

" " 2021 г.

ГПОАУ Любимский аграрно-политехнический колледж
(наименование стройки)



ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на устройство ограждения территории производственного корпуса по адресу: Ярославская область г.Любим, ул. Советская, 8
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 748491,6 руб.
Средства на оплату труда _____ 70643 руб.
Сметная трудоемкость _____ 285,9528 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на август 2021г _____

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Устройство ограждения 161,4м										
Забор решетчатый 94,55м.п. с калиткой										
1	ТЕР07-01-054-12 Пост.Правит.Яросл.обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п	Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м (100 м ограды)	0,915	14267,94 1544,52	2762,93 311,72	13055,17	1413,24	2528,08 285,22	162,41	148,61
2	ТСЦ-201-0849 Пост.Правит.Яросл.обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п	Панели металлические сетчатые (м2)	-172,9	46,76		-8084,8				

ГАУ ЯО «ЯРОСТРОЙЭКСПЕРТИЗА»
ПРОВЕРЕНО 28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР07-01-055-09 <i>Пост. Правит. Яросл. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п</i>	Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей (100 шт.)	0,01	1026,67 660,14	123,6	10,27	6,6	1,24	77,39	0,77
4	ТСЦ-201-0778 <i>Пост. Правит. Яросл. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п</i>	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,67016	11490,3		7700,34				
5	ТСЦ-201-0843 <i>Пост. Правит. Яросл. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п</i>	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т (т)	2,19859	12797,83		28137,18				
6	ТСЦ-101-2003 <i>Пост. Правит. Яросл. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п</i>	Замки накладные с засовом и защелкой (компл.)	1	100,51		100,51				
7	ТЕР13-03-004-26 <i>Пост. Правит. Яросл. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 (100 м2 окрашиваемой поверхности)	1,15242	577,65 34,74	6,22 0,1	1339,4	88,08	14,34 0,23	3,83	9,71
Раздел 2. Забор из профнастила										
8	ТЕР07-01-054-12 <i>Пост. Правит. Яросл. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п</i>	Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 2,2 м (100 м ограды)	0,6287	14267,94 1544,52	2762,93 311,72	8970,25	971,04	1737,05 195,98	162,41	102,11
9	ТСЦ-201-0849 <i>Пост. Правит. Яросл. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п</i>	Панели металлические сетчатые (м2)	-118,8	46,76		-5555,09				
10	ТСЦ-201-0778 <i>Пост. Правит. Яросл. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п</i>	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,9077	11490,3		10429,75				
11	ТСЦ-101-4564 <i>Изм.1 Пост. Правит. Яросл. обл. от 18.10.11 №811-п</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием полиэстер С10-1100-0,5 (м2)	138,27	62,7		8669,53				
12	ТЕР13-03-004-26 <i>Пост. Правит. Яросл. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 (100 м2 окрашиваемой поверхности)	0,28822	577,65 34,74	6,22 0,1	334,99	22,03	3,59 0,06	3,83	2,43
Ворота										
13	ТЕР07-01-055-01 <i>Пост. Правит. Яросл. обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п</i>	Устройство ворот распашных с установкой столбов металлических (100 шт.)	0,01	52992,14 18936,35	13071,3 1456,68	529,91	189,36	130,71 14,57	1940,2	19,4

ГАУ ЯО «ЯРОССТРОЙЭКСПЕРТИЗА»
ПРОВЕРЕНО 28

ГРАНД-Смета 2021.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	ТСЦ-201-0778 <i>Пост.Правит.Яросл.обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п</i>	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	0,119296	11490,3		1370,75				
15	ТЕР09-05-001-01 <i>Пост.Правит.Яросл.обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п</i>	Облицовка ворот стальным профилированным листом (100 м2)	0,08	345,67 288,75	38,21 1,62	27,66	23,1	3,06 0,13	32,59	2,61
16	ТСЦ-101-4564 <i>Изм.1 Пост.Правит.Яросл.обл от 18.10.11 №811-п</i>	Профнастил оцинкованный с покрытием полиэстер С10-1100-0,5 (м2)	8,8	62,7		551,76				
17	ТЕР13-03-004-26 <i>Пост.Правит.Яросл.обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п</i>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 (100 м2 окрашиваемой поверхности)	0,0378	577,65 34,74	6,22 0,1	43,93	2,89	0,47 0,01	3,83	0,32
ВСЕГО по смете										
Итого прямые затраты (справочно)						495557				
Строительные работы						623743				
Итого ФОТ (справочно)						70643				
Итого накладные расходы (справочно)						77221				
Итого сметная прибыль (справочно)						50965				
НДС 20%						124748,6				
ВСЕГО по смете						748491,6				285,95275

ГАУ ЯО «ЯРОССТРОЙЭКСПЕРТИЗА»
 ТАСЦЕНКИ И НАЧИСЛЕНИЯ ПРОВЕРЕНЫ
 06 ЯНВ 2021
 Подпись: *А.А. Забелко*
 Выбор технических решений и контроль
 за объемами осуществляет заказчик.

