	2240	
67	Грунтовка адгезионная для обработки плотных, гладких, слабо- и не впитывающих влагу оснований	кг	60,7	
68	Шпатлевка при окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску (комнаты,холл,коридоры,кухня)	100 м2	12,75	
69	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 - душ., умывал., с/узлы, кухня h=0,6 (три стены)	100 м2	2,84	
70	Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,142	
71	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен гладкая, цветная однотонная без завала	м2	284	
72	Клей для плитки (сухая смесь)	т	1,07	
73	Облицовка стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов: по деревянной обрешетке (короба)	100 м2	0,1101	
74	Рейки деревянные, сечение 8х18 мм	м3	0,003	
75	Панели декоративные пластиковые	м2	11,2	
Перегородки				
76	Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи	м3	0,99	
77	Демонтаж перегородок из гипсовых пазогребневых плит: в 1 слой при высоте этажа до 4 м (перегородки в комнатах)	100 м2	0,47	
78	Демонтаж перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ)	100 м2	1,59	
79	Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон: глухих	100 м2	0,885	
80	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 12,5 мм	м2	186	
81	Плиты минераловатные, толщина 50 мм	м2	91,2	
82	Кладка перегородок из кирпича: неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м - 2 этаж (душ.)	100 м2	0,126	
83	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	0,29	
84	Кирпич керамический лицевой, размер 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	0,63	
85	Кладка перегородок из кирпича: неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м - 2,3 этаж (комнаты)	100 м2	0,818	
86	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	1,88	
87	Кирпич керамический лицевой, размер 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	4,09	
88	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенная стен	100 м2	1,171	
Откосы				

1	2	3	4	5
89	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором: прямолинейных - дверных	100 м2	0,13	
90	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: оконных и дверных откосов плоских	100 м2	0,13	
91	Смеси сухие штукатурно-клеевые на цементной основе для наружных и внутренних работ, фракции 1,5 мм	кг	80	
92	Грунтовка адгезионная для обработки плотных, гладких, слабо- и не впитывающих влагу оснований	кг	2,99	
93	Шпатлевка при окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску - - откосы шпатлевкой ВД	100 м2	0,13	
94	Улучшенная окраска масляными составами по сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,13	
95	Краска масляная и алкидная цветная, готовая к применению для наружных работ МА-15	т	0,002	
Потолки				
96	Разборка потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля - Армстронг	100 м2	1,095	
97	Демонтаж потолков: реечных алюминиевых - пластиковые	100 м2	0,158	
98	Очистка вручную поверхности от окраски - кухня (2; 2,5; 3 этажи)	100 м2	0,402	
99	Устройство натяжных потолков из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) гарпунным способом в помещениях площадью: от 10 до 50 м2	100 м2	3,87	
100	Багет (фиксирующий профиль) стеновой невидимый для натяжного потолка	м	435,6	
101	Вставка L и Т-образная декоративная стеновая для натяжного потолка	10 м	39,6	
102	Полотно натяжного потолка Standart лаковое белое с бортиком из ПВХ (гарпун) - противопожарное	м2	425,7	
103	Дюбели пластмассовые с шурупами, размер 8х40 мм. Количество: 396м/0,08м*1,05=5197,5 шт	100 шт	51,975	
104	Устройство в натяжном потолке монтажных отверстий	100 отверстий	0,75	
105	Пластик поливинилхлоридный листовой, толщина 3-4 мм	м2	3,6	
106	Уголок перфорированный, марка стали Ст3, размер 35х35 мм	м	63,8	
107	Детали закладные, вес до 1 кг	т	0,015	
108	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков (кухня)	100 м2	0,405	
109	Смеси сухие штукатурно-клеевые на цементной основе для наружных и внутренних работ, фракции 1,5 мм	кг	183	
110	Грунтовка адгезионная для обработки плотных, гладких, слабо- и не впитывающих влагу оснований	кг	9,315	
111	Шпатлевка при окраске по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленных под окраску (кухня)	100 м2	0,405	
112	Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная: по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску (кухня)	100 м2	0,405	
113	Краска водоэмульсионная ВЭАК-1180	т	0,026	

1	2	3	4	5
114	Устройство потолков: реечных алюминиевых - с/у, душевые, умывальная	100 м2	0,492	
115	Уголок декоративный (пристенный)	м	23,1438	
116	Панели декоративные пластиковые	м2	50,184	
117	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля - коридоры,холл	100 м2	1,065	
Разное				
118	Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами (закрытие ниш - шахты)	100 м2	0,225	
119	Листы гипсокартонные: влагостойкие, ГИПРОК, толщиной 13 мм	м2	23,6	
120	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича	м3	1,44	
121	Установка люков герметических (люки на коробах)	шт	6	
122	Ревизионный люк 30х30 см	шт	6	
123	Смена жалюзийных решеток	100 шт	0,18	
124	Решетки жалюзийные, неподвижные, штампованные	шт	18	
Раздел 2. Электромонтажные работы				
Демонтаж. МОП				
125	Демонтаж кабеля	100 м	7,56	
126	Демонтаж: выключателей, розеток - МОП	100 шт	0,51	
127	Демонтаж приборов или аппаратов (кухня, холл) - автоматы	шт	54	
Монтаж. МОП				
128	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,18	
129	Розетка скрытой проводки двухгнездная с заземлением (кухня-2шт; умыв.-2шт.)	100 шт	0,12	
130	Розетка штепсельная с заземляющим контактом (кухня-плиты) - 2 шт.	100 шт	0,06	
131	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,33	
132	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	10 шт	3,3	
133	Выключатель: двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,06	
134	Выключатель двухклавишный для скрытой проводки	10 шт	0,6	
135	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 15 кг (холл, кухня)	шт	6	
136	Щиток ЩРН-12 навесной (220х300х120) - кухня	шт	3	
137	Щиток ЩРВ встроенный 36 (520х340х120) - холл	шт	3	
138	Прибор или аппарат (кухня, холл)-автоматы	шт	54	
139	Выключатели автоматические: «Legrand» серии LR 1P 25А (комнаты-8шт; умывальные-2шт; кухня-1шт) - на розетки	шт	33	
140	Выключатели автоматические: «Legrand» серии LR 1P 16А - кор-ры, кухня; холл; с/у, умыв., душевые	шт	9	
141	Выключатели автоматические: «Legrand» серии LR 1P 32А - кухня	шт	6	
142	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-100 2Р 63А, характеристика С - кухня	шт	3	
143	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-100 3Р 63А, характеристика С - холл	шт	3	
144	Прокладка резинобитумных трубок с затягивание проводов, количество проводов: до 3, сечение провода до 6 мм2	100 м	0,18	

