

ПРОТОКОЛ № 06-84/14-5

Заседания Единой комиссии по рассмотрению (оценочная стадия) заявок на участие и подведению итогов открытого запроса предложений в электронной форме № 06-84/14 на право заключения договора на выполнение работ по комплексному ремонту производственных и вспомогательных помещений Производственного корпуса ОАО «АТОМПРОЕКТ» (IV квартал) по адресу: Санкт-Петербург, ул. Дибуновская, д. 55

11.09.2014

Санкт-Петербург

Заказчик: ОАО «АТОМПРОЕКТ».
Адрес: 197183, Санкт-Петербург, ул. Савушкина, д. 82.

1. Сведения о закупке:

Наименование запроса предложений:	Выполнение работ по комплексному ремонту производственных и вспомогательных помещений Производственного корпуса ОАО «АТОМПРОЕКТ» (IV квартал) по адресу: Санкт-Петербург, ул. Дибуновская, д. 55
Начальная (максимальная) цена договора, руб.	9 542 649 рублей 00 копеек с учетом НДС
Официальный сайт о размещении заказов на закупки товаров, работ и услуг: http://www.zakupki.gov.ru (номер закупки)	31401441413
Официальный сайт о размещении заказов на закупки товаров, работ и услуг Госкорпорации «Росатом»: http://www.zakupki.rosatom.ru (номер закупки)	140819/0523/357
Электронная торговая площадка	www.a-k-d.ru
Номер закупки на ЭТП	R024791
Сведения об объеме закупаемой продукции	В соответствии с Технической частью документации по проведению запроса предложений
Сведения о сроке исполнения договора	Не более 85 календарных дней в соответствии с п.1.5 проекта Договора и графиком передачи помещений (Приложение №4 проекта Договора).

2. На заседании комиссии присутствуют:

Кворум имеется.
Заседание комиссии проходит в режиме видеоконференции.

3. На процедуру рассмотрения было представлено 4 (четыре) заявки участников в соответствии с протоколом открытия доступа к заявкам на участие в открытом запросе предложений в электронной форме от 01.09.2014 № 06-84/14-1:

№ п/п	Наименование/ ИНН участника запроса предложений	Адрес участника запроса предложений	Цена заявки на ЭТП, руб		Цена заявки по Форме №1 с НДС, руб	Состав и объем работ	Сроки выполнения работ.
			без НДС	с НДС			
1	ООО «Триада-ЛТД», ИНН 7805001264	188661, Россия, Ленинградская область, д. Новое Девяткино, Территория Северной ТЭЦ, Лит. Я-У	7 959 322,03	9 392 000,00	9 392 000,00	В соответ- ствии с заявкой	Не более 85 календарных дней в соответствии с Графиком передачи помещений
2	ООО «А- Проект», ИНН 7805397665	197374, Россия, г. Санкт-Петербург, Савушкина, 126	7 881 355,93	9 300 000,00	9 300 000,00	В соответ- ствии с заявкой	Не более 85 календарных дней в соответствии с Графиком передачи помещений

№ п/п	Наименование/ ИНН участника запроса предложений	Адрес участника запроса предложений	Цена заявки на ЭТП, руб		Цена заявки по Форме №1 с НДС, руб	Состав и объем работ	Сроки выполнения работ.
			без НДС	с НДС			
3	ООО «Скала», ИНН 7805384754	198188, Россия, г. Санкт-Петербург, пр. Стачек, д. 84 корп. 1 литера А	7 337 895,98	8 658 717,26	8 658 717,25	В соответ- ствии с заявкой	Не более 85 календарных дней в соответствии с Графиком передачи помещений
4	ООО «Шнэл», ИНН 7804350992	603002, Россия, Нижегородская область, г.Нижний Новгород, ул. Должанская, д.37	6 954 811,98	8 206 678,14	8 206 678,14	В соответ- ствии с заявкой	Не более 85 календарных дней в соответствии с Графиком передачи помещений

4. В соответствии с протоколом №06-84/14-2 от 04.09.2014 Единая комиссия рассмотрела заявки на участие в запросе предложений № 06-84/14 на соответствие требованиям и условиям, установленным действующим законодательством Российской Федерации и документацией по запросу предложений и приняла следующие решения:

4.1. Признать заявку на участие в запросе предложений в электронной форме № 06-84/14 соответствующей требованиям и условиям, установленным действующим законодательством Российской Федерации и документацией о проведении запроса предложений, и допустить к участию в запросе предложений:

№ п/п	Наименование участника размещения заказа
1	ООО «Шнэл», ИНН 7804350992

4.2. Направить запрос по разъяснению положений заявки в соответствии с пунктом 4.14.1 Документации по проведению открытого запроса предложений в электронной форме № 06-84/14 и пунктом 14.8.4 Единого отраслевого стандарта закупок Госкорпорации «Росатом», участникам запроса предложений:

№ п/п	Наименование участника	Суть запроса по уточнению поданных заявок (запрашиваемая информация)
1	ООО «А-Проект», ИНН 7805397665	Представить корректно оформленное решение об одобрении или о совершении крупной сделки
	ООО «Скала», ИНН 7805384754	Предоставить Форму 7 «План распределения выполнения работ между участником запроса предложений и субподрядчиками (соисполнителями)»

4.3. Признать заявку на участие в запросе предложений в электронной форме № 06-84/14 не соответствующей требованиям и условиям, установленным действующим законодательством Российской Федерации и документацией о проведении запроса предложений, и отказать в допуске к участию в запросе предложений:

№ п/п	Наименование участника размещения заказа	Основание отклонения
1	ООО «Триада-ЛТД», ИНН 7805001264	Заявка участника размещения заказа не соответствует требованиям, установленным Стандартом и документацией о проведении запроса предложений №06-84/14: Обеспечение заявки на участие в запросе предложений №06-84/14 перечислено в неполном объеме: ООО «Триада-ЛТД» перечислило на счет ОАО «АТОМПРОЕКТ» 377 000,00 рублей в качестве обеспечения заявки на участие в запросе предложений №06-84/14, что подтверждено также копией платежного поручения, находящегося в составе заявки на участие. Однако согласно п. 12 Информационной карты закупочной документации обеспечение заявки на участие составляет 477 000,00 рублей. <i>Основание для отклонения: пункт 14.9.4 е) Единого отраслевого стандарта закупок Госкорпорации «Росатом».</i>

5. В соответствии с протоколом №06-84/14-3 от 09.09.2014 Единая комиссия рассмотрела заявки на участие в запросе предложений № 06-84/14, с учетом представленных разъяснений, на соответствие требованиям и условиям, установленным действующим законодательством Российской Федерации и документацией по запросу предложений и приняла следующие решения:

5.1. Признать заявки на участие в запросе предложений в электронной форме № 06-84/14 соответствующей требованиям и условиям, установленным действующим законодательством Российской Федерации и документацией о проведении запроса предложений, и допустить к участию в запросе предложений:

№ п/п	Наименование участника размещения заказа
1	ООО «А-Проект», ИНН 7805397665
2	ООО «Скала», ИНН 7805384754

5.2. Провести процедуру переторжки в заочной форме на ЭТП «Аукционный Конкурсный Дом» www.a-k-d.ru 11 сентября 2014 в 10.00 с участниками запроса предложений:

№ п/п	Наименование участника размещения заказа
1	ООО «А-Проект», ИНН 7805397665
2	ООО «Скала», ИНН 7805384754
3	ООО «Шнэл», ИНН 7804350992

6. В соответствии с Протоколом переторжки от 11.09.2014 №06-84/14-4 поданы следующие ценовые предложения:

№ п/п	Наименование/ИНН участника	Адрес участника конкурса	Окончательная цена предложения, с НДС, руб.
1	ООО «А-Проект», ИНН 7805397665	197374, Россия, г. Санкт-Петербург, Савушкина, 126	7 700 000,00
2	ООО «Скала», ИНН 7805384754	198188, Россия, г. Санкт-Петербург, пр. Стачек, д. 84 корп. 1 литера А	7 948 717,25
3	ООО «Шнэл», ИНН 7804350992	603002, Россия, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Должанская, д.37	7 729 545,69

7. Единой комиссией произведена оценка и сопоставление заявок и проведено их ранжирование по степени предпочтительности в соответствии с критериями и порядком оценки, установленными в документацией о проведении запроса предложений в электронной форме № 06-84/14 и приняты следующие решения:

7.1. Решение о присвоении заявкам участников значений по каждому из предусмотренных критериев оценки заявок:

№ п/п	Наименование участника	Значения критериев			Общая оценка предложения
		Критерий	Значение	Количество баллов	
1	ООО «А-Проект», ИНН 7805397665	Цена выполнения работ, руб.	6 525 423,73	95,00	100,00
		Наличие действующей СМК	В наличии	5	
	<i>Итоги голосования</i>				
2	ООО «Скала», ИНН 7805384754	Цена выполнения работ, руб.	6 736 201,06	92,03	97,03
		Наличие действующей СМК	В наличии	5	
	<i>Итоги голосования</i>				
3	ООО «Шнэл» ИНН 5257098220	Цена выполнения работ, руб.	6 550 462,45	94,64	99,64
		Наличие действующей СМК	В наличии	5	
	<i>Итоги голосования</i>				

7.2. Решение о присвоении заявкам мест:

Наименование участника	Место
ООО «А-Проект», ИНН 7805397665	1
ООО «Шнэл», ИНН 7804350992	2
ООО «Скала», ИНН 7805384754	3

7.3. Решение о победителе открытого запроса предложений в электронной форме № 06-84/14:

Решения

Признать победителем открытого запроса предложений в электронной форме № 06-84/14 ООО «А-Проект» (ИНН 7805397665, 197374, Россия, г. Санкт-Петербург, Савушкина, 126)

8. Сведения об объеме, цене, сроке исполнения договора, который может быть заключен по итогам открытого запроса предложений в электронной форме № 06-84/14:

8.1. Состав и объем товара: в соответствии с Приложением к настоящему протоколу.

