

ОГМ**УТВЕРЖДАЮ****ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ****Главный механик****П.В. Иванов**от 08.02.2020 № 10-50/00513П

**На оказание услуг по проведению
экспертизы промышленной
безопасности и разработке
эксплуатационных паспортов
сооружений в ООО «ГалоПолимер
Кирово-Чепецк»**

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ**1.1. ТРЕБОВАНИЯ К ИСПОЛНИТЕЛЮ:**

- ✓ Юридическое лицо, имеющее представительство на территории РФ.
- ✓ Наличие сертификата соответствия ГОСТ Р 12.0.230-2007 (является преимуществом).
- ✓ Наличие собственной лаборатории неразрушающего контроля и диагностики на указанный вид работ.
- ✓ Наличие полиса страхования ответственности исполнителя за качество услуг.
- ✓ Наличие специалистов, имеющих, в том числе удостоверения (протоколы):
 - по охране труда;
 - пожарной безопасности.
 - промышленной безопасности – группа А (области аттестации)
- ✓ Соблюдать требования промышленной, экологической, противопожарной безопасности, правила охраны труда и внутри объектного режима.
- ✓ Вести техническую документацию для подтверждения сроков и объемов выполненных работ, предусмотренных Договором в соответствии с нормативными документами, действующими в области промышленной безопасности.
- ✓ По предварительному запросу предоставить Заказчику в лице уполномоченного представителя возможность ознакомиться с документацией и ходом выполнения работ.

На все материалы и оборудование, применяемые при оказании услуг на объекте, Исполнитель представляет паспорта и сертификаты соответствия, действующие на территории Российской Федерации, НТД и другими и другими нормативными актами в области промышленной безопасности.

№ п/ п	Наименование показателя	Требуемое значение
1	Наименование объекта закупки	Экспертиза промышленной безопасности 13 зданий и сооружений, с разработкой эксплуатационных паспортов 5 сооружений на ООО «ГАЛОПОЛИМЕР КИРОВО-ЧЕПЕЦК».
2	Сведения об объектах	<p>1. Экспертиза промышленной безопасности здания корпуса № 144А цеха № 24 инв. № 21504 расположенное по адресу: Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, д.2.</p> <p>Технические характеристики здания:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Год постройки – 1969 г.; ✓ Размеры в плане: Основное строение: (6,36+36,2+6,42+23,96)х(24,51-2,78-1,64)+2,63х1,60+1,62х 2,51+6,42х0,4+6,36х0,37+(2,4+2,51+0,81)х24,51м.; Пристрой: 12,67х19,03м.; Пристрой: (5,7х4,75)+(24,51-4,75)х5,0м.; Для застройки: 9,17х24,51м.; Пристрой: 4,07х1,62м.; Лестница с площадкой: 36,2х1,5м.; Лестница с площадкой: 4,41х0,82+45,18х1,5м.; Лестница с площадкой: 0,79х5,59+1,64х0,8+6,61х1,11-2,63х1,11м.; Лестница с площадкой: 15,0х1,50+5,37х1,50м. ✓ Высота (средняя): Основного строения: Н=22,42м.; Пристрой: Н=8,85м.; Пристрой: Н=4,9м.; Пристрой: Н=2,96м.; ✓ Общая площадь строения – 2392м².; ✓ Общий объём строения – 39088м³.; ✓ Фундаменты – ж/б ленточный, ж/б стаканного типа; ✓ Полы – бетонные, плиточные; ✓ Стены – кирпичные, колонны ж/б; ✓ Кровля – совмещённая мягкая рубероид по ж/б плитам; ✓ Перекрытие – ж/б сборное; <p>Этажность – 4 (четыре) этажа.</p>

2. Экспертиза промышленной безопасности здания корпуса № 82 цеха № 82 инв. № 21674 расположенное по адресу: Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, д.2.

