

_____ 2016 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв 2016г

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	СБЦ17-9-01-Б Таблица: СБЦ17-9-01 параметр: Б/ Объекты водоснабж ения и канализаци и (2015г.)	Канализационная насосная станция перекачки бытовых сточных вод или неагрессивных и невзрывоопасных производственных сточных вод производительностью: до 0,25 тыс.м3/ч (2.1 ОП Проектная документация (Р) ПЗ=0,6; Разделы РД (КР и объемно планир.решения ВО,ЭС,ОВ и конд.СС,ТХ, ПОС,пожарн.без-ть, ООС;энергоэфф-ть (2+18+2+8+6+2+25+6+4+2=83%) ПЗ=0,83 (ОЗП=0,83; ЭМ=0,83 к расх.; ЗПМ=0,83; МАТ=0,83 к расх.; ТЗ=0,83; ТЗМ=0,83))	1 тыс.м3/ч	0,11892	113942,4					13550,03						
Раздел 2. Стадия Р (Q=118,92 м3/час)																
3	СБЦ17-9-01-А Таблица: СБЦ17-9-01 параметр: А/ Объекты водоснабж ения и канализаци и (2015г.)	Канализационная насосная станция перекачки бытовых сточных вод или неагрессивных и невзрывоопасных производственных сточных вод производительностью: до 0,25 тыс.м3/ч (2.1 ОП Рабочая документация (Р) ПЗ=0,4; Разделы РД (КР и объемно планир.решения ВО,ЭС,ОВ и конд.СС,ТХ,смета (33+3+10+7+2+20+6=81%) ПЗ=0,81 (ОЗП=0,81; ЭМ=0,81 к расх.; ЗПМ=0,81; МАТ=0,81 к расх.; ТЗ=0,81; ТЗМ=0,81))	объект	1	45048,96					45048,96						
4	СБЦ17-9-01-Б Таблица: СБЦ17-9-01 параметр: Б/ Объекты водоснабж ения и канализаци и (2015г.)	Канализационная насосная станция перекачки бытовых сточных вод или неагрессивных и невзрывоопасных производственных сточных вод производительностью: до 0,25 тыс.м3/ч (2.1 ОП Рабочая документация (Р) ПЗ=0,4; Разделы РД (КР и объемно планир.решения ВО,ЭС,ОВ и конд.СС,ТХ,смета (33+3+10+7+2+20+6=81%) ПЗ=0,81 (ОЗП=0,81; ЭМ=0,81 к расх.; ЗПМ=0,81; МАТ=0,81 к расх.; ТЗ=0,81; ТЗМ=0,81))	1 тыс.м3/ч	0,11892	74131,2					8815,68						
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										136656,59						
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										575870,85						
В том числе, справочно:																
Уральский коэффициент ПЗ=1,075 (ОЗП=1,075; ЭМ=1,075; ЗПМ=1,075; МАТ=1,075; ТЗ=1,075; ТЗМ=1,075) (Поз. 1-4)										10249,24						
Коэффициент инфляции 1 кв. 2016г. ПЗ=3,92 (ОЗП=3,92; ЭМ=3,92; ЗПМ=3,92; МАТ=3,92; ТЗ=3,92; ТЗМ=3,92) (Поз. 1-4)										428965,02						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого по смете:																
Итого									575870,85							
В том числе:																
Реконструкция и техническое перевооружение К=1,3 (Метод. указ по применению СБЦ, ОП.ч.III.п.3.4)									172761,26							
Итого									748632,11							
Раздел ОВОС 4% (от общей стоимости проектирования)									29945,28							
Итого									778577,39							
Инженерно-экологические изыскания (цена договорная)									169491,53							
Инженерно-геологические изыскания (цена договорная)									74103,07							
Итого									1022171,99							
Государственная экологическая экспертиза (25% от стадии ПД, п.1.10 ОП,к СБЦ 81-2001-17))									117923,23							
Итого с учетом доп. затрат в тек ценах									1140095,22							
НДС 18%									205217,14							
ВСЕГО по смете									1345312,36							

Примечание: На этапе подачи oferty, подготовить расчет подтверждения цены на инженерно-геологические и инженерно-экологические изыскания. На этапе предъявления, затраты на государственную экспертизу подтвердить документально.

