

«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор АО «Хиагда»


А.В. Гладышев

«__» _____ 2019г.

«СОГЛАСОВАНО»:

Заместитель генерального
директора АО «Хиагда»


А.А. Михайлов

«21» _____ 2019г.

Дефектная ведомость
объект «Устройство бетонной площадки у центрального входа Прирельсовой
базы (Модернизация прирельсовой базы)».

1. Подсыпка ПГС площадки 18х42 м, толщина выравнивающего слоя 140 мм. с уплотнением ПГС виброкатком до $K_u=0,95$ – объем ПГС – 106 м³.
2. Устройство гидроизоляции дорожной пленкой – 760 м².
3. Устройство несъемной опалубки из доски просмоленной 25х100 мм, размеры ячеек 6х6 м на площади 18х42 м., расход доски 312 мп. (0,8 м³).
4. Установка металлокаркаса в нижней зоне с защитным слоем 50 мм из арматуры диаметром 12 А3 с ячейкой 200х200 мм, расход арматуры – 7812 мп (7384 кг с учетом нахлеста).
5. Бетонирование площадок бетоном В15 (толщина слоя 100 мм) с использованием электровибраторов, выравнивание и затирка поверхности бетона 18х42 м, расход бетона 77 м³. Уход за бетоном в течение 7 суток (накрыть полиэтиленовой пленкой, пролив водой 3 раза в день, один раз ночью).

Начальник Прирельсовой базы
АО «Хиагда»


Стрюков Д.В.

Руководитель строительства объектов
АО «Хиагда»


Лесков В.И.

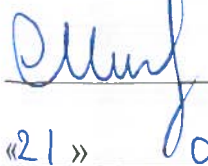
«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор АО «Хиагда»

А.В. Гладышев

«__» ____ 2019г.

«СОГЛАСОВАНО»:

Заместитель генерального
директора АО «Хиагда»

 А.А. Михайлов
«21» 01 2019г.

Дефектная ведомость
объект «Устройство бетонной площадки перед рампой для постановки ТС под
разгрузку ГП и выгрузку химических реагентов
(Модернизация прирельсовой базы)».

1. Выравнивание территории бульдозером площадью 23х80 м перед рампой, срезка до 20 см., погрузка грунта в самосвалы с вывозной на расстояние до 3 км – объем грунта 184 м³.
2. Подсыпка ПГС площадки 23х80 м, толщина выравнивающего слоя 100 мм. с уплотнением ПГС виброкатком до $K_u=0,95$ – объем ПГС – 184 м³.
3. Устройство гидроизоляции дорожной пленкой – 1900 м².
4. Устройство несъемной опалубки из доски просмоленной 40х100 мм, размеры ячеек 5х5,75 м на площади 23х80 м., расход доски 791 мп. (3,17 м³).
5. Установка металлокаркаса в нижней зоне с защитным слоем 50 мм из арматуры диаметром 12 А3 с ячейкой 200х200 мм, расход арматуры – 18626 мп (16451 кг).
6. Бетонирование площадок бетоном В30 (толщина слоя 100 мм) с использованием электровибраторов, выравнивание и затирка поверхности бетона 23х80 м, расход бетона 184 м³. Уход за бетоном в течение 7 суток (накрыть полиэтиленовой пленкой, пролив водой 3 раза в день, один раз ночью).

Начальник Прирельсовой базы
АО «Хиагда»

 Стрюков Д.В.

Руководитель строительства объектов

 В.И. Лесков

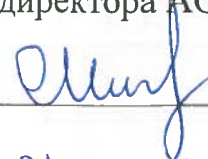
«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор АО «Хиагда»

А.В. Гладышев

«__» _____ 2019г.

«СОГЛАСОВАНО»:

Заместитель генерального
директора АО «Хиагда»

 Михайлов А.А.

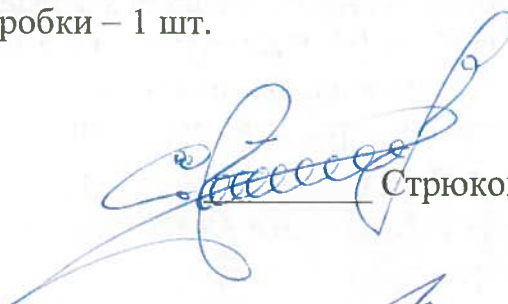
«21» 01 2019г.

