

Филиал АО «АЭМ-технологии» «Атоммаш»

УТВЕРЖДАЮ:
Директор Филиала
АО «АЭМ-технологии»
«Атоммаш» в г. Волгодонск


_____ Р.М.Аббасов
« _____ » _____ 2018 г.

Техническое задание № УГЭ-379

Текущий ремонт приточных систем П-140, П-157, П-54, П-71, П-72, П-78, П-79, П-80 расположенных в осях ДЕ-70, ДЕ-25, НП-20, НП-80, НП-85, НП-103, НП-104, НП-107 здания корпуса №1 с подвалом, назначение: нежилое. Площадь: общая 337766,2 кв.м. Инвентарный номер: 7444. Литер: 1, п/1. Этажность: 2, а также подземных 1. Кадастровый номер 61:48:0050101:142, инвентарный номер по бухгалтерскому учету 1.0000023, расположено по адресу: Россия, Ростовская обл., г. Волгодонск, ш. Жуковское шоссе, 10.

Волгодонск
2018 г.

Техническое задание

Текущий ремонт приточных систем П-140, П-157, П-54, П-71, П-72, П-78, П-79, П-80 расположенных в осях ДЕ-70, ДЕ-25, НП-20, НП-80, НП-85, НП-103, НП-104, НП-107 здания корпуса №1 с подвалом, назначение: нежилое. Площадь: общая 337766,2 кв.м. Инвентарный номер: 7444. Литер: 1, п/1. Этажность: 2, а также подземных 1. Кадастровый номер 61:48:0050101:142, инвентарный номер по бухгалтерскому учету 1.0000023, расположено по адресу: Россия, Ростовская обл., г. Волгодонск, ш. Жуковское шоссе, 10.

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ОСНОВАНИЕ.

ПОДРАЗДЕЛ 2.1. Сведения об объекте, проектной документации, виду, порядку организации выполнения монтажных, пуско-наладочных работ, ремонтных работ при строительстве, модернизации, реконструкции или ремонте объектов строительства и инженерных систем.

ПОДРАЗДЕЛ 2.2. Требования к разработке ППР.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ.

ПОДРАЗДЕЛ 3.1. Цель проведения работ.

ПОДРАЗДЕЛ 3.2. Объем выполняемых работ.

ПОДРАЗДЕЛ 3.3. Требования к оформлению и составу проекта производства работ (ППР).

РАЗДЕЛ 4 ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

РАЗДЕЛ 5. МЕСТО ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

РАЗДЕЛ 7. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Текущий ремонт приточных систем П-140, П-157, П-54, П-71, П-72, П-78, П-79, П-80 расположенных в осях ДЕ-70, ДЕ-25, НП-20, НП-80, НП-85, НП-103, НП-104, НП-107 здания корпуса №1 с подвалом, назначение: нежилое. Площадь: общая 337766,2 кв.м. Инвентарный номер: 7444. Литер: 1, п/1. Этажность: 2, а также подземных 1. Кадастровый номер 61:48:0050101:142, инвентарный номер по бухгалтерскому учету 1.0000023, расположено по адресу: Россия, Ростовская обл., г. Волгодонск, ш. Жуковское шоссе, 10.

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ОСНОВАНИЕ

Подраздел 2.1. Сведения об объекте, проектной документации и порядку организации выполнения ремонтных работ.

Здание производственного корпуса № 1 одноэтажное, размерами в плане 744×376 м, высота пролетов переменная от 18 до 40 м. Развернутая площадь корпуса – 367400,0 м².

Строительный объем – 8555000 м³.

Покрытие – профилированный настил, утеплитель ПСБ-С и мин. вата.

Кровля – мягкая рубероидная.

Здание производственного корпуса №1 относится к IV степени огнестойкости класса конструктивной пожарной опасности С2 по СНиП 21-01-97* (IV степени огнестойкости по СНиП 2.01.02-85*).

