Техническое перевооружение открытого склада топлива зд.122В-К

(наименование стройки)

Открытый склад топлива зд.122В-К 015567-122-09-0 (Инв.№24093)

(наименование объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №12/15-ТПС

Насосная. Железобетонные конструкции

Основание: П1204.РП-0-АС (л.3,4)

	Текущие цены	Базовые цены
Сметная стоимость	61.557 тыс. руб.	8.557 тыс. руб.
строительных работ	36.411 тыс. руб.	4.818 тыс. руб.
монтажных работ	25.146 тыс. руб.	3.739 тыс. руб.
оборудования	0 тыс. руб.	0 тыс. руб.
прочих работ	0 тыс. руб.	0 тыс. руб.
Средства на оплату труда	4.984 тыс. руб.	0.564 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость	0.035 тыс. чел. час.	

Смета составлена в ценах 2000 пересчитана в цены июня 2015 года

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество и единица измерения	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
				всего	эксплуата-ции машин	всего	оплаты труда	эксплуата-ции машин	не занятых обслуживанием машин	
									занятых обслуживанием машин	
				оплаты труда	в т. ч. оплаты труда			в т. ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Фм-1 (2 шт)								
						Фм-1 (2шт.)				
1	ТЕР-06-01-005-04 МДС 81-36.2004 ПРИЛ3 П2 Козп=1,2 Кэм=1,2	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 М3 (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДР. ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=8725,45*8,91 МЗ=68985,06*4,6 ЭМ=3477,02*6,39 Козп=8,91 Кмат=4,6 Кэм=6,39 (Инд_ЛО_06_2015) НР=89% (НР = 210 руб.) СП=52% (СП = 123 руб.) Объем: 0.14 * 2	0,0028 100М3 БЕТОНА И ЖЕЛЕЗОБЕТ	417293,24 77743,78	22218,18 6535,16	1168	218	62 18	544,32 28,75	1,52 0,08
2	ССЦ01-204-0100	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А-I, А-II, А-III ЦЕНА=5213,5*4,6 Кпз=4,6 (В тек. ур)	-0.0028 Т	23982,1		-67				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	204- 0022	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А- III, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	0,02	27322,84		546				
			Т							
4	ПРАЙС	БОЛТ HILTI HSL M16/50 ЦЕНА=35,51/1,18/5,7*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)	4	31		124				
			ШТ.							
Итого: Фм-1 (2 шт)						**1771**	**218**	**62**		**1,52**
								18		**0,08**
					Бт-1					
5	ТЕР- 06- 01- 005- 04 МДС 81- 36.2004 ПРИЛЗ П2 Козп=1,2 Кэм=1,2	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 М3 (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДР. ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=8725,45*8,91 М3=68985,06*4,6 ЭМ=3477,02*6,39 Козп=8,91 Кмат=4,6 Кэм=6,39 (Инд_ЛО_06_2015) НР=89% (НР = 525 руб.) СП=52% (СП = 307 руб.)	0,007	417293,24	22218,18	2921	544	156	544,32	3,81
			100М3 БЕТОНА И ЖЕЛЕЗОБЕТ	77743,78	6535,16			46	28,75	0,2
6	ССЦ01- 204- 0100	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А- I, А- II, А- III ЦЕНА=5213,5*4,6 Кпз=4,6 (В тек. ур)	-0.007	23982,1		-168				
			Т							
7	ТЕР- 06- 01- 015- 06 МДС 81- 36.2004 ПРИЛЗ П2 Козп=1,2 Кэм=1,2	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ОСТАЮЩИХСЯ В ТЕЛЕ БЕТОНА (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДР. ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=1014,07*8,91 М3=13266,34*6,54 ЭМ=730,55*5,92 Козп=8,91 Кмат=6,54 Кэм=5,92 (Инд_ЛО_06_2015) НР=89% (НР = 23 руб.) СП=52% (СП = 14 руб.) Объем: 2.75 : 1000	0,0028	100122,08	4324,84	280	25	12	55,6	0,16
