

ООО «ЭЛЕМАШ МАГНИТ»
10.04.2014 № Эл-М-62/360

Утверждаю:
Директор
А.Л. Чернов
« » 2014 г.

Типовая форма технического задания
на выполнение монтажных, пуско-наладочных, ремонтных работ при
сооружении, модернизации, реконструкции или ремонте объектов
строительства и инженерных систем

Предмет закупки ремонт санпропускника, помещений 3-го этажа корпуса 142

Электросталь
2014

Техническое задание
на выполнение ремонтных работ
по объекту: корпус 142

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, в случае выполнения монтажных работ и требования к разработке рабочих программ ПНР, в случае выполнения пуско-наладочных работ.

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), в случае выполнения монтажных работ по оборудованию и требования к разработке рабочих программ ПНР, в случае выполнения пуско-наладочных работ

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

Ремонт текущий зданий и сооружений. ГПЗ 2014 года, позиция № 17 (ремонт санпропускника корпуса 142), позиция № 18 (ремонт помещений 3-го этажа корпуса 142).

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ОСНОВАНИЕ

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

Ремонт санпропускника производится на основании проекта № 07-142.00138, ремонт помещений 3-го этажа - на основании Дефектной ведомости в соответствии со Строительным паспортом здания 142 (год постройки 1986), Техническим паспортом здания.

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

Разработка ППР/ рабочих программ ПНР до начала производства работ или выполнение работ по особо сложным ППР/программам ПНР – не требуется.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ

Подраздел 3.1 Цель проведения работ

Устранение дефектов внутренней отделки помещений, возникших в результате эксплуатации здания, оптимизация производственных и административно-бытовых площадей.

Подраздел 3.2 Объем выполняемых работ

Часть I. Дефектная ведомость

Ремонт санпропускника корпуса 142

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Количество
Раздел 1.			
1	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных	100 м2	0.268
2	Разборка деревянных заполнений проемов: оконных без подоконных досок	100 м2	0.031
3	Разборка облицовки стен: из керамических глазурованных плиток	100 м2	2.942
4	Разборка покрытий полов: из линолеума и релина	100 м2	0.723
5	Разборка покрытий полов: из керамогранита	100 м2	0.44
6	Разборка покрытий полов из плиток цементных	100 м2	0.723
7	Разборка покрытий полов: цементных	100 м2	0.053
8	Разборка: кирпичных перегородок	1 м3	10.63
9	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных	100 м2	0.971
10	Разборка подвесных потолков из гипсокартонных листов (ГКЛ) по системе "КНАУФ": одноуровневых (П 113)	100 м2	0.0604
11	Разработка грунта внутри здания в: траншеях глубиной до 3 м шириной до 1,5 м	100 м3	0.0042
12	Демонтаж: унитазов и писсуаров	100 приборов	0.03
13	Демонтаж: умывальников и раковин	100 приборов	0.07

14	Демонтаж трапов диаметром: 100 мм	10 компл.	0.2	
15	Снятие душевых леек	100 шт.	0.05	
16	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м	0.8	
17	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 50 мм	100 м	0.015	
18	Демонтаж: радиаторов весом до 160 кг	100 шт.	0.01	
19	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: 1-2 мм диаметром/периметром до 165 мм /540 мм	100 м2	0.451	
20	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт.	0.22	
21	Демонтаж: шкафа электрического	100 шт.	0.01	
22	Демонтаж: автомата одного, двух, трех полюсного до 25 А	100 шт.	0.01	
Раздел 2.				
23	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича	1 м3	1.67	
24	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте: до 5 м3	1 м3	0.45	
25	Усиление конструктивных элементов: стен кирпичных	1 т	0.19	
26	Обрамление проемов	1 т	0.115	
27	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0.08	
28	Замена перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании: до 5 т, масса перемычки до 0,7 т	100 шт.	0.1	
29	Замена ленточных фундаментов: бетонных	100 м3	0.005	
30	Замена стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	1.16	
31	Замена перегородок из гипсовых пазогребневых плит: в 1 слой при высоте этажа до 4 м	100 м2	1.287	
32	Кладка стен кирпичных внутренних: при высоте этажа до 4 м	1 м3	1.65	
33	Армирование кладки стен и других конструкций	1 т	0.1	
34	Штукатурка поверхностей внутри здания известковым раствором улучшенная: по камню и бетону стен	100 м2	0.1	
35	Шпатлевание стен	100 м2	0.04	
36	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клею из сухих смесей: по кирпичу и бетону	100 м2	0.06	
37	Замена в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 двухстворчатых	100 м2	0.031	
38	Замена металлического дверного блока	100 м2	0.0212	
39	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 2 раза пола	100 м2	1.16	
40	Гидроизоляция стен, фундаментов: боковая составом ГЛИМС ВОДОСТОП в 2 слоя $k=2$	100 м2	1.03	
41	Гидроизоляция стен, фундаментов: горизонтальная составом ГЛИМС ВОДОСТОП в 2 слоя $k=2$	100 м2	0.3	
42	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен	100 м2	2.83	
43	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 2 раза стен	100 м2	4.548	
44	Замена покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из керамогранита	100 м2	1.16	
45	Гладкая облицовка стен (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клею из сухих смесей: по кирпичу и бетону	100 м2	4.548	
46	Гладкая облицовка откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клею из сухих смесей: по кирпичу и бетону	100 м2	0.768	
47	Замена потолков реечных алюминиевых	100 м2	0.89	
48	Замена подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м	100 п.м	0.018	
49	Замена перегородок каркасно-филенчатых в санузлах	100 м2	0.072	