Технические характеристики здания:

- ✓ Год постройки – 1955 г.;
- ✓ Размеры в плане:
Основное строение (корпус 82, корпус 82 (3-я очередь)): 42,87x11,51+4,19x3,08+36,7x7,72+9,99x2,86+3,19x9,20+6,30x3,56+1,84x1,67+164,97x27,14+25,12x189,84+3,09x8,59+0,32x3,70м.;
- Здание трансформаторной подстанции корпуса 82: 20,76x7,72м.;
- Лестница: 3,78x5,78+4,0x1,0м.;
- Лестница: 4,0x2,10м.;
- Лестница: 7,49x7,41-2,41x1,52м.;
- Лестница: 1,20x8,70м.;
- Лестница: 1,67x6,61м.;
- Лестница: 2,93x1,54+4,2м.;
- Лестница: 3,76x1,50+4,2м.;
- Лестница: 1,60x3,20+3,2м.;
- Лестница: 6,0x1,40м.;
- Лестница: 2,0x5,0м.;
- Этажерка: 6,59x23,34м.;
- Площадка: 1,78x3,90м.;
- ✓ Высота (средняя):
- ✓ Основного строения (корпус 82, корпус 82 (3-я очередь)) – Н=13,19м;
- ✓ Здания трансформаторной подстанции корпуса 82 – Н=4,30м;
- ✓ Общая площадь строения – 10620,5м²;
- ✓ Общий объём строения – 134525м³;
- ✓ Фундаменты – ж/б ленточный, ж/б стаканного типа;
- ✓ Полы – линолеум, керамическая плитка, бетонные, пластикат;
- ✓ Стены – кирпичные;
- ✓ Каркас – из ж/б колонн, балок;
- ✓ Кровля – мягкая рулонная, совмещённая, шифер, профнастил;
- ✓ Перекрытие – сборное ж/б., металлические прогоны по металлическим балкам;
- ✓ Этажность – 4 (четыре) этажа.

3. Экспертиза промышленной безопасности зданий корпусов № 232А, инв. № 21550, № 232Б, инв. № 21552 цеха № 110 расположенные по адресу: Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, д.2.

Технические характеристики здания:

- ✓ Год постройки:
 - корпус № 232А – 1978 г.;
 - корпус № 232Б – 1986 г.;
- ✓ Размеры в плане:
 - Основное строение: 13,00x25,90+3,15x6,78м.;
 - Пристрой: 16,04x25,90+12,06x13,05м.;
 - Лестница: 2,40x0,82+1,39x1,75м.;
 - Антресольный этаж: 6,78x3,69x2,00м.;
- ✓ Высота (средняя):
 - Основного строения – Н=18,20м;
 - Пристроя – Н=19,06м;
- ✓ Общая площадь строения – 985,3м²;
- ✓ Общий объём строения – 17435м³;
- ✓ Фундаменты – бутобетонный, ленточный, ж/б стаканного типа под колонны;
- ✓ Полы – бетонные;
- ✓ Стены – кирпичные, стеклоблоки;
- ✓ Каркас – железобетонный;
- ✓ Кровля – совмещённая мягкая рулонная;
- ✓ Перекрытие – железобетонное, металлическое;
- ✓ Этажность – 4 (четыре) этажа.

4. Экспертиза промышленной безопасности здания корпуса № 94А цеха № 82 инв. № 21759 расположенное по адресу: Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, д.2.

Технические характеристики здания:

- ✓ Год постройки – 1962 г.;
- ✓ Размеры в плане:
 - Основное строение: 18,18x12,5+28,86x8,08м.;
 - Крыльцо: 1,69x3,8м.;
 - Крыльцо: 2,23x2,33м.;
 - Крыльцо: 1,82x2,43м.;
- ✓ Высота (средняя) – Н=5,54м.;
- ✓ Общая площадь строения – 476,2м²;
- ✓ Общий объём строения – 2551м³;
- ✓ Фундаменты – сборные ж/б, ленточные;
- ✓ Полы – плитка;
- ✓ Стены – кирпичные,
- ✓ Кровля – совмещённая, рулонная;
- ✓ Перекрытие – сборные железобетонные, утеплённые;
- ✓ Этажность – 1 (один) этаж.