Дефектная ведомость
объект «Устройство аварийного противопожарного выхода со 2-го этажа
Главного корпуса прирельсовой базы».

1. Разборка бетонной отмостки длиной 10,0 метра – 1,0 м3.
2. Выравнивание площадки механизированным способом под плиту на глубину (-0,820) м (28,7 м3) – 35 м2.
3. Устройство основания из щебня фракции 5-20 под плиту Ф1 с уплотнением основания $K_u=0,95$. Расход щебня 3,5 м3.
4. Устройство гидроизоляции дорожной пленкой – 36 м2.
5. Установка армокаркаса из арматуры диаметром 12 мм класса А3 с шагом 150x150 мм с выпуском Анкеров и установкой закладных деталей (арматура диаметром 12 мм класса А3 680 мп – 497,28 кг; Болт 1,1М24x1000, ВСт3пс – 32 шт.; ЗД1 – 2 шт.).
6. Установить опалубку согласно чертежей.
7. Выполнить бетонирование плиты Ф1 бетоном класса В15 F150 с обязательным использованием электровибраторов, всего уложить бетона 20,3 м3.
8. Засыпка пазухов щебнем фракции 5-20 вокруг плиты и на плите 12 м3.
9. Изготовление и монтаж колонн, ступеней, косоуров, балок, уголка, ограждения, деревянных балок и настила. Установка металлочерепицы. (согласно чертежей).
10. Все металлоконструкции обезжирить и обеспылить, покрыть за 2 раза химстойкой грунтовкой ХС 010 (толщина двух слоев 60 мкм), затем за 2 раза химстойкой краской ХВ-785 (толщина двух слоев 160 мкм) общая площадь – 153,90 м2 .
11. Демонтаж деревянной двери ДГ21-08 (вход в комнату №14) – 1 шт.
12. Демонтаж радиатора.
13. Монтаж радиатора на боковую стенку (без стоимости радиатора), замена трубопровода отопления диаметром 20 мм – 10 мп.(со стоимостью труб).
14. Демонтаж кирпичной перегородки 6,02 м2 (0,903 м3).
15. Демонтаж окна пластикового 1500x1540(h) – 1 шт.
16. Разборка кирпичной кладки под окном 1540x750x640 мм – 0,74 м3.

17. Монтаж каркаса перегородок из металлопрофиля ПН 100/40 – 14 мп (13,6 кг), ПС100/50 – 11 мп (10,7 кг).
18. Устройство звукоизоляции (минераловатный рулонный утеплитель «Утепляев» толщиной 50мм, в 2 слоя) толщина звукоизоляции 100мм площадь 3,81 м².
19. Обшивка каркаса стен с обеих сторон плитами ОСП (1250*2500) толщиной 9мм, площадью 7,62 м².
20. Монтаж двух наружных двупольных остекленных дверей размером 1540x2240(h) мм., установить на каждую дверь по одной большой задвижки (легко открываемые задвижки).
21. Оштукатурить торцы кладки (штукатурка фасадная) – 1,2 м2.
22. Покрасить фасадной краской за 2 раза – 1,2 м2.
23. Снять обои – 77 м2.
24. Оштукатурить торцы кладки – 2,5 м2.
25. Огрунтовать грунтовкой глубокого проникновения стены за 2 раза 88 м2.
26. Окрасить вододисперсионной краской стены за 2 раза – 44 м2.
27. Окрасить масляной краской стены за 2 раза – 44 м2.
28. Уложить керамическую плитку на пол (место перегородки) – 0,6 м2.
29. Установить светодиодные лампы наружные на потолке козырька и под полом площадки второго этажа – 2 шт.
30. Подключение ламп - прокладка кабеля ВВГ 3х4 – 20 мп.
31. Установка выключателя 2-х клавишного -1 шт.
32. Установка распределительной коробки – 1 шт.
33. Уборка и вывозка мусора 2 м3.