8.2. Цена договора: 7 700 000,00 рублей, в т.ч. НДС.

8.3. Срок исполнения договора:

Не более 85 календарных дней в соответствии с п.1.5 проекта Договора и графиком передачи помещений (Приложение №4 проекта Договора).

Секретарь комиссии



В.В. Кармалюгин

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по комплексному ремонту производственных и вспомогательных помещений Производственного корпуса ОАО «АТОМПРОЕКТ» (IV квартал) по адресу: Санкт-Петербург, ул. Дибуновская, д. 55

**Центральная лестница площадью 192 м²
Производственного корпуса**

1.Строительные работы Центр.лестница Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Разборка бетонных плитусов	82 мп
2	Установить существующие металлические перила 3000х900мм вдоль окон Установить крепления и приварить.	3 шт
3	Демонтаж короба ГКЛ на деревянном каркасе	13,5 м ²
4	Погрузка и разгрузка строительного мусора	2,5 м ³
5	Вывоз строительного мусора	2,5 м ³
6	Демонтаж дверного блока с фрамугой 2640х2900мм	4 шт
7	Демонтаж дверного блока 1480х2200 мм	1 шт
8	Демонтаж дверного блока 800х2100 мм	2 шт
9	Демонтаж дверного блока 800х2300 мм	2 шт
10	Размывка потолка и балок от меловой побелки	192 м ²
11	Обработка потолка антигрибковыми средствами	20 м ²
12	Покрытие потолка и балок «бетон-контакт»	192 м ²
13	Отбить старую штукатурку до кирпича	25 м ²
14	Новая штукатурка стен	25 м ²
15	Ремонт штукатурки потолка	10 м ²
16	Шпаклевка потолка сухими смесями типа «Ветонит»	192 м ²
17	Окраска потолка вододисперсионной краской , белая водостойкая	192 м ²
18	Размывка меловой побелки на стенах	32 м ²
19	Ремонт штукатурки стен	15 м ²
20	Обработка стен гидроизоляционным покрытием CR90 Ceresit на Н 1 м цокольный этаж	35 м ²
21	Покрытие стен «бетон-контакт»	334м ²
22	Шпаклевка стен сухой смесью «Ветонит»	334 м ²
23	Окраска стен вододисперсионной краской , цветной	334 м ²
24	Изготовление и установка дверного блока в проем 2640х2900мм ламинированный , белый по эскизу № 13*	3 шт
25	Изготовление и установка дверного блока в проем 2640х2900мм ламинированный , светло серый по эскизу №13**	1 шт
26	Изготовление и установка дверного блока в проем 1480х2200 мм алюминиевый , коричневый по эскизу №19*	1 шт
27	Изготовление и установка дверного блока в проем 800х2100 мм ламинированный ,белый по эскизу № 16	2 шт
28	Изготовление и установка дверного блока в проем 800х2300 мм ламинированный , белый по эскизу №16*	2 шт
28	Улучшенная окраска эмалью радиаторов и труб за 2 раза	42 м ²
29	Окраска металлических перил эмалью	60 м ²
30	Окраска деревянных перил лаком	58 мп
31	Окраска металлического вент. короба эмалью	1,2 м ²
32	Окраска металлической двери эмалью ,светло- серая	1,7 м ²
33	Монтаж короба ГКЛ на металлокаркасе , цокольный этаж	13,5 м ²
34	Защитить оконный проем ГКЛ на металлокаркасе	2,1 м ²
35	Устройство полов : половая плитка керамогранит 300х300 мм	84,4 м ²
36	Облицовка ступеней половой плиткой керамогранит 300х300 мм	106,6 м ²
37	Установить плитуса из половой плитки керамогранит 150х300мм	163 мп
38	Установка алюминиевых уголков с резиновыми вставками	219,3мп
39	Изготовление и установка деревянных перил 3000 х50мм	5 шт
40	Установить дверной доводчик	5 шт

2. Электрооборудование и электроосвещения центральной лестницы Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Светильник накладной светодиодный с опаловым отражателем IP20 (1245x186x66) мощностью 32 Вт типа СС110-212-1-Н-072М	9шт
2	Светильник накладной светодиодный с опаловым отражателем IP54 (1245x186x66 мм) мощностью 32 Вт типа СС110-222-1-Т-072М	2шт
3	Светильник аврийного освещения светодиодный типа URAN-6533-8 мощностью 8Вт, с батареей на 3,6 В и временем работы 3 часа	5шт
4	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 6А, 250 В в нормальном исполнении	2шт
5	Выключатель 2х клавишный для скрытой установки 6А, 250 В в нормальном исполнении	1шт
6	Зажим контактный винтовой на 5 соединений ЗВИ-5(ИЭК) для п.7	15шт
7	Коробка ответвительная прямоугольная белого цвета скрытой установки	15шт
8	Мини-канал DLP-D: сечением 25x16 мм, L=2 м кат.№ 636302	25шт
9	сечением 60x40 мм, L=2м кат№636309	16шт
10	Внутренний угол к поз.8 кат.№636420	10шт
11	Внутренний угол к поз.9 кат.№636490	6шт
12	Коробка установочная для выключателя типа КМ41021 для поз.4,5	3шт
13	Выполнение штрабы 30x30мм в стене для укладки гофр.трубы	9м
14	Гофрированная труба ПВХ диаметром 16 мм	9м
15	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3x1,5	150м
	4x1,5	5м
16	Металлический лючок с замком в ГВЛ размером 500x500 мм с креплением на металлический профиль	4шт
17	Демонтаж светильника 2x40 Вт	1шт
18	Демонтаж,выключателей ,коробок ответвительных	16шт
19	Демонтаж магнитного пускателя на ток 63А комплектно с кнопками пуск и стоп	1к-т
20	Демонтаж силового кабеля сеч 3x2,5 мм ²	155м
21	Демонтаж 5 кабелей сеч.3x2,5 мм ² с последующим монтажем в мини канал 60x40 мм	32м

Электрооборудование и электроосвещение пом. №007 Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Светильник накладной светодиодный (1270x300x140) защищенный с опаловым рассеивателем мощн. 32Вт типа СС110-222-1-Н-072М	8шт
2	Выключатель одноклавишный для открытой установки 10А, 250 В в защищенном исполнении IP54	3шт
3	Розетка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом 250В, 16А; IP44 марки ССИ113	2шт
4	Вилка к розетке поз.3 марки ССИ013	2шт
5	Коробка ответвительная прямоугольная белого цвета открытой установки степень защиты IP44	5шт
6	Труба гофрированная ПВХ диаметром 16 мм	85м
7	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3x1,5	60м
	4x1,5	6м
	3x2,5	25м
8	Демонтаж светильника на 2 люминесцентные лампы мщностью 36 Вт каждая	6шт
9	Демонтаж розеток, выключателей, ответвительных коробок	8шт
10	Демонтаж силового кабеля сечением мм ² :	
	3x1,5	50м
	5x2,5	20м
	4x6,0	15м

Помещение №008 площадью 9,9 м2

Производственного корпуса

1.Строительные работы пом.№008 Производственного корпуса

	Наименование	Кол-во
1	Разборка существующих перегородок кирпичных, облицованных керамич. плиткой толщиной 110мм	12м2
2	Возведение гипсокартонных перегородок на металлическом каркасе листы ГКЛ водостойкие	15м2
3	Разборка покрытий полов из керамической плитки с цементной стяжкой	9,9м2
4	Выполнить песчано-цементную стяжку толщиной 30мм	9,9м2
5	Выполнить покрытие пола ровнителем, толщ. 3мм	9,9м2
6	Накрыть пол керамической плиткой, керамогранит, 300х300, на клею	9,9м2
7	Демонтировать со стен керамическую плитку	31,1м2
8	Стены штукатурить, толщ.20мм	31,1м2
9	Облицевать стены и перегородки глазурованной плиткой, 200х300, на высоту 2,4м	51м2
10	Выше облицовки стен, участки стен шпаклевать	15м2
11	Красить участки стен эмалью	15м2
12	Выполнить подвесной потолок «реечного типа» металлический, белый	9,9м2
13	Демонтаж входной двери 800х2400	1шт
14	Демонтировать дверной блок с фрамугой, 800х2800мм	1шт
15	Изготовление и установка дверного блока в проем, 800х2400мм, ламинированный, серый	1шт
16	Установить в сан.кабины двери белые, полотно двери 700ммх2050мм	2шт
17	Демонтировать существующий оконный блок, деревянный, 1560х1050мм	1шт
18	Установить оконный блок из ПВХ, 1560х1050мм, с подоконником	1шт
19	Улучшенная окраска эмалью радиаторов и труб за 2 раза	6,8м2
20	Демонтировать вент.решетки и установить новые, размер 300х300	2шт