1	2	3	4	5
145	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5-660	1000 м	0,18	
146	Прокладка резинобитумных трубок с затягивание проводов, количество проводов: до 3, сечение провода до 16 мм2	100 м	5,76	
147	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5-660	1000 м	0,576	
148	Коробки ответвительные У198 УХЛ3	10 шт	1,2	
149	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, без протяжки, номинальный внутренний диаметр 16 мм	м	756	
150	Прокладка резинобитумных трубок с затягивание проводов, количество проводов: до 3, сечение провода до 35 мм2	100 м	0,55	
151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х10-660	1000 м	0,055	
152	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные - кухня	шт	3	
153	Счетчик электроэнергии однофазный, тип: СОЭЭ 6705 10-40А	шт	3	
154	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные - холл	шт	3	
155	Счетчик учета активной электрической энергии переменного тока электромеханический, многофазный, прямого включения, номинальный ток 10 А, максимальный ток 80 А, номинальное напряжение 230/400 В	шт	3	
156	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером: до 380х380 мм	100 шт	0,24	
157	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м	1,4	
Демонтаж. Комнаты				
158	Демонтаж кабеля	100 м	9	
159	Демонтаж: выключателей,розеток	100 шт	0,84	
Монтаж. Комнаты				
160	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,6	
161	Розетка скрытой проводки двухгнездная с заземлением - комнаты: мал.-2*4=8шт; бол.-3*4=12шт)	100 шт	0,6	
162	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,24	
163	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	10 шт	2,4	
164	Прокладка резинобитумных трубок с затягивание проводов, количество проводов: до 3, сечение провода до 16 мм2	100 м	9	
165	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5-660	1000 м	0,9	
166	Коробки ответвительные У198 УХЛ3	10 шт	2,4	
167	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, без протяжки, номинальный внутренний диаметр 16 мм	м	900	
168	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером: до 380х380 мм	100 шт	0,24	
169	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м	4,2	
170	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,252	
171	Раствор кладочный, цементно-известковый, М25	м3	0,262	

1	2	3	4	5
Раздел 3. Электроосвещение				
с/у				
172	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	100 шт	0,21	
173	Светильник с подвеской на крюк для помещений: с повышенной влажностью и пыльностью	100 шт	0,21	
174	Светильник ЛСП 3902 2х36Вт IP65	шт	21	
комнаты				
175	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,14	
176	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	100 шт	0,36	
177	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на закладных деталях, количество ламп в светильнике до 4	100 шт	0,36	
178	Светильник потолочный с рассеивателем из полистирола, типа ЛПО 46-2х18-003 (004) - Светильники СВ-К 595х595х25 40Вт 3060ЛМ 6500К МАТ	шт	36	
холл,коридоры				
179	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	100 шт	0,18	
180	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на закладных деталях, количество ламп в светильнике до 4	100 шт	0,18	
181	Светильник потолочный с рассеивателем из полистирола, типа ЛПО 46-2х18-003 (004) - Светильники СВ-К 595х595х25 40Вт 3060ЛМ 6500К МАТ	шт	18	
кухня				
182	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	100 шт	0,06	
183	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	0,06	
184	Светильник потолочный с рассеивателем из полистирола, типа ЛПО 46-2х18-003 (004) - Светильники СВ-К 595х595х25 40Вт 3060ЛМ 6500К МАТ	шт	6	
Раздел 4. Канализация				
185	Демонтаж: унитазов и писсуаров	100 шт	0,05	
186	Демонтаж: смывных бачков фаянсовых на унитазе	100 шт	0,05	
187	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным	10 компл	0,6	
188	Унитаз-компакт «Комфорт»	компл	6	
189	Смена: трапов диаметром до 50 мм	100 шт	0,06	
190	Трапы стальные с горизонтальным отводом, условным проходом 50 мм	шт	6	
191	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 50 мм	100 м	0,45	
192	Блок трубопровода полиэтиленовый для систем водоотведения из труб высокой плотности, диаметр 50 мм, с гильзами	м	44,9	
193	Подводка гибкая армированная резиновая, диаметр 15 мм, длина 500 мм	10 шт	6	
194	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	кг	6,75	
195	Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	12	
196	Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110 мм	шт	6	