50	Замена подвесных потолков типа <Армстронг> по каркасу из оцинкованного профиля	100 м2	0.833	
51	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею	100 м2	0.02	
51	Пробивка стен отверстий под вентиляцию	100 шт.	0.31	
52	Масляная окраска металлических поверхностей: труб диаметром более 50 мм, количество окрасок 2	100 м2	0.091	
Раздел 3.				
53	Замена трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм	100 м	0.4	
54	Замена трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 20 мм	100 м	0.2	
55	Замена трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм	100 м	0.15	
56	Замена трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м	0.26	
57	Замена трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м	0.1	
58	Замена трубопроводов канализации из труб из ПВХ высокой плотности диаметром: 50 мм	100 м	0.0042	
59	Замена кранов на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	1 шт.	25	
60	Замена кранов на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	1 шт.	2	
61	Замена умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды	10 компл.	0.2	
62	Замена смесителей	10 шт.	0.2	
63	Замена душевых леек	10 шт.	0.6	
64	Замена полотенцесушителей: из латунных хромированных труб	10 шт.	0.2	
65	Замена унитазов: с бачком непосредственно присоединенным	10 компл.	0.2	
66	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м	0.66	
67	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука ("Армофлекс"), вспененного полиэтилена ("Термофлекс"): трубками	10 м	1.98	
68	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 15 мм	1 врезка	1	
69	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 20 мм	1 врезка	1	
70	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 32 мм	1 врезка	6	
71	Замена трапов диаметром: 100 мм	10 компл.	0.4	
72	Замена трубопроводов водоснабжения и отопления из труб ПВХ диаметром до 63 мм	100 м	0.02	
73	Замена трубопроводов водоснабжения и отопления из труб ПВХ диаметром до 110 мм	100 м	0.12	
74	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром: 100 мм	1 врезка	5	
75	Замена радиаторов: стальных	100 кВт радиаторов и конвекторов	0.0204	
76	Замена воздухоотводчиков	1 шт.	1	
77	Замена клапана терморегулятора Ду 15 мм	1 шт.	2	
78	Замена термостатического датчика на радиаторы	1 шт.	1	
79	Замена переходников с чугуна на пластик	1 шт.	5	

Раздел 4.			
80	Замена воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм	100 м2	0.32
81	Замена воздуховодов из листовой оцинкованной стали и алюминия класса П (плотные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 450 мм	100 м2	0.143
82	Замена вставок гибких к радиальным вентиляторам	1 м2	8
83	Замена заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметром до 250 мм	1 шт.	3
84	Замена заслонок воздушных и клапанов воздушных КВР с ручным приводом: диаметром до 355 мм	1 шт.	1
85	Замена решеток жалюзийных стальных: регулирующих (РР), номер 4, размер 200х300 мм	1 решетка	9
86	Замена решеток жалюзийных стальных: регулирующих	1 решетка	15
Раздел 5.			
87	Замена. Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	3
88	Замена. Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 2 кг	100 м	5.7
89	Замена. Короба пластмассовые шириной до 120 мм	100 м	0.04
90	Замена. Короба пластмассовые шириной до 40 мм	100 м	0.18
91	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	100 м	5.7
92	Замена. Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый на профиле, количество ламп в светильнике до 4	100 шт.	0.14
93	Замена. Светильник отдельно устанавливаемый на подвесах (штангах) с количеством ламп в светильнике 2	100 шт.	0.04
94	Замена. Светильник отдельно устанавливаемый на подвесах (штангах) с количеством ламп в светильнике 2	100 шт.	0.14
95	Замена. Выключатель одноклавишный неутепленного типа при открытой проводке	100 шт.	0.09
96	Замена. Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 10	1 шт.	21
97	Замена. Розетка штепсельная неутепленного типа при открытой проводке	100 шт.	0.05
98	Замена. Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 250 А	1 шт.	1
99	Замена. Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.	3
100	Замена. Световые настенные указатели	100 шт.	0.07
101	Замена. Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1 шт.	1
102	Замена. Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.	13
103	Замена. Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	1 шт.	1
104	Замена датчика движения потолочного для помещений с повышенной влажностью	1 компл.	1