2. Электрооборудование и электроосвещение пом.№ 008 Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Светильник потолочный светодиодный с опаловым отражателем мощностью 45 Вт типа «Lindustry 36», IP66 фирмы «Ledel»	3шт
2	Выключатель двухклавишный для скрытой установки 6А, 250 В в нормальном исполнении типа ВСк10-2-0-ГБ	1шт
3	Коробка ответвительная прямоугольная белого цвета для скрытой установки типа КМ41021	2шт
4	Розетка штепсельная одноместная скрытой установки 16А, 220В белая	2шт
5	Коробка установочная для выключателя и розетки типа КМ41021	3шт
6	Зажим контактный винтовой 5 соединений ЗВИ-5 (ИЭК) для поз.3	2шт
7	Автоматический выключатель однополюсный на ток 25А, характеристика «В» кат.№06162 (для установки в ЦО№2) «LEGRAND»	1шт
8	Выполнение штрабы 30х30мм в стене для укладки гофрирован.труб	6м
9	Гофрированная труба ПВХ диаметром 16 мм	15м
10	Электрорукосушитель мощностью 1800 Вт, 220В, Германия типа «VOLKSTECHNIK»	2шт
11	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3х1,5 4х1,5 3х2,5	15м 3м 20м
12	Демонтаж светильника 2х40 Вт	3шт
13	Демонтаж выключателей ,коробок ответвительных, розеток	8шт
14	Демонтаж силового кабеля сеч 3х2,5 мм2	40м
15	Демонтаж автоматического выключателя АП150-3МТ , 380В, 63А	1шт

**Помещение №009 общей площадью 2,8 м²
Производственного корпуса**

1.Строительные работы пом.№009 Производственного корпуса

	Наименование	Кол-во
1	Демонтаж кирпичной перегородки	0,8м ²
2	Демонтаж керамической плитки со стен	23м ²
3	Возведение гипсокартонных перегородок на металлическом каркасе	4,4м ²
4	Погрузка и разгрузка строительного мусора	2,4м ³
5	Вывоз строительного мусора	2,4м ³
6	Разборка покрытий полов из керамической плитки	2,8м ²
7	Покрытие существующего пола ровнителем толщ. 5мм	2,8м ²
8	Устройство покрытия пола из керамических плит, керамогранит, 300х300мм	2,8м ²
9	Ремонт штукатурки стен	6,8м ²
10	Выполнить подвесной потолок «реечного типа», металлический	2,8м ²
11	Штукатурить стены для выравнивания под облицовку керамической плиткой, толщ.20мм	23м ²
12	Облицевать стены глазурированной, керамической плиткой, 200х300	23м ²
13	Демонтаж дверного блока 800х2100 Н	2шт
14	Изготовление и установка дверного блока в проем, цвет серый, ламинированный, 800х2100 Н	2шт
15	Заменить раковину и унитаза	комплект 1шт

2. Электрооборудование и электроосвещение пом. №009 Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Светильник потолочный светодиодный с опаловым отражателем мощностью 45 Вт типа «Lindustry 12», IP66 фирмы «Ledel»	2шт
2	Выключатель двухклавишный для скрытой установки 6А, 250 В в нормальном исполнении типа ВСК10-2-0-ГБ	1шт
3	Коробка ответвительная прямоугольная белого цвета для скрытой установки типа КМ41021	2шт
4	Коробка установочная для выключателя и розетки типа КМ41021	1шт
5	Зажим контактный винтовой 5 соединений ЗВИ-5 (ИЭК) для поз.3	2шт
6	Выполнение штрабы 30х30мм в стене для укладки гофрирован.труб	3м
7	Гофрированная труба ПВХ диаметром 16 мм	6м
8	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3х1,5 4х1,5	15м 3м
9	Демонтаж светильника с лампой накаливания 60 Вт т.НББ61-60	2шт
10	Демонтаж выключателей ,коробок ответвительных, розеток	3шт
11	Демонтаж силового кабеля сеч 3х2,5 мм ²	15м

Помещение №11 площадью 16 м² Производственного корпуса

1.Строительные работы пом.№11 Производственного корпуса

	Наименование	Кол-во
1	Возведение гипсокартонных перегородок на металлическом каркасе	16,5м ²
2	Облицовка существующих магистральных труб с 2-х сторон продольных стен листами ГКЛ по металлическому каркасу, листы ГКЛ водостойкие	10м ²

3	Возведение гипсокартонных перегородок на высоту 2,4мх1,0м на металлическом каркасе, листы ГКЛ водостойкие, количество 2шт	10м2
4	Возведение гипсокартонных перегородок на высоту 2,4мх2,6м с установкой дверного блока, 900х2100Н, листы ГКЛ водостойкие	12,6м2
5	Погрузка и разгрузка строительного мусора	3,5м3
6	Вывоз строительного мусора	3,5м3
7	Разборка бетонных плитусов	16,5пм
8	Разборка покрытий полов из керамической плитки	16м2
9	Выравнивание пола песчано-цементной стяжки, толщиной 30мм	16м2
10	Покрытие существующего пола ровнителем толщиной 5мм	16м2
11	Облицовка пола плиткой керамической, 300х300мм на клею	18м2
12	Сбить керамическую плитку со стен	34м2
13	Обработать стены гидроизоляционным покрытием CR «Ceresit»	49м2
14	Ремонт штукатурки стен после демонтажа существующей стеновой керамической плитки	49м2
15	Покрыть стены противогрибковым средством СТ99 «Ceresit»	49м2
16	Облицевать стены глазурованной, керамической плиткой 200х300мм и перегородки	72м2
17	Покрыть потолок противогрибковым средством СТ99 «Ceresit»	16м2
18	Монтаж подвесного потолка, металлич. реечного, белый	12,5м2
19	Окраска коробов из листов ГКЛ воднодисперсионной краской, белого цвета, водостойкой	7м2
20	Демонтаж входной двери, 900х2400мм	1шт
21	Изготовление и установка дверного блока в проем, металлический, 900х2400мм, ламинированная, серого цвета, по эскизу №15	1шт
22	Приобрести и установить дверной блок, белый, 900х2100н	1шт
23	Улучшенная окраска эмалью радиаторов и труб за 2 раза	6,5м2
24	Окраска белой эмалью потолочных коробов	12м2
25	Приобрести и установить декоративную решетку из ПВХ, белую, на прибор отопления 1200х600мм	1шт
26	Приобрести и установить вент.решетки 300х200мм взамен старых	2шт
27	Демонтаж существующих раковин с металлическим каркасом	6шт
28	Установить новый, металлический каркас из прямоугольной трубы сеч.47х20мм, по эскизу №2	1шт
29	Заказать и установить столешницу под встроенные мойки, материал- акрилатный камень	1шт

2. Электрооборудование и электроосвещение пом. 011 Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Светильник потолочный светодиодный с опаловым отражателем мощностью 45 Вт типа «Lindustry 36», IP66 фирмы «Ledel»	3шт
2	Выключатель двухклавишный для скрытой установки 6А, 250 В в нормальном исполнении типа ВСк10-2-0-ГБ	1шт
3	Коробка ответвительная прямоугольная белого цвета для скрытой установки типа КМ41021	3шт
4	Розетка штепсельная одноместная скрытой установки 16А, 220В белая	2шт
5	Коробка установочная для выключателя и розетки типа КМ41021	3шт
6	Зажим контактный винтовой 5 соединений ЗВИ-5 (ИЭК) для поз.3	3шт
7	Автоматический выключатель однополюсный на ток 25А, характеристика «В» кат.№06162 (для установки в ЩО№2)	1шт
8	Выполнение штрабы 30х30мм в стене для укладки гофрирован.труб	9м
9	Гофрированная труба ПВХ диаметром 16 мм	20м
10	Электрорукосушитель мощностью 1800 Вт, 220В, Германия типа «VOLKSTECHNIK»	2шт
11	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3х1,5	20м
	4х1,5	6м

	3x2,5	20м
12	Демонтаж светильника 2x40 Вт	3шт
13	Демонтаж выключателей ,коробок ответвительных, розеток	8шт
14	Демонтаж силового кабеля сеч 3x2,5 мм2	45м
15	Демонтаж автоматического выключателя АП50-3МТ , 380В, 63А	1шт