Начальник Прирельсовой базы
АО «Хиагда»

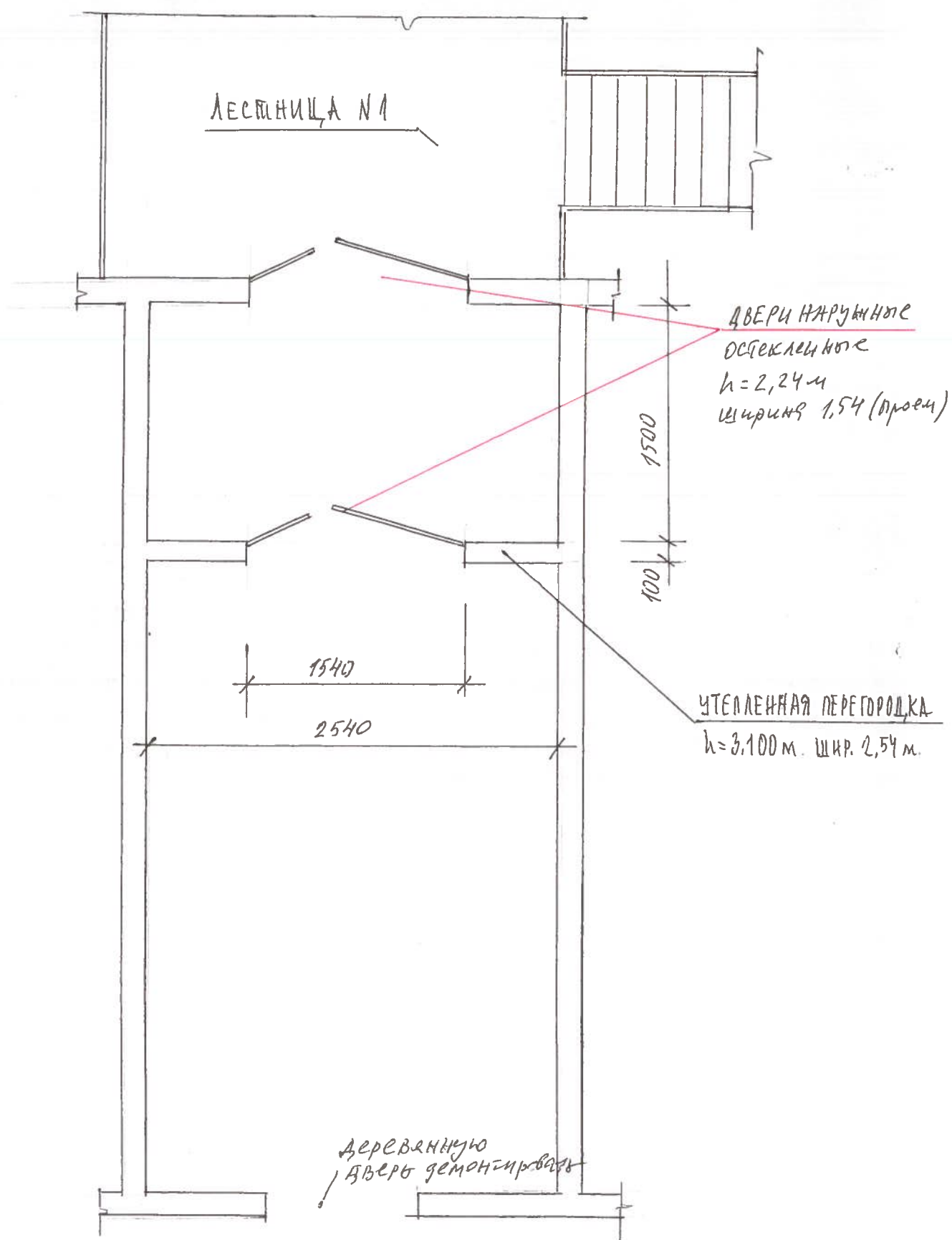


Стрюков Д.В.

Руководитель строительства объектов



В.И. Лесков



ЛЕСТНИЦА №1

ДВЕРИ НАРУЖНЫЕ
ОСТЕКЛЕННЫЕ
h = 2,24 м
ширина 1,54 (проем)

1500

100

1540

2540

УТЕПЛЕННАЯ ПЕРЕГОРОДКА
h = 3,100 м. ШИР. 2,54 м.

