

АО ПНИТИ  
г. Пермь.  
11.01.2023 г.

Утверждаю:  
Главный инженер АО ПНИТИ  
Р.В. Сатюков  
«   »    2023 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 146  
На ремонт бытовых помещений (женская раздевалка) корпус № 5 с АБК, МСЦ  
(Инв. №22, Лит. «К»)

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм	Объем	Примечание
1	2	3	4	5
<b>Ремонт помещения №37 по тп (женская раздевалка)</b>				
<b>Ремонт пола</b>				
1	Разборка напольного покрытия из метлахской плитки (0,18 м3)	м2	15,2	
2	Ремонт бетонного пола местами до 1м2	мест	16	
3	Устройство напольного покрытия из керамогранита толщ. 8 мм, 300х300 мм. на клею, цвет серый соль-перец	м2	15,2	
4	Устройство плинтуса из керамогранита шириной 100 мм	мп	14,64	
<b>Ремонт стен</b>				
5	Разборка облицовки стен из керамической плитки с расчисткой основания (0,47 м3)	м2	31,69	
6	Сплошное выравнивание штукатурки толщиной 10 мм сухими смесями (типа «Ветонит») под окраску	м2	31,69	
7	Устройство облицовки стен ГКЛ 12,5 мм в 2 слоя по металлическому каркасу 50 мм с устройством звукоизоляции из минваты (типа EURO-ЛАЙТ 35), толщиной 50 мм	м2	10,27	
8	Устройство фартука из керамической плитки «Агата» (250х350 мм, цвет розовый) над умывальником 1050х1000 мм с контурной отделкой планкой ПВХ над умывальником	м2	1,05	
9	Окраска В/Д составами стен ранее не окрашенных за 2 раза (колеровка, розовый или персик)	м2	41,96	
<b>Смена дверей</b>				
10	Смена дверей в сушилку на м/пластиковые 800х2100 мм	шт	1	
11	Смена входных дверей на п/п степень огнестойкости EI-60 900х2100 мм	шт.	1	
<b>Ремонт потолка</b>				
12	Окраска потолка В/Д составами за 2 раза ранее окрашенных В/Д красками с расчисткой старой краски более 35%	м2	15,2	
13	Перемещение стройматериалов вручную до 30 м с подъемом на 2 эт.	тн <sub>к</sub>	0,4	

Уборка строительного мусора				
14	Уборка строительного мусора с погрузкой в а/транспорт вручную	тн	1,27	
15	Перевозка строительного мусора в а/транспорте до 20 км	тн	1,27	

Сметный расчет следует производить в программе «Грандмета» базе 2022 г.

Необходимо учесть, что выполняемая работа будет производиться на действующем предприятии, без остановки производственного цеха, рядом с корпусом происходит движение людей и автотранспорта института.

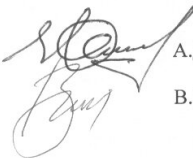
Требуется обеспечить безопасные условия труда, как для работников производящих ремонтные работы, так и для работников АО «ПНИТИ».

Работники, выполняющие работы должны быть обучены по охране труда и иметь соответствующие удостоверения, сертификат прививки от COVID или QR-код.

Строительный мусор подлежит вывозу и утилизации, непосредственно подрядной организацией выполняющей работы по ремонту.

Начальник ОРРЗиС АО «ПНИТИ»

Инженер ОРРЗиС АО «ПНИТИ»



А.Д. Евнуков

В.Л. Чирков

АО ПНИТИ  
г. Пермь.

Утверждаю:  
Главный инженер  
АО ПНИТИ

Р.В. Сатиюков  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На ремонт бытовых помещений (женская раздевалка) корпус №5 с АБК, МСЦ  
(Инв. №22, Лиг. «К»)

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм	Объём	Примечание
<b>Электрическая часть</b>				
1	Демонтаж светильников	шт	2	
2	Демонтаж выключателей	шт	2	
3	Демонтаж розеток	шт	3	
4	Демонтаж распределительных коробок	шт	3	
5	Демонтаж автоматического выключателя АП-50	шт	1	
6	Демонтаж кабелей и проводов	м	40	
7	Монтаж светильников (светодиодная панель 595x595)	шт	3	
8	Монтаж выключателей	шт	3	
9	Монтаж розеток (двойные)	шт	4	
10	Монтаж кабеля ВВГнг 3х1,5	м	50	
11	Монтаж кабеля ВВГнг 3х2,5	м	50	
12	Монтаж распределительных коробок	шт	4	
13	Кабель-канал 20х20	м	40	
14	Кабель-канал 60х60	м	20	
15	Электроштит наружный на 9 модулей	шт	1	
16	Автоматический выключатель ВА47-29 3Р 32А	шт	1	
17	Автоматический выключатель ВА47-29 1Р 25А	шт	4	
18	Автоматический выключатель ВА47-29 1Р 16А	шт	2	
Электропроводка, светильники, розетки, выключатели установить наружного исполнения. Кабельные линии прокладывается в кабель-каналах. Транзитные кабельные линии уложить в кабель-канал. Подключаемое электрооборудование: электроштит, светильники, розетки, выключатели, вытяжной канальный вентилятор, электросушилка.				
<b>Сантехническая часть и вентиляция</b>				
1	Демонтаж умывальника со смесителем и сифоном	шт	1	
2	Демонтаж труб холодного и горячего водоснабжения ф 16 мм.	м	18	
3	Установка умывальника со смесителем и сифоном	шт	1	
4	Монтаж труб холодного и горячего водоснабжения ф 16 мм.	м	18	
5	Пробивка (с заделкой) отверстий 250х250 в стенах для монтажа вентиляции	шт	3	
6	Монтаж системы вытяжной вентиляции, установка 3-х жалюзийных решеток с возможностью регулировки, обратного клапана, вентилятора производительностью не менее 600 куб.м./ч, выхлоп вент системы в оконный блок. Оформить акт замеров производительности в каждой точке забора воздухом системой.	комплект	1	

Сметный расчет следует производить в программе «Грандмета» базе 2020 г.  
Необходимо учесть, что выполняемая работа будет производиться на действующем предприятии, без остановки производственного цеха, рядом с корпусом происходит движение людей и автотранспорта предприятия.

Главный энергетик

И.А. Выбжанин