1	2	3	4	5
197	Муфта полипропиленовая соединительная, диаметр 50 мм	шт	18	
198	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром: 100 мм	шт	6	
199	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром: 50 мм	шт	6	
Раздел 5. Водоснабжение				
200	Демонтаж: моек - кухни	100 шт	0,06	
201	Демонтаж: умывальников и раковин - умывальные	100 шт	0,12	
202	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: свыше 25 до 32 мм	100 м	0,25	
203	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм	100 м	0,558	
204	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 20 мм	м	57,2	
205	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 20 мм, размер резьбы 1/2"	шт	1,8	
206	Угольник 90° из сополимера полипропилена PP-R тип 3 (PRC-R), наружный диаметр 25мм	шт	18	
207	Тройник полипропиленовый, диаметр 25 мм	шт	15	
208	Угольник полипропиленовый 45 град., диаметр 25 мм	шт	15	
209	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром: 20 мм	шт	23	
210	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 20 мм	100 соединений	3,18	
211	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 25 мм	100 м	0,558	
212	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 25 мм	м	57,2	
213	Вентиль проходной регулирующий для трубопроводов из полипропилена, номинальный диаметр 25 мм	шт	54	
214	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25х1/2"	10 шт	1,8	
215	Угольник 90° из сополимера полипропилена PP-R тип 3 (PRC-R), наружный диаметр 25мм	шт	18	
216	Тройник полипропиленовый, диаметр 25 мм	шт	15	
217	Угольник полипропиленовый 45 град., диаметр 25 мм	шт	15	
218	Переходник Н-В размером 1"	10 шт	1,6	
219	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром: 20 мм	шт	23	
220	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 25 мм	100 соединений	3,18	
221	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 50 мм	100 м	0,09	

1	2	3	4	5
222	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 50 мм	м	9	
223	Тройник полипропиленовый, диаметр 50 мм	шт	6	
224	Угольник полипропиленовый 45 град., диаметр 50 мм	шт	6	
225	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды	10 компл	1,2	
226	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском	компл	12	
227	Пьедесталы под умывальники прямоугольные	шт	12	
228	Установка моек: на одно отделение - кухни	10 компл	0,6	
229	Мойки стальные эмалированные на одно отделение, размер 500х500 мм, в комплекте со смесителем типа СМ-М-ЦАД, с сифоном типа СБП2М, комплектом кронштейнов типа КР МБ	компл	6	
230	Смена смесителей: без душевой сетки	100 шт	0,12	
231	Смеситель для раковины (умывальника) Frap F1036, рычажный	компл	12	
232	Смена смесителей: с душевой сеткой	100 шт	0,06	
233	Смеситель для ванны в комплекте - душевой шланг, лейка и настенный держатель для лейки	компл	6	
234	Планка соединительная 082	шт	6	
Раздел 6. АПС				
235	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	39	
236	Извещатель пожарный дымовой: ИП 212-142 (автономный)	шт	39	
Раздел 7. Погрузка мусора				
237	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	15,425	

Составил: вед. инженер-сметчик_____ И.В. Валеева
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:начальник ПТО _____Ф.Р. Шигапова
(должность, подпись, расшифровка)

ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДМЕТУ ЗАКУПКИ И ПОСТАВЩИКУ

Капитальный ремонт помещений в доме 23/10 блок «Д» - 2 эт.; 2,5 эт.; 3 эт.

I. Требования к предмету закупки

1. Код ОКПД 45.21.15.160 «Работы общестроительные по ремонту прочих зданий»

2.**Требования к работе:**

- Ремонтные работы выполнять согласно дефектной ведомости (Приложение 1 к техническому заданию). Подсчет объемов ремонтных работ выполнен на 3 этажа.

- Выполнять работы собственными силами и средствами, из материалов Подрядчика.

- Выполнять работы в соответствии со СНиП и техническими регламентами в строительстве в установленные сроки.

- Гарантийные обязательства на выполненные работы и применяемые материалы: - не менее 3 лет со дня подписания акта-приемки выполненных работ.

- Качество выполняемых работ должно обеспечивать безопасность жизни и здоровья населения, охране окружающей среды и соответствовать требованиям действующих на момент выполнения работ нормативных документов.

- Работы должны быть выполнены с соблюдением технологии производства, а также необходимых противопожарных мероприятий, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций, мероприятий по технике безопасности, охране труда и охране окружающей среды.

- Ответственность за охрану труда, технику безопасности и пожарную безопасность при выполнении всего комплекса работ несет Подрядчик.

- Соблюдать порядок селективного сбора отходов производства и потребления. Все образующиеся в результате деятельности Подрядчика отходы складировать в отведенном Заказчиком месте.

- Результаты выполненных работ сдавать Заказчику с оформлением акта приемки выполненных работ (по форме № КС-2), Справки о стоимости выполненных работ и затрат (по форме № КС-3), исполнительной документации.

Виды работ:

- общестроительные работы (отделочные работы);

-внутренние сантехнические работы (заменить разводку канализации, водоснабжения; выполнить монтаж сантехнического оборудования);

-электромонтажные работы с заменой светильников освещения.

Требования к материалам: Применяемые строительные материалы предварительно согласовываются с Заказчиком с предоставлением сертификатов соответствия. При закупке материалов, цены которых превышают текущие цены, Подрядчик предоставляет Счет Заказчику на согласование.

При выполнении ремонтных работ обязательно выполнение требований действующих Правил: Подрядчик несет ответственность за соблюдение собственным и привлеченным персоналом правил охраны труда, правил техники безопасности при производстве ремонтных работ, правил противопожарной безопасности, правил внутреннего трудового распорядка Заказчика, соблюдению пропускного режима и режима перемещений по территории Заказчика.