Техническим заданием предусматривается:

1. Текущий ремонт приточных систем П-140, П-157, П-54, П-71, П-72, П-78, П-79, П-80 расположенных в осях ДЕ-70, ДЕ-25, НП-20, НП-80, НП-85, НП-103, НП-104, НП-107 здания корпуса №1 с подвалом, назначение: нежилое. Площадь: общая 337766,2 кв.м. Инвентарный номер: 7444. Литер: 1, п/1. Этажность: 2, а также подземных 1. Кадастровый номер 61:48:0050101:142, инвентарный номер по бухгалтерскому учету 1.0000023, расположено по адресу: Россия, Ростовская обл., г. Волгодонск, ш. Жуковское шоссе, 10.

Подраздел 2.2. Требования к разработке ППР, в случае выполнения монтажных работ по оборудованию и требования к разработке рабочих программ ПНР, в случае выполнения пусконаладочных работ

Перед началом работ Подрядчик должен предоставить для согласования ППР, разработанный на основании требований СП 12-136-2002 «Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ» и всех определенных законодательством нормативных документов.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ

Подраздел 3.1. Цель проведения работ

Текущий ремонт приточных систем П-140, П-157, П-54, П-71, П-72, П-78, П-79, П-80 расположенных в осях ДЕ-70, ДЕ-25, НП-20, НП-80, НП-85, НП-103, НП-104, НП-107 здания корпуса №1 с подвалом, назначение: нежилое. Площадь: общая 337766,2 кв.м. Инвентарный номер: 7444. Литер: 1, п/1. Этажность: 2, а также подземных 1. Кадастровый номер 61:48:0050101:142, инвентарный номер по бухгалтерскому учету 1.0000023, расположено по адресу: Россия, Ростовская обл., г. Волгодонск, ш. Жуковское шоссе, 10.

Подраздел 3.2. Объем выполняемых работ

№ п/п.	Наименование видов работ	Единица измерения	Количес- тво
	<i>ДЕ-70 ось, П-140.</i>		
1	Установка и снятие лебедки, такелажной оснастки.	уз	1
2	Демонтаж воздухопроводов из листовой стали толщиной 1 мм диаметром до 1250 мм, отм +18.00.	м ²	6,54
3	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: демонтированных материалов с погрузкой в ручную.	т	0,04
4	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км I класс груза.	т	0,04
5	Прокладка воздухопроводов из листовой стали класса Н (нормальные) толщиной 1,2 мм, Ø 1400 мм на высоте 18 м.	м ²	14,5
6	Воздуховод из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром 1400 мм из листовой стали.	м ²	4,4
7	Фасонные изделия из листовой стали толщиной 1,2 мм (отвод 90° Ø 1400 мм – 1шт).	м ²	10,08
8	Монтаж воздухораспределителей Ø 1400 мм массой до 50 кг, предназначенных для подачи воздуха в верхнюю зону, с присоединением их к воздуховодам на высоте 18 м.	шт	1
9	Воздухораспределитель ВР14 или аналог.	шт	1
10	Монтаж подвеса для воздухопроводов из троса стального оцинкованного.	шт	2
11	Анкер болт с кольцом 18×100 мм.	шт	4
12	Трос стальной оцинкованный для растяжки Ø 10 мм.	м	6
13	Коуш DIN 6899 стальной для троса, каната Ø 10 мм или аналог.	шт	4
14	Тросовый (канатный) зажим DIN 1142 Ø 10 мм или аналог.	шт	12
15	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021.	м ²	28,4
16	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 в один слой.	м ²	28,4
	<i>ДЕ-25 ось, П-157.</i>		
1	Установка и снятие лебедки, такелажной оснастки.	уз	1
2	Демонтаж воздухопроводов из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром до Ø 1250 мм, на высоте 18 м.	м ²	7,9
3	Демонтаж воздухопроводов из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром до Ø 1600 мм, на высоте 18 м.	м ²	10,1
4	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: демонтированных материалов с погрузкой в ручную.	т	0,141
5	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км I класс груза.	т	0,141
6	Прорезка отверстий в профнастиле Ø1120 мм.	шт	1
7	Прокладка воздухопроводов из листовой стали класса Н (нормальные) толщиной 1,2 мм, диаметром до 1120 мм, на высоте 18 м.	м ²	10,6
8	Воздуховод круглого сечения из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром 1120 мм.	м ²	10,6
9	Прокладка воздухопроводов из листовой стали класса Н (нормальные) толщиной 1,2 мм, диаметром до 1600 мм, на высоте 18 м.	м ²	35,1
10	Воздуховод круглого сечения из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром 1600 мм.	м ²	15,1

