



### Техническое задание

на выполнение работ по замене кровли машино транспортной мастерской в АО СХП "Заря"

#### Общая информация:

Общее описание выполняемых работ	Настоящее техническое задание определяет выполнение работ по замене кровли здания машино транспортной мастерской в АО СХП "Заря". Распределение объемов выполнения работ и поставок материалов.
Заказчик:	АО СХП "Заря"
Наименование объекта:	Машино транспортная мастерская Инв №0626.
Месторасположение объекта/производства работ:	Ставропольский край, Петровский район, с. Сухая Буйвола, ул.Школьная 57.
<b>Общие требования:</b>	
Срок производства работ:	июль-август 2021 года
График производства работ:	Обязательно, приложение к договору.
Условия оплаты:	Авансовый платеж не более 30%, окончательный платеж 70% после выполнения всего комплекса работ и подписания акта выполненных работ.
Гарантийные обязательства:	Гарантия на выполненные работы 36 месяцев с даты подписания актов выполненных работ.
Условия приемки работ:	Приемка работ будет осуществляться на основании требований СТО НОСТРОЙ 2.10.89-2013 "НАСТИЛЫ СТАЛЬНЫЕ ПРОФИЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПОКРЫТИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ", СП 45.13330.2017 "Основания и фундаменты"; СП 70.13330.2012 "Несущие и ограждающие конструкции", после извещения Заказчика об окончании работ. К приемке принимаются строительных материалы уложенные в конструктив. Подписание актов выполненных работ осуществляется только после получения и подписания полного комплекта исполнительной документации
Требование наличия допусков СРО привлекаемой организации:	В соответствии с законодательством РФ при заключении договора на сумму более 30000000 руб требуется наличие СРО.
Требования Промышленной безопасности и охраны труда при производстве работ:	Ответственность за соблюдение работниками требований промышленной безопасности и охраны труда на строительной площадке несет Подрядчик.
Обеспечение работ строительной техникой, инструментом и механизмами, др. инвентарными приспособлениями:	Обеспечение выполняется силами и за счет подрядчика. Заказчик обеспечивает Подрядчика помещением для складирования имущества подрядчика на период выполнения работ.
Обеспечение работ ГСМ, электроэнергией, др. энергоносителями	Силами и за счет подрядчика. Для подключения к электроэнергии Заказчик предоставляет точку подключения 0,4 кВ в пределах объекта. Максимальная мощность до 10 кВт
Обеспечение работ материалами:	Поставку всех необходимых материалов для выполнения работ в полном объеме обеспечивает Подрядчик своими силами и за свой счет.
Обеспечение рабочего персонала и ИТР подрядчика питанием, проживанием:	Питание и проживание не предоставляется.
Особые условия:	требуется заключение ИПЛ на огнебиозащитную обработку. До начала изготовления конструкций ферм согласовать чертеж с Заказчиком. Длина ската (длина профлиста зависит от угла наклона кровли исходя из принятой конструкции фермы). Требуется подтверждение выполнения скрытых работ фото-видеофиксацией.

#### Ведомость объемов работ и поставок

№ п/п	Выполняемые работы	Исполнитель (Поставщик)	ед. изм.	объем, в ед. изм
<b>Пристройка перед зданием ЦРМ</b>				
1	Разборка покрытий кровли из волнистых асбестоцементных листов (длина ската 5400мм, ширина ската 5600мм)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	60,48
2	Разборка деревянных элементов конструкций крыш (обрешетки из необрезной доски с прозорами)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	60,48
3	Устройство обрешетки сплошным настилом из досок толщиной до 50мм (25мм) (крепёж входит в стоимость работ, все деревянные конструкции обрабатываются огнебиозащитным составом)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	58,24
	Доски обрезная хвойных пород 3 сорт 6000х100х25 (без учета коэффициента расхода)	Подрядчик	м <sup>3</sup>	1,46
	Огнебиозащитный состав "Пирилакс" (расход 400гр/м2)	Подрядчик	кг	58,24
4	Устройство кровли из профнастила НС-35-1000-0,7 лицевая сторона по варианту "А" по готовым прогонам (расходные материалы в т.ч. саморезы входят в стоимость работ, листы на скаты кровли используются цельные, длина принята 5,4 м) (крепление в каждой волне в крайних частях профлиста, в промежуточных прогонах через волну, шаг рядов крепления не более 700мм)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	60,48



