

СОГЛАСОВАНО:

Главный инженер СЗПК филиала ОАО "ЭЛТЕЗА"

Дир. СЗ

4 июля 2018

УТВЕРЖДАЮ:

Директор СЗПК филиала ОАО "ЭЛТЕЗА"

Орлов И.Г.

4 июля 2018

Наименование стройки:

Номер объекта.

Локальная смета № 8/18

(локальная смета)

на Ремонт полов с бетонированием шахт инженерных коммуникаций в корпусе механических цехов лит №2, механических цехов лит № 3, корпусе литья под давлением лит №5

Наименование объекта: Северо-Западный производственный комплекс

Адрес объекта: г. Гатчина, ул. Матвеева, д.48

Основание: Техническое задание

Сметная стоимость тыс.руб.

Средства на оплату труда тыс.руб.

Нормативная трудоемкость чел.час

базисный ур. цен	текущий ур. цен
59,027	509,271
8,383	115,015
986,84	

Составлен(а) в уровне цен на 1 квартал 2018 г., Ленинградская область (Распоряжение ОАО "РЖД" № 86/р от 19.01.2018 г.)

С использованием:

СНБ ОССлж-2001 (Ред.2011г.) Дополнение 4 в ценах 2001/01 ОАО "РЖД"

СНБ ОЕРЖ-2001 (Ред.2011г.) Дополнение 4 в ценах 2001/01 П-а Северо-Западный территориальный район ОАО "РЖД"

ССЦ ОЕРЖ-2001 (Ред.2011г.) Дополнение 4 Базовые в ценах 2001/01 П-а Северо-Западный территориальный район ОАО "РЖД"