			Т	9035,38	478,68			1	2,1	0,01
Итого: Бт-1						**3033**	**569**	**168**		**3,97**
								47		**0,21**
					Плита Лт-1					
8	ТЕР- 06- 01- 001- 01 МДС 81- 36.2004 ПРИЛЗ П2 Козп=1,2 Кэм=1,2	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДР. ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=3194,64*8,91 М3=38972,01*6,74 ЭМ=2184,32*7,65 Козп=8,91 Кмат=6,74 Кэм=7,65 (Инд_ЛО_06_2015) НР=89% (НР = 45 руб.) СП=52% (СП = 26 руб.)	0,0015	307845,67	16710,08	462	43	25	216	0,32
			100М3 БЕТОНА, БУТОБЕТОНА	28464,24	4923,02			7	21,6	0,03
9	ССЦ01- 401- 0061	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20 ММ, КЛАСС В3,5 (М50) ЦЕНА=361,29*6,74 Кпз=6,74 (В тек. ур)	-0.153	2435,09		-373				
			М3							
10	401- 0063	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20 ММ, КЛАСС В7,5 (М100)	0,153	2755,48		422				
			М3							
11	ТЕР- 08- 01- 002- 02 МДС 81- 36.2004 ПРИЛЗ П2 Козп=1,2 Кэм=1,2	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДР. ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=44,58*8,91 М3=396,5*4,26 ЭМ=76,84*4,63 Козп=8,91 Кмат=4,26 Кэм=4,63 (Инд_ЛО_06_2015) НР=104% (НР = 159 руб.) СП=64% (СП = 98 руб.)	0,3	2442,05	355,75	733	119	107	2,88	0,86
			М3 ОСНОВАНИЯ	397,21	112,48			34	0,65	0,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	ТЕР- 06- 01- 001- 16 МДС 81- 36.2004 ПРИЛ3 П2 Козп=1,2 Кэм=1,2	ПРИМ.УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДР. ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=4281,68*8,91 МЗ=102037,47*4,76 ЭМ=3554,34*7,46 Козп=8,91 Кмат=4,76 Кэм=7,46 (Инд_ЛО_06_2015) НР=89% (НР = 284 руб.) СП=52% (СП = 166 руб.)	0,007 100М3 БЕТОНА, БУТОБЕТОНА	550363,54 38149,8	26515,38 7451,79	3853	267	186 52	264,79 32,77	1,85 0,23
13	ССЦ01- 204- 0100	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А- I, А- II, А- III ЦЕНА=5213,5*4,76 Клз=4,76 (В тек. ур)	-0.0567 Т	24816,26		-1407				
14	204- 0002	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А- I, ДИАМЕТРОМ 8 ММ Объем: ОКРУГ(16.32 : 1000; 4)	0,0163 Т	30712,12		501				
15	204- 0022	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А- III, ДИАМЕТРОМ 12 ММ Объем: ОКРУГ(39.07 : 1000; 3)	0,039 Т	27322,84		1066				
16	204- 0035	НАДБАВКИ К ЦЕНАМ ЗАГОТОВОК ЗА СБОРКУ И СВАРКУ КАРКАСОВ И СЕТОК ПЛОСКИХ, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	0,0163 Т	6201,77		101				
17	204- 0037	НАДБАВКИ К ЦЕНАМ ЗАГОТОВОК ЗА СБОРКУ И СВАРКУ КАРКАСОВ И СЕТОК ПЛОСКИХ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	0,039 Т	5148,42		201				
18	ТЕР- 06- 01- 015- 07 МДС 81- 36.2004 ПРИЛ3 П2 Козп=1,2 Кэм=1,2	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДР. ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=4454,52*8,91 МЗ=7339,38*7,66 ЭМ=52,86*5,82 Козп=8,91 Кмат=7,66 Кэм=5,82 (Инд_ЛО_06_2015) НР=89% (НР = 1485 руб.) СП=52% (СП = 868 руб.) Объем: 42 : 1000	0,042 Т	96217,07 39689,77	307,65 41,06	4041	1667	13 2	258,98 0,18	10,88 0,01
19	ТЕР- 06- 01- 015- 06 МДС 81- 36.2004 ПРИЛ3 П2 Козп=1,2 Кэм=1,2	ПРИМ.УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ОСТАЮЩИХСЯ В ТЕЛЕ БЕТОНА (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДР. ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=1014,07*8,91 МЗ=13266,34*6,54 ЭМ=730,55*5,92 Козп=8,91 Кмат=6,54 Кэм=5,92 (Инд_ЛО_06_2015) НР=89% (НР = 153 руб.) СП=52% (СП = 89 руб.) Объем: ОКРУГ(18.3 : 1000; 3)	0,018 Т	100122,08 9035,38	4324,84 478,68	1802	163	78 9	55,6 2,1	1 0,04