Нормативно-правовые документы:

СНиП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения».

СНиП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции».

СНиП 3.04.01.87 «Изоляционные и отделочные покрытия».

СНиП 3.05.06-85 «Электроустановки зданий».

3. **Место проведения работ** – РТ, г. Набережные Челны, б-р Цветочный, 11 (дом 23/10 – блок «Д» - 2 эт.; 2,5 эт.; 3 эт.

Условия и сроки (периоды) выполнения работ – ремонтные работы должны быть выполнены в полном объеме в течение 60 календарных дней.

Платежные условия договора – Форма оплаты безналичный расчет, отсрочка платежа 30 календарных дней со дня подписания акта выполненных работ. Возможна предоплата на закупку строительных материалов в размере 30% от стоимости материалов, согласно локальному сметному расчету, но не более 250 тыс. руб.

4. **Порядок формирования цены предмета закупки**: формировать цену предмета закупки с учетом расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей.

Цены должны быть зафиксированы на весь период оказания услуг (действия договора).

II. Требования к Поставщику

1. Основные требования:

- правоспособность, создание и регистрация в установленном порядке;
- соответствие требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством РФ к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки;
- не проведение ликвидации юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства;
- не приостановление деятельности контрагента в порядке, предусмотренном Кодексом РФ об административных правонарушениях, на день подачи заявки в целях участия в закупках;
- отсутствие сведений о контрагенте, в том числе информации об учредителях, о членах коллегиального исполнительного органа, лице, исполняющем функции единоличного исполнительного органа участника закупки - юридического лица в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном ст. 5 Федерального закона № 223-ФЗ и Федеральным законом № 44 – ФЗ;
- лицо, являющееся руководителем юридического лица не должно иметь действующую дисквалификацию, ограничения по службе либо запрет заниматься профессиональной или иной деятельностью;
- финансово-хозяйственная деятельность потенциального поставщика не должна создавать высокие налоговые риски для Общества и/или быть направленным на получение необоснованной налоговой выгоды;
- в отношении участника закупки не должны присутствовать в совокупности следующие комплаенс-риски – контрагент создан менее 1 года назад; собственник или руководитель в течение последних 3 лет был собственником с долей владения более 30% или руководителем в компании, реорганизованной в форме слияния либо присоединения, либо ликвидированной по решению регистрирующего органа; контрагент является посредником либо компанией, специально созданной для ведения деятельности с Обществом (проверка особенностей деятельности контрагента);
- регистрация в качестве участника закупки путем заполнения анкеты потенциального поставщика на официальном сайте Общества в сети «Интернет», либо регистрация на ЭТП (если закупка осуществляется на ЭТП).

2. Дополнительные требования:

- потенциальный поставщик должен являться производителем, официальным представителем производителя либо дилером (при закупке оборудования - официальный системный партнёр, разработчик интеллектуальных решений);
- потенциальный поставщик должен обладать достаточными ресурсами для выполнения обязательств по поставке товаров, работ и услуг;
- потенциальный поставщик не должен быть связан с другими участниками закупки. Под связанными участниками закупки понимаются участники закупки, находящиеся под прямым или косвенным контролем одних и тех же физических лиц;
- в отношении потенциального поставщика, его учредителей и руководителей не возбуждены уголовные дела по основаниям, связанным с производственной деятельностью, имеющей отношение к предмету закупки, либо коррупционного характера;
- Все требования к участнику закупок могут быть также установлены в документации о закупке к соисполнителям (субподрядчикам, субпоставщикам), привлекаемым участником закупки для исполнения договора с Заказчиком. Ответственность за соответствие всех привлекаемых субпоставщиков (субподрядчиков, соисполнителей), независимо от выполняемого ими объема поставок, работ, услуг, требованиям, указанным в документации о закупке, в том числе наличия у них разрешающих документов, несет участник процедуры закупки.

Ответственность за соответствие всех привлекаемых субпоставщиков (субподрядчиков, соисполнителей), независимо от выполняемого ими объема поставок, работ, услуг, требованиям, указанным в документации о закупке, в том числе наличия у них разрешающих документов, несет участник процедуры закупки.

Подготовил: Валеева И.В.

Согласовано: Шигапова Ф.Р.

КРАТКАЯ АНКЕТА УЧАСТНИКА ЗАКУПКИ

1. Организационно-правовая форма (ООО, ПАО, АО и т.д.) _____
2. Наименование (без кавычек и сокращений) _____
_____
3. Юридический адрес (индекс, страна, город, улица, дом, корпус, офис) _____

4. Фактический адрес _____
_____
5. ИНН _____

6. Тип контрагента – производитель, представитель производителя, посредник

7. Численность персонала (среднесписочная численность за последний отчетный период)_____

8. Телефон_____ 9. Факс_____
10. E-mail_____ 11.Сайт_____

12. ФИО директора (генерального директора) _____
13. ФИО главного бухгалтера _____
14. ФИО коммерческого директора (директора по продажам)_____
_____

15. Контактные данные для связи:

ФИО контактного лица_____
Должность контактного лица_____

телефон раб._____ телефон моб._____
Факс_____ E-mail_____

Приложения к краткой анкете участника закупки:

1. Учредительные документы;
2. Бухгалтерская отчетность за 2 последних отчетных периода с отметкой банка о принятии.