Данная смета не является

_____" _____"

_____ 2016 г.

(наименование стройки)

Проектирование реконструкции КНС Тубдиспансер. Реконструкция.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ТЗ № НП-2016-В-ИП-_____ ПСД

Сметная стоимость прочих	_____	63016,77 руб.
Средства на оплату труда	_____	0 руб.
Сметная трудоемкость	_____	0 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв 2016г _____

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.						Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего			В том числе			Всего			В том числе						
					Осн.З/п		Эк.Маш	Осн.З/п		Эк.Маш	Осн.З/п		Эк.Маш	Осн.З/п		Эк.Маш				
					7	8	9	10	11	12	13									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
Раздел 1. Стадия П																				
5	СБЦ22-3-9-А Таблица: СБЦ22-3-9 параметр: А/ "Объекты лесного хозяйства (2006г.)"	Биологическая рекультивация земель площадью: до 100 га (Стадия П ПЗ=0,3 (ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0,3 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3))	объект	1	3772,2					3772,2										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	СБЦ22-3-9-Б Таблица: СБЦ22-3-9 параметр: Б/ "Объекты лесного хозяйства (2006г.)"	Биологическая рекультивация земель площадью: до 100 га (Стадия П ПЗ=0,3 (ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0,3 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3))	га	1	29,7				29,7							
Раздел 2. Стадия Р																
7	СБЦ22-3-9-А Таблица: СБЦ22-3-9 параметр: А/ "Объекты лесного хозяйства (2006г.)"	Биологическая рекультивация земель площадью: до 100 га (Стадия Р ПЗ=0,7 (ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0,7 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7))	объект	1	8801,8				8801,8							
8	СБЦ22-3-9-Б Таблица: СБЦ22-3-9 параметр: Б/ "Объекты лесного хозяйства (2006г.)"	Биологическая рекультивация земель площадью: до 100 га (Стадия Р ПЗ=0,7 (ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0,7 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7))	га	1	69,3				69,3							
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.										12673						
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										53404,04						
В том числе, справочно:																
Уральский коэффициент ПЗ=1,075 (ОЗП=1,075; ЭМ=1,075; ЗПМ=1,075; МАТ=1,075; ТЗ=1,075; ТЗМ=1,075) (Поз. 5-8)																
Коэффициент инфляции 1 кв. 2016г. ПЗ=3,92 (ОЗП=3,92; ЭМ=3,92; ЗПМ=3,92; МАТ=3,92; ТЗ=3,92; ТЗМ=3,92) (Поз. 5-8)										950,48						
Итого по смете:										39780,56						
Итого										53404,04						
В том числе:																
НДС 18%										9612,73						
ВСЕГО по смете										63016,77						

Ваня / Захаров
Г.В. Бармина

Смета №1
на работы по обследованию технического состояния

Тема: "Обследование КНС Тубдиспансер"

Объект: " КНС Тубдиспансер"

Строительный объем 249 м3, площадь 39,2м2, высота 3,3 м

СБЦ на обмерные работы и обследования зданий и сооружений (Приказ Минстроя России от 25.04.2016 № 270/пр)

№ пп.	Характеристика предприятия, здания, сооружения или виды работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости: (a+bx)*Ki, или (объем строительно-монтажных работ) * проц./100 или количество x цена	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5

