

«Утверждаю»

Главный инженер
А.Н. Рубцов

« ____ » _____ 2013г.

Техническое задание
на ремонт мягкой кровли цеха №33
ОАО «ЗиО-Подольск»

1. **Предприятие заказчик:** ОАО «ЗиО-Подольск».
2. **Основание для производства работ:** служебные записки №№ 012 от 28.01.2013г., 116/19-117 от 21.05.2013г., 116/19-162 от 16.07.2013г., 116/19-123 от 14.05.2012г., 116/19-200 от 06.08.2012г.
3. **Вид работ:** Текущий ремонт.
4. **Место работы:** цех №33 ОАО МЗ «ЗиО-Подольск», по адресу: Московская обл., г.Подольск, ул. Железнодорожная, д.2.
5. **Срок проведения работ:** 30 дней с момента заключения договора.
6. **Обеспечение работ:**
 - работы вести согласно СП 17.13330.2011 (кровли), СНИП 3.04.01-87 (изоляционные и отделочные покрытия), СНИП 12-04-2002 (безопасность труда в строительстве);
 - работы вести в условиях действующего производства;
 - использовать для подъезда транспорта существующие дороги и ворота;
 - для освещения стройплощадки использовать существующее освещение для участков работ;
 - обеспечить бесперебойную работу механизмов;
 - своевременная доставка материалов на объект;
 - средства пожарной безопасности;
 - проходы к рабочим местам по оборудованным маршрутам следования;
 - обеспечить соблюдение правил техники безопасности при производстве работ;
 - при необходимости допускается производство работ во 2-ю смену и в выходные дни.
7. **Объёмы работ:**
 - 7.1. Цех №33, скатная с уклоном 5%, перепады по высоте отсутствуют, высота 16 м, участок 1 (пролеты №№ 7 и 8):
 - демонтаж покрытий кровель из рулонных материалов – 2302,64 м²;
 - демонтаж примыканий к парапету из рулонных материалов – 127,4 м.п.;
 - демонтаж примыканий из рулонных материалов к фонарям с фартуком из оцинкованной стали – 307,2 м.п.

- демонтаж водоприемных воронок ливневой канализации – 5 шт;
- демонтаж покрытий рулонных кровель деформационных швов – 69,2 м.п.;
- демонтаж примыканий к венттрубам из рулонных материалов – 6 м.п.;
- устройство мягкой кровли из рулонных материалов в 2 слоя – 2302,64 м²;
- устройство примыканий из рулонных материалов к парапетам – 127,4 м.п.
- устройство примыканий кровли к фонарям из рулонных материалов в 2 слоя с фартуком из оцинкованной стали – 307,2 м.п.;
- устройство воронок кровельных с устройством примыканий к ним – 5шт;
- устройство покрытий рулонных кровель деформационных швов – 69,2 м.п.;
- устройство примыканий к венттрубам из рулонных материалов – 6 м.п.;

7.2. Цех 33, скатная с уклоном 5%, перепады по высоте отсутствуют, высота 16м, участок 2 пролет № 9:

- демонтаж покрытий кровель из рулонных материалов – 786 м²;
- демонтаж примыканий к парапету из рулонных материалов – 12 м.п.;
- демонтаж примыканий из рулонных материалов к фонарям с фартуком из оцинкованной стали – 156,2 м.п.
- демонтаж водоприемных воронок ливневой канализации – 1 шт;
- демонтаж примыканий к венттрубам из рулонных материалов – 9 м.п.;
- устройство мягкой кровли из рулонных материалов в 2 слоя – 786 м²;
- устройство примыканий из рулонных материалов к парапетам – 12 м.п.
- устройство примыканий кровли к фонарям из рулонных материалов в 2 слоя с фартуком из оцинкованной стали – 156,2 м.п.;
- устройство воронок кровельных с устройством примыканий к ним – 1шт;
- устройство примыканий к венттрубам из рулонных материалов – 9 м.п.;

Поставка материалов: осуществляется подрядчиком с обязательным предоставлением сертификатов и других документов завода изготовителя, удостоверяющие их качество. Материалы, предоставленные подрядчиком должны быть новыми, не бывшими в употреблении, а так же свободны от прав третьих лиц и других обременений. Для производства работ необходимо использовать рулонный наплавляемый битумный кровельный материал типа «Изопласт» либо его аналог со следующими характеристиками:

для верхнего слоя

- прочность на разрыв ≥ 500 Н;
- теплостойкость 2ч. при температуре ≥ 90 С°;
- гибкость на брусе R=25мм ≤ -15 С°;

для нижнего слоя

- прочность на разрыв ≥ 360 Н;
- теплостойкость 2ч. при температуре ≥ 90 С°;
- гибкость на брусе R=25мм ≤ -15 С°;

Год изготовления материалов не ранее 2012 года.