ДЕРЕВЯННУЮ
ДВЕРЬ ДЕМОНИРОВАТЬ

ФУНДАМЕНТНАЯ ПЛИТА

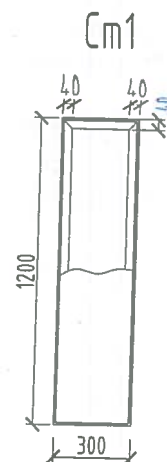
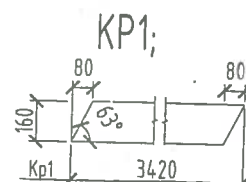
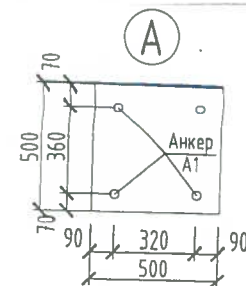
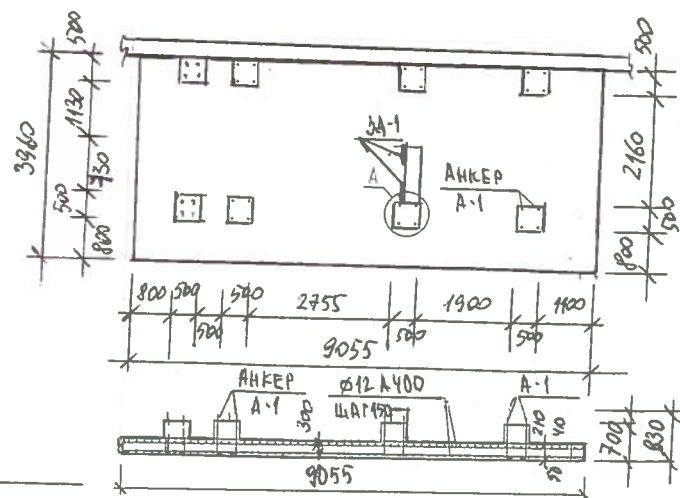
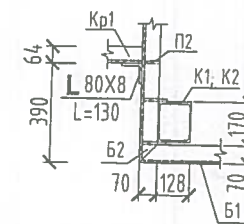
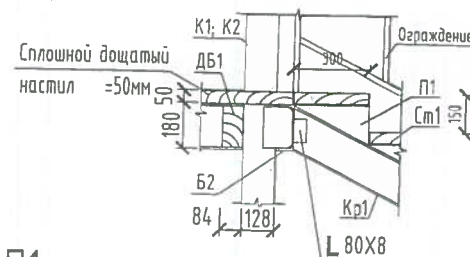
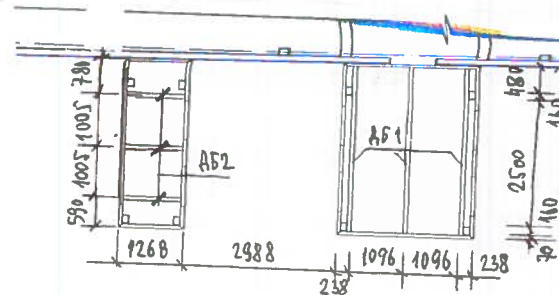
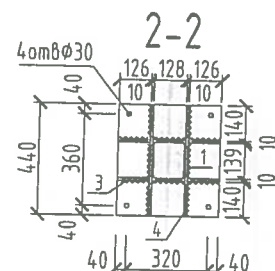
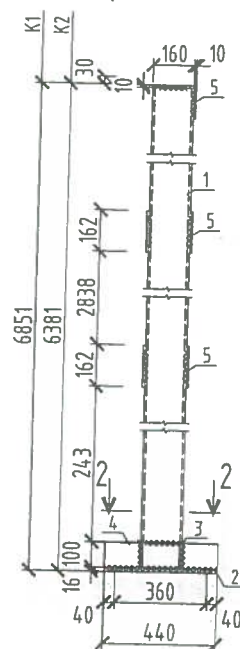
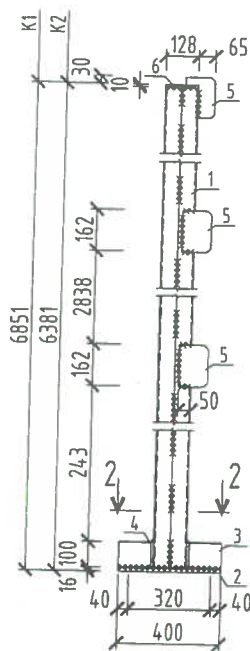