Помещение №026 площадью 23,6м2

Производственного корпуса

1.Строительные работы пом.№026 Производственного корпуса

	Наименование	Кол-во
1	Облицовка существующих магистральных труб коробом из ГКЛ по металлическому каркасу, см. чертеж	3,6м2
2	Погрузка и разгрузка строительного мусора	1,5м3
3	Вывоз строительного мусора	1,5м3
4	Разборка деревянных плинтусов	19,2пм
5	Покрытие существующего пола фанерой толщ.12мм	23,6м2
6	Устройство покрытие пола - линолеум	23,6м2
7	Установка пластиковых плинтусов с фасонными элементами	19,2пм
8	Обработка стен гидроизоляционным покрытием CR90 Ceresit	17,3м2
9	Ремонт штукатурки стен	20м2
10	Покрытие стен противогрибковым средством СТ99 Ceresit	17,3м2
11	Облицевать стены керамогранитной плиткой 300x300мм на высоту от пола 0,9м	19,7м2
12	Шпаклевка стен сухой смесью «Ветонит»	44,5м2
13	Окраска стен воднодисперсионной краской, цветной	44,5м2
14	Обработать потолок противогрибковым средством СТ99 Ceresit	23,6м2
15	Монтаж подвесного потолка, металлич.реечного, белого цвета	23,6м2
16	Демонтаж входной двери 1300x2400мм в кирпичной стене	1шт
17	Изготовление и установка дверного блока в проем, металл, 1300x2400мм, серый, по эскизу №33*	1шт
18	Установка алюминиевого порга для разноуровневых полов	1,3мп
19	Демонтаж металлич.вентиляции 3500x350x200мм толщ.0,6мм	1шт
20	Улучшенная окраска эмалью радиаторов и труб за 2 раза	6,5м2
21	Установка вент.решетки 300x300мм	1шт

2. Электрооборудование и электроосвещение пом. 26 Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Светильник потолочный светодиодный с опаловым отражателем мощностью 45 Вт типа «Lindustry 36», IP66 фирмы «Ledel»	4шт
2	Выключатель двухклавишный для скрытой установки 6А, 250 В в нормальном исполнении типа ВСк10-2-0-ГБ	1шт
3	Коробка ответвительная прямоугольная белого цвета для скрытой установки типа КМ41021	2шт
4	Коробка установочная для выключателя и розетки типа КМ41021	1шт
5	Зажим контактный винтовой 5 соединений ЗВИ-5 (ИЭК) для поз.3	2шт
6	Выполнение штрабы 30x30мм в стене для укладки гофрирован.труб	3м
7	Гофрированная труба ПВХ диаметром 16 мм	16м
8	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3x1,5	30м
	4x1,5	3м
9	Демонтаж светильника с лампой накаливания 300 Вт т.ВЗг-300	2шт
10	Демонтаж выключателей ,коробок ответвительных, розеток	4шт
11	Демонтаж силового кабеля сеч 3x2,5 мм2	30м

**Помещение №028 ,№029 ,№030 Производственного корпуса
площадью 100 м2**

1.Строительные работы пом.№028 , №029 ,№030 Производственного корпуса

	Наименование	Кол-во
1	Разборка бетонных плитусов	86,8 мп
2	Демонтаж дверного блока из кирпичного проема 1300x2300 мм	3 шт
3	Демонтаж дверного блока из кирпичного проема 900x2300 мм	1 шт
4	Разборка бетонных оснований станков	1,5 м3
5	Разборка кирпичных перегородок	8,5 м3
6	Погрузка и разгрузка строительного мусора	13 м3
7	Вывоз строительного	13 м3
8	Сплошное покрытие гидроизоляционной массой CR90 толщ.5мм	0,5 м3
9	Ремонт отдельных участков пола песчано-цементным раствором	0,5 м3
10	Облицовка пола керамогранитной плиткой 300x300 мм	100 м2
11	Установка плитуса из керамогранитной плитки 150x300мм	47,8 мп
12	Применить водонепроницаемую ленту для герметизации угловых зон . Ширина ленты 130 мм	47,8 мп
13	Ремонт штукатурки стен	14 м2
14	Ремонт штукатурки потолка	6 м2
15	Обработка потолка и стен антигрибковыми средствами	172 м2
16	Размывка мела на потолке и стене	172 м2
17	Покрытие потолка и стен грунтом	172 м2
18	Шпаклевка потолка сухой смесью «Ветонит»	100 м2
19	То же стен	153 м2
20	Окраска потолка белой вододисперсионной краской	100 м2
21	Окраска стен вододисперсионной краской , цветной	153 м2
22	Изготовление и установка дверного блока в кирп. Проем 1300x2300мм ламинированный , серый по эскизу № 3	2 шт
23	Закладка дверного проема кирпичем	0,4 м3
24	Демонтаж оконных металлических решеток 1500x1000 мм	6 шт
25	Демонтаж деревянных оконных блоков 1500x1000 мм	6 шт
26	Изготовить и установить оконный блок ПВХ 1500x1000 мм по эскизу№31	6 шт
27	Замена вент. решеток	4шт
28	Улучшенная окраска эмалью радиаторов и труб за 2 раза	26 м2
29	Установка металлических разноуровневых порогов L 1.3 мп	2 шт
30	Установка подоконника ПВХ 1500x300 мм	6 шт
31	Демонтаж металлических шкафов и перенос на 100м	700кг
32	Демонтаж вент.короба 6000x150x300 мм толщ. 0,5мм	3 шт
33	Изготовление и установка короба ГКЛ на металлокаркасе	20 м2
34	Демонтаж и перенос станков во двор для складирования , 100м	10 т

2. Электрооборудование и электроосвещение пом. 28 -30 Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Щит распределительный на 24 модуля ст.защиты IP31(ЩРА-2) типа ЩРН-24з-138УХЛЗ с установленными в нем:	1шт
	Выключатель автоматический однополюсный с расцепителем 25А (характеристика «В») типа DX-1В кат.№06162«Legrand»	1шт
	Выключатель автоматический трехполюсный с расцепителем 16А (характеристика «В») типа DX-3В кат.№06285 «Legrand»	1шт
	Устройство защитного отключения 220В, 20А, I _{ут} =30мА кат№08994	1шт
	Устройство защитного отключения 380В, 25А, I _{ут} =30мА кат№09140	1шт
	Провод медный изолированный гибкий сечением 10 мм 2	5м
	Шинка на 12 подключений зеленая кат.№04834 и синяя кат.№04844	1к-т
	Выключатель автоматический однополюсный с расцепителем 16А (характеристика «В») типа DX-1В кат.№06160«Legrand»	4шт
	Выключатель-разъединитель 3х полюсный, 380В, I _н =63А кат№04350	1шт
	Гребенка 3х полюсная на 19 подключений кат№04943	2шт
	Боковая заглушка для гребенок кат.№04990	4шт
	Универсальная вводная клемма для подключения гребенок для кабелей сечением до 35 мм ² кат.№04906	9шт
2	Выключатель автоматический трехполюсный с расцепителем 20А	1шт

	(характеристика «В») типа DX-3В кат.№06286 «Legrand» для ЩО№1	
3	Розетка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом одно-местная 250В, 16А для скрытой установки	6шт
4	Розетка штепсельная 4х полюсная с заземляющим контактом, 25А, 380В, ст. защ. IP44 типа ССИ125 комплектно с вилкой типа ССИ025	6шт
5	Выключатель однополюсный скрытой установки на два включения 10А, 250В	4шт
6	Коробка ответвительная прямоугольная открытой установки	9шт
7	Зажим контактный винтовой на 5 соединений ЗВИ-5(ИЭК) для поз.6	9шт
8	Коробка установочная для выключателя и розетки т. КМ41021 (ИЭК)	10шт
9	Труба гофрированная ПВХ диаметром 20 мм	18м
10	Труба гофрированная ПВХ диаметром 16 мм	54м
11	Мини-канал DLP-D сечением 25x16 мм, L=2 м кат.№ 636302	22шт
12	Внутренний угол к поз.11 кат.№636420	4шт
13	Выполнение штрабы 30x30мм в стене для укладки гофрир.труб 16мм	54м
14	Светильник потолочный светодиодный мощностью 32 Вт ,IP54 с опаловым рассеивателем типа СС110-222-1-Н-072М	36шт
15	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3x1,5	75м
	4x1,5	65м
	3x2,5	50м
	5x2,5	50м
16	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 5x6	15м
17	Демонтаж автоматического выключателя 3х фазного на ток 63А типа АП50-3МТ	2к-т
18	Демонтаж магнитного пускателя в металлическом корпусе на ток 10,0А , 380В	1шт
19	Демонтаж магнитного пускателя в металлическом корпусе на ток 25А, 380В	2шт
20	Демонтаж кнопочного поста управления «Пуск-Стоп»	2шт
21	Демонтаж силового щита на 10 групп 3ф. предохранителей на ток 63А и рубильник на ток 250А установленных в металлическом шкафу 1200x500x300 мм	1к-т
22	Демонтаж светильника на 2 люминесцентные лампы мощн. 80 Вт	16шт
23	Демонтаж розеток , ответвительных коробок, выключателей	18шт
24	Демонтаж силового кабеля сеч. 3x2,5 мм ²	85м
	3x70+1x35 мм ²	30м

