

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Автоматизация ИТП
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: чертежи №

Сметная стоимость _____ 123,801 тыс.руб.

строительных работ _____ 13,529 тыс.руб.

монтажных работ _____ 91,387 тыс.руб.

Средства на оплату труда _____ 28,422 тыс.руб.

Сметная трудоемкость _____ 216,09 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на август 2011 в ТСНБ Госэталон 1.1

№ 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. Приборы и средства автоматизации										
1	ТЕРм11-02-001-01	ПРИБОРЫ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЯХ, МАССА, КГ, ДО: 1,5 (электронный регулятор температуры прим) (1 ШТ.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2.30 Слаботочные устройства и телефонные сети август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,432; ЗПМ=10,585; МАТ=3,275 НР, (73 руб.): 68%*0.85 от ФОТ (127 руб.) СП, (49 руб.): 48%*0.8 от ФОТ (127 руб.)</i>	1	18,07 12,48		18	12		1,03	1,03
2	ТЕРм11-05-001-01	МЕХАНИЗМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ, МАССА, КГ, ДО: 20 (электронный ключ программирования прим) (1 ШТ.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2.30 Слаботочные устройства и телефонные сети август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,432; ЗПМ=10,585; МАТ=3,275 НР, (61 руб.): 68%*0.85 от ФОТ (106 руб.) СП, (41 руб.): 48%*0.8 от ФОТ (106 руб.)</i>	1	42,6 6,15	26,85 3,86	43	6	27 4	0,59	0,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕРм11-02-001-01	ПРИБОРЫ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЯХ, МАССА, КГ, ДО: 1,5 (датчик температуры прим) (1 ШТ.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 2.30 Слаботочные устройства и телефонные сети август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,432; ЗПМ=10,585; МАТ=3,275 НР, (379 руб.): 68%*0.85 от ФОТ (656 руб.) СП, (252 руб.): 48%*0.8 от ФОТ (656 руб.)	5	18,07 12,48		90	62		1,03	5,15
4	ТЕРм11-05-001-01	МЕХАНИЗМ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ, МАССА, КГ, ДО: 20 (редукторный электропривод прим) (1 ШТ.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 2.30 Слаботочные устройства и телефонные сети август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,432; ЗПМ=10,585; МАТ=3,275 НР, (123 руб.): 68%*0.85 от ФОТ (212 руб.) СП, (81 руб.): 48%*0.8 от ФОТ (212 руб.)	2	42,6 6,15	26,85 3,86	85	12	54 8	0,59	1,18
5	ТЕРм08-03-571-02	ЩИТ, СОБИРАЕМЫЙ ИЗ ОТДЕЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И БЛОКОВ УПРАВЛЕНИЯ, ОДНОРЯДНЫЙ ИЛИ ДВУХРЯДНЫЙ БЕЗ БЛОКОВ РЕЗИСТОРОВ ГЛУБИНОЙ ДО 800 ММ: ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ (М ШИРИНЫ ПО ФРОНТУ) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (1224 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (1778 руб.) СП, (740 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (1778 руб.)	0,5	2140,46 287,24	369,02 48,81	1070	144	185 24	23,7	11,85
6	ТЕРм08-02-317-04	прим: реле давления (ШТ.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (2762 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (4012 руб.) СП, (1669 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (4012 руб.)	3	3782,17 125,78	4,31 0,57	11347	377	13 2	11,2	33,6
7	ТЕР18-05-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО: 0.1 Т (1 НАСОС) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 2.16.1 Внутренние сантехнические работы август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=3,3 НР, (4767 руб.): 109%*0.85 от ФОТ (5145 руб.) СП, (2717 руб.): 66%*0.8 от ФОТ (5145 руб.)	3	245,99 161,11	12,72 1,14	738	483	38 3	14,17	42,51
3	1. 300-9260	НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ, (комплект)	0							
Уд	2. 300-9260	НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ, (комплект)	1 3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	3. 300-9507	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ, (шт)	0							
Уд	4. 300-9507	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ, (шт)	2 6							
Итого по разделу 1 Приборы и средства автоматизации						60580				95,91
Раздел 2. Щит ЩУ										
8	ТЕРм08-01-081-01	АППАРАТ (КНОПКА, КЛЮЧ УПРАВЛЕНИЯ, ЗАМОК ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ БЛОКИРОВКИ, ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ, СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА), КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ КОНЦОВ, ДО: 2 (прим.: арматура светосигнальная) (ШТ.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (947 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (1376 руб.) СП, (572 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (1376 руб.)</i>	9	23,29 13,30	8,62 1,14	210	120	78 10	1,13	10,17
9	ТЕРм08-03-526-01	АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО: 25 (ШТ.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (1195 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (1736 руб.) СП, (722 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (1736 руб.)</i>	9	132,38 18,16	1,7 0,06	1191	163	15 1	1,56	14,04
10	ТЕРм10-08-019-04	РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ПРОГРАММНОЕ, ТИП 2РВМ (1 ШТ.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2.30 Слаботочные устройства и телефонные сети август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,432; ЗПМ=10,585; МАТ=3,275 НР, (86 руб.): 68%*0.85 от ФОТ (148 руб.) СП, (57 руб.): 48%*0.8 от ФОТ (148 руб.)</i>	2	7,91 6,90		16	14		0,6	1,2
