**Техническое задание**

на строительно-монтажные работы

по проекту № 80/7-2018-02-КР на устройство входной группы

и тамбура входа в подъезд в осях В/18-19 л/к Б

корпуса 7 по адресу: Ленинградский пр-т, д.80

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование работ** | **Единица измерения** | **Количество** |
|
| 1 | Демонтаж сущ. козырька 4,0х2,5м | шт. | 1 |
| 2 | Демонтаж облицовки из гранитных плит, t=50 существующего крыльца со ступенями | м2 | 9,5 |
| 3 | Демонтаж бетонного основания существующего крыльца | м3 | 2,8 |
| 4 | Демонтаж облицовки из гранитных плит, t=50 цоколя наружных стен попадающих в проектируемый тамбур | м2 | 10,2 |
| 5 | Демонтаж штукатурки, t=50 цоколя наружных стен попадающих в проектируемый тамбур | м2 | 30,5 |
| 6 | Нарезка асфальтобетонного покрытия, толщиной 180мм алмазными дисками | м.п. | 14 |
| 7 | Демонтаж асфальтового покрытия, t=80мм | м2 | 14 |
| 8 | Демонтаж бетонного основания асфальтового покрытия | м2 | 14 |
| 9 | Разборка грунта | м3 | 9,1 |
| 10 | Устройство песчаной подушки t=100мм с послойным трамбованием | м3 | 2 |
| 11 | Устройство бетонной подготовки t=100мм | м3 | 2 |
| 12 | Устройство рулонной 2-х слойной гидроизоляции основания фундамента | м2 | 22,5 |
| 13 | Установка в грунт винтовых свай L=2,5м с трубой D100х4 и лопастью D=300мм | шт. | 6 |
| 14 | Заполнение бетоном В25 полостей винтовыхт свай | м3 | 0,12 |
| 15 | Устройство жел./бет. фундамента под тамбуром | м3 | 4,1 |
| 16 | Устройство жел/бет. крыльца тамбура с подпорными стенками | м3 | 3,4 |
| 17 | Засыпка керамзитом М300 | м3 | 5,3 |
| 18 | Установка в бетоне закладных деталей |  |  |
|  | - мет. пластины -8х200х200мм | шт. | 6 |
|  | - арм. стержни 10 А500, L=400мм | шт. | 24 |
|  | - арм. стержни 10 А500, L=200мм | шт. | 48 |
| 19 | Установка стоек мет. каркаса из труб 100х100х8 (поз. 1-4 и 7) | кг. | 545,4 |
| 20 | Пробивка гнезда 200х200х250мм в кирпичной кладке стены для заделки балки | м3 | 0,01 |
| 21 | Установка мет. балок покрытия из швеллера №16П  (поз. 5, 6) и мет. пл-н (поз. 10 и 11) | кг. | 145,6 |
| 22 | Заделка балки в кирпичной стене бетоном В20 | м3 | 0,01 |
| 23 | Монтаж гор. обвязки каркаса стен из труб 100х100х8 (поз. 8) | кг. | 133,5 |
| 24 | Возведение кирпичных стен (цоколя) | м3 | 1,6 |
| 25 | Устройство горизонтальной рулонной гидроизоляции в кирпичной стене | м2 | 2 |
| 26 | Возведение стен из газобетонных блоков, толщиной 200мм | м2 | 20,4 |
| 27 | Возведение простенков из газобетонных блоков, толщиной 150мм | м2 | 2,5 |
| 28 | Возведение стен из газобетонных блоков, толщиной 250мм | м2 | 2,2 |
| 29 | Монтаж мет. перемычек над оконными и дверным проемом из мет. уголка 100х100х8 (поз. 12 и 14) и мет. пл-н (поз. 13) | кг. | 157,4 |
| 30 | Устройство армобетонных поясов | м3 | 0,4 |
| 31 | Изготовление и монтаж треугольных ферм покрытия из мет. уголка 100х100х8 (поз. 16, 17, 18) | кг. | 239,4 |
| 32 | Устройство опорных конструкций из мет. уголка 100х100х8 под козырек (поз. 15) | кг. | 48,8 |
| 33 | Монтаж покрытия из профлиста Н 75-750-0,8 (поз. 31) | м2 (кг.) | 12,0 (134,4) |
| 34 | Устройство теплоизоляции кровли из плит Пеноплекс t=60мм в 2слоя | м2 | 11 |
| 35 | Оштукатуривание парапетов тамбура и стен корпуса в местах примыкания кровли | м2 | 8,5 |
| 36 | Устройство рулонной 2-х слойной гидроизоляции основания кровли | м2 | 15,5 |
| 37 | Устройство примыкания кровли к кирпичным стенам | м | 14,2 |
| 38 | Установка оцинкованных парапетных крышек 300х50 | м | 7,6 |