ГАУ ЯО «ЯРОССТРОЙЭКСПЕРТИЗА»
 ПРОВЕРЕНО 28

Составил: _____
 (должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
 (должность, подпись, расшифровка)

**Спецификация металла на ограждение здания производственного корпуса
протяженность ограждения 161,42 ,высота -2 м**

№ поз	наименование	Ед. изм	кол-во	вес ед кг	Общий вес кг	Грунтовка /Покраска м ²
Решетчатый забор 94,55 м.п						
1	Столбы труба 50x50x5 L=3000мм	шт	33	20,19	666,27	18,98/11,39
2	Заглушка 50x50x6	шт	33	0,1178	3,8874	0,166
					670,1574	19,146/11,556
	Секция забора L=3050мм	шт	30			
3	Труба 50x50x5 L=3000мм	шт	30	20,19	605,70	17,260
4	Труба 40x20x3,5 L-3100 мм	шт	30	13,609	408,27	15,190
5	Труба 20x20x2 L-1500 мм	шт	60	1,6125	96,75	6,308
6	Труба 20x20x2 L-1530 мм	шт	60	1,644	98,64	6,431
7	Труба 20x20x2 L-1560 мм	шт	60	1,677	100,62	6,560
8	Труба 20x20x2 L-1580 мм	шт	60	1,698	101,88	7,094
9	Труба 20x20x2 L-1600 мм	шт	60	1,72	103,20	6,728
10	Труба 20x20x2 L-1620 мм	шт	60	1,742	104,52	6,815
11	Труба 20x20x2 L-1640 мм	шт	60	1,763	105,78	6,897
12	Труба 20x20x2 L-1660 мм	шт	60	1,785	107,10	6,983
13	Труба 20x20x2 L-1680 мм	шт	60	1,806	108,36	7,065
14	Труба 20x20x2 L-1700 мм	шт	60	1,828	109,68	7,115
					2050,50	100,446
	Секция с калиткой L=3050мм	шт	1			
15	Труба 50x50x5 L=960мм	шт	1	6,393	6,39	0,182
16	Труба 50x50x5 L=1990мм	шт	1	13,393	13,39	0,382
17	Труба 40x20x3,5 L=1500мм	шт	1	6,585	6,59	0,246
18	Труба 40x20x3,5 L=1620мм	шт	2	7,112	14,22	0,530
19	Труба 20x20x2 L-1500 мм	шт	2	1,6125	3,23	0,211
20	Труба 20x20x2 L-1530 мм	шт	2	1,644	3,29	0,215
21	Труба 20x20x2 L-1560 мм	шт	2	1,677	3,35	0,218
22	Труба 20x20x2 L-1580 мм	шт	2	1,698	3,40	0,222
23	Труба 20x20x2 L-1600 мм	шт	2	1,72	3,44	0,224
24	Труба 20x20x2 L-1620 мм	шт	2	1,742	3,48	0,227
25	Труба 20x20x2 L-1640 мм	шт	1	1,763	1,76	0,115
26	Труба 20x20x2 L-1660 мм	шт	2	1,786	3,57	0,233
27	Труба 20x20x2 L-1680 мм	шт	2	1,806	3,61	0,235
28	Труба 20x20x2 L-1700 мм	шт	2	1,828	3,66	0,239
					73,39	3,240
Забор из профлиста-62,87м.пог высота 2 м						
29	Столбы труба 50x50x5 L=3000мм	шт	20	20,19	403,8	11,508/6,905
30	Заглушка 50x50x6	шт	20	0,1178	2,356	0,1
31	Труба 50x25x3	м	125,7	3,99	501,54	21,817
					907,70	33,425/28,822
Ворота 4000x2000 -1 шт						
32	Столбы труба 50x50x5 L=3000мм	шт	2	20,19	40,38	1,15/0,345
33	Заглушка 50x50x6	шт	2	0,1178	0,2356	0,01
34	Труба 50x25x3 L-2000 мм	шт	4	7,98	31,92	1,388
35	Труба 50x25x3 L-1960 мм	шт	2	7,82	15,64	0,680
36	Труба 50x25x3 L-1950 мм	шт	4	7,78	31,120	1,357
					119,296	4,588/3,78
	Огрунтовка					160,845
	Покраска за 2 раза					147,844

Составил

Объем в смете 2198,59 учтен с учетом тех части п. 2.9.1.

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.

ЯРОСЛАВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ТЕР-2001

Строительные металлические конструкции

I. Общие положения объемов работ

2.9. Исчисление объемов работ при использовании ТЕР части 9 «Строительные металлические конструкции».

2.9.1. Объемы работ по монтажу строительных металлических конструкций определяются с учетом следующих требований: масса стальных конструкций, изготавливаемых по индивидуальным проектам (чертежам КМ) в расчетах определения их стоимости принимается по массе металлопроката, приведенной в технической части спецификации металла чертежей КМ, с добавлением 1 % на массу сварных швов и 3 % к итогу на уточнение массы при