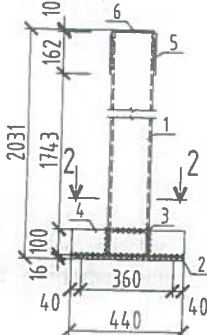
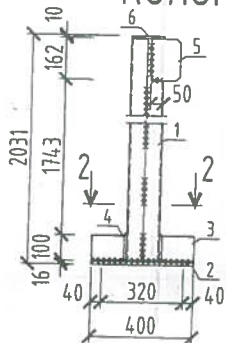
СХЕМА БАЛОК ДБ1, ДБ2



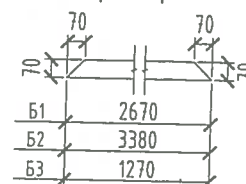
КОЛОННА К1, К2



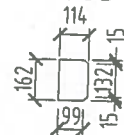
КОЛОННА КЗ



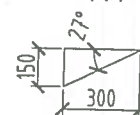
Б1; Б2; Б3



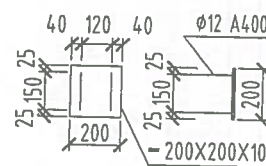
Поз5



01

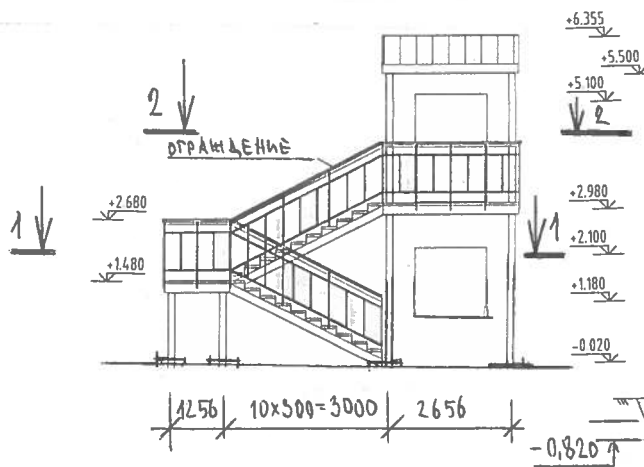


301



1. сплошной дощатый настил в ступени Ст1 крепить к уголкам с помощью саморезов SG 5.0x40 с шагом 300мм (крепление осуществляется снизу).
2. Деревянные балки ДБ1, ДБ2 крепить к металлическим балкам Б1, Б2 с помощью саморезов SG 6.0x90.
3. Косоуры КР1, приварить к балке Б2 с помощью уголков 80x8 с катетом шва 6мм.
4. Деревянные изделия окрасить масляной краской за 2 раза.
5. Колонны К1, К2, К3 закрепить с помощью металлической пластины и двух гаек.
6. Все сварные швы принимать с катетом шва не более наименьшей толщины свариваемых деталей.
7. Швы для соединения швеллеров (поз. 1) в колоннах К1, К2, К3 принять высотой 150мм с катетом шва 6мм, с шагом 150мм.
- Отверстия непроваренные между швеллерами (поз. 1) в колоннах К1, К2, К3 заделать герметиком.
8. Дощатый настил выполнять из шпунтовой доски хвойных пород II сорта по ГОСТ 8486-86 с влажностью не более 20%.