20	ТЕР- 08- 02- 007- 03 МДС 81- 36.2004 ПРИЛ3 П2 Козп=1,2 Кэм=1,2	ПРИМ.УСТАНОВКА РЕШЕТОК ПРИЯМКОВ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДР. ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=954,61*8,91 МЗ=11465,38*8,12 ЭМ=340,98*5,64 Козп=8,91 Кмат=8,12 Кэм=5,64 (Инд_ЛО_06_2015) НР=104% (НР = 289 руб.) СП=64% (СП = 178 руб.) Объем: 3.2 * 10 : 1000	0,032 Т МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ИЗДЕЛИЙ	103527,61 8505,59	1923,13 188,71	3313	272	62 6	56,86 0,83	1,82 0,03
21	WEST GROUP	РЕШЕТКА ЧУГУННАЯ Sir 150 E600 ЦЕНА=2500/1,18/5,7 Клз=1/1,18 (НДС)Клз=1/5,7 (Индекс пересчета)	10 ШТ.	2118,64		21186				
22	ТЕР- 11- 01- 011- 03 МДС 81- 36.2004 ПРИЛ3 П2 Козп=1,2 Кэм=1,2	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДР. ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=721,45*8,91 МЗ=858*8,48 ЭМ=66,43*6,56 Козп=8,91 Кмат=8,48 Кэм=6,56 (Инд_ЛО_06_2015) НР=105% (НР = 1188 руб.) СП=60% (СП = 679 руб.)	0,1682 100М2 СТЯЖКИ	14139,77 6428,14	435,79 298,41	2378	1081	73 50	48,78 1,52	8,2 0,26
23	ССЦ01- 401- 0085	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10 ММ, КЛАСС В12,5 (М150) ЦЕНА=416,88*8,48 Клз=8,48 (В тек. ур)	-0.3431 М3	3535,14		-1213				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	401- 0088	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10 ММ, КЛАСС В22,5 (М300)	0,3431	3513,77		1206				
			М3							
25	ТЕР- 11- 01- 011- 04 МДС 81- 36.2004 ПРИЛ3 П2 Козп=1,2 Кэм=1,2	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К РАСЦЕНКЕ 11- 01- 011- 03 (В СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДР. ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ) ОЗП=8,88*6*8,91 МЗ=212,61*6*8,54 ЭМ=11,93*6*6,47 Козп=8,91 Кмат=8,54 Кэм=6,47 (Инд_ЛО_06_2015)Кпз=6 (до толщ.50 мм) НР=105% (НР = 137 руб.) СП=60% (СП = 78 руб.)	0,1682	11831,91	463,05	1990	80	78	3,6	0,61
			100М2 СТЯЖКИ	474,72	296,38			50	1,51	0,25
26	ССЦ01- 401- 0085	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10 ММ, КЛАСС В12,5 (М150) ЦЕНА=416,88*8,54 Кпз=8,54 (В тек. ур)	-0.5147	3560,16		-1832				
			М3							
27	401- 0088	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 10 ММ, КЛАСС В22,5 (М300)	0,5147	3513,77		1809				
			М3							
Итого: Плита Лт-1						**40239**	**3692**	**622**		**25,55**
								210		**1,04**
Итого по смете:						**45043**	**4479**	**852**		**31,04**
								275		**1,33**

	Прямые затраты		45043	
	Материальные затраты		39712	
	Материалы не учтенные расценками		22102	
	Материалы учтенные расценками		17610	
	Эксплуатация машин		852	
	в тч ЗП машинистов		275	
	Основная зарплата		4479	
	Накладные расходы		4498	
	Сметная прибыль		2626	
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		52167	
	НДС	18 %	9390,06	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		61557,06	
	Сметная ЗП		4984	
	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ЦЕНАХ 2000Г.		8557	
	Нормативная трудоемкость		34,74	

Составил: Ведущий инженер И.Г.Велижанина

Проверил: Начальник сметной группы М.Н.Щипалкина

Ведущий инженер отдела строительного контроля А.П.Антипин

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Начальник отдела строительного контроля _____ И.Н.Шевченко

Главный инженер проекта _____ В.В.Милейко

Начальник УКС _____ Н.И.Горошко