	Профнастил НС-35-1000-0,7 по ГОСТ 24045-2016, оцинкованный толщина 0,7мм длина 5400мм (с коэффициентом расхода 1,06)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	64,11
5	Устройство ветровой торцевой планки (шаг крепления не более 500-600мм, нахлест соседних при необходимости 100мм, крепления сверху 4,8х70мм, крепления сбоку 4,5х35мм)	Подрядчик	п.м.	10,8
	Торцевая планка L-2000мм оцинкованная	Подрядчик	шт	6
6	Демонтаж деревянных оконных блоков размером 1,40х1,36 (h)м (центральное окно)	Подрядчик	шт	1
7	Кладка стен здания из кирпича на высоту 300мм (закладка оконного проема в половину кирпича, центральное окно)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	0,42
	Кирпич забутовочный	Подрядчик	шт	21
	Раствор цементно-песчаный М150	Подрядчик	м <sup>3</sup>	0,01
8	Сплошное выравнивание (однослойное оштукатуривание) стен по поверхности новой кирпичной кладки толщиной до 20мм (растворные смеси входят в стоимость работ).	Подрядчик	м <sup>2</sup> стен	0,42
9	Устройство штробы в кирпичной стене вдоль ската кровли для установки ендовой планки	Подрядчик	п.м.	10,80
10	Монтаж ендовой планки примыкания кровли из профлиста к стене в штробу вдоль торца здания. Шаг крепления не более 300мм (герметик, шурупы-саморезы, дюбель-гвозди являются расходным материалом и входят в стоимость работ)	Подрядчик	п.м.	10,8
	Ендовая планка оцинкованная (внутренний угол) 20мм*100мм*200мм L-2000мм	Подрядчик	шт	6
11	Устройство коньковой планки (перехлест соседних планок 100мм, крепление саморезами шагом не более 300мм)	Подрядчик	п.м.	5,6
	Коньковая планка прямая 200х200мм (наружный угол) L-2000мм оцинкованная	Подрядчик	шт	3
12	Монтаж глухих блоков металлопластиковых окон в проемы размером 1,40х1,06 (h)м в т.ч.:	Подрядчик	шт.	1
	Металлопластиковое окно, профиль 3-х камерный, однокамерный стеклопакет, оконный блок разделен на две вертикальные секции. Обе створки глухие.	Подрядчик	шт	1
		Подрядчик	м <sup>2</sup>	1,48
13	Подшивка потолка из ориентированно-стружечных плит (расходные материалы входят в стоимость работ)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	41,04
	Универсальные панели OSB-3 толщина 12 мм (шлифованные) с коэффициентом расхода 1,05	Подрядчик	м <sup>2</sup>	43,1
<b>Центральная часть кровли здания</b>				
14	Разборка двухслойного покрытия кровли из кровельной стали (длина ската 5150мм, ширина ската 4900мм)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	504,70
15	Разборка деревянных элементов конструкций крыш (сверху вниз: обрешетки с прозорами из необрезной доски, сплошной обрешетки вдоль ската из обрезной доски, прогонов в количестве 1 шт из односторонней доски 200х50мм опирающихся на деревянные фермы)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	504,70
16	Демонтаж деревянных конструкций ферм	Подрядчик	шт	6
17	Установка деревянных стропильных ферм шагом 1,2м (изготовление, сборка и укладка затяжек, стропил, стоек, подкосов, накладок) (крепеж входит в стоимость работ, все деревянные конструкции обрабатываются огнебиозащитным составом) скат фермы 5,6м (конструктив фермы может быть предложен Подрядчиком)	Подрядчик	шт	42
		Подрядчик	м <sup>3</sup>	16,73
	Доска обрешечная хвойных пород 1 сорт 150х50мм (без учета коэффициента расхода)	Подрядчик	м <sup>3</sup>	16,73
	Огнебиозащитный состав "Пирилакс" (расход 400гр/м <sup>2</sup> )	Подрядчик	кг	356,83
18	Устройство подшивки потолка сплошной обрешеткой (крепеж и расходные материалы входят в стоимость работ)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	351,36
	Доска обрешечная хвойных пород 3 сорт 600х100х25мм (без учета коэффициента расхода)	Подрядчик	м <sup>3</sup>	8,78
	Огнебиозащитный состав "Пирилакс" (расход 400гр/м <sup>2</sup> )	Подрядчик	кг	351,36
19	Подшивка потолка из ориентированно-стружечных плит (расходные материалы входят в стоимость работ)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	351,36
	Универсальные панели OSB-3 толщина 12 мм (шлифованные) с коэффициентом расхода 1,05	Подрядчик	м <sup>2</sup>	368,9
20	Утепление перекрытия здания	Подрядчик	м <sup>2</sup>	351,36
	Базальтовая тепло-звукоизоляция ТехноНИКОЛЬ ТехноАкустик 1200х600х50	Подрядчик	м <sup>3</sup>	17,57