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО "КАМАЗжилбыт"

_____Шамилова О.В.
"21" 02 2023г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ №2023-28
Капитальный ремонт помещений в доме 23/10 блок "Д" - 2эт; 2,5эт; 3 эт.
Расчет объемов работ на 3 этажа.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1. Ремонтно-восстановительные работы - 2; 2,5; 3 этажи				
Проемы				
1	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных	100 м2	0,752	
2	Демонтаж металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	7,29	
Монтаж				
3	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 (кухня-2шт/2*0,8; умыв.-2шт/2*0,7)	100 м2	0,18	
4	Дверь (коробка, наличники, замок врезной, петля "Бабочка")	компл	12	
5	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2 (м/комн.-8шт*3 этажа=24 шт/2*0,8)	100 м2	0,384	
6	Дверь (коробка, наличники, замок врезной, петля "Бабочка")	компл	24	
7	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадью проема до 3 м2 - (душевая - 1шт/2*0,7; сан.узел - 3шт/2*0,7)	100 м2	0,168	
8	Блок дверной входной из ПВХ-профилей, с простой коробкой, однопольный с простой фурнитурой, без стеклопакета по типу сэндвич, площадь до 1,5 м2	м2	16,8	
9	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы - блочная дверь 1шт*3 этажа=3 шт/2,1*0,9	м2	5,67	
10	Дверь металлическая однопольная ДПМ-01/30, размером 900х2100 мм	шт	3	
11	Комплект скобяных изделий для прочих однопольных дверей	компл	3	
12	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни	компл	3	
13	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	шт	3	
Полы				
Демонтаж				
14	Разборка плинтусов: деревянных и из пластмассовых материалов	100 м	5,052	
15	Разборка плинтусов: цементных и из керамической плитки	100 м	0,681	

1	2	3	4	5
16	Разборка в зданиях и сооружения с агрессивными средами покрытий полов: из плиток, уложенных на растворе - с/узлы	100 м2	0,492	
17	Разборка стяжек: цементных толщиной 20 мм - с/узлы	100 м2	0,492	
18	Разборка покрытий полов: из линолеума и релина	100 м2	5,034	
19	Разборка оснований покрытия полов: дощатых оснований щитового паркета	100 м2	0,175	
20	Разборка оснований покрытия полов: лаг из досок и брусков	100 м2	1,855	
Монтаж				
21	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на резино-битумной мастике, первый слой - с/у,умыв.,душ.	100 м2	0,492	
22	Материал рулонный гидроизоляционный, битумный СБС-модифицированный, безосновный, с защитным слоем из полипропилена с обеих сторон полотна - прим.	м2	55,1	
23	Устройство боковой обмазочной изоляции стен, фундаментов ручным способом из сухих смесей: толщиной слоя 2 мм - с/у,умыв.,душ.	100 м2	0,492	
24	Смеси сухие гидроизоляционные обмазочные эластичные	т	0,155	
25	Устройство боковой обмазочной изоляции стен, фундаментов ручным способом из сухих смесей: толщиной слоя 2 мм - душевые до потолка	100 м2	0,818	
26	Смеси сухие гидроизоляционные обмазочные эластичные	т	0,258	
27	Устройство стяжек: из быстротвердеющей смеси на цементной основе, толщиной 5 мм - с/у,умыв.,душ.	100 м2	0,492	
28	Стяжка пола самовыравнивающая "БИРСС 62", толщина покрытия 10-80 мм	т	0,414	
29	Грунтовка акриловая, антисептическая, глубокого проникновения	кг	9,84	
30	Устройство стяжек: на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к норме 11-01-011-08 - до толщины 70 мм (0,842т/5мм*65мм=10,946т-расход)	100 м2	0,492	
31	Стяжка пола самовыравнивающая "БИРСС 62", толщина покрытия 10-80 мм	т	5,385	
32	Устройство стяжек: из выравнивающей смеси, толщиной 5 мм - холл,коридоры,кухня,комнаты	100 м2	5,22	
33	Стяжка пола самовыравнивающая "БИРСС 62", толщина покрытия 10-80 мм	т	4,4	
34	Грунтовка акриловая, антисептическая, глубокого проникновения	кг	104	
35	Устройство стяжек: на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к норме 11-01-011-08 до толщ.=20мм	100 м2	5,22	
36	Стяжка пола самовыравнивающая "БИРСС 62", толщина покрытия 10-80 мм(0,842т/5мм*15мм=2,526т-расход)	т	13,1857	
37	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 30х30 см (с/у,умыв.,душ.,кухни,коридор,холл)	100 м2	1,938	
38	Плитка керамогранитная	м2	198	
39	Рейки деревянные, сечение 8х18 мм	м3	0,019	
40	Клей для плитки (сухая смесь)	т	2,33	
41	Грунтовка адгезионная для обработки плотных, гладких, слабо- и не впитывающих влагу оснований	кг	44,57	