8 Цена работ: должна быть определена сметой, рассчитанной в соответствии с требованиями ТЕР-2001 для Московской области с применением расчетных индексов перевода в текущие цены Управления ценообразования в строительстве «Мособлэкспертиза».

9 Требования к квалификации исполнителей:

- наличие опыта производства аналогичных работ по ремонту кровли на сумму не менее 50% от НМЦ за 2010-2013гг.;

10 Уборка и вывоз мусора: Уборка мусора к месту погрузки, погрузка и вывоз мусора осуществляется подрядчиком. Данный вид работ должен быть учтён в локальных сметных расчётах.

11 Гарантийные обязательства: не менее 24 месяца со дня подписания актов приёмки выполненных работ.

Главный архитектор

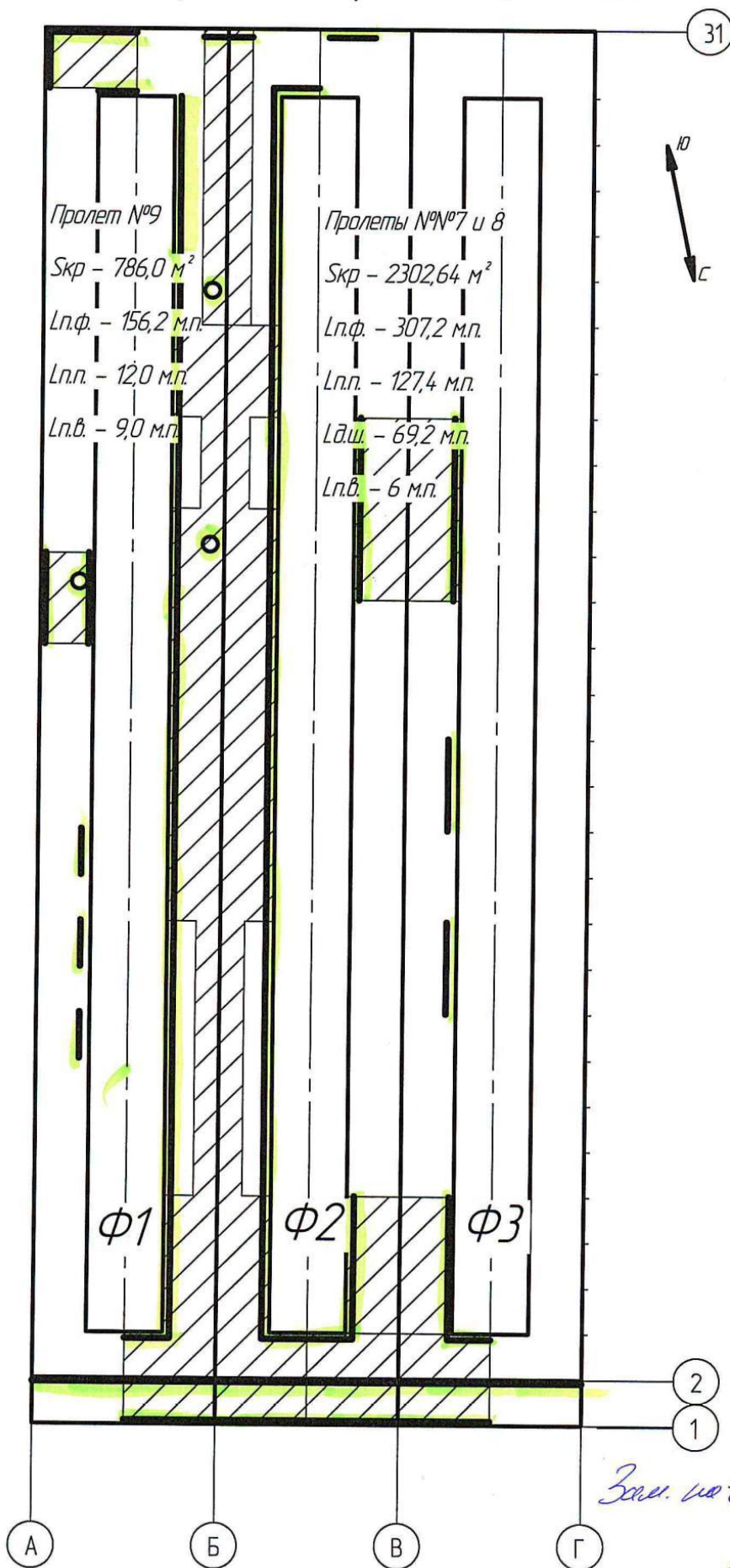
П.А. Близников

Исп. Новиков М.В.

Тел. 43-44



Исполнительная схема на ремонт кровли. Цех №33



Условные обозначения:



- Кровля требующая ремонта



- Примыкания

Зам. и.о. г. цеха 33 с.п. 7
 Прокладываю

 16.08.13.