Часть II. Дефектная ведомость
Ремонт помещений 3-го этажа корпуса 142.

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Количество
I. Помещения 3-го этажа корпуса 142. Раздел 1.			
1	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных	100 м2	0.019
2	Разборка деревянных подвесных потолков из плит: акмигран	100 м2	0.68
3	Разборка деревянных заполнений проемов: оконных с подоконными досками	100 м2	0.082
4	Разборка деревянных перегородок: чистых щитовых дощатых	100 м2	0.185
5	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт.	0.03
6	Разборка покрытий полов: цементных	100 м2	0.71
7	Демонтаж: радиаторов весом до 240 кг	100 шт.	0.04
Раздел 2.			
8	Замена в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 двухстворчатых	100 м2	0.082
9	Замена подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м	100 п.м	0.072
10	Замена: блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема более 3 м2	100 м2	0.079
11	Замена перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) по системе "КНАУФ" с двойным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон (С 115-1): с одним дверным проемом	100 м2	0.185
12	Замена облицовки стен по системе "КНАУФ" по одинарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей гипсокартонными листами в один слой (С 625): оконным проемом	100 м2	0.812
13	Облицовка откосов по системе "КНАУФ" по одинарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей гипсокартонными листами в один слой	100 м2	0.089
14	Шпатлевание откосов по штукатурке и сборным конструкциям	100 м2	0.089
15	Шпатлевание стен и перегородки по сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2	0.997
16	Замена короба из гипсокартонных листов (ГКЛ) по системе "КНАУФ" с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон (С 111): глухих	100 м2	0.124
17	Окраска поливинилацетатными водоземлемыми составами улучшенная короба	100 м2	0.124
18	Окраска поливинилацетатными водоземлемыми составами улучшенная: по сборным конструкциям откосов, подготовленным под окраску	100 м2	0.089
19	Оклейка обоями стен	100 м2	0.997
20	Окраска поливинилацетатными водоземлемыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	100 м2	0.997
21	Замена потолков реечных алюминиевых	100 м2	0.68
22	Устройство монолитного участка с армированием	100 м3	0.009
23	Замена покрытий на растворе их сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из керамогранита	100 м2	0.71
Раздел 3.			
24	Замена кранов шаровых: диаметром до 25 мм	1 шт.	8
25	Замена радиаторов: стальных	100 кВт радиаторов и конвекторов	0.092
II. Устройство офисной перегородки.			
26	Монтаж перегородок: из алюминиевых сплавов	100 м2	0.148
27	Остекление перегородок закаленным стеклом в два слоя	1 м2	14.8

28	Замена жалюзи (без ст-ти жалюзи)	1 решетка	2
Доп. работы			
29	Разборка щита питания	100 шт.	0.01
30	Замена щитка осветительного.	1 шт.	1
31	Замена автомата трехполюсный на ток до 100 А	1 шт.	1
32	Замена автомата однополюсного на ток до 25 А	1 шт.	9
33	Замена щита питания	1 шт.	1
34	Замена автомата трехполюсного на ток до 100 А	1 шт.	3
35	Замена автомата однополюсного на ток до 25 А	1 шт.	21

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

Требования к оформлению и составу ППР в соответствии п.4.18 СНиП 12-03-2001, рабочих программ ПНР и иные нормативные документы, в соответствии с которыми необходимо оформить ППР/рабочие программы ПНР – не требуется.

РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Таблица 3

Перечень проектной и рабочей документации (чертежи, сметы, спецификации оборудования, изделий и материалов)

№ п/п	Обозначение	№ инвентарный	Наименование	Кол-во листов
1	ТП к. 142	-	Технический паспорт	9
2	07-142.00138	-	Санпропускник к. 142	24
3	41-2014/142	-	Локальный сметный расчет. Ремонт санпропускника к. 142	22
4	42-2014/142	-	Локальный сметный расчет. Ремонт помещений 3-го этажа к. 142	8

РАЗДЕЛ 5. МЕСТО ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Корпус 142 расположен на промплощадке ОАО «МСЗ» по адресу 144001, Московская область, г. Электросталь, ул. Карла Маркса, д. 12.