1	2	3	4	5
42	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 - кухня,коридоры,холл (плинтус высотой 10см)	100 м2	0,175	
43	Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,009	
44	Плитка керамогранитная	м2	17,5	
45	Клей для плитки (сухая смесь)	т	0,066	
46	Устройство покрытий: из линолеума насухо из готовых ковров на комнату	100 м2	3,87	
47	Линолеум коммерческий гомогенный: "TAPKETT iQ MELODIA" (толщина 2 мм, класс 34/43, пож. безопасность Г1, В2, РП1, Д2, Т2)	м2	395	
48	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих	100 м	3,708	
49	Плинтус для полов из ПВХ, высотой 80 мм	м	375	
50	Укладка металлического накладного профиля (порога) (0,8м*12шт+0,7м*2шт)	100 м	0,33	
51	Профили стыкоперекрывающие из алюминиевых сплавов (порожки) с покрытием, ширина 30 мм	м	34,7	
52	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами - установка стопоров дверных	100 шт	0,36	
53	Комплект скобяных изделий для дверных балконных блоков с раздельными двойными полотнами жилых и общественных зданий однопольных с фрамугой (ограничитель/стопор дверной)	компл	36	
54	Винты самонарезающие, остроконечные, длина 35 мм	100 шт	0,72	
Стены				
55	Снятие обоев: простых и улучшенных (2; 2,5; 3 этажи)	100 м2	8,31	
56	Разборка облицовки стен: из керамических глазурованных плиток (кухня, с/узел)	100 м2	2,01	
57	Разборка облицовки стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов: по деревянной обрешетке	100 м2	0,317	
58	Разборка облицовки из гипсокартонных листов: стен и перегородок	100 м2	0,6435	
59	Очистка вручную поверхности стен от красок	100 м2	8,31	
60	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен (комнаты,холл,коридоры,кухня)	100 м2	12,72	
61	Смеси сухие штукатурно-клеевые на цементной основе для наружных и внутренних работ, фракции 1,5 мм	кг	5390	
62	Грунтовка адгезионная для обработки плотных, гладких, слабо- и не впитывающих влагу оснований	кг	292,56	
63	Улучшенная окраска масляными составами по сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску (комнаты,холл,коридоры, кухня)	100 м2	12,72	
64	Краска масляная и алкидная цветная, готовая к применению для наружных работ МА-15	т	0,234	
65	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен(с/узлы)	100 м2	2,639	

1	2	3	4	5
66	Смеси сухие штукатурно-клеевые на цементной основе для наружных и внутренних работ, фракции 1,5 мм	кг	2240	
67	Грунтовка адгезионная для обработки плотных, гладких, слабо- и не впитывающих влагу оснований	кг	60,7	
68	Шпатлевка при окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску (комнаты,холл,коридоры,кухня)	100 м2	12,75	
69	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 - душ., умывал., с/узлы, кухня h=0,6 (три стены)	100 м2	2,84	
70	Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,142	
71	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен гладкая, цветная однотонная без завала	м2	284	
72	Клей для плитки (сухая смесь)	т	1,07	
73	Облицовка стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов: по деревянной обрешетке (короба)	100 м2	0,1101	
74	Рейки деревянные, сечение 8х18 мм	м3	0,003	
75	Панели декоративные пластиковые	м2	11,2	
Перегородки				
76	Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи	м3	0,99	
77	Демонтаж перегородок из гипсовых пазогребневых плит: в 1 слой при высоте этажа до 4 м (перегородки в комнатах)	100 м2	0,47	
78	Демонтаж перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ)	100 м2	1,59	
79	Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон: глухих	100 м2	0,885	
80	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 12,5 мм	м2	186	
81	Плиты минераловатные, толщина 50 мм	м2	91,2	
82	Кладка перегородок из кирпича: неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м - 2 этаж (душ.)	100 м2	0,34	
83	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	0,782	
84	Кирпич керамический лицевой, размер 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	1,7	
85	Кладка перегородок из кирпича: неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м - 2,3 этаж (комнаты)	100 м2	2,3042	
86	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100	м3	5,3	
87	Кирпич керамический лицевой, размер 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт	11,5	
88	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенная стен	100 м2	1,225	
Откосы				
89	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: оконных и дверных откосов плоских	100 м2	0,13	

1	2	3	4	5
90	Смеси сухие штукатурно-клеевые на цементной основе для наружных и внутренних работ, фракции 1,5 мм	кг	80	
91	Грунтовка адгезионная для обработки плотных, гладких, слабо- и не впитывающих влагу оснований	кг	2,99	
92	Шпатлевка при окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску - - откосы шпатлевкой ВД	100 м2	0,13	
93	Улучшенная окраска масляными составами по сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0,13	
94	Краска масляная и алкидная цветная, готовая к применению для наружных работ МА-15, бежевая	т	0,002	
Потолки				
95	Разборка потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля - Армстронг	100 м2	0,365	
96	Демонтаж потолков: реечных алюминиевых - пластиковые	100 м2	0,135	
97	Очистка вручную поверхности от окраски - кухня (2; 2,5; 3 этажи)	100 м2	0,897	
98	Устройство натяжных потолков из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) гарпунным способом в помещениях площадью: от 10 до 50 м2	100 м2	3,87	
99	Багет (фиксирующий профиль) стеновой невидимый для натяжного потолка	м	435,6	
100	Вставка L и Т-образная декоративная стеновая для натяжного потолка	10 м	39,6	
101	Полотно натяжного потолка Standart лаковое белое с бортиком из ПВХ (гарпун) - противопожарное	м2	425,7	
102	Дюбели пластмассовые с шурупами, размер 8х40 мм. Количество: 396м/0,08м*1,05=5197,5 шт	100 шт	51,975	
103	Устройство в натяжном потолке монтажных отверстий	100 отверстий	0,75	
104	Пластик поливинилхлоридный листовой, толщина 3-4 мм	м2	3,6	
105	Уголок перфорированный, марка стали Ст3, размер 35х35 мм	м	63,8	
106	Детали закладные, вес до 1 кг	т	0,015	
107	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков (кухня)	100 м2	0,405	
108	Смеси сухие штукатурно-клеевые на цементной основе для наружных и внутренних работ, фракции 1,5 мм	кг	183	
109	Грунтовка адгезионная для обработки плотных, гладких, слабо- и не впитывающих влагу оснований	кг	9,315	
110	Шпатлевка при окраске по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленных под окраску (кухня)	100 м2	0,405	
111	Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная: по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску (кухня)	100 м2	0,405	
112	Краска водоэмульсионная ВЭАК-1180	т	0,026	
113	Устройство потолков: реечных алюминиевых - с/у, душевые, умывальная	100 м2	0,492	
114	Уголок декоративный (пристенный)	м	23,1438	
115	Панели декоративные пластиковые	м2	50,184	
116	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля - коридоры,холл	100 м2	1,065	