Помещение №102 Б площадью 32 м2
Производственного корпуса

1.Строительные работы пом.№102Б Производственного корпуса

	Наименование	Кол-во
1	Погрузка и разгрузка строительного мусора	1,2м3
2	Вывоз строительного мусора	1,2м3
3	Разборка деревянных плинтусов	22пм
4	Разборка покрытий полов из линолеума	32м2
5	Покрытие существующего пола ровнителем	32м2
6	Устройство покрытия пола из керамической плитки, керамогранит, 300x300	32м2
7	Установка плинтусов из плит керамогранита, Н=150мм	22пм
8	Ремонт штукатурки стен	8м2
9	То же, потолка	4,5м2
10	Размывка потолка от меловой побелки	32м2
11	Шпаклевка потолка сухой смесью «Ветонит»	32м2
12	Шпаклевка стен	72м2
13	Окраска потолка белой воднодисперсионной краской	32м2
14	Окраска стен воднодисперсионной краской	72м2
15	Демонтаж входной двери, 900x2100н	1шт

16	Изготовление и установка дверного блока в проем, металлический, 900x2100н, стандарт	1шт
17	Улучшенная окраска эмалью радиаторов и труб за 2 раза	9,5м2
18	Установить алюминиевый порожек для разноровневых полов, L=1000мм	1шт

Электрооборудование и электроосвещение пом. 102Б Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Щит распределительный на 24 модуля ст.защиты IP31 типа ЩРН-24з-138УХЛЗ с установленными в нем: Выключатель автоматический однополюсный с расцепителем 25А (характеристика «В») типа DX-1В кат.№06162«Legrand»	1шт 2шт
	Выключатель автоматический трехполюсный с расцепителем 20А (характеристика «В») типа DX-3В кат.№06286 «Legrand»	1шт
	Устройство защитного отключения 220В, 20А, I _{ут} =30мА кат.№08994	1шт
	Провод медный изолированный гибкий сечением 10 мм ²	5м
	Шинка на 16 подключений зеленая кат.№04835 и синяя кат.№04845	1к-т
	Выключатель автоматический однополюсный с расцепителем 16А (характеристика «В») типа DX-1В кат.№06160«Legrand»	8шт
	Выключатель-разъединитель 3х полюсный, 380В, I _н =63А кат.№04350	1шт
	Гребенка 3х полюсная на 19 подключений кат.№04943	2шт
	Боковая заглушка для гребенок кат.№04990	4шт
	Универсальная вводная клемма для подключения гребенок для кабелей сечением до 35 мм ² кат.№04906	9шт
2	Розетка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом двух местная 250В, 16А для открытой установки	2шт
3	Выключатель однополюсный открытой установки на два включения 10А, 250В степень защиты IP44	1шт
4	Коробка ответвительная прямоугольная открытой установки	5шт
5	Труба гофрированная ПВХ диаметром 16 мм	15м
6	Мини-канал DLP-D сечением 25x16 мм, L=2 м кат.№ 636302	10шт
7	Внутренний угол к поз.8 кат.№636420	4шт
8	Клемма для подключения кабелей марки ЗНИ-2,5 (ИЭК)	5шт
9	Светильник потолочный светодиодный мощностью 45 Вт, IP66 с опаловым рассеивателем типа «Lindustry 36” фирмы «Ledel”	6шт
10	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3x1,5	35м
	4x1,5	2м
	3x2,5	30м
11	Демонтаж светильника на 2 люминесцентные лампы мощн. 40 Вт	6шт
12	Демонтаж розеток, ответвительных коробок, выключателей	8шт
13	Демонтаж щита силового на 10 автоматических трехполюсных выключателей на номинальный ток 100А	1к-т
14	Демонтаж силового кабеля сеч. 3x2,5 мм ²	40м

Помещение №109 площадью 14 м2 Производственного корпуса

1.Строительные работы пом.№109 Производственного корпуса

	Наименование	Кол-во
1	Демонтаж дверного блока 600x2100 мм	2 шт
2	Демонтаж дверного блока 900x2250 мм	1шт
3	Демонтаж дверного блока 700x2100 мм	1шт
4	Демонтаж бетонных плинтусов	26 мп
5	Демонтаж перегородки из ЛМК 1000x2000мм	1 шт
6	Демонтаж стеновой плитки	42 м2
7	Демонтаж половой плитки	14 м2
8	Погрузка и разгрузка строительного мусора	1,5 м3
9	Вывоз строительного мусора	1,5 м3

1. Строительные работы пом. №122а (коридор 1 этажа) Производственного корпуса

	Наименование	Кол-во
1	Демонтаж встроенного деревянного шкафа 950x1600 и глубиной 300мм	1 шт
2	Демонтаж дверного блока 1000x2300мм	1шт
3	Демонтаж дверного блока 1300x2300мм	1 шт
4	Демонтаж дверного блока 1400x2300мм	1 шт
5	Демонтаж металлического венткороба диаметра 200мм ,дл.11м ,толщ.3мм	1шт
6	Демонтаж металлического венткороба 200x300x15000 мм ,толщ.3мм	1шт
7	Погрузка и разгрузка строительного мусора	1 м3
8	Вывоз строительного мусора	55,6 м2
9	Размывка мелового потолка	3 м2
10	Ремонт штукатурки потолка	55,6 м2
11	Шпаклевка потолка сухими смесями «Ветонит»	55,6 м2
12	Окраска потолка вододисперсионной краской ,белой	12,5 м2
13	Размывка мела на стенах	1 м2
14	Зашить вентканалы ГКЛ на металлокаркасе	5 м2
15	Ремонт штукатурки стен	197 м2
16	Шпаклевка стен сухой смесью «Ветонит»	197 м2
17	Окраска стен вододисперсионной краской , цветной	1 шт
18	Изготовление и установка дверного блока в кирп. Проем 1000x2300мм ламинированный , белый по эскизу № 15*	1 шт
19	Изготовление и установка дверного блока в кирп. Проем 1400x2300мм ламинированный , белый по эскизу № 10*	1 шт
20	Изготовление и установка алюминиевого дверного блока в кирп. проем 1300x2300мм , коричневый по эскизу №19*	1 шт
21	Зашить проем ГКЛ по металлокаркасу	1,5 м2
22	Улучшенная окраска эмалью радиаторов и труб за 2 раза	6м2
23	Ремонт пола , отдельных мест : половая плитка керамогранит 300x300мм	1 м2
24	Установить плинтус из половой плитки керамогранит 150x300 мм	1 мп
25	Окраска металлических вент .коробов эмалью	34 м2
26	Установить вент. решетки 300x300мм	2 шт

2. Электрооборудование и электроосвещение пом.122а (коридор 1-го этажа) Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Светильник накладной светодиодный с опаловым отражателем IP20 квадратный мощностью 32 Вт типа CC110-141-1-H-072M	7шт
2	Светильник аврийного освещения светодиодный типа URAN-6533-8 мощностью 8Вт, с батареей на 3,6 В и временем работы 3 часа	3шт
3	Выключатель одноклавишный для скрытой установки 6А, 250 В в нормальном исполнении	3шт
4	Выключатель 2х клавишный для скрытой установки 6А, 250 В в нормальном исполнении	7шт
5	Розетка штепсельная двухместная с заземляющим контактом, 16А, 250В для скрытой установки	2шт
5	Зажим контактный винтовой на 5 соединений ЗВИ-5(ИЭК) для п.6	20шт
6	Коробка ответвительная прямоугольная белого цвета скрытой установки	20шт
8	Мини-канал DLP-D: сечением 25x16 мм, L=2 м кат.№ 636302	5шт
9	сечением 60x40 мм, L=2м кат№636309	11шт
10	Внутренний угол к поз.8 кат.№636420	7шт
11	Внутренний угол к поз.9 кат.№636490	2шт
12	Коробка установочн. для выключ. и розетки т.КМ41021 для поз.3,4,5	12шт
13	Выполнение штрабы 30x30мм в стене для укладки гофр.трубы	42м
14	Гофрированная труба ПВХ диаметром 16 мм	42м
15	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3x1,5	75м

	3x2,5	10м
16	Металлический лючок с замком 600х600мм фирмы Хаммер	5шт
17	Металлический лючок с замком 300х300мм фирмы Хаммер	1шт
18	Демонтаж светильника 2x40 Вт	7шт
19	Демонтаж,выключателей ,коробок ответвительных	35шт
20	Демонтаж кнопочного поста управления «Пуск и Стоп»	2шт
21	Демонтаж силового кабеля сеч 3x2,5 мм ²	85м
22	Демонтаж щита силового в металлическом корпусе размером 650х1000х160мм на 6 автоматов на 100А (ЩС-13)	1к-т
23	Демонтаж щита силового в металлическом корпусе размером 1000х1000х160мм на 6 автоматов на 100А (ЩС-17)	1к-т
24	Демонтаж щита осветительного в металлическом корпусе размером 500х500х160мм на 24 автомата на ток 63А (ЩО-5; ЩО-6)	2к-т
25	Щит распределительный на 72 модуля кат.№020013 размером 695х670х14 мм встраиваемый (ЩО5,ЩО6) с установленными в нем:	2шт
	Выключатель автоматический однополюсный с расцепителем 25А (характеристика «В») типа DX-1В кат.№06162 «Legrand «	36шт
	Выключатель автоматический однополюсный с расцепителем 16А характеристика «В») типа DX-1В кат.№06160 «Legrand «	36шт
	Выключатель автоматический трехполюсный с расцепителем 16А характеристика «В») типа DX-3В кат.№06285 «Legrand «	2шт
	Клеммная колодка IP2X на 21 подключение синий цвет кат.№04825	4шт
	Клеммная колодка IP2Xна21 подключение зеленый цвет кат.№04825	4шт
	Горизонтальная шинка HX3125» Legrand» кат.№405230	4шт
	Гребенка 3х полюсная на 19 подключений кат.№04943	4шт
	Боковая заглушка для гребенок кат.№04990	8шт
	Универсальная вводная клемма для подключения гребенок для кабелей сечением до 35мм ²	18шт
	Выключатель-разъединитель 3х полюсный, 380В, In=63А кат.№04350	2шт
26	Дверь металлическая, плоская к щиту поз.25	2шт
27	Замок для двери тип 455	2шт
28	Уплотнитель двери кат.№20130	2шт
29	Держатель документов пластмассовый гибкий А4 кат.№09799	2шт
30	Заглушка 24 модуля кат.№20051	6шт
31	Клемма зажимная ЗНИ-16 мм ² на ток100А «ИЭК» устанавливаемый на Din-рейку	24шт