1	Выполнение обмерных работ для одноэтажных зданий при высоте здания до 5 м (II категория сложности работ, I категория сложности здания)	Глава 3. Базовые цены на выполнение обмерных работ и обследований. Таблица 1. Базовые цены на выполнение обмерных работ для одноэтажных зданий п.5 $V=0.59$ тыс.руб; Осн. показ. $X=2,49(100м^3)$ Количество=1 Коэффициенты: Ктек = 3.92 (инд.1 кв.2016г..к 01.01.2001 на проектные работы) Коэффициенты: K1 = 1.075 (Уральский коэффициент) (Ценообразующий) K2 = 0.8 (Базовая цена для зданий и сооружений промышленного назначения (П.2.1.2 глава 2.1) (Ценообразующий)	(A + B * Xзад) * Количество * Ктек * K1*K2 * (K3 + K4 + K5 + K6 + K7 + K8 +K9) * (1 + дроб.ч. K10+дроб.ч. K11+дроб.часть K12)*K13	
		K3 = 0.0355 (Здания бескаркасные. Планы фундаментов, фундаменты и фундаментные балки (табл.8 п.1)) (Составной)	(0 тыс.руб + 0.59 тыс.руб * 2,49) * 1 * 3.92 * 1.075 *	
		K4 = 0.1233 (Здания бескаркасные. поэтажные планы здания (табл.8 п.2)) (Составной)	0,8 * (0.0355 + 0.1233 + 0,028+0.1394 + 0.098 + 0.1037 +	
		K5 = 0.028 (Здания бескаркасные. Планы полов с определением состава полов (табл.8 п.3)) (Составной)	0.0276)*(1+0,15+0,15+0,2) *4,3*1000	17745,15
		K6 = 0.1394 (Здания бескаркасные. Поперечные и продольные разрезы с узлами сопряжений конструкций (табл.8 п.4))		
		K7 = 0.098 (Здания бескаркасные. Фасады, окна, ворота (табл.8 п.5)) (Составной)		
		K8 = 0.1037 (Здания бескаркасные. Планы ограждающих конструкций со вскрытиями (табл.8 п.10)) (Составной)		
		K9 = 0.0276 (Здания бескаркасные. Планы кровли со вскрытиями (табл.8 п.13)) (Составной)		
		K10=1,15 насыщенность оборудованием более 50% (табл.10,п.2)		
		K11=1,15 использование дополнительных лестниц и различных приспособлений(табл.10,п.6)		
		K12=1,2 выполнение работ в вехах с вредным для здоровья производством (табл.10,п.3)		

	K13=4,3 строительный объем до 1000м3 (табл.11,п.1)				
2	Выполнение инженерных обследований строительных конструкций зданий при высоте здания до 5 м (III категория сложности работ, I категория сложности здания)	Глава 3. Базовые цены на выполнение обмерных работ и обследований. Таблица 3. Базовые цены на выполнение инженерных обследований строительных конструкций одноэтажных зданий п.5 тыс.руб; Оsn. показ. X=2,49(100 м3) B=0.6916 Количество = 1 Коэфф.перехода в тек.цены: Ктек = 3.92 (инд.1 кв.2016г.к 01.01.2001 на проектные работы) Коэффициенты: K1 = 1.075 (Уральский коэффициент) (Ценообразующий) K2 = 0.8 (Базовая цена для зданий и сооружений промышленного назначения (п.2.1.2. главы 2.1) (Ценообразующий) K3 = 0.0734 (Здания бескаркасные. Фундаменты (Таблица 9, п.1)) (Составной) K4 = 0.325 (Здания бескаркасные. Стены, перегородки, перемычки, окна, двери, ворота (Таблица 9, п. 2)) (Составной) K5 = 0.0529 (Здания бескаркасные. Полы (Таблица 9, п. 3)) (Составной) K6 = 0.3770 (Здания бескаркасные. Несущие конструкции покрытия (Таблица 9, п. 7)) (Составной) K7 = 0.0410 (Здания бескаркасные. Кровля (Таблица 9, п. 10)) (Составной) K10=1,15 насыщенность оборудованием более 50% (табл.10,п.2) K11=1,15 использование дополнительных лестниц и различных приспособлений(табл.10,п.6) K12=1,2 выполнение работ в вехах с вредным для здоровья производством (табл.10,п.3) K13=4,3 строительный объем до 1000м3 (табл.11,п.1)	Полный комплекс работ (100%): (A + B * Xзад) * Количество * Ктек * K1 * K2 * (K3 + K4 + K5 + K6 + K7) * (1 + дроб.ч. K10 + дроб.ч. K11 + дроб.ч. K12) * K13	(0 тыс.руб + 0.6916тыс.руб * 2,49) * 1 * 3.92 * 1.075 * 0,8 * (0.0734 + 0,325 + 0,0529+0.3770 + 0.041)*(1+0,15+0,15+0,2)*4,3*1000	32 551,29
3	Итого по смете:			50296,44	
5	НДС			9053,36	
6	Всего по смете:		18% от п.3	59349,80	

Зачево В.И.

С.И. Кондратьев