21	Устройство обрешетки с прозором из досок толщиной до 25мм, шаг обрешетки 700мм по осям досок (крепёж входит в стоимость работ, все деревянные конструкции обрабатываются огнебиозащитным составом) (Площадь устройства обрешетки может измениться в зависимости от принятого конструктива ферм)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	548,80
	Доска обрезная хвойных пород 3 сорт 6000х100х25мм (без учета коэффициента расхода)	Подрядчик	м <sup>3</sup>	2,21
	Огнебиозащитный состав "Пирилакс" (расход 400гр/м <sup>2</sup> )	Подрядчик	кг	88,20
22	Устройство пароизоляции из ветро-влагоизоляционной мембраны	Подрядчик	м <sup>2</sup>	548,80
	Ветро-влагоизоляционная мембрана (коэффициент расхода 1,22)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	669,54
23	Монтаж обрешетки фронтона с двух сторон с устройством каркаса дверцы чердака с одной стороны, все деревянные конструкции обрабатываются огнебиозащитным составом (крепёж и расходные материалы включены в стоимость работ)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	27,00
	Доска обрезная хвойных пород 3 сорт 6000х100х25мм (без учета коэффициента расхода)	Подрядчик	м <sup>3</sup>	0,20
	Огнебиозащитный состав "Пирилакс" (расход 400гр/м <sup>2</sup> )	Подрядчик	кг	8,00
24	Монтаж планки примыкания фронтона к кирпичной кладке стены по ширине здания (перехлест соседних планок 100мм, крепёж входит в стоимость работ)	Подрядчик	п.м.	20,40
	Планка примыкания оцинкованная, толщина 0,5мм L=2000мм (форма и размер уточняется по месту)	Подрядчик	шт	11
25	Устройство обшивки фронтонов из профнастила по готовым прогонам (расходные материалы в т.ч. Саморезы входят в стоимость работ) (крепление в каждой волне в краевых частях профлиста, в промежуточных прогонах через волну)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	27,00
	Профнастил С-8 оцинкованный толщина 0,5мм (без учета нормы расхода)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	27,00
26	Устройство кровли из профнастила по готовым прогонам: простая кровля с укладкой НС-35-100-0,7 лицевая сторона по варианту "А" (крепёж входит в стоимость работ. Крепление выполнять в крайних прогонах - в каждой волне, а в промежуточных прогонах - через волну). Листы на скаты используются цельные.	Подрядчик	м <sup>2</sup>	607,60
	Профнастил НС35-1000-0,7 по ГОСТ 24045-2016, оцинкованный толщина 0,7мм, длина 6600мм (с коэффициентом расхода 1,06)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	644,1
27	Подшивка свеса фронтонов профлистом	Подрядчик	м <sup>2</sup>	2,48
	Профнастил С-8 оцинкованный толщина 0,5мм (без учета нормы расхода)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	2,48
28	Крепление планки примыкания обшивки фронтона и подшивки свеса фронтона (перехлест соседних планок 100мм)	Подрядчик	п.м.	22,40
	Планка примыкания оцинкованная 50х50мм t=0,5мм (внутренний угол L=2000мм)	Подрядчик	шт	12
29	Монтаж ветровой планки на карнизные свесы фронтонов	Подрядчик	п.м.	24,80
	Ветровая планка с оцинкованным покрытием 150х55х50 t=0,5мм L=2000мм	Подрядчик	шт	13
30	Устройство коньковой планки (перехлест соседних планок 100мм, крепление саморезами шагом не более 300мм)	Подрядчик	п.м.	49
	Коньковая планка прямая 200х200мм (наружный угол) L=2000мм оцинкованная	Подрядчик	шт	26
<b>крыша боковых помещений здания с левой стороны от входа</b>				
31	Разборка покрытий кровель из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов	Подрядчик	м <sup>2</sup>	325,9
32	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами (10 прогонов)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	325,9
33	Демонтаж металлических стропильных ферм весом до 80кг (шаг установки 3,0м)	Подрядчик	шт	17
34	Разборка элементов перекрытия кровли (сверху вниз: частично листы шифера, бруски обрешетки с прозорами, стропильные бруски, частично минераловатный утеплитель, сплошная зашивка черногого потолка, продольные прогоны из двоянных брусков 200х50мм)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	144,00
35	Демонтаж асфальтобетонной стяжки до плит перекрытия	Подрядчик	м <sup>2</sup>	144,00
36	Демонтаж кирпичной кладки толщиной полкирпича на торцах стен	Подрядчик	м <sup>3</sup>	0,60
37	Укладка продольных балок из деревянных двоянных брусков 200х50мм шагом 1200мм на бетонные ригельные балки, все деревянные конструкции обрабатываются огнебиозащитным составом	Подрядчик	м <sup>3</sup>	2,88



