

" " 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
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел 1. Устройство ограждения 161,4м</b>										
Забор решетчатый 94,55м.п. с калиткой										
1	<b>ТЕР07-01-054-12</b> <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)	0,915	14267,94 1544,52	2762,93 311,72	13055,17	1413,24	2528,08 285,22	162,41	148,61
2	<b>ТСЦ-201-0849</b> <i>Пост.Правит.Яросл.обл. от 26.05.10 №326-п, от 12.03.10 №150-п</i>	Панели металлические сетчатые (м2)	-172,9	46,76		-8084,8				

ГАОУ ЯО «ЯРОСТРОЙЭКСПЕРТИЗА»  
**ПРОВЕРЕНО** 28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	<b>ТЕР07-01-055-09</b> <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	<b>ТСЦ-201-0778</b> <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	<b>ТСЦ-201-0843</b> <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	<b>ТСЦ-101-2003</b> <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	<b>ТЕР13-03-004-26</b> <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
<b>Раздел 2. Забор из профнастила</b>										
8	<b>ТЕР07-01-054-12</b> <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	<b>ТСЦ-201-0849</b> <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	<b>ТСЦ-201-0778</b> <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	<b>ТСЦ-101-4564</b> <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	<b>ТЕР13-03-004-26</b> <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
<b>Ворота</b>										
13	<b>ТЕР07-01-055-01</b> <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	<b>ТСЦ-201-0778</b> <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	<b>ТЕР09-05-001-01</b> <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	<b>ТСЦ-101-4564</b> <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	<b>ТЕР13-03-004-26</b> <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
<b>ВСЕГО по смете</b>										
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				
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>748491,6</b>				<b>285,95275</b>

**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 <sup>2</sup>
<b>Решетчатый забор 94,55 м.п</b>						
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
					<b>670,1574</b>	<b>19,146/11,556</b>
	<b>Секция забора L=3050мм</b>	<b>шт</b>	<b>30</b>			
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
					<b>2050,50</b>	<b>100,446</b>
	<b>Секция с калиткой L=3050мм</b>	<b>шт</b>	<b>1</b>			
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
					<b>73,39</b>	<b>3,240</b>
<b>Забор из профлиста-62,87м.пог высота 2 м</b>						
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
					<b>907,70</b>	<b>33,425/28,822</b>
<b>Ворота 4000x2000 -1 шт</b>						
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
					<b>119,296</b>	<b>4,588/3,78</b>
	<b>Огрунтовка</b>					<b>160,845</b>
	<b>Покраска за 2 раза</b>					<b>147,844</b>

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