№ пп	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество единиц	Цена на ед.изм., руб.	Поправочные коэффициенты	Стоимость в ценах 2000г.	Кoeffициенты пересчета	Стоимость в текущих ценах, руб.	Справочно-ЗТР, ЗТМ, всего чел.час
Раздел 1. Ремонтно-строительные работы										
1	ОЕРЖр 65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубопровода	8,7	568,35			30,15,9		518,69, 1,48, 520,17
		ЗП	руб.		495,44	1	4310	13,72	59133	
		ЭМ			12,15	1	106	4,98	528	
		в т.ч. ЗПМ			1,97	1	17	13,72	233	
		МР			60,76	1	529	3,95	2090	
		НР от ФОТ	%			74*1,00=74%	3202	74*0,85=63%	37401	
		СП от ФОТ	%			50*1,00=50%	2164	50*0,8=40%	23746	
		Всего по позиции					10311		122898	
2	ОЕРЖ 08-02-001-09	Кладка стен приямков и каналов	1 м3 кладки	10	883,05			10,3,6		97,7, 5,4, 103,1
		ЗП	руб.		58,83	1,38	812	13,72	11141	
		ЭМ			31,10	1,5	467	5,91	2760	
		в т.ч. ЗПМ			4,86	1,5	73	13,72	1002	
		МР			793,12	1	7931	5,73	45445	
		НР от ФОТ	%			122*1,00=122%	1080	122*0,85=104%	12629	
		СП от ФОТ	%			80*0,85=68%	602	80*0,8*0,85=54%	6457	
	ОПДС-2821.2011, п. 3.2.4.2	Работы выполняемые при ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, следует нормировать по соответствующим сборникам на строительные и специальные строительные работы (кроме норм сборника № 46) ПЗ=1, ОТ=1,15, ЭМ=1,25, ОТМ=1,25, МР=1, ОБ=1, ЗТ=1,15, ЗТМ=1,25								
	ОПДС-2821.2011 Прил. 4, т. 1, п. 2	Производство работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ПЗ=1, ОТ=1,2, ЭМ=1,2, ОТМ=1,2, МР=1, ОБ=1, ЗТ=1,2, ЗТМ=1,2								
		Всего по позиции					10892		78532	
3	ОЕРЖ 11-01-002-04	Устройство подстилающих слоев щебеночных	1 м3 подстилающего слоя	25	288,26			10,9,1		128,69, 20,63, 149,32
		ЗП	руб.		33,05	1,38	1140	13,72	15641	
		ЭМ			50,01	1,5	1875	6	11250	
		в т.ч. ЗПМ			5,53	1,5	207	13,72	2840	
		МР			205,20	1	5130	6,1	31293	
		НР от ФОТ	%			123*1,00=123%	1657	123*0,85=105%	19405	
		СП от ФОТ	%			75*0,85=64%	862	75*0,8*0,85=51%	9425	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ОПДС-2821 2011, п. 3.2.4.2	Работы выполняемые при ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, следует нормировать по соответствующим сборникам на строительные и специальные строительные работы (кроме норм сборника № 46) ПЗ=1 , ОТ=1.15 , ЭМ=1.25 , ОТМ=1.25 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.15 , ЗТМ=1.25								
	ОПДС-2821 2011 Прил. 4, т. 1, п. 2	Производство работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2								
		Всего по позиции					10 664		87 014	
4	ОБЕЖ 11-01-011-03	Устройство стяжек бетонных толщиной 20 мм	100 м2 стяжки	0.36	1 453.75			10.9.9		20.19, 0.69, 20.88
		ЗП	руб.		317.07	1.38	158	13.72	2 168	
		ЭМ			42.05	1.5	23	5.91	136	
		в т.ч. ЗПМ			14.73	1.5	8	13.72	110	
		МР			1 094.63	1	394	5.08	2 002	
		НР от ФОТ	%				204	123*0.85=105%	2 392	
		СП от ФОТ	%				106	75*0.8*0.85=51%	1 162	
	ОПДС-2821 2011, п. 3.2.4.2	Работы выполняемые при ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, следует нормировать по соответствующим сборникам на строительные и специальные строительные работы (кроме норм сборника № 46) ПЗ=1 , ОТ=1.15 , ЭМ=1.25 , ОТМ=1.25 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.15 , ЗТМ=1.25								
	ОПДС-2821 2011 Прил. 4, т. 1, п. 2	Производство работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ. ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2								
		Всего по позиции					885		7 860	
5	ОБЕЖ 11-01-011-04	Устройство стяжек на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-03	100 м2 стяжки	0.36	283.05			10.9.9		3.97, 1.81, 5.78
		ЗП	руб.		3.90	22.08	31	13.72	425	
		ЭМ			7.72	24	67	5.91	396	
		в т.ч. ЗПМ			2.44	24	21	13.72	288	
		МР			271.43	16	1 563	5.08	7 940	
		НР от ФОТ	%				64	123*0.85=105%	749	
		СП от ФОТ	%				33	75*0.8*0.85=51%	364	
	ОПДС-2821 2011, п. 3.2.4.2	Работы выполняемые при ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, следует нормировать по соответствующим сборникам на строительные и специальные строительные работы (кроме норм сборника № 46) ПЗ=1 , ОТ=1.15 , ЭМ=1.25 , ОТМ=1.25 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.15 , ЗТМ=1.25								
	ОПДС-2821 2011. Прил. 4, т. 1, п. 2	Производство работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ. ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2								
	K = 16	ПЗ=1 , ОТ=1.6 , ЭМ=1.6 , ОТМ=1.6 , МР=1.6 , ОБ=1.6 , ЗТ=1.6 , ЗТМ=1.6								
		Всего по позиции					1 758		9 874	
6	ОБЕЖ 27-06-009-01	Укладка металлической сетки в цементобетонное дорожное покрытие	1000 м2 покрытия	0.036	128.42			10.3.7		0.62, 0, 0.62
		ЗП	руб.		112.74	1.38	6	13.72	82	
		ЭМ			15.68	1.5	1	5.94	6	
		в т.ч. ЗПМ			0.95	1.5	0	13.72	0	
		НР от ФОТ	%				9	142*0.85=121%	99	
		СП от ФОТ	%				5	95*0.8*0.85=65%	53	
	ОПДС-2821 2011, п. 3.2.4.2	Работы выполняемые при ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, следует нормировать по соответствующим сборникам на строительные и специальные строительные работы (кроме норм сборника № 46) ПЗ=1 , ОТ=1.15 , ЭМ=1.25 , ОТМ=1.25 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.15 , ЗТМ=1.25								
	ОПДС-2821 2011. Прил. 4, т. 1, п. 2	Производство работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ. ПЗ=1 , ОТ=1.2 , ЭМ=1.2 , ОТМ=1.2 , МР=1 , ОБ=1 , ЗТ=1.2 , ЗТМ=1.2								
		Всего по позиции					21		240	
7	101-6033	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром 3,0 мм, без покрытия, 100х100 мм	м2	37.08	10.15		376.00	10.3.7	1 775	0, 0, 0
		<i>Количество 37.08 36*1.03</i>								
		МР			10.15	1	376	4.72	1 775	
		Всего по позиции					376.00		1 775	