	Доска обрезная хвойных пород 1 сорт 200х50мм (без учета коэффициента расхода)	Подрядчик	м <sup>3</sup>	2,88
	Огнебиозащитный состав "Пирилакс" (расход 400гр/м <sup>2</sup> )	Подрядчик	кг	57,60
38	Устройство подшивки потолка сплошной обрешеткой, все деревянные конструкции обрабатываются огнебиозащитным составом (крепеж и расходные материалы входят в стоимость работ)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	132,00
	Доска обрезная хвойных пород 3 сорт 6000х100х25мм (без учета коэффициента расхода)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	3,30
	Огнебиозащитный состав "Пирилакс" (расход 400гр/м <sup>2</sup> )	Подрядчик	кг	132,00
39	Подшивка потолка из ориентированно-стружечных плит (расходные материалы входят в стоимость работ)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	132,00
	Универсальные панели OSB-3 толщина 12 мм (шлифованные) с коэффициентом расхода 1,05	Подрядчик	м <sup>2</sup>	138,6
40	Утепление перекрытия здания	Подрядчик	м <sup>2</sup>	132,00
	Базальтовая тепло-звукоизоляция ТехноНИКОЛЬ ТехноАкустик 1200х600х50	Подрядчик	м <sup>3</sup>	6,60
41	Установка стропил на ребро длиной 6,40м шагом 1,0м с отступом первой стропилы от брандамузра на 0,2м (24шт), все деревянные конструкции обрабатываются огнебиозащитным составом	Подрядчик	м <sup>3</sup>	1,15
	Доска обрезная хвойных пород 3 сорт 6000х150х50мм (без учета коэффициента расхода)	Подрядчик	м <sup>3</sup>	1,15
	Огнебиозащитный состав "Пирилакс" (расход 400гр/м <sup>2</sup> )	Подрядчик	кг	24,58
42	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях отверстий глубиной до 100мм диаметром 20мм (25рядов*4отв в ряду)	Подрядчик	шт	100,0
43	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой длиной до 50см (4 анкерных болта на стропила из доски 50*100) анкерный болт в сборе (в комплекте с гайками и шайбами) (Материал входит в стоимость работ)	Подрядчик	шт	100,0
44	Установка стропил широкой стороной на плиту, длиной 6,4м шагом 1,0м (25шт), все деревянные конструкции обрабатываются огнебиозащитным составом	Подрядчик	м <sup>3</sup>	0,80
	Доска обрезная хвойных пород 3 сорт 6000х100х50мм (без учета коэффициента расхода)	Подрядчик	м <sup>3</sup>	0,80
	Огнебиозащитный состав "Пирилакс" (расход 400гр/м <sup>2</sup> )	Подрядчик	кг	19,20
45	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали шагом 0,5м (гвозди входят в стоимость работ), все деревянные конструкции обрабатываются огнебиозащитным составом	Подрядчик	м <sup>2</sup>	308,7
	Доска обрезная хвойных пород 3 сорт 6000х100х25мм (без учета коэффициента расхода)	Подрядчик	м <sup>3</sup>	1,59
	Огнебиозащитный состав "Пирилакс" (расход 400гр/м <sup>2</sup> )	Подрядчик	кг	63,70
46	Устройство кровли из профнастила по готовым прогонам: простая кровля с укладкой НС-35-100-0,7 лицевая сторона по варианту "А" (крепеж входит в стоимость работ. Крепление выполнять в крайних прогонах - в каждой волне, а в промежуточных прогонах - через волну)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	323,4
	Профнастил НС35-1000-0,7 по ГОСТ 24045-2016, оцинкованный толщина 0,7мм, длина 6600мм (с коэффициентом расхода 1,06)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	342,8
47	Монтаж лобовой ветровой планки перехлест соединных планок 100мм (крепежный материал входит в стоимость работ)	Подрядчик	п.м.	49,0
	Планка оцинкованная шириной 200мм L-2000мм	Подрядчик	шт	26,0
48	Устройство штробы в кирпичной стене вдоль ската кровли для установки ендовой планки	Подрядчик	п.м.	49,00
49	Монтаж ендовой планки примыкания кровли из профлиста к стене вдоль длины здания. Шаг крепления не более 300мм (герметик и крепежный материал в том числе саморезы и дюбель-гвозди являются расходным материалом и входят в стоимость работ)	Подрядчик	п.м.	49,0
	Ендовая планка оцинкованная (внутренний угол) 20*100мм*250мм L-2000мм	Подрядчик	шт	26
50	Монтаж торцевой ветровой планки. Перехлест соседних планок 100 мм, шаг крепления не более 500мм (крепежный материал входит в стоимость работ)	Подрядчик	п.м.	13,20
	Ветровая планка с оцинкованным покрытием 200*70*Х (Х-размер уточняется по месту в зависимости от свеса) 1-0,5мм L-2000мм	Подрядчик	шт	7
<b>крыша боковых помещений здания с правой стороны от входа</b>				
51	Разборка покрытий кровель из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов	Подрядчик	м <sup>2</sup>	122,8
52	Разборка деревянных элементов конструкций крыши: обрешетки из брусков с прозорами (10 прогонов)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	122,8