1	2	3	4	5
Разное				
117	Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами (закрытие ниш - шахты)	100 м2	0,225	
118	Листы гипсокартонные: влагостойкие, ГИПРОК, толщиной 13 мм	м2	23,6	
119	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича	м3	1,44	
120	Установка люков герметических (люки на коробах)	шт	6	
121	Ревизионный люк 30х30 см	шт	6	
122	Смена жалюзийных решеток	100 шт	0,18	
123	Решетки жалюзийные, неподвижные, штампованные	шт	18	
Раздел 2. Электромонтажные работы				
Демонтаж. МОП				
124	Демонтаж кабеля	100 м	7,56	
125	Демонтаж: выключателей, розеток - МОП	100 шт	0,51	
126	Демонтаж приборов или аппаратов (кухня, холл) - автоматы	шт	54	
Монтаж. МОП				
127	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,18	
128	Розетка скрытой проводки двухгнездная с заземлением (кухня-2шт; умыв.-2шт.)	100 шт	0,12	
129	Розетка штепсельная с заземляющим контактом (кухня-плиты) - 2 шт.	100 шт	0,06	
130	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,33	
131	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	10 шт	3,3	
132	Выключатель: двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,06	
133	Выключатель двухклавишный для скрытой проводки	10 шт	0,6	
134	Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 15 кг (холл, кухня)	шт	6	
135	Щиток ЩРН-12 навесной (220х300х120) - кухня	шт	3	
136	Щиток ЩРВ встроенный 36 (520х340х120) - холл	шт	3	
137	Прибор или аппарат (кухня, холл)-автоматы	шт	54	
138	Выключатели автоматические: «Legrand» серии LR 1P 25А (комнаты-8шт; умывальные-2шт; кухня-1шт) - на розетки	шт	33	
139	Выключатели автоматические: «Legrand» серии LR 1P 16А - кор-ры, кухня; холл; с/у, умыв., душевые	шт	9	
140	Выключатели автоматические: «Legrand» серии LR 1P 32А - кухня	шт	6	
141	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-100 2Р 63А, характеристика С - кухня	шт	3	
142	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-100 3Р 63А, характеристика С - холл	шт	3	
143	Прокладка резинобитумных трубок с затягивание проводов, количество проводов: до 3, сечение провода до 6 мм2	100 м	0,18	
144	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5-660	1000 м	0,18	
145	Прокладка резинобитумных трубок с затягивание проводов, количество проводов: до 3, сечение провода до 16 мм2	100 м	5,76	

1	2	3	4	5
146	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5-660	1000 м	0,576	
147	Коробки ответвительные У198 УХЛ3	10 шт	1,2	
148	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, без протяжки, номинальный внутренний диаметр 16 мм	м	756	
149	Прокладка резинобитумных трубок с затягивание проводов, количество проводов: до 3, сечение провода до 35 мм2	100 м	0,55	
150	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х10-660	1000 м	0,055	
151	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные - кухня	шт	3	
152	Счетчик электроэнергии однофазный, тип: СОЭЭ 6705 10-40А	шт	3	
153	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные - холл	шт	3	
154	Счетчик учета активной электрической энергии переменного тока электромеханический, многофазный, прямого включения, номинальный ток 10 А, максимальный ток 80 А, номинальное напряжение 230/400 В	шт	3	
155	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером: до 380х380 мм	100 шт	0,24	
156	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м	1,4	
Демонтаж. Комнаты				
157	Демонтаж кабеля	100 м	9	
158	Демонтаж: выключателей,розеток	100 шт	0,84	
Монтаж. Комнаты				
159	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,6	
160	Розетка скрытой проводки двухгнездная с заземлением - комнаты: мал.-2*4=8шт; бол.-3*4=12шт)	100 шт	0,6	
161	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,24	
162	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	10 шт	2,4	
163	Прокладка резинобитумных трубок с затягивание проводов, количество проводов: до 3, сечение провода до 16 мм2	100 м	9	
164	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5-660	1000 м	0,9	
165	Коробки ответвительные У198 УХЛ3	10 шт	2,4	
166	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, без протяжки, номинальный внутренний диаметр 16 мм	м	900	
167	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером: до 380х380 мм	100 шт	0,24	
168	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2	100 м	4,2	
169	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,252	
170	Раствор кладочный, цементно-известковый, М25	м3	0,262	
Раздел 3. Электроосвещение				
с/у				
171	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	100 шт	0,21	