Помещение №201г/4 площадью 17,13 м2
Производственного корпуса

1.Строительные работы пом.№201г/4 Производственного корпуса

	Наименование	Кол-во
1	Разборка деревянных плинтусов	17,7 мп
2	Демонтаж дверного блока 800х2000мм	1шт
3	Разборка покрытий полов из линолеума	17,13м2
4	Разборка покрытий полов из досок , толщ. 50мм .площадью 17,13 м2	1 м3
5	Демонтаж вентил.короба 200х300х2000 мм , толщ. 0,5мм	1 шт
6	Погрузка и разгрузка строительного мусора	2 м3
7	Вывоз строительного мусора	2 м3
8	Заполнить выбоины цементным раствором	0,3 м3
9	Стяжка песчано-цементная толщиной 50 мм с металлической сеткой , ячейкой 100мм	1 м3
10	Облицовка пола керамогранитной плиткой 300х300мм на клею	17,13 м2
11	Установка плинтуса из керамогранитной плитки 150х300мм	17,7 мп
12	Применить водонепроницаемую ленту для герметизации угловых зон , ширина ленты 130мм	17,7 мп
13	Размывка меловой побелки на потолке и стенах	43,7 м2
14	Ремонт штукатурки стен	5 м2

9	Покрытие существующего пола фанерой толщ.12мм	39,79 м2
10	Устройство покрытия пола паркетом Ламинат , по подложке 33класс износостойкости	39,79 м2
11	Обработка потолка антигрибковыми средствами	39,79 м2
12	Ремонт штукатурки стен	8 м2
13	Покрытие стен грунтом	66,8 м2
14	Шпаклевка стен сухой смесью «Ветонит»	66,8 м2
15	Окраска стен вододисперсионной краской ,цветной	66,8 м2
16	Устройство подвесного потолка типа «Армстронг»	39,79 м2
17	Изготовление и установка дверного блока в кирп. проем 1300x2250мм ламинированный , белый по эскизу № 11	1 шт
18	Установка пластиковых плинтусов с фасонными элементами	24 мп
19	Замена вент.решетки 300x300мм	1 шт
20	Улучшенная окраска эмалью радиаторов и труб за 2 раза	12 м2
21	Установка металлических разноуровневых порогов L 1,3 мп	1 шт

Электрооборудование и электроосвещение пом. 202 Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Светильник встраиваемый светодиодный с опаловым отражателем квадратный мощностью 32 Вт типа СС110-141-1-Н-072М	9шт
2	Выключатель 2х клавишный для скрытой установки 6А, 250 В в нормальном исполнении	1шт
3	Коробка ответвительная прямоугольная белого цвета скрытой установки типа КМ41021	5шт
4	Розетка штепсельная двухместная с заземляющим контактом, с защитными шторками, белая, Mosaic 220В, 16А для существующего короба размером 100 x 50 мм	6шт
5	Суппорт Mosaic на 4 модуля комплектно с рамкой к поз.4	6шт
6	Коробка изолирующая на 2 модуля к поз.4	12шт
7	Труба гофрированная ПВХ диаметром 16 мм	25 м
8	Коробка установочная для выключателя типа КМ41021	1шт
9	Зажим контактный винтовой на 5 соединений ЗВИ-5 (ИЭК) к поз.3	5шт
10	Выполнение штрабы 30x30 мм в стене для укладки гофр. трубы	3м
11	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3x1,5	35м
	4x1,5	7м
	3x2,5	50м
12	Демонтаж светильника 2x40 Вт	12шт
13	Демонтаж штепсельных розеток ,выключателей ,коробок ответвит.	19шт
14	Демонтаж силового кабеля сеч 3x2,5 мм2	80м
15	Сети СКС. Монтаж и демонтаж	
	Кабель-канал 100x50мм фирмы «Legrand»	32м
	Рабочее место (2 порта и сдвоенная розетка)	5к-г
	Компьютерный кабель	36м
	Силовой кабель марки NYM сечением 3x2,5 мм2	36м

**Помещение №214(а,б,в) Производственного корпуса
площадью 78,97 м2**

1.Строительные работы пом.№214(а,б,в) Производственного корпуса

	Наименование	Кол-во
1	Разборка деревянных плинтусов	67,7 мп
2	Разборка покрытий полов из линолеума	13,32м2

3	Демонтировать панели ДСП со стен высотой 1 м	17 м2
4	Разборка покрытий полов из паркета	65,65м2
5	Демонтаж дверного блока (два полотна) 900х2300мм	2 шт
7	Демонтаж дверного блока 900х2300мм	1 шт
8	Демонтаж дверного блока 1300х2300мм	1 шт
9	Погрузка и разгрузка строительного мусора	3,5 м3
10	Вывоз строительного мусора	3,5 м3
11	Покрытие существующего пола фанерой толщ.12мм	78,97 м2
12	Устройство покрытия пола паркетом Ламинат , по подложке 33классе износостойкости	78,97 м2
13	Устройство подвесного потолка типа Армстронг	202,4 м2
14	Покрытие стен грунтом	202,4 м2
15	Шпаклевка стен сухой смесью «Ветонит»	202,4 м2
16	Окраска стен вододисперсионной краской , цветной	202,4 м2
17	Изготовление и установка дверного блока в кирпич. проем 900х2250мм ламинированный , белый по эскизу № 14	3 шт
18	Изготовление и установка дверного блока в проем 1300х2250мм ламинированный , белый по эскизу №11	1 шт
19	Установка пластиковых плинтусов с фасонными элементами	67,7 мп
20	Улучшенная окраска эмалью радиаторов и труб за 2 раза	24 м2
21	Установка металлических разноуровневых порогов 4 шт	3,9 мп

2. Электрооборудование и электроосвещение пом.214А,Б,В Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Светильник встраиваемый светодиодный с опаловым отражателем квадратный мощностью 32 Вт типа СС110-141-1-Н-072М	21шт
2	Выключатель 2х клавишный для скрытой установки 6А, 250 В в нормальном исполнении	3шт
3	Коробка ответвительная прямоугольная белого цвета откр.установки	10шт
4	Коробка установочная для выключателя типа КМ41021 (ИЭК)	3шт
5	Розетка штепсельная двухместная с заземляющим контактом, с защитными шторками, белая, Mosaic 220В, 16А для существующего короба размером 100 х 50 мм	9 шт
6	Суппорт Mosaic на 4 модуля комплектно с рамкой к поз.5	18 шт
7	Коробка изолирующая на 2 модуля к поз.5	10шт
8	Зажим контактный винтовой на 5 соединений ЗВИ-5(ИЭК) для п.3	60 м
9	Труба гофрированная ПВХ диаметром 16 мм	6м
10	Выполнение штрабы 30х30мм в стене для укладки труб гофрирован.	7шт
11	Мини-канал DLP-D сечением 40х25 мм, L=2м кат. № 636307	3шт
12	Внутренний угол к поз.10 кат.№636470	
13	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3х1,5	75м
	4х1,5	15м
	3х2,5	55м
14	Демонтаж светильника 2х40 Вт	20шт
15	Демонтаж штепсельных розеток ,выключателей ,коробок ответвит.	25шт
16	Демонтаж силового кабеля сеч 3х2,5 мм2	110м
17	Демонтаж кабель-канала 25х16мм	10м
18	Сети СКС. Монтаж и демонтаж	
	Кабель-канал 100х50мм фирмы «Legrand»	18м
	Рабочее место (2 порта и сдвоенная розетка)	4к-т
	Компьютерный кабель	21м
	Силовой кабель марки NYM сечением 3х2,5 мм2	21м