1	2	3	4
11	Фасонные изделия из листовой стали толщиной 1,2 мм (отвод 90° 1120 Ø мм - 1 шт, тройник Ø 1600 × Ø1120× Ø1600 мм – 1 шт, переход Ø 1600 × Ø1400 мм -1 шт).	м ²	20,0
12	Установка воздухораспределителей Ø 1400 мм массой до 50 кг, предназначенных для подачи воздуха верхнюю зону, с присоединением их к воздуховодам, на высоте 18 м.	шт	1
13	Воздухораспределитель ВР14 или аналог.	шт	1
14	Монтаж подвеса для воздухопроводов из троса стального оцинкованного.	шт	2
15	Анкер болт с кольцом 18×100 мм.	шт	4
16	Коуш DIN 6899 стальной для троса, каната Ø 10 мм или аналог.	шт	4
17	Трос стальной оцинкованный для растяжки Ø 10 мм.	м	6
18	Тросовый (канатный) зажим DIN 1142 Ø 10 мм или аналог.	шт	12
19	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021.	м ²	10,6
20	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 в один слой.	м ²	10,6
НП-20 ось, П-54.			
1	Установка и снятие лебедки, такелажной оснастки.	уз	2
2	Демонтаж воздухопроводов вентиляционных из листовой стали толщиной 1,2 мм, Ø 1120 мм, на высоте 18 м.	м ²	3,5
3	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: демонтированных материалов с погрузкой в ручную.	т	0,027
4	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км I класс груза.	т	0,027
5	Прокладка воздухопроводов из листовой стали класса Н (нормальные) толщиной 1,2 мм, диаметром до 1120 мм, на высоте 18 м.	м ²	3,5
6	Воздуховод из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром до 1120 мм.	м ²	3,5
7	Монтаж подвеса для воздухопроводов из троса стального оцинкованного.		2
8	Анкер болт с кольцом 18×100 мм.	шт	4
9	Трос стальной оцинкованный для растяжки Ø 10 мм.	м	9
10	Коуш стальной для троса, каната Ø 10 мм или аналог.	шт	4
11	Тросовый (канатный) зажим DIN 1142 Ø 10 мм или аналог.	шт	12
НП-80 ось, П-71.			
1	Установка и снятие лебедки, такелажной оснастки.	уз	1
2	Демонтаж воздухопроводов вентиляционных из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром до 1440 мм, на высоте 18 м.	м ²	17,6
3	Демонтаж воздухопроводов вентиляционных из листовой стали толщиной 1,2 мм, периметром 4600 мм, на высоте 18 м.	м ²	9
4	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: демонтированных материалов с погрузкой в ручную.	т	0,150
5	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км I класс груза.	т	0,150
6	Прокладка воздухопроводов из листовой стали класса Н (нормальные) толщиной 1,2 мм, диаметром до 1400 мм, на высоте 18 м.	м ²	70,06
7	Воздуховод из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром до 1400 мм.	м ²	26,4

