

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
		Металлоконструкции				
		Опора ОП-1				
1		Изготовление и монтаж металлоконструкций опоры ОП-1	шт. кг	4 2 234,32	131-23-АС1-ОП1-01	$1781,55+32,48+254,72+130,0+8,5+7,78+19,29=2234,32\text{кг}$
1.1		- Профильная труба 250*250*8мм	м.п. кг	30,16 1 781,55	131-23-АС1-ОП1-01	59,07кг/м
1.2		- Металлический уголок 75*5	м.п. кг	5,6 32,48	131-23-АС1-ОП1-01	5,8кг/м
1.3		- Лист стальной t=30мм	м ² кг	1,09 254,72	131-23-АС1-ОП1-01	235,5кг/м ²
1.4		- Лист стальной t=12мм	м ² кг	1,38 130,00	131-23-АС1-ОП1-01	94,2кг/м ²
1.5		- Лист стальной t=4мм	м ² кг	0,27 8,5	131-23-АС1-ОП1-01	31,4кг/м ²
1.6		- Гайка М30	шт. кг	32 7,78	131-23-АС1-ОП1-01	0,243кг/шт.
1.7		- Шайба 12*80*80	шт. кг	32 19,29	131-23-АС1-ОП1-01	94,2кг/м ²
2		Устройство подливки под опоры	м ³	0,2	131-23-АС1-ОП1-01	0,05м ³ * 4 шт.
2.1		- Раствор подливочный на цементной основе М100	м ³	0,2	131-23-АС1-ОП1-01	

3		Огрунтовка металлоконструкций опор за два раза грунтовкой ГФ021	м2	37,04	131-23-АС1-ОП1-01	$30,16+1,26+2,18+2,76+0,27+0,41=37,04\text{м}^2$
4		Окраска металлоконструкций опор краской ПФ115 в 2 слоя	м2	37,04	131-23-АС1-ОП1-01	Общая толщина не менее 80мкм

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 Технического заказчика:  Дуряев В.Ю. 03.05.2024г.