Помещение №217 Производственного корпуса

площадью 17,82 м2

1.Строительные работы пом.№217 Производственного корпуса

	Наименование	Кол-во
	Разборка деревянных плинтусов	17,9 мп
1	Разборка деревянных плинтусов	1 шт
2	Демонтаж дверного блока 900х2300мм	17,82 м2
3	Разборка покрытий полов из паркета	1 шт
4	Демонтаж вентил.короба 200х300х6000 мм , толщ. 0,5мм	1,5 м3
5	Погрузка и разгрузка строительного мусора	1,5 м3
6	Вывоз строительного мусора	17,82 м2
7	Покрытие существующего пола фанерой толщ.12мм	17,82 м2
8	Устройство покрытия пола паркетом Ламинат , по подложке 33класс износостойкости	5 м2
9	Ремонт штукатурки стен	17,82 м2
10	Обработка потолка антигрибковыми средствами	0,5 м2
11	Зашивка ГКЛ на металлокаркасе оконных проемов	17,82 м2
12	Устройство подвесного потолка типа Армстронг	52,3 м2
13	Покрытие стен грунтом	52,3 м2
14	Шпаклевка стен сухой смесью «Ветонит»	52,3 м2
15	Окраска стен вододисперсионной краской , цветной	1 шт
16	Изготовление и установка дверного блока в кирп. проем 900х2250мм ламинированный , белый по эскизу № 14	17,9 мп
17	Установка пластиковых плинтусов с фасонными элементами	1 шт
18	Замена вент. решеток 300х300 мм	0,1м2
19	Зашивка вент. каналов 300х200 мм ГКЛ – 2шт	6 м2
20	Улучшенная окраска эмалью радиаторов и труб за 2 раза	1 шт
21	Установка металлических разноуровневых порогов L 0,9 мп	

2. Электрооборудование и электроосвещение пом. 217 Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Светильник встраиваемый светодиодный с опаловым отражателем квадратный, мощностью 32 Вт типа СС110-141-1-Н-072М, IP20	3шт
2	Выключатель 2х клавишный для скрытой установки 6А, 250 В в нормальном исполнении типа ВСк10-2-0-ГБ	1шт
3	Розетка штепсельная двухместная с заземляющим контактом, с защитными шторками, белая, Mosaic 220В,16А, для уст-ки в существующий кабель-канал 100х50 мм	3шт
4	Суппорт Mosaic на 4 модуля комплектно с рамкой к поз.3	3шт
5	Коробка изолирующая на 2 модуля к поз.3	6шт
6	Коробка установочная для выключателя и розетки типа КМ41021	1шт
7	Зажим контактный винтовой на 5 соединений ЗВИ-5 (ИЭК) для поз.6	3шт
8	Коробка ответвительная прямоугольная белого цвета для скрытой проводки типа КМ41021	3шт
9	Гофрированная труба ПВХ диаметром 16 мм	13м
10	Выполнение штрабы 30х30 мм в стене для укладки гофрирован. труб	3м
11	Кабель-канал 60х40мм кат. L=2м №636309 фирмы «Legrand»	5шт
12	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3х1,5	17м
	4х1,5	6м
	3х2,5	32м
13	Измерение сопротивления изоляции кабеля	55м
14	Демонтаж светильника 2х40 Вт	8шт
15	Демонтаж штепсельных розеток , выключателей ,коробок ответвит.	8шт
16	Демонтаж силового кабеля сеч 3х2,5 мм 2	25м

**Помещение №306 Производственного корпуса
площадью 63,6 м2**

1. Строительные работы пом. №306 Производственного корпуса

	Наименование	Кол-во
1	Разборка деревянных плинтусов	33,6 мп
2	Демонтаж дверного блока 1300х3200мм	1 шт
3	Разборка покрытий полов из линолеума	63,6 м2
4	Демонтаж шкафа из ДСП 700х5900х3200 h мм	1 шт
5	Погрузка и разгрузка строительного мусора	1,5 м3
6	Вывоз строительного мусора	1,5 м3
7	Покрытие существующего пола фанерой толщ. 12мм	63,6 м2
8	Устройство покрытия пола паркетом Ламинат, по подложке 33класс износостойкости	63,6 м2
9	Ремонт штукатурки стен	6 м2
10	Обработка потолка антигрибковыми средствами	63,6 м2
11	Возведение перегородки ГКЛ по металлическому каркасу с звукоиз. слоем	19,5 м2
12	Устройство подвесного потолка типа Армстронг	63,6 м2
13	Покрытие стен грунтом	91,5 м2
14	Шпаклевка стен сухой смесью «Ветонит»	91,5 м2
15	Окраска стен вододисперсионной краской, цветной	91,5 м2
16	Изготовление и установка дверного блока в кирп. проем 900х2300мм ламинированный, белый по эскизу № 11	1 шт
17	Установка пластиковых плинтусов с фасонными элементами	33,6 мп
18	Замена вент. решеток 300х300 мм	1 шт
	Замена вент. решеток 300х150 мм	2 шт
19	Улучшенная окраска эмалью радиаторов и труб за 2 раза	24 м2
20	Установка металлических разноуровневых порогов L 1,3 мп	1 шт

2. Электрооборудование и электроосвещение пом. 306 Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Светильник встраиваемый светодиодный с опаловым отражателем квадратный, мощностью 32 Вт типа СС110-141-1-Н-072М, IP20	18шт
2	Выключатель 2х клавишный для скрытой установки 6А, 250 В в нормальном исполнении типа ВСк10-2-0-ГБ	1шт
3	Розетка штепсельная двухместная с заземляющим контактом с защитными шторками, белая, Mosaic 220В, 16А для существующего короба размером 100х50 мм	8шт
4	Суппорт Mosaic на 4 модуля комплектно с рамкой к поз.3	8шт
5	Коробка изолирующая на 2 модуля к поз. 3	16шт
6	Коробка установочная для выключателя типа КМ41021	1шт
7	Зажим контактный винтовой на 5 соединений ЗВИ-5 (ИЭК) для поз.8	7шт
8	Коробка ответвительная прямоугольная белого цвета для скрытой проводки типа КМ41021	7шт
9	Гофрированная труба ПВХ диаметром 16 мм	50м
10	Выполнение штрабы 30х30 мм в стене для укладки гофрирован. труб	3м
11	Кабель-канал 40х25мм кат. L=2м №636307 фирмы «Legrand»	4шт
12	Внутренний угол к поз.11 кат.№636470	1шт
13	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3х1,5	45м
	4х1,5	10м
	3х2,5	55м
14	Измерение сопротивления изоляции кабеля	115м
		4к-т
15	Демонтаж светильника 2х80 Вт	12шт
16	Демонтаж штепсельных розеток, выключателей, коробок ответвит.	18шт
17	Демонтаж силового кабеля сеч 3х2,5 мм ²	100м

Помещение №311 Производственного корпуса

площадью 36 м²

1.Строительные работы пом.№311 Производственного корпуса

	Наименование	Кол-во
1	Разборка деревянных плинтусов	24 мп
2	Демонтаж дверного блока с фрамугой 1300x3200мм	1шт
3	Разборка покрытий полов из линолеума	36м ²
4	Погрузка и разгрузка строительного мусора	0,5 м ³
5	Вывоз строительного мусора	0,5 м ³
6	Покрытие существующего пола фанерой толщ.12мм	36 м ²
7	Устройство покрытия пола паркетом Ламинат , по подложке 33класс износостойкости	36 м ²
8	Ремонт штукатурки стен	5 м ²
9	Обработка потолка антигрибковыми средствами	36м ²
10	Устройство подвесного потолка типа Армстронг	36 м ²
11	Покрытие стен грунтом	66,8 м ²
12	Шпаклевка стен сухой смесью «Ветонит»	66,8 м ²
13	Окраска стен вододисперсионной краской , цветной	66,8 м ²
14	Изготовление и установка дверного блока в кирп. Проем 900x2300мм ламинированный , белый по эскизу № 11	1 шт
15	Установка пластиковых плинтусов с фасонными элементами	24 мп
16	Замена вент. решеток 300x300мм	2 шт
17	Улучшенная окраска эмалью радиаторов и труб за 2 раза	12 м ²
18	Установка металлических разноуровневых порогов L 1,3 мп	1 шт

2. Электрооборудование и электроосвещение пом. 311 Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Светильник встраиваемый светодиодный с опаловым отражателем квадратный мощностью 32 Вт типа СС110-141-1-Н-072М	9шт
2	Выключатель 2х клавишный для открытой установки 6А, 250 В в нормальном исполнении	1шт
3	Коробка ответвительная прямоугольная белого цвета открытой	4шт
4	Розетка штепсельная двухместная с заземляющим контактом, с защитными шторками, белая, Mosaic 220В, 16А для существующего короба размером 100 x 50 мм	5шт
5	Суппорт Mosaic на 4 модуля комплектно с рамкой к поз.4	5шт
6	Коробка изолирующая на 2 модуля к поз.4	10шт
7	Труба гофрированная ПВХ диаметром 16 мм	28 м
8	Выполнение штрабы 30x30 мм в стене для укладки гофрир. труб	3м
9	Мини-канал DLP-D сечением 40x25 мм, L=2м кат. № 636307	6шт
10	Внутренний угол к поз.9 кат.№636470	2шт
11	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3x1,5	40м
	4x1,5	6м
	3x2,5	40м
12	Демонтаж светильника 2x80 Вт	6шт
13	Демонтаж штепсельных розеток ,выключателей ,коробок ответвит.	19шт
14	Демонтаж силового кабеля сеч 3x2,5 мм ²	40м