ФРАГМЕНТ ФАСАДА
ЛЕСТНИЦЫ №1



РАЗРЕЗ 4-4

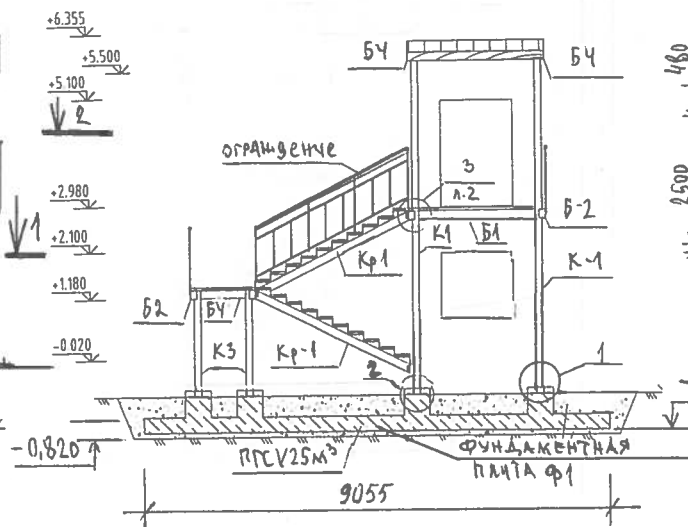
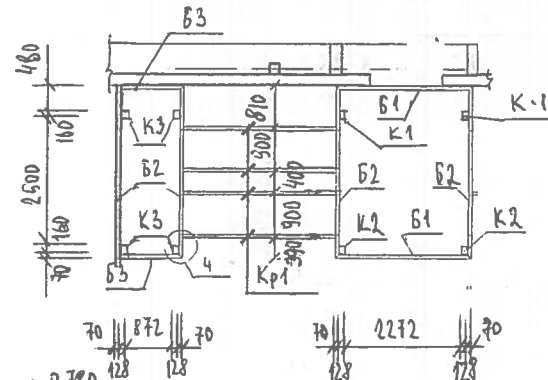
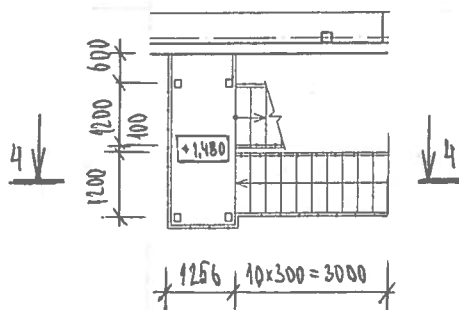


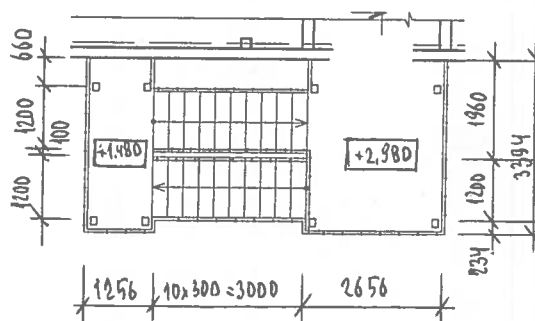
СХЕМА БАЛОК И КОЛОНН



РАЗРЕЗ 1-1



PA3PE3 2-2



Согласовано

Инв. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N

| Марка поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Масса ед., кг. | Примеч. |
|------------|-----------------------------|------------------------------------|------|----------------|------------|
| Ф-1 | СМ. лист | Фундамент Ф-1 | 1 | | |
| K1 | СМ. лист | Колонна K1 | 2 | | |
| K2 | СМ. лист | Колонна K2 | 2 | | |
| K3 | СМ. лист | Колонна K3 | 4 | | |
| См1 | СМ. лист | Ступень См1 | 20 | | |
| KP1 | ГОСТ 8240-97 | С 16 L=3420 | 4 | 48,56 | С245 |
| Б1 | ГОСТ 8240-97 | С 18 L=2670 | 3 | 43,52 | С245 |
| Б2 | ГОСТ 8240-97 | С 18 L=3380 | 4 | 55,09 | С245 |
| Б3 | ГОСТ 8240-97 | С 18 L=1270 | 2 | 20,70 | С245 |
| Б4 | ГОСТ 8240-97 | С 18 L=3460 | 2 | 56,40 | С245 |
| П1 | ГОСТ 19903-74* | - 150X300X10 | 40 | 3,53 | С245 |
| П2 | ГОСТ 19903-74* | - 60X160X10 | 10 | 0,75 | С245 |
| | ГОСТ 8509-93 | Л 80X8 L=130 | 10 | 1,25 | С245 |
| ДБ1 | ГОСТ 5781-82 | Деревянная балка 80X150 L=3360 | 10 | | |
| ДБ2 | ГОСТ 5781-82 | Деревянная балка 80X150 L=1240 | 3 | | |
| | ГОСТ 5781-82 | Сплошной дощатый настил толщ. 50мм | | | 21м2 |
| | ГОСТ 5781-82 | Сплошной дощатый настил толщ. 25мм | | | 7,2м2 |
| | | Металлочерепица | | | 10м2 |
| | | Ограждение | | | 28мп |
| | | Бетонная доливка В15 F150 | | | 0,26м3 |
| | | Фундамент Ф-1 | | | |
| | ГОСТ 5781-82 | φ12 A400 L=520п.м. | 1 | 461,76 | |
| | ГОСТ 5781-82 | φ6 A400 L=160п.м. | 1 | 35,52 | |
| A1 | ГОСТ 24379.0-80; 24379.1-80 | Болт 1,1М24х1000, ВСм3пс | 32 | | Лнар=200мм |
| Зд1 | СМ. лист | Закладная деталь Зд1 | 2 | 4,02 | |
| | | Бетон В15 F150 | | | 20,3м3 |
| | | Колонна K1 | | | |
| 1 | ГОСТ 8240-97 | С 16 L=6825 | 2 | 96,92 | С245 |
| 2 | ГОСТ 19903-74* | - 400X440X16 | 1 | 22,11 | С245 |
| 3 | ГОСТ 19903-74* | - 100X125X10 | 4 | 0,98 | С245 |
| 4 | ГОСТ 19903-74* | - 100X440X10 | 2 | 3,45 | С245 |
| 5 | ГОСТ 19903-74* | - 114X162X10 | 5 | 1,45 | С245 |
| 6 | ГОСТ 19903-74* | - 128X160X10 | 1 | 1,61 | С245 |