5. Экспертиза промышленной безопасности здания корпуса № 166 цеха № 5 инв. № 21596 расположенное по адресу: Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, д.2.

Технические характеристики здания:

- ✓ Год постройки – 1965 г.;
 - ✓ Размеры в плане:
Основное строение:
(63,81+2,64+10,09)х25,07м;
Лестница с площадкой:
6,10х0,90м;
Лестница с площадкой:
0,91х4,07+5,35х1,15м;
Крыльцо крытое:
1,09х2,64м;
 - ✓ Высота (средняя) – Н=10,63м.;
 - ✓ Общая площадь строения – 1937,2м²;
 - ✓ Общий объём строения – 20398м³;
 - ✓ Фундаменты – железобетонные стаканного типа;
 - ✓ Полы – керамическая плитка, бетонные, линолеум, доски;
 - ✓ Стены – кирпичные;
 - ✓ Каркас – железобетонные колонны;
 - ✓ Кровля – плоская совмещённая, рулонная по железобетонным плитам;
 - ✓ Перекрытие – сборные железобетонные;
- Этажность – 2 (два) этажа.

6. Экспертиза промышленной безопасности здания корпуса № 217 цеха № 5 инв. № 40830 расположенное по адресу: Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, д.2.

Технические характеристики здания:

- ✓ Год постройки – 1974 г.;
 - ✓ Размеры в плане:
Основное строение:
72,56х18,66м;
Антресольный этаж:
24,21х18,66-(9,20х5,32)м;
Рампа:
35,71х1,46м;
Рампа:
48,07х1,42м;
 - ✓ Высота (средняя) – Н=9,01м.;
 - ✓ Общая площадь строения – 68,3м²;
 - ✓ Общий объём строения – 12200м³;
 - ✓ Фундаменты – ж/б сборные стаканного типа, ж/б ленточные;
 - ✓ Полы – бетонные, линолеум, керамическая плитка;
 - ✓ Стены – ж/б панели толщ.=0,30м., перегородки кирпичные;
 - ✓ Каркас – ж/б колонны, ж/б балки;
 - ✓ Кровля – совмещённая мягкая, рулонная по ж/б перекрытию;
 - ✓ Перекрытие – сборное ж/б по ж/б балкам;
- Этажность – 2 (два) этажа.

7. Экспертиза промышленной безопасности здания корпуса № 165 цеха № 28 инв. № 21637 расположенное по адресу: Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, д.2.

Технические характеристики здания:

- ✓ Год постройки – 1966 г.;
 - ✓ Размеры в плане:
Основное строение:
37,40x19,80м.;
 - Технологические площадки:
(4,08x17,30+1,05x3,69+1,67x3,50x2+1,05x16,30+3,86x6,06 +
(4,58x12,55-3,27x1,6+(3,70x1,81)+1,70x2,25)x2+(4,58x12,55+3,70x1,81+1,70x2,25-3,27x2,85)м.);
 - Антресольные этажи:
 - 1) 19,80x12,50м.;
 - 2) (6,40x7,0)x2м.;
 - 3) 6,50x12,40м.;
 - 4) 19,80x37,40м.;
 - 5) 5,40x14,00м.;
 - 6) 5,0x14,00м.;
 - 7) 12,0x6,0м.;
 - 8) 6,5x13,50м.;
 - ✓ Высота (средняя) – Н=27,04м.;
 - ✓ Общая площадь строения – 2648,1м²;
 - ✓ Общий объём строения – 20023м³;
 - ✓ Фундаменты – сборные железобетонные, монолитные;
 - ✓ Полы – бетонные, плиточные, кирпичные;
 - ✓ Стены – кирпичные;
 - ✓ Каркас – железобетонный;
 - ✓ Кровля – совмещённая рулонная;
 - ✓ Перекрытие – сборное ж/б;
- Этажность – 4 (четыре) этажа.