1	2	3	4	5
172	Светильник с подвеской на крюк для помещений: с повышенной влажностью и пыльностью	100 шт	0,21	
173	Светильник ЛСП 3902 2х36Вт IP65 влагозащищенный	шт	21	
комнаты				
174	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	100 шт	0,57	
175	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на закладных деталях, количество ламп в светильнике до 4	100 шт	0,36	
176	Светильник потолочный с рассеивателем из полистирола, типа ЛПО 46-2х18-003 (004) - Светильники СВ-К 595х595х25 40Вт 3060ЛМ 6500К МАТ	шт	36	
холл,коридоры				
177	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	100 шт	0,18	
178	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на закладных деталях, количество ламп в светильнике до 4	100 шт	0,18	
179	Светильник потолочный с рассеивателем из полистирола, типа ЛПО 46-2х18-003 (004) - Светильники СВ-К 595х595х25 40Вт 3060ЛМ 6500К МАТ	шт	18	
кухня				
180	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	100 шт	0,06	
181	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	0,06	
182	Светильник потолочный с рассеивателем из полистирола, типа ЛПО 46-2х18-003 (004) - Светильники СВ-К 595х595х25 40Вт 3060ЛМ 6500К МАТ	шт	6	
Раздел 4. Канализация				
183	Демонтаж: унитазов и писсуаров	100 шт	0,06	
184	Демонтаж: смывных бачков фаянсовых на унитазе	100 шт	0,06	
185	Демонтаж трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 50 мм	100 м	0,45	
186	Смена: трапов диаметром до 50 мм	100 шт	0,06	
187	Трапы стальные с горизонтальным отводом, условным проходом 50 мм	шт	6	
188	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 50 мм	100 м	0,45	
189	Блок трубопровода полиэтиленовый для систем водоотведения из труб высокой плотности, диаметр 50 мм, с гильзами	м	44,9	
190	Подводка гибкая армированная резиновая, диаметр 15 мм, длина 500 мм	10 шт	0,6	
191	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	кг	6,75	
192	Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 50 мм	шт	12	
193	Тройник полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110 мм	шт	6	
194	Муфта полипропиленовая соединительная, диаметр 50 мм	шт	18	
195	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным	10 компл	0,6	
196	Унитаз-компакт «Комфорт»	компл	6	

1	2	3	4	5
197	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром: 100 мм	шт	6	
198	Заглушка полиэтиленовая, номинальный наружный диаметр 110 мм	10 шт	0,6	
199	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром: 50 мм	шт	6	
200	Заглушка полиэтиленовая, номинальный наружный диаметр 50 мм	10 шт	0,6	
Раздел 5. Водоснабжение				
201	Демонтаж: моек - кухни	100 шт	0,06	
202	Демонтаж: умывальников и раковин - умывальные	100 шт	0,12	
203	Демотаж внутренних трубопроводов водоснабжения, наружным диаметром: 20 мм	100 м	0,558	
204	Демонтаж внутренних трубопроводов водоснабжения , наружным диаметром: 25 мм	100 м	0,558	
205	Демонтаж внутренних трубопроводов водоснабжения , наружным диаметром: 50 мм	100 м	0,09	
206	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм	100 м	0,558	
207	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 20 мм	м	57,2	
208	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 20 мм, размер резьбы 1/2"	шт	18	
209	Угольник 90° из сополимера полипропилена PP-R тип 3 (PRC-R), наружный диаметр 25мм	шт	18	
210	Тройник полипропиленовый, диаметр 25 мм	шт	15	
211	Угольник полипропиленовый 45 град., диаметр 25 мм	шт	15	
212	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром: 20 мм	шт	23	
213	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 20 мм	100 соединений	1,78	
214	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 25 мм	100 м	0,558	
215	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 25 мм	м	57,2	
216	Вентиль проходной регулирующий для трубопроводов из полипропилена, номинальный диаметр 25 мм	шт	54	
217	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25x1/2"	10 шт	1,8	
218	Угольник 90° из сополимера полипропилена PP-R тип 3 (PRC-R), наружный диаметр 25мм	шт	18	
219	Тройник полипропиленовый, диаметр 25 мм	шт	15	
220	Угольник полипропиленовый 45 град., диаметр 25 мм	шт	15	
221	Переходник Н-В размером 1"	10 шт	1,6	
222	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром: 20 мм	шт	23	

1	2	3	4	5
223	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 25 мм	100 соединений	3,18	
224	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 50 мм	100 м	0,09	
225	Трубы полипропиленовые ПП-Р, номинальное давление 2,5 МПа, номинальный наружный диаметр 50 мм	м	9	
226	Тройник полипропиленовый, диаметр 50 мм	шт	6	
227	Угольник полипропиленовый 45 град., диаметр 50 мм	шт	6	
228	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды	10 компл	1,2	
229	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском	компл	12	
230	Пьедесталы под умывальники прямоугольные	шт	12	
231	Установка моек: на одно отделение - кухни	10 компл	0,6	
232	Мойки стальные эмалированные на одно отделение, размер 500х500 мм, в комплекте со смесителем типа СМ-М-ЦАД, с сифоном типа СБП2М, комплектом кронштейнов типа КР МБ	компл	6	
233	Смена смесителей: без душевой сетки	100 шт	0,12	
234	Смеситель для раковины (умывальника) Frap F1036, рычажный	компл	12	
235	Смена смесителей: с душевой сеткой	100 шт	0,06	
236	Смеситель для ванны в комплекте - душевой шланг, лейка и настенный держатель для лейки	компл	6	
237	Планка соединительная 082	шт	6	
Раздел 6. АПС				
238	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	39	
239	Извещатель пожарный дымовой: ИП 212-142	шт	39	
Раздел 7. Погрузка мусора				
240	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	15,425	

Составил: вед. инженер-сметчик _____ И.В. Валеева
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: начальник ПТО_____ Ф.Р. Шигапова
(должность, подпись, расшифровка)