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

Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий – не требуется.

РАЗДЕЛ 7. СРОК (ИНТЕРВАЛ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

Срок проведения работ – с момента заключения договора и до 31.07.2014 г.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Выполненные работы должны быть осуществлены в соответствии со всеми правилами и нормами производства данного вида работ. Качество выполненных работ должно соответствовать требованиям, действующим в РФ ГОСТов, СНиП, ПУЭ, ПБЭЭП и другим обязательным к исполнению актам.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ

Требования к особым условиям работы отсутствуют. Характер работ не предусматривает особых условий.

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

Гарантия устранения возможных дефектов всех видов работ, выполненных в рамках исполнения договора – 24 месяца с момента сдачи.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Генеральный подрядчик обязан обеспечить выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности и охране труда при производстве работы и нести ответственность за их несоблюдение. Необходимыми мероприятиями являются:

- соблюдение технической, радиационной, пожарной безопасности, производственной санитарии и экологической безопасности;*
- соблюдение правил охраны труда, обучение и аттестация персонала, ведение соответствующей документации;*
- допуск к работе персонала, имеющего специальные навыки работы с оборудованием, удостоверения о допуске к работе с источниками повышенной опасности, прошедшего обязательные инструктажи и проверки знаний в установленном порядке;*
- допуск персонала к работе на территории промплощадки ОАО «МСЗ».*

Генеральный подрядчик обязан обеспечить своевременный ремонт и профилактику используемого оборудования, вывоз технических, производственных и хозяйственных отходов с соблюдением правил безопасности и экологии.

Генеральный подрядчик обязан обеспечить назначение ответственных лиц за выполнение требований промышленной безопасности при производстве работ.

Генеральный подрядчик обязан обеспечить соблюдение правил внутреннего трудового распорядка, действующего на территории ОАО «МСЗ».

Генеральный подрядчик обязан обеспечить при ввозе/вывозе на территорию промплощадки материальных ценностей соблюдение действующих на ОАО «МСЗ» инструкций о порядке ввоза/вывоза материальных ценностей. Ввоз/вывоз материальных ценностей на территорию промплощадки осуществляется Генеральным подрядчиком

самостоятельно.

Генеральный подрядчик обязан срочно информировать Заказчика обо всех нештатных ситуациях, возникающих при проведении работ и принимаемых решениях.

Требования по обеспечению производства ремонтных работ согласно действующему законодательству РФ, регламентирующему производство работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, в том числе:

- Технический регламент о требованиях пожарной безопасности № 123-ФЗ от 22 июля 2008;
- Технический регламент о безопасности зданий и сооружений N 384-ФЗ от 30 декабря 2009 года;
- СП 12-136-2002 Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ;
- ППР-2012 «Правила противопожарного режима в Российской Федерации»;
- СНиП 12-01-2004 «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 «Ограждения инвентарные строительных площадок и участков производства работ»;
- ГОСТ 12.1.046-85 «Нормы освещения строительных площадок».

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ

Приемка работ осуществляется на основании актов с полным указанием объема выполненных работ. Передача отчетных документов осуществляется в полном объеме в период производства работ. Приемка выполненных работ производится Заказчиком на соответствие условиям Договора, проектно-сметной документации и техническим условиям и оформляется актами (КС-2) и справками (КС-3), либо иной требуемой отчетной документацией.

Требования к составу и объему отчетной документации, в том числе исполнительной документации в соответствии с РД-11-02-2006. Сметная документация предоставляется Заказчику в формате отраслевого программного комплекса «Атом Смета» и в формате MS Excel с сохранением всех функциональных взаимосвязей.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Требования к составу и объему отчетной документации, в том числе исполнительной документации в соответствии с РД-11-02-2006. Сметная документация предоставляется Заказчику в формате отраслевого программного комплекса «Атом Смета» и в формате MS Excel с сохранением всех функциональных взаимосвязей.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Требования к объему, формату обучения, времени и месту проведения, а также численности обучаемых представителей Заказчика – **не требуется**.

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
-------	------------	------------------------

1	ППР	<i>Проект производства работ</i>
2	ПНР	<i>Пуско-наладочные работы</i>
3	ТП	<i>Технический паспорт</i>

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
-	-	-

Разработано:
Зам. директора

Нач. УТПП



В.Ю. Колоколов

С.Н. Гусев