8. Экспертиза промышленной безопасности сооружения и разработка эксплуатационного паспорта - Цех №27, эстакада от корпуса №1 до корпуса №44, расположенная по адресу: Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, д.2.

Технические характеристики сооружения:

- ✓ Год постройки – 1953 г.;
- ✓ Длина – L≈30м.;
- ✓ Высота (средняя) – Н≈5,0 м;
- ✓ Вид и кол-во строительной конструкции опор:
двухветвевые металлические опоры прямоугольного сечения 306×317мм, 485×180мм. из спаренного прокатного двутавра №18 – 2 шт.;
- двухветвевые металлические опоры прямоугольного сечения 266×180мм, 276×180мм. из спаренного прокатного швеллера №18 – 2 шт.;
- двухветвевые металлические опоры прямоугольного сечения 505×160мм., из спаренного прокатного швеллера №16 – 6 шт.;
- анкерная колонна в виде прямоугольной пространственной металлической конструкции из стоек

(швеллер №12), соединённых между собой по периметру на сварку прокатным уголком 65×9 в 3 яруса с шагом по высоте 1215мм. – 1 шт.;

- ✓ Траверсы – металлические, выполненные из прокатного швеллера №16 с шагом 0,92÷6,32м.;
- ✓ Количество ярусов 1 (один).

Разработать эксплуатационный паспорт сооружения.

9. Экспертиза промышленной безопасности сооружения и разработка эксплуатационного паспорта - Цех №2, сливно-наливная эстакада для приёма безводного HF №1, №2 у корпуса №2, расположенная по адресу: Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, д.2.

Технические характеристики здания:

- ✓ Год постройки – 2018 г.;
- ✓ Длина – L≈4,7м.;
- ✓ Высота (средняя) – H≈4,1м.;
- ✓ Мостики (откидные) для обслуживания железнодорожных цистерн: 1 (один) мостик 1,8×0,6м.;
- ✓ Несущий каркас эстакады – металлические двухстоечные П-образные опоры, сечением 0,19×0,14м. каждой стойки.;
- ✓ Вид и кол-во строительной конструкции опор:
- ✓ одиночные опоры, высотой от 3,0м. до 3,7м. (4 шт.);
- ✓ Количество ярусов 1 (один).

Разработать эксплуатационный паспорт сооружения.

10. Экспертиза промышленной безопасности сооружения и разработка эксплуатационного паспорта - Цех №28, эстакада материалопроводов от корпуса №160 до корпуса №208, расположенная по адресу: Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, д.2.

Технические характеристики сооружения:

- ✓ Год постройки:
 - От оси №37 (узел №19 корпуса №160) до оси №34 (у корпуса №56) – 1965 г.;
 - От оси №22 (у корпуса №56) до оси №1 (у корпуса №232А,Б) – 1965 г.;
 - От оси №26 (у корпуса №232А,Б) до оси №1 (у корпуса №175А) – 1970 г.;
 - От оси №36 (у корпуса №175А) до оси №1 (у корпуса №208₃) – 1965 г.;
- ✓ Длина – L ≈971м.;
- ✓ Высота (средняя) – H≈11,0м.;
- ✓ Конструктивная часть – одноярусная непроходная, двухярусная проходная;
- ✓ Шаг опор – 6,0м., 12,0м.;
- ✓ Шаг траверс по верхнему ярусу – 12,0м. с опиранием по верху колонн, по нижнему ярусу – 4,0м., 3,0м, 2,6м. с опиранием на преднапряжённые 12-ти метровые ж/б балки и 6-ти метровые ж/б и металлические вставки.;
- ✓ Фундаменты под опоры – монолитные, ж/б стаканного типа с глубиной заложения 2,5÷3,5м.;
- ✓ Колонны – сборные ж/б сечением 400×400мм.,