| 39 | Устройство армир. цем.- песч. стяжки t=50мм | м2 | 10,8 |
| 40 | Монтаж конструкции козырька из мет. эл-тов поз. 21 и 22 | кг. | 151,4 |
| 41 | Монтаж каркаса обшивки козырька из мет. трубы 40х20х3 (поз. 23 - 30) | кг. | 59 |
| 42 | Монтаж покрытия козырька из профнастила НС44-1000-0,7 (поз. 32) | м2 | 2,6 |
| 43 | Обшивка козырька снизу и по бокам Аквапанелью Кнауф 12,5мм | м2 | 4,5 |
| 44 | Установка оцинкованного фартука 150х100 по периметру козырька | м | 5 |
| 45 | Водостойкая шпаклевка, огрунтовка и в/э фасадная окраска за 2 раза поверхностей козырька | м2 | 4,5 |
| 46 | Обшивка стен внутри тамбура ГВЛВ в 2 слоя по мет. каркасу ПН/ПС-100 со теплоизоляцией из мин. ваты t=100мм и с пароизоляционной мембраной | м2 | 22 |
| 47 | Доп. обшивка стены вдоль оси 19 внутри тамбура ГВЛВ в 2 слоя по мет. каркасу ПН/ПС-50 с теплоизоляцией из мин. ваты t=50мм и с пароизоляционной мембраной | м2 | 4,8 |
| 48 | Устройство обрешетки из трубы 40х40х4 (поз. 19) для подшивки потолка | кг. | 74 |
| 49 | Устройство каркаса из трубы 40х20х3 (поз. 20) подшивного потолка | кг. | 60,5 |
| 50 | Обшивка потолка ГВЛВ в 2 слоя с теплоизоляцией из мин. ваты t=150мм и с пароизоляционной мембраной | м2 | 10,8 |
| 51 | Огрунтовка и облицовка стен внутри тамбура керамической плиткой | м2 | 48,2 |
| 52 | Огрунтовка и в/э окраска подшивного потолка | м2 | 10,8 |
| 53 | Замена мет. утепленной двустворчатой двери 1,4х2,25м с доводчиком | шт. | 1 |
| 54 | Установка мет. утепленной двустворчатой двери 1,5х2,2м с доводчиком | шт. | 1 |
| 55 | Установка двухкамерного оконного блока размером 1,4х2,5(h)м | шт. | 1 |
| 56 | Установка двухкамерного оконного блока размером 0,5х2,5(h)м | шт. | 2 |
| 578 | Обшивка ГВЛВ в 1 слой с пароизоляцией оконных и дверных откосов внутри тамбура | м2 | 3,6 |
| 58 | Огрунтовка и в/э окраска за 2 раза оконных и дверных откосов внутри тамбура | м2 | 3,6 |
| 59 | Оштукатуривание, шпаклевка, огрунтовка и в/э окраска фасадной краской за 2 раза дверных и оконных откосов снаружи тамбура | м2 | 2,4 |
| 60 | Облицовка пола и ступеней крыльца керамогранитной плиткой | м2 | 28 |
| 61 | Огрунтовка ГФ-021 и окраска эмалью ПФ-115 за 2 раза металлоконструкций | м2 | 45 |
| 62 | Устройство бетонной отмостки, t=50мм по периметру тамбура | м2 | 4 |
| 63 | Оштукатуривание, огрунтовка, шпаклевка и в/э окраска за 2 раза стен тамбура снаружи | м2 | 25 |
| 64 | Установка ограждения крыльца H=0,9м | м.п. | 15,4 |
| 65 | Установка декоративных кронштейнов под козырьком | шт. | 2 |
| 66 | Вывоз грунта и строительного мусора | контейнер | 3 |
| 67 | Монтаж системы наружного водоотведения с кровли тамбура: |  |  |
|  | - монтаж водосточных труб D=150мм | м.п. | 5 |
|  | - монтаж водосточного желоба D=150мм | м.п. | 1,5 |
|  |  |  |  |

Приложение: Эскизный чертеж внешнего вида устраиваемого тамбура входной группы л/к Б корпуса 7 на 1-м листе.

Примечание: В связи с проведением земляных работ с заглублением более 0,5 м, согласно Постановления Правительства Москвы от 19.05.2015г. № 284-ПП «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОРЯДКА ОФОРМЛЕНИЯ ОРДЕРОВ (РАЗРЕШЕНИЙ) НА ПРОВЕДЕНИЕ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ, УСТАНОВКУ ВРЕМЕННЫХ ОГРАЖДЕНИЙ, РАЗМЕЩЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ОБЪЕКТОВ В ГОРОДЕ МОСКВЕ», подрядным организациям требуется получение ордера в ОАТИ на проведение земляных работ.

Исп. Бойко Е.Н.

8-495-780-54-45 (доб. 337)