1	2	3	4
8	Фасонные изделия из листовой стали толщиной 1,2 мм (отвод 90° Ø 1400 мм – 3 шт, переход (1400×1600) × Ø1400 мм – 1 шт, тройник Ø1400× Ø 1400× Ø1400 мм – 1 шт)	м ²	43,66
9	Прокладка воздуховодов из листовой стали класса Н (нормальные) толщиной 1,2 мм, периметром 4600 мм, на высоте 18 м.	м ²	9
10	Воздуховодов из листовой стали толщиной 1,2 мм, периметром 4600 мм.	м ²	9
11	Монтаж подвеса для воздуховодов из троса стального оцинкованного.	шт	4
12	Анкер болт с кольцом 18×100 мм.	шт	8
13	Трос стальной оцинкованный для растяжки Ø 10 мм.	м	24
14	Коуш стальной для троса, каната Ø 10 мм или аналог.	шт	8
15	Тросовый (канатный) зажим DIN 1142 Ø 10 мм или аналог.	шт	24
16	Установка воздухораспределителей Ø 1400 мм массой до 50 кг, предназначенных для подачи воздуха верхнюю зону, с присоединением их к воздуховодам, на высоте 18 м.	шт	2
17	Воздухораспределитель ВР14 или аналог.	шт	2
18	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021.	м ²	10
19	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 в один слой.	м ²	10
НП-85 ось, П-72.			
1	Установка и снятие лебедки, такелажной оснастки.	уз	1
2	Прокладка фасонных изделий из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром 1600 мм	м ²	1,7
3	Фасонные изделия из листовой стали толщиной 1,2 мм (переход Ø 1600 × Ø 1400 мм – 1 шт.)	м ²	1,7
4	Установка воздухораспределителей Ø 1400 мм массой до 50 кг, предназначенных для подачи воздуха верхнюю зону, с присоединением их к воздуховодам, на высоте 18 м.	шт	1
5	Воздухораспределитель ВР14 или аналог.	шт	1
6	Монтаж подвеса для воздуховодов из троса стального оцинкованного.	шт	2
7	Анкер болт с кольцом 18×100 мм	шт	4
8	Трос стальной оцинкованный для растяжки Ø 10 мм.	м	6
9	Тросовый (канатный) зажим DIN 1142 Ø 10 мм или аналог.	шт	12
10	Коуш DIN 6899 стальной для троса, каната Ø 10 или аналог.	шт	4
НП-104 ось, П-79			
1	Установка и снятие лебедки, такелажной оснастки.	уз	1
2	Демонтаж воздуховодов вентиляционных из листовой стали толщиной 1,2 мм, периметром 4600 мм, на высоте 18 м.	м ²	18,00
3	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: демонтированных материалов с погрузкой в ручную.	т	0,050
4	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км I класс груза.	т	0,050
5	Прокладка воздуховодов вентиляционных из листовой стали толщиной 1,2 мм, периметром 4600 мм, на высоте 18 м.	м ²	6
6	Воздуховод из листовой стали толщиной 1,2 мм, периметром 4600 мм	м ²	6
7	Прокладка воздуховодов из листовой стали класса Н (нормальные) толщиной 1,2 мм, диаметром до 1400 мм, на высоте 18 м.	м ²	9,5

1	2	3	4
8	Воздуховод из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром 1400 мм	м ²	4,4
9	Фасонные изделия из листовой стали толщиной 1,2 мм (переход (1400 × 1600) × Ø 1400 мм – 1 шт)	м ²	5,1
10	Монтаж подвеса для воздуховодов из троса стального оцинкованного.	шт	1
11	Анкер болт с кольцом 18×100 мм.	шт	2
12	Трос стальной оцинкованный для растяжки Ø 10 мм.	м	6
13	Коуш стальной для троса, каната Ø 10 мм DIN 6899 или аналог	шт	2
14	Тросовый (канатный) зажим DIN 1142 Ø 10 мм или аналог.	шт	6
15	Установка воздухораспределителей Ø 1400 мм массой до 50 кг, предназначенных для подачи воздуха в верхнюю рабочую зону, с присоединением их к воздуховодам, на высоте 18 м.	шт	1
16	Воздухораспределитель ВР14 или аналог.	шт	1
НП-103 ось, П-78			
1	Установка и снятие лебедки, такелажной оснастки.	уз	2
2	Демонтаж воздуховодов из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром до Ø 1120 мм, на высоте 18м.	м ²	1,2
3	Демонтаж воздуховодов вентиляционных из листовой стали толщиной 1,2 мм, Ø 1250 мм, на высоте 18м.	м ²	11,8
4	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: демонтированных материалов с погрузкой в ручную.	т	0,05
5	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км I класс груза.	т	0,05
6	Прокладка из листовой стали класса Н (нормальные) толщиной 1,2 мм, Ø 1250 мм (ранее демонтированных) на высоте 18 м.	м ²	5,9
7	Прокладка из листовой стали класса Н (нормальные) толщиной 1,2 мм, Ø 1120 мм (ранее демонтированных) на высоте 18 м.	м ²	1,2
8	Прокладка воздуховодов из листовой стали класса Н (нормальные) толщиной 1,2 мм, Ø 1120 мм на высоте 18 м.	м ²	18,02
9	Воздуховод из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром 1120 мм из листовой стали.	м ²	9,25
10	Фасонные изделия из листовой стали толщиной 1,2 мм (отвод 90° Ø1120 мм – 1 шт, переход Ø1120 × Ø1250 мм – 1 шт, переход Ø1250 × Ø1400 мм -1шт)	м ²	8,77
11	Установка воздухораспределителей Ø 1400 мм массой до 50 кг, предназначенных для подачи воздуха в верхнюю рабочую зону, с присоединением их к воздуховодам, на высоте 18 м.	шт	2
12	Воздухораспределитель ВР14 или аналог.	шт	2
13	Монтаж подвеса для воздуховодов из троса стального оцинкованного.	шт	5
14	Анкер болт с кольцом 18×100 мм.	шт	10
15	Коуш DIN 6899 стальной для троса, каната Ø 10 мм или аналог.	шт	10
16	Трос стальной оцинкованный для растяжки Ø 10 мм.	м	30
17	Тросовый (канатный) зажим DIN 1142 Ø 10 мм или аналог.	шт	30
18	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021.	м ²	18,02
19	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 в один слой.	м ²	18,02