однорусные (23 шт.), 800×400мм. двухрусные (48 шт.), сборные ж/б Т-образного очертания сечением 400×500мм. однорусные (40 шт.) и двухветвевые (12 шт.);

- ✓ Балки – сборные ж/б, преднапряжённые двутаврового сечения высотой 7,0м. и длиной 12,0м., металлические из двутавра №45, №50 и №55.;
- ✓ Вставки – сборные ж/б, прямоугольного сечения 250×500мм., длиной 6,0м. и металлические из прокатного двутавра №24, №30, спаренного двутавра №20 и спаренного швелера №20;
- ✓ Траверсы – сборные ж/б, прямоугольного сечения 250×290мм., 300×500 мм. длиной 1,8м., 3,0м., 6,0м. и 7,8м., и металлические из спаренного швелера №16, №20, №30, двутавра №24, №30;
- ✓ Связи вертикальные и горизонтальные – металлические;
- ✓ Лестницы и ходовые мостики – металлические;

Разработать эксплуатационный паспорт сооружения.

11. Экспертиза промышленной безопасности сооружения и разработка эксплуатационного паспорта - Цех №15, эстакада от корпуса №170 до узла №34 у корпуса №14 через узел №29а, расположенная по адресу: Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, д.2.

Технические характеристики здания:

- ✓ Год постройки – 1953 г.;
- ✓ Длина – L≈430м.;
- ✓ Высота (средняя) – Н≈5,0 м;
- ✓ Вид и кол-во строительной конструкции опор:
двухветвевые ж/б опоры прямоугольного сечения – 2 шт.;
- двухветвевые металлические опоры прямоугольного сечения – 34 шт.;
- двухветвевые опоры квадратного сечения – 11 шт.;
- ✓ Вид строительных конструкций пролётов
металлические;
- ✓ Количество ярусов 1 (один).

Разработать эксплуатационный паспорт сооружения.

12. Экспертиза промышленной безопасности сооружения и разработка эксплуатационного паспорта - Цех №28, сливно-наливная эстакада у корпуса №168, расположенная по адресу: Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, д.2.

Технические характеристики здания:

- ✓ Год постройки – 1965 г.;
- ✓ Размеры в плане:
Основное строение:
1,4х147,4м.;
- Переходные мостики из металлической конструкции для обслуживания железнодорожных цистерн 12шт.:
- 0,54х1,56м;
- ✓ Длина – L≈150м.;
- ✓ Высота (средняя) – Н≈10,9м;

		<ul style="list-style-type: none"> ✓ Несущий каркас эстакады – ж/б двухстоечные П-образные опоры, сечением 0,15×0,25м. каждой стойки; ✓ Вид и кол-во строительной конструкции опор: одиночные опоры, высотой 3,4м. (16 шт.); нарощенные одиночные опоры, высотой 7,5м. (12шт); ✓ Фундамент – ж/б стаканы серийного производства; ✓ Перекрытие – металлические балки приваренные к ригелям двухстоячных опор, ж/б плиты приваренные к ж/б ригелям двухстоячных опор; ✓ Покрытие – просечно-вытяжной лист, кислотоупорная плитка; ✓ Количество ярусов 1 (один). <p>Разработать эксплуатационный паспорт сооружения.</p> <p>13. Экспертиза промышленной безопасности сооружения и разработка эксплуатационного паспорта - Цех №15, эстакада от узла 29а до узла 6б у корпуса №112, расположенная по адресу: Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, д.2</p> <p>Технические характеристики сооружения:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Год постройки – 1953 г.; ✓ Длина – L≈423м.; ✓ Высота (средняя) – Н≈5,0м.; ✓ Вид и кол-во строительной конструкции опор: двухветвевые металлические опоры прямоугольного сечения – 42 шт.; двухветвевые опоры квадратного сечения – 10 шт.; ✓ Вид строительных конструкций пролётов: металлические; ✓ Количество ярусов 1 (один). <p>Разработать эксплуатационный паспорт сооружения.</p>
3	Основание для проведения работ (оказания услуг)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Технические мероприятия по промышленной безопасности по Графику ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк» от 17.12.2018 №10-20/2906 2. Требования ст.13 Федерального закона от 21.07.1999г. №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила проведения экспертизы промышленной безопасности» (утв. Приказом Ростехнадзора №538 от 14.11.2013г. с изменениями Приказ Ростехнадзора №316 от 28.07.2016г.
4	Цель проведения работ (оказания услуг)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Оценка соответствия технического состояния сооружений предъявляемым им требованиям промышленной безопасности. 2. Проверка соответствия элементов сооружений нормам, критериям и условиям, установленным правилами, инструкциями и другими нормативными документами Ростехнадзора на методы контроля и испытаний, в части обеспечения безопасной эксплуатации. 3. Определение возможности, сроков и параметров дальнейшей безопасной эксплуатации.
5	Требования по сроку гарантий	<ol style="list-style-type: none"> 1. Услуги должны быть предоставлены согласно Техническому заданию в полном объеме и в установленные