53	Демонтаж металлических стропильных ферм весом до 80кг (шаг установки 3,0м)	Подрядчик	шт	7
54	Разборка элементов перекрытия кровли (сверху вниз: бруски обрешетки с прозорами, стропильные бруски, частично минераловатный утеплитель, сплошная заливка черного потолка, продольные прогоны из двоянных брусков 200х50мм)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	108,00
55	Разборка кирпичной кладки дымовых труб в количестве 2шт (высота труб 4,8м)	Подрядчик	м <sup>3</sup>	7,15
56	Демонтаж асфальтобетонной стяжки до плит перекрытия	Подрядчик	м <sup>2</sup>	193,04
57	Демонтаж кирпичной кладки толщиной полкирпича на торцах стен	Подрядчик	м <sup>3</sup>	0,60
58	Укладка продольных балок из деревянных двоянных брусков 200х50мм шагом 1200мм на бетонные ригельные балки, все деревянные конструкции обрабатываются огнебиозащитным составом	Подрядчик	м <sup>3</sup>	2,16
	Доска обрезная хвойных пород 1 сорт 200х50мм (без учета коэффициента расхода)	Подрядчик	м <sup>3</sup>	2,16
	Огнебиозащитный состав "Пирилакс" (расход 400гр/м <sup>2</sup> )	Подрядчик	кг	43,20
59	Устройство подшивки потолка сплошной обрешеткой, все деревянные конструкции обрабатываются огнебиозащитным составом (крепёж и расходные материалы входят в стоимость работ)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	99,00
	Доска обрезная хвойных пород 3 сорт 6000х100х25мм (без учета коэффициента расхода)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	2,48
	Огнебиозащитный состав "Пирилакс" (расход 400гр/м <sup>2</sup> )	Подрядчик	кг	99,00
60	Подшивка потолка из ориентированно-стружечных плит (расходные материалы входят в стоимость работ)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	99,00
	Универсальные панели OSB-3 толщина 12 мм (шлифованные) с коэффициентом расхода 1,05	Подрядчик	м <sup>2</sup>	104,0
61	Утепление перекрытия здания	Подрядчик	м <sup>2</sup>	99,00
	Базальтовая тепло-звукоизоляция ТехноНИКОЛЬ ТехноАкустик 1200х600х50	Подрядчик	м <sup>3</sup>	4,95
62	Установка стропил на ребро длиной 6,40м шагом 1,0м с отступом первой стропилы от брандмауэра на 0,2м (19шт), все деревянные конструкции обрабатываются огнебиозащитным составом	Подрядчик	м <sup>3</sup>	0,91
	Доска обрезная хвойных пород 3 сорт 6000х150х50мм (без учета коэффициента расхода)	Подрядчик	м <sup>3</sup>	0,91
	Огнебиозащитный состав "Пирилакс" (расход 400гр/м <sup>2</sup> )	Подрядчик	кг	19,46
63	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях отверстий глубиной до 100мм диаметром 20мм (32ряда*4отв в ряду)	Подрядчик	шт	128,0