Помещение №312а Производственного корпуса
площадью 33,02 м²

1.Строительные работы пом.№312а Производственного корпуса

	Наименование	Кол-во
1	Разборка деревянных плинтусов	23 мп
2	Демонтаж дверного блока с фрамугой 1300x3200мм	1шт

3	Разборка покрытий полов из линолеума	33,02 м2
4	Погрузка и разгрузка строительного мусора	0,5 м3
5	Вывоз строительного мусора	0,5 м3
6	Покрытие существующего пола фанерой толщ.12мм	33,02 м2
7	Устройство покрытия пола паркетом Ламинат , по подложке 33класс износостойкости	36 м2
8	Ремонт штукатурки стен	5 м2
9	Обработка потолка антигрибковыми средствами	33,02 м2
10	Устройство подвесного потолка типа Армстронг	33,02 м2
11	Покрытие стен грунтом	63,6 м2
12	Шпаклевка стен сухой смесью «Ветонит»	63,6 м2
13	Окраска стен вододисперсионной краской , цветной	63,6 м2
14	Изготовление и установка дверного блока в кирп. проем 900x2300мм ламинированный , белый по эскизу № 11	1 шт
15	Установка пластиковых плинтусов с фасонными элементами	23 мп
16	Замена вент. решеток 300x300мм	1 шт
17	Улучшенная окраска эмалью радиаторов и труб за 2 раза	12 м2
18	Установка металлических разноуровневых порогов L 1,3 мп	шт

2.Электрооборудование и электроосвещение пом. 312А Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Светильник встраиваемый светодиодный с опаловым отражателем квадратный, мощностью 32 Вт типа СС110-141-1-Н-072М, IP20	9шт
2	Выключатель 2х клавишный для скрытой установки 6А, 250 В в нормальном исполнении типа ВСк10-2-0-ГБ	1шт
3	Розетка штепсельная двухместная с заземляющим контактом с защитными шторками, белая, Mosaic 220В, 16А для существующего короба размером 100x50 мм	4шт
4	Суппорт Mosaic на 4 модуля комплектно с рамкой к поз.3	4шт
5	Коробка изолирующая на 2 модуля к поз. 3	8шт
6	Коробка установочная для выключателя типа КМ41021	1шт
7	Зажим контактный винтовой на 5 соединений ЗВИ-5 (ИЭК) для поз.8	7шт
8	Коробка ответвительная прямоугольная белого цвета для скрытой проводки типа КМ41021	7шт
9	Гофрированная труба ПВХ диаметром 16 мм	30м
10	Выполнение штрабы 30x30 мм в стене для укладки гофрирован. труб	3м
11	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3x1,5	32м
	4x1,5	7м
	3x2,5	45м
12	Измерение сопротивления изоляции кабеля	84м
13	Демонтаж светильника 2x80 Вт	6шт
14	Демонтаж штепсельных розеток , выключателей ,коробок ответвит.	17шт
15	Демонтаж силового кабеля сеч 3x2,5 мм 2	60м

Помещение №316 Производственного корпуса **площадью 31,3 м2**

1.Строительные работы пом.№316 Производственного корпуса

	Наименование	Кол-во
1	Разборка деревянных плинтусов	22,4 мп
2	Демонтаж дверного блока 1300x3200мм	1шт
3	Разборка покрытий полов из линолеума	31,3 м2
4	Погрузка и разгрузка строительного мусора	0,5 м3
5	Вывоз строительного мусора	0,5 м3
6	Покрытие существующего пола фанерой толщ.12мм	31,3 м2

7	Устройство покрытия пола паркетом Ламинат , по подложке 33класс износостойкости	31,3 м2
8	Ремонт штукатурки стен	5 м2
9	Обработка потолка антигрибковыми средствами	31,3 м2
10	Устройство подвесного потолка типа Армстронг	31,3 м2
11	Покрытие стен грунтом	61,7 м2
12	Шпаклевка стен сухой смесью «Ветонит»	61,7 м2
13	Окраска стен вододисперсионной краской , цветной	61,7 м2
14	Изготовление и установка дверного блока в кирп. проем 900x2300мм ламинированный , белый по эскизу № 11	1 шт
15	Установка пластиковых плинтусов с фасонными элементами	22,4 мп
16	Замена вент. решеток 300x300мм	2 шт
17	Улучшенная окраска эмалью радиаторов и труб за 2 раза	12 м2
18	Установка металлических разноуровневых порогов L 1,3 мп	1 шт

2. Электрооборудование и электроосвещение пом. 316 Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Светильник встраиваемый светодиодный с опаловым отражателем квадратный, мощностью 32 Вт типа СС110-141-1-Н-072М, IP20	9шт
2	Выключатель 2х клавишный для скрытой установки 6А, 250 В в нормальном исполнении типа ВСк10-2-0-ГБ	1шт
3	Розетка штепсельная двухместная с заземляющим контактом с защитными шторками, белая, Mosaic 220В, 16А для существующего короба размером 100x50 мм	5шт
4	Суппорт Mosaic на 4 модуля комплектно с рамкой к поз.3	5шт
5	Коробка изолирующая на 2 модуля к поз. 3	10шт
6	Коробка установочная для выключателя типа КМ41021	1шт
7	Зажим контактный винтовой на 5 соединений ЗВИ-5 (ИЭК) для поз.8	5шт
8	Коробка ответвительная прямоугольная белого цвета для скрытой проводки типа КМ41021	5шт
9	Гофрированная труба ПВХ диаметром 16 мм	30м
10	Выполнение штрабы 30x30 мм в стене для укладки гофрирован. труб	3м
11	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3x1,5	40м
	4x1,5	7м
	3x2,5	45м
12	Измерение сопротивления изоляции кабеля	92м
13	Демонтаж светильника 4x40 Вт	6шт
14	Демонтаж штепсельных розеток , выключателей ,коробок ответвит.	14шт
15	Демонтаж силового кабеля сеч 3x2,5 мм 2	50м
16	Демонтаж стальной полосы 25x4 мм закрепленной на стене	18м

Помещение №319 Производственного корпуса площадью 18,27 м2

1.Строительные работы пом.№319 Производственного корпуса

	Наименование	Кол-во
1	Разборка деревянных плинтусов	18 мп
2	Демонтаж дверного блока с фрамугой 900x3200мм	1шт
3	Разборка покрытий полов из линолеума	18,27м2
4	Погрузка и разгрузка строительного мусора	0,5 м3
5	Вывоз строительного мусора	0,5 м3
6	Покрытие существующего пола фанерой толщ.12мм	18,27 м2
7	Устройство покрытия пола паркетом Ламинат , по подложке 33класс износостойкости	18,27 м2

8	Ремонт штукатурки стен	5 м2
9	Обработка потолка антигрибковыми средствами	18,27 м2
10	Устройство подвесного потолка типа Армстронг	18,27 м2
11	Покрытие стен грунтом	52,7 м2
12	Шпаклевка стен сухой смесью «Ветонит»	52,7 м2
13	Окраска стен вододисперсионной краской , цветной	52,7 м2
14	Изготовление и установка дверного блока в кирп. Проем 900х2300мм ламинированный , белый по эскизу № 14	1 шт
15	Установка пластиковых плинтусов с фасонными элементами	18 мп
16	Замена вент. решеток 300х300мм	1шт
17	Улучшенная окраска эмалью радиаторов и труб за 2 раза	6м2
18	Установка металлических разноуровневых порогов L 0,9 мп	1 шт

2. Электрооборудование и электроосвещение пом. 319 Производственного корпуса

№	Наименование	Кол-во
1	Светильник встраиваемый светодиодный с опаловым отражателем квадратный, мощностью 32 Вт типа СС110-141-1-Н-072М, IP20	3шт
2	Выключатель 2х клавишный для скрытой установки 6А, 250 В в нормальном исполнении типа ВСк10-2-0-ГБ	1шт
3	Розетка штепсельная двухместная с заземляющим контактом для скрытой установки, 16А,250В	1шт
4	Коробка установочная для выключателя и розетки типа КМ41021	2шт
5	Зажим контактный винтовой на 5 соединений ЗВИ-5 (ИЭК) для поз.6	3шт
6	Коробка ответвительная прямоугольная белого цвета для скрытой проводки типа КМ41021	3шт
7	Гофрированная труба ПВХ диаметром 16 мм	13м
8	Выполнение штрабы 30х30 мм в стене для укладки гофрирован. труб	6м
9	Кабель-канал 60х40мм кат. L=2м №636309 фирмы «Legrand»	5шт
10	Кабель белого цвета с медными жилами марки ВВГнг- 660 сечением мм ² : 3х1,5	16м
	4х1,5	6м
	3х2,5	32м
11	Измерение сопротивления изоляции кабеля	65м
12	Демонтаж светильника 2х40 Вт	3шт
13	Демонтаж штепсельных розеток , выключателей ,коробок ответвит.	7шт
14	Демонтаж силового кабеля сеч 3х2,5 мм ²	35м