	качества на результат осуществления закупки	сроки. 2. Исполнитель гарантирует качество оказываемых услуг в соответствии с Техническим заданием. 3. Гарантийный срок оказанных услуг – не менее 12 календарных месяцев.
6	Профессиональные требования	1. Наличие действующей лицензии на проведение экспертизы промышленной безопасности, на опасном производственном объекте II и III класса, выданной уполномоченным федеральным органом в вопросах промышленной безопасности (Ростехнадзор) (в соответствии Статьи 12 Федерального закона от 04.05.2011 N 99-ФЗ и Постановление Правительства РФ от 04.07.2012 N 682 "О лицензировании деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности"). 2. Наличие в штате квалифицированного и аттестованного по данному виду деятельности персонала, который будет выполнять непосредственно данную работу, в соответствии с нормативной документацией согласно постановлению Правительства РФ №509 от 28.05.2015 «Об аттестации экспертов в области промышленной безопасности». Эксперт должен соответствовать следующим требованиям: наличие высшего образования; протокол об аттестации в области промышленной безопасности по области аттестации, соответствующей объекту экспертизы; стаж работы не менее 3 лет в соответствующей области аттестации требований промышленной безопасности. Подтвердить документально, предоставив копии соответствующих документов перед началом оказания услуг. 3. Исполнитель обязан иметь в наличии и использовать соответствующее оборудование и средства технического контроля, необходимые для выполнения работ (оказания услуг): предоставить сведения о наличии сертифицированного и поверенного оборудования, приборов и инструмента Перечень сертифицированного оборудования и копии свидетельств о поверке передать, перед началом оказания услуг.
7	Требования к оказанию услуг	Услуги оказываются в соответствии с требованиями, установленными следующими документами: Приказ Ростехнадзора от 14.11.2013 N 538 (ред. от 28.07.2016) "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила проведения экспертизы промышленной безопасности" (Зарегистрировано в Минюсте России 26.12.2013 N 30855); Федеральный закон от 21.07.1997 N 116-ФЗ (ред. от 07.03.2017) "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" (с изм. и доп., вступ. в силу с 25.03.2017); Постановление Правительства РФ от 04.07.2012 N 682 (ред. от 30.05.2017) "О лицензировании деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности" (вместе с "Положением о лицензировании деятельности по проведению экспертизы промышленной безопасности"); РД 22-01-97 «Руководящий документ. Требования к