64	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой длиной до 50см (4 анкерных болта на стропила из доски 50*100) анкерный болт в сборе (в комплекте с гайками и шайбами) (Материал входит в стоимость работ)	Подрядчик	шт	128,0
65	Установка стропил широкой стороной на плиту, длиной 6,4м шагом 1,0м (32шт), все деревянные конструкции обрабатываются огнебиозащитным составом	Подрядчик	м <sup>3</sup>	1,02
	Доска обрезная хвойных пород 3 сорт 6000х100х50мм (без учета коэффициента расхода)	Подрядчик	м <sup>3</sup>	1,02
	Огнебиозащитный состав "Пирилакс" (расход 400гр/м <sup>2</sup> )	Подрядчик	кг	24,58
66	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали шагом 0,5м (гвозди входят в стоимость работ), все деревянные конструкции обрабатываются огнебиозащитным составом	Подрядчик	м <sup>2</sup>	308,7
	Доска обрезная хвойных пород 3 сорт 6000х100х25мм (без учета коэффициента расхода)	Подрядчик	м <sup>3</sup>	1,59
	Огнебиозащитный состав "Пирилакс" (расход 400гр/м <sup>2</sup> )	Подрядчик	кг	63,70
67	Устройство кровли из профнастила по готовым прогонам: простая кровля с укладкой НС-35-100-0,7 лицевая сторона по варианту "А" (крепёж входит в стоимость работ. Крепление выполнять в крайних прогонах - в каждой волне, а в промежуточных прогонах - через волну)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	323,4
	Профнастил НС35-1000-0,7 по ГОСТ 24045-2016, оцинкованный толщина 0,7мм, длина 6600мм (с коэффициентом расхода 1,06)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	342,8
68	Монтаж лобовой ветровой планки перехлест соединяющих планок 100мм (крепежный материал входит в стоимость работ)	Подрядчик	п.м.	49,0
	Планка оцинкованная шириной 200мм L-2000мм	Подрядчик	шт	26,0
69	Устройство штрабы в кирпичной стене вдоль ската кровли для установки ендовой планки	Подрядчик	п.м.	49,00

70	Монтаж ендовой планки примыкания кровли из профлиста к стене вдоль длины здания. Шаг крепления не более 300мм (герметик и крепежный материал в том числе саморезы и дюбель-гвозди являются расходным материалом и входит в стоимость работ)	Подрядчик	п.м.	49,0
	<i>Ендовая планка оцинкованная (внутренний угол) 20*100мм*250мм L-2000мм</i>	Подрядчик	шт	26
71	Монтаж торцевой ветровой планки. Перехлест соседних планок 100 мм, шаг крепления не более 500мм (крепежный материал входит в стоимость работ)	Подрядчик	п.м.	13,20
	<i>Ветровая планка с оцинкованным покрытием 200*70*Х (Х-размер уточняется по месту в зависимости от свеса) t-0,5мм L-2000мм</i>	Подрядчик	шт	7

Главный инженер АО СХП "Заря"

Руководитель отдела реконструкции и капитального ремонта ООО "СТЕПЬ Агрострой"

С.И. Княшкин

С.В. Савчук 15.06.2021г.

*Савчук*