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ОЕРЖ 11-01-031-04	Устройство покрытий из мраморных плит при количестве плит на 1 м2 до 10 шт. (УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЛИТ МРАМОРНО-МОЗАИЧНЫХ ЛОНЖИНОТТИ)	100 м2 покрытия	0.36	62 788.12			10.9.16		184.31, 2.66, 186.97
		ЗП	руб.		3 164.63	1.38	1 572	13.72	21 568	
		ЭМ			260.91	1.5	141	6.43	907	
		в т.ч. ЗПМ			51.37	1.5	28	13.72	384	
		МР			59 362.58	1	21 371	2.8	59 839	
		НР от ФОТ	%				1 968	123*0.85=105%	23 050	
		СП от ФОТ	%				1 024	75*0.85=64%	11 196	
	ОПДС-2821.2011, п. 3.2.4.2	Работы выполняемые при ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, следует нормировать по соответствующим сборникам на строительные и специальные строительные работы (кроме норм сборника № 46) ПЗ=1, ОТ=1.15, ЭМ=1.25, ОМ=1.25, МР=1, ОБ=1, ЗТ=1.15, ЗТМ=1.25								
	ОПДС-2821.2011, Прил. 4, т. 1, п. 2	Производство работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ ПЗ=1, ОТ=1.2, ЭМ=1.2, ОМ=1.2, МР=1, ОБ=1, ЗТ=1.2, ЗТМ=1.2								
		Всего по позиции					26 076		116 560	
9	412-0583	Изделия архитектурно-строительные из мрамора белого, серого и цветного, мраморизованный известняк, группа 1, фактурная обработка лицевой поверхности точечная, толщина 20 мм	м2	- 36	576.75		-20 763.00	10.9.16	-58 136	0, 0, 0
		<i>Количество - 36 * 0.36 = 100</i>								
		МР			576.75	1	-20 763	2.8	-58 136	
		Всего по позиции					-20 763.00		-58 136	
10	412-0585	Изделия архитектурно-строительные из мрамора белого, серого и цветного, мраморизованный известняк, группа 1, фактурная обработка лицевой поверхности точечная, толщина 30 мм (Плита мраморно-мозаичная ЛОНЖИНОТТИ)	м2	36	495.10		17 824.00	10.9.16	49 907	0, 0, 0
		МР			495.10	1	17 824	2.8	49 907	
		Всего по позиции					17 824.00		49 907	
11	ОССпж 01-01-01-054	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного	1 т груза	3	2.83			30.15.9		0, 0, 0
		ЭМ			2.83	1	8	4.98	40	
		Всего по позиции					8		40	
12	ОССпж 03-21-01-020	Перевозка массовых навалочных грузов автомобилями-самосвалами, работающими вне карьеров на расстояние до 20 км (I класс груза)	1 т груза	3	15.35			ОССПЖ.Р.3		0, 0, 0
		ЭМ			15.35	1	46	6.09	280	
		Всего по позиции					46		280	
13	Приложение 1. Договор №001-00217 от 01.01.2018 г.	Утилизация отходов	1т	3	309.64			30.15.9		0, 0, 0
		<i>εЭМ - 309.64 = 1542 4.98</i>								
		ЭМ			309.64	1	929	4.98	4 626	
		Всего по позиции					929		4 626	
Прямые затраты							46 047		273 242	
Оплата труда рабочих							8 029		110 158	
Машины и механизмы							3 663		20 929	
Оплата труда машинистов							354		4 857	
Материалы							34 355		142 155	
Накладные расходы							8 184		95 725	
Сметная прибыль							4 796		52 503	
Итого по разделу							59 027		421 470	
Итого по всем разделам							59 027		421 470	
Прямые затраты							46 047		273 242	
Оплата труда рабочих							8 029		110 158	
Машины и механизмы							3 663		20 929	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Оплата труда машинистов						354		4 857	
	Материалы						34 355		142 155	
	Фонд оплаты труда (справочно)						8 383		115 015	
	Накладные расходы						8 184		95 725	
	Сметная прибыль						4 796		52 503	
	Всего по смете						59 027		421 470	
	ИТОГО с коэффициентом прогнозной инфляции на 3 квартал 2018 г. (раздел 2 приложение 2 к Письму от 29.01.2018 г. № исх-332/ЦУКС) К=1,024					1,024			431 585,28	
	НДС 18%								77 685,35	
	Всего по смете								509 270,63	

Составил _____ / Главный специалист ПСО ОАО "ЭЛТЕЗА" Лебедева А.Л. /

Проверил   _____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Оплата труда работников								354	4 857	
Материалы								34 355	132 455	
Фонд оплаты труда (сравнительно)								8 083	115 015	
Наслаждаемые расходы								8 184	95 725	
Сметная прибыль								4 796	52 403	
Всего по смете								55 017	421 470	
ИП (ИО) с коэффициентом прогноза по факции за 3 квартал 2018 г. (данные 2 приложение 2 к Письму от 29.01.2018 г. № 013-332/ДЮ/КС) К=1,024					1,024					431 585,28
НДС 18%										77 685,25
Всего по смете										509 270,53

Составил:  Главный специалист ИО ОАО "ЮНИС" Дибязова А.В.

Проверил: 