		<p>проведению оценки безопасности эксплуатации производственных зданий и сооружений поднадзорных промышленных производств и объектов (обследования строительных конструкций специализированными организациями)»;</p> <p>Национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 55724-2013 "Контроль неразрушающий. Соединения сварные. Методы ультразвуковые", (утвержден и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 8 ноября 2013 г. N 1410-ст; Постановление Госгортехнадзора РФ от 11.06.2003 N 92 "Об утверждении "Инструкции по визуальному и измерительному контролю" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 20.06.2003 N 4782).</p> <p>1. Услуга считается оказанной после регистрации заключения экспертизы промышленной безопасности в Западно-Уральском управлении Ростехнадзора и решения «Ростехнадзора» о соответствии заключения экспертизы промышленной безопасности предъявляемым требованиям и его утверждения.</p>
8	Сроки оказания услуг	<p>Здание корпуса № 144А цеха № 24 – I – II квартал 2020 г.</p> <p>Здание корпуса № 82 цеха № 82 – I – II квартал 2020 г.</p> <p>Здание корпуса № 232 А,Б цеха № 110 – II – III квартал 2020 г.</p> <p>Здание корпуса № 94А цеха № 82 – II – III квартал 2020 г.</p> <p>Здание корпуса № 166 цеха № 5 – II – III квартал 2020 г.</p> <p>Здание корпуса № 217 цеха № 5 – III – IV квартал 2020 г.</p> <p>Здание корпуса № 165 цеха № 28 – III – IV квартал 2020 г.</p> <p>Эстакада от корпуса №1 до корпуса №44 – I – II квартал 2020 г.</p> <p>Сливно-наливные эстакады для приёма безводного HF №1, №2 у корпуса №2 цеха №2 – I – II квартал 2020 г.</p> <p>Эстакада материалопроводов от корпуса №160 до корпуса №208 – II – IV квартал 2020 г.</p> <p>Эстакада от корпуса №170 до узла №34 у корпуса №14 через узел №29а – II – IV квартал 2020 г.</p> <p>Сливно-наливная эстакада у корпуса №168 цеха №28 – III – IV квартал 2020 г.</p> <p>Эстакада от узла 29а до узла 6б у корпуса №112 – III – IV квартал 2020 г.</p>
9	Сроки действия договора	С даты заключения договора до 31.12.2020г.
10	Условия оплаты	<p>1. Оплате по контракту подлежат только фактически оказанные услуги.</p> <p>2. Оплата производится Заказчиком в течение 30 рабочих дней на основании выставленного Исполнителем счета и Акта об оказанных услугах (работах). Акт об оказании услуг подписывается со стороны заказчика после регистрации заключения экспертизы промышленной безопасности в Западно-Уральском управлении Ростехнадзора и решения</p>

		<p>«Ростехнадзора» о соответствии заключения экспертизы промышленной безопасности предъявляемым требованиям и его утверждения.</p> <p>3. Авансовый платеж не предусмотрен.</p>
--	--	---

Заместитель главного механика по надзору за ЗиС

А.А. Зорин

**Зам. директора по охране
труда и промышленной
безопасности**

С.С. Щербаков

Техническое задание № 10-50/00513П от 08.02.2020 на оказание услуг по проведению экспертизы промышленной безопасности и разработке эксплуатационных паспортов сооружений на ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк»

Версия №1 (Первоначальная версия)

Список сотрудников, подписавших документ электронно-цифровой подписью:

Кто подписал		За кого поставлена подпись		Дата подписи	Примечание
ФИО	Должность	ФИО	Должность		
Визирующие подписи					
Иванов П.В.	Главный механик	Иванов П.В.	Главный механик	10.02.2020 16:50:43	
Щербаков С.С.	Заместитель директора по охране труда и промышленной безопасности	Щербаков С.С.	Заместитель директора по охране труда и промышленной безопасности	10.02.2020 09:51:16	
Зорин А.А.	Заместитель главного механика по надзору за зданиями и сооружениями	Зорин А.А.	Заместитель главного механика по надзору за зданиями и сооружениями	10.02.2020 09:43:30	

Распечатал



/Яговкин Михаил Владимирович/ 10.02.2020