

Утверждаю: _____

Ведомость объемов работ

Ж/д пути от испытательного центра до обкаточной линии с удлинением трансбордера, расположенные по адресу:
Московская область, г. о. Мытищи, ул. Колонцова, 4». Архитектурно-строительные решения (АС1)

№ п/п	№ в ЛСР	Наименование вида работ	Ед.изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета. Расчет объемов работ и расхода материалов. Пояснения по размерам, количеству (согласно проектным данным), материалам и др.
1	2	3	4	5	6	7
		Смещение закладных М1 на фундаментах ФМ-2				
1		Срезка металлической трубы Ду 159*10мм L=292мм	шт. кг м.п. реза	8 85,84 4,0	131-23-АС1-ФМ2-06	10,73 кг/шт. $3,14 * 0,159 * 8 = 4,0 \text{ м.п.}$
2		Сверление отверстий Ду20мм L=200мм в жб фундаментах ФМ2	шт.	32	131-23-АС1-ФМ2-06	8шт. * 4 шт.
3		Установка металлического анкера на клеевом составе в фундамент ФМ2	шт	32	131-23-АС1-ФМ2-06	Арматура Ду 16мм А500С L=210мм -32шт./10,62кг Химический анкер EAF410WC - 4тубы (бъём 1 тубы 410мл)
4		Установка закладных деталей М1	шт.	8	131-23-АС1-ФМ2-06	Металлическая пластина 210*210*10мм -8шт./27,69кг ($0,21 * 0,21 * 78,5 * 8 = 27,69 \text{ кг}$)
4.1		Высверливание в металлической пластине 210*210*10мм отверстий Ду 16мм	шт.	32	131-23-АС1-ФМ2-06	8 пластин * 4 шт.
4.2		Установка металлической пластины на подготовленные анкера	шт. м2	8 0,352	131-23-АС1-ФМ2-06	0,44м2/шт.
4.3		Приваривание к пластине анкеров Ду 16мм	шт.	32	131-23-АС1-ФМ2-06	8 пластин * 4 шт.
4.4		Приваривание к пластине ранее срезанной трубы Ду 159*10мм L=292мм	шт. кг м.п. шва	8 85,84 4,0	131-23-АС1-ФМ2-06	10,73 кг/шт.

5		Огрунтовка металлоконструкций за два раза грунтовкой ГФ021	м2	0,28	131-23-АС1-ФМ2-06	
6		Окраска металлоконструкций краской ПФ115 в 2 слоя	м2	0,28	131-23-АС1-ФМ2-06	Толщиной слоя не менее 120мкм

Примечания:

Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ факторов:

- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;
- стесненные условия для складирования материалов;
- действующее технологическое оборудование;
- движение технологического транспорта

Производство работ аналогично технологическим процессам в новом строительстве

Представитель Подрядчика: _____

Представитель Заказчика: _____

Представитель технического Заказчика: В.О. Дураев