| Марка поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Масса ед., кг. | Примеч. |
|------------|----------------|------------------------------------|------|----------------|---------|
| | | Колонна K2 | | | |
| 1 | ГОСТ 8240-97 | С 16 L=6355 | 2 | 90,24 | С245 |
| 2 | ГОСТ 19903-74* | - 400X440X16 | 1 | 22,11 | С245 |
| 3 | ГОСТ 19903-74* | - 100X125X10 | 4 | 0,98 | С245 |
| 4 | ГОСТ 19903-74* | - 100X440X10 | 2 | 3,45 | С245 |
| 5 | ГОСТ 19903-74* | - 114X162X10 | 5 | 1,45 | С245 |
| 6 | ГОСТ 19903-74* | - 128X160X10 | 1 | 1,61 | С245 |
| | | Колонна K3 | | | |
| 1 | ГОСТ 8240-97 | С 16 L=2005 | 2 | 28,47 | С245 |
| 2 | ГОСТ 19903-74* | - 400X440X16 | 1 | 22,11 | С245 |
| 3 | ГОСТ 19903-74* | - 100X125X10 | 4 | 0,98 | С245 |
| 4 | ГОСТ 19903-74* | - 100X440X10 | 2 | 3,45 | С245 |
| 5 | ГОСТ 19903-74* | - 114X162X10 | 2 | 1,45 | С245 |
| 6 | ГОСТ 19903-74* | - 128X160X10 | 1 | 1,61 | С245 |
| | | Ступень См1 | | | |
| У1 | ГОСТ 8509-93 | Л 40X5 L=1200 | 2 | 3,58 | С245 |
| У2 | ГОСТ 8509-93 | Л 40X5 L=300 | 2 | 0,89 | С245 |
| | ГОСТ 5781-82 | Сплошной дощатый настил толщ. 50мм | | | 0,36м2 |
| | | Закладная деталь Зд1 | | | |
| | ГОСТ 19903-74* | - 200X200X10 | 1 | 3,14 | С245 |
| | ГОСТ 5781-82 | φ12 A400 L=300 | 2 | 0,44 | |

| | | | | | | | | |
|----------------|------|----------------|------|---------|------|---|----------------|------|
| | | | | | | 112.2014 - АС | | |
| | | | | | | ООО "ГРК "Быстринское". Временные здания и сооружения при строительстве Быстринского ГОКа | | |
| Изм. | Кол. | Лист | № д. | Подпись | Дата | Временный жилой комплекс «Альфа», из двух секций «Гостиница» и «Общежитие» | Стадия | Лист |
| Гип | | Солодухин А.А. | | | | | Р | 34 |
| Разработал | | Жаргин А.А. | | | | | | |
| Норм. контроль | | Солодухин А.А. | | | | Лестница №1. Спецификация | ООО "СибСтрой" | |