1	2	3	4
	НП-107ось, П-80		
1	Установка и снятие лебедки, такелажной оснастки.	уз	2
2	Демонтаж воздухопроводов вентиляционных из листовой стали толщиной 1,2 мм, диаметром до 1600 мм, на высоте 18 м.	м ²	35.00
3	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: демонтированных материалов с погрузкой в ручную.	т	0,238
4	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 2 км I класс груза.	т	0,238
5	Автогидроподъемник высотой подъема 22м	маш-ч	70

Подраздел 3.3 Требования к оформлению и составу проекта производства работ (ППР), в случае выполнения монтажных работ и требования к разработке рабочих программ ПНР, в случае выполнения пусконаладочных работ

В соответствии СП 12-136-2002 ППР должен состоять из:

- календарный план производства работ по объекту;
- технологические карты на выполнение видов работ;
- решения по выполнению требований охраны труда и промышленной безопасности;
- решения по выполнению требований охраны труда при работе на высоте;
- мероприятия по соблюдению противопожарного режима при производстве работ.

РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Техническое задание составлено на основе Дефектной ведомости.

РАЗДЕЛ 5. МЕСТО ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Россия, 347360, Ростовская обл., г. Волгодонск, Жуковское шоссе, д.10.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

При производстве работ предусмотреть сбор отходов и строительного мусора, образующихся в ходе работ. По окончании работ Подрядчик производит погрузку мусора, вывоз с территории заказчика и его утилизацию.

РАЗДЕЛ 7. СРОК (ИНТЕРВАЛ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

Работы должны быть выполнены с надлежащим качеством и в полном объеме в сроки, установленные договором.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Монтаж систем вентиляции выполнить в соответствии с требованиями СП 73.13330.2016, а так же требований стандартов, технических условий и других нормативных документов Российской Федерации.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ

Организация работ должна учитывать условия производства работ вблизи действующих коммуникаций.

При производстве работ обеспечить сохранность действующих коммуникаций, а так

же конструкций зданий и имущества Заказчика.

Перемещения материала по территории и грузоподъемные работы Подрядчик осуществляет собственными силами и собственными механизмами.

Материалы и оборудование, применяемые при производстве работ поставляются Подрядчиком.

Материалы, применяемые при производстве работ по качеству должны соответствовать ГОСТ или ТУ, иметь сертификат соответствия, санитарно-эпидемиологическое заключение с гигиеническими характеристиками, сертификат пожарной безопасности. Материалы не подлежащие сертификации должны иметь декларацию о соответствии. Копии сертификатов должны быть заверены печатью и подписью представителя подрядной организации.

При производстве работ Подрядчик применяет собственные электро- инструменты, грузоподъемные механизмы и транспорт. Энергоресурсы предоставляются Заказчиком. (Подрядчик при составлении локального сметного расчета исключает стоимость энергоресурсов).

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок на результаты Работ и материалы составляет 24 (Двадцать четыре) месяца с момента подписания Сторонами Акта о приемке выполненных работ. В течение гарантийного срока Подрядчик устраняет за свой счет выявленные дефекты, допущенные по вине Подрядчика. Срок устранения дефектов назначается Заказчиком.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Обеспечить при производстве работ соблюдение норм и правил промышленной безопасности, охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности.

Допуск для производства работ может быть осуществлен только после прохождения вводного инструктажа, инструктажа по противопожарной безопасности у специалистов Заказчика и подписания акта-допуска для производства строительно-монтажных работ на территории Заказчика.

При производстве огневых работ на территории Заказчика обеспечить меры противопожарной безопасности, оформление наряда-допуска на огневые работы. Место производства работ должно быть обеспечено средствами пожаротушения и медицинской помощи.

При производстве строительно-монтажных работ соблюдать требования нормативной документации в сфере обеспечения безопасных методов труда, а так же общих требований безопасности.

Подрядчик обязан обеспечить свой Персонал СИЗ согласно Типовых отраслевых норм. Персонал подрядчика при нахождении на территории Заказчика должен использовать каски (касметки) и защитные очки.

Ответственность за соблюдение требований охраны труда и промышленной безопасности при производстве работ возлагается на Подрядчика.

К работам допускаются рабочие и ИТР, не имеющие медицинских противопоказаний, прошедшие специальную подготовку, аттестованные и имеющие удостоверения установленного образца по:

- охране труда и техники безопасности;
- о допуске к работам на высоте (с присвоением соответствующей группы);
- электробезопасности (с группой по электробезопасности не ниже II);
- Правилам безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения (стропальщик – для рабочих и лицо, ответственное за безопасное производство работ с применением подъемных сооружений – для ИТР) – при выполнении работ с использованием подъемных сооружений.

При производстве работ руководствоваться следующими нормативными документами:

- технический регламент о требованиях пожарной безопасности №123-ФЗ от 22.07.2008г.;
- технический регламент о безопасности зданий и сооружений №384-ФЗ от 30.12.2009г.;
- «Правила по охране труда при работе на высоте» (пр. Минтруда РФ от 28.03.2014г. №155н);
- ППР-2012 «Правила противопожарного режима в Российской Федерации»;
- СП 48.13330.2011 «Организация строительства»;
- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве». Часть 1.
- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве». Часть 2.
- ГОСТ 23407-78 «Ограждение инвентарные строительных площадок и участков производства работ»;
- ТИ Р М-073-2002 Межотраслевая типовая инструкция по охране труда при работе с ручным электроинструментом;
- Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения;
- Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ

Подрядчик обязан выполнить Работы с надлежащим качеством, в соответствии с требованиями действующего законодательства, СП 73.13330.2012, ГОСТов и Техническим заданием Заказчика в сроки указанные в согласованном Сторонами Календарном плане.

Приемка выполненных работ осуществляется в сроки, установленные Договором, после получения Заказчиком уведомления Подрядчика о готовности к сдаче работ.

Подрядчик за 2 (два) дня до начала приёмки извещает Заказчика о готовности отдельных ответственных конструкций и скрытых работ. Их готовность подтверждается двухсторонними актами промежуточной приемки ответственных конструкций и актов освидетельствования скрытых работ. Если закрытие работ выполнено без подтверждения Заказчика, или он не был информирован об этом, или информирован с опозданием, то по требованию Заказчика Подрядчик обязан за свой счет вскрыть любую часть скрытых работ согласно указанию Заказчика, а затем восстановить ее.

Подрядчик ведёт журнал скрытых работ, обций и специальные журналы производства работ, в которых отражается весь ход работ по Объекту, а также все факты и обстоятельства, связанные с производством работ, имеющие значения во взаимоотношениях Заказчика и Подрядчика.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Подрядчик предоставляет информацию на русском языке, на бумажном носителе, через производителя работ, или отправлением по почте России на адрес указанный в реквизитах заключенного договора.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не требуется.

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ.

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	СНиП	Строительные нормы и правила
2	ГОСТ	Государственный стандарт
3	ТУ	Технические условия
4	ППР	Проект производства работ

5	ППБ	Правила пожарной безопасности
6	ПОТ	Правила по охране труда
7	СП	Свод правил

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ.

№ п/п	Наименование приложения	Номер прилож.
1	2	3

СОГЛАСОВАНО:

Главный энергетик - начальник
управления главного энергетика



О.А. Кравцов

Разработал:

Специалист по КиВ



Кукса М.С.