11	ТЕРм08-03-591-07	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ: УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ (100 ШТ.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (175 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (254 руб.) СП, (106 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (254 руб.)</i>	0,06	563,26 398,75	8,62 1,14	34	24	1	32,9	1,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	ТЕРм08-01-080-04	Прим.: КОНТАКТОР ТРЕХПОЛЮСНЫЙ (ШТ.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (722 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (1048 руб.) СП, (436 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (1048 руб.)	6	40,42 13,30	23,71 3,13	243	80	142 19	1,13	6,78
13	ТЕРм10-01-039-06	РЕЛЕ, КЛЮЧ, КНОПКА И ДР. С ПОДГОТОВКОЙ МЕСТА УСТАНОВКИ (1 ШТ.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 2.30 Слаботочные устройства и телефонные сети август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,432; ЗПМ=10,585; МАТ=3,275 НР, (765 руб.): 68%*0.85 от ФОТ (1323 руб.) СП, (508 руб.): 48%*0.8 от ФОТ (1323 руб.)	6	20,86 20,86		125	125		2	12
14	ТЕРм08-03-591-10	ПРИМ.: РОЗЕТКА ЩИТОВАЯ (100 ШТ.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (65 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (95 руб.) СП, (40 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (95 руб.)	0,01	1267,97 922,33	70,22 3,42	13	9	1	76,1	0,76
15	ТЕРм10-04-101-11	КОЛОДКА КЛЕММНАЯ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ КОНСТРУКЦИИ, КОЛИЧЕСТВО ПЕРЬЕВ: 20 (1 ШТ.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 2.30 Слаботочные устройства и телефонные сети август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,432; ЗПМ=10,585; МАТ=3,275 НР, (414 руб.): 78%*0.85 от ФОТ (625 руб.) СП, (260 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (625 руб.)	1	63,19 58,85		63	59		5	5
16	ТЕРм08-02-331-08	ПРИСОЕДИНЕНИЕ КАБЕЛЯ К НУЛЕВОЙ ШИНЕ ДРОССЕЛЯ (ПУНКТ ОТСОСА) (КАБЕЛЬ) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (270 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (392 руб.) СП, (163 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (392 руб.)	1	134,68 36,97	1,32 0,09	135	37	1	2,92	2,92
17	ТЕРм08-01-082-01	ЗАЖИМ НАБОРНЫЙ БЕЗ КОЖУХА (100 ШТ.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (2070 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (3006 руб.) СП, (1250 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (3006 руб.)	0,51	644,95 553,19	25,53 3,13	329	282	13 2	47	23,97
3	1. 500-9368	ЗАЖИМЫ НАБОРНЫЕ, (шт)	0							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Уд	2. 500-9368	ЗАЖИМЫ НАБОРНЫЕ, (шт)	102 52,02							
18	ТЕРм08-02-396-05	КОРОБ ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ, ДЛИНА, М: 2 (100 М) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (94 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (137 руб.) СП, (57 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (137 руб.)	0,02	1301,19 432,40	627,67 212,95	26	9	13 4	37,6	0,75
19	ТЕРм10-01-039-06	РЕЛЕ, КЛЮЧ, КНОПКА И ДР. С ПОДГОТОВКОЙ МЕСТА УСТАНОВКИ (1 ШТ.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 2.30 Слаботочные устройства и телефонные сети август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,432; ЗПМ=10,585; МАТ=3,275 НР, (386 руб.): 68%*0.85 от ФОТ (667 руб.) СП, (256 руб.): 48%*0.8 от ФОТ (667 руб.)	3	20,86 20,86		63	63		2	6
20	ТЕРм08-03-526-01	АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО: 25 (ШТ.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (262 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (381 руб.) СП, (158 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (381 руб.)	2	132,38 18,16	1,7 0,06	265	36	3	1,56	3,12
Итого по разделу 2 Щит ЩУ						28182				88,68
Раздел 3. Кабельные изделия										
21	ТЕРм08-02-148-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССОЙ 1 М, КГ, ДО: 1 (100 М КАБЕЛЯ) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (430 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (625 руб.) СП, (260 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (625 руб.)	0,3	560,14 145,95	333,49 49,62	168	44	100 15	12,4	3,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	ТЕРм08-02-148-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССОЙ 1 М, КГ, ДО: 1 (100 М КАБЕЛЯ) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (715 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (1038 руб.) СП, (432 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (1038 руб.)</i>	0,5	560,14 145,95	333,49 49,62	280	73	167 25	12,4	6,2
23	ТЕРм08-02-148-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССОЙ 1 М, КГ, ДО: 1 (100 М КАБЕЛЯ) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (715 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (1038 руб.) СП, (432 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (1038 руб.)</i>	0,5	560,14 145,95	333,49 49,62	280	73	167 25	12,4	6,2
24	ТЕРм08-02-146-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ: 0,5 (100 М КАБЕЛЯ) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (109 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (159 руб.) СП, (66 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (159 руб.)</i>	0,05	1393,89 173,02	855,16 124,83	70	9	43 6	14,7	0,74
25	ТЕРм08-02-146-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ: 0,5 (100 М КАБЕЛЯ) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (867 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (1259 руб.) СП, (524 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (1259 руб.)</i>	0,4	1393,89 173,02	855,16 124,83	558	69	342 50	14,7	5,88
26	ТЕРм08-02-412-02	ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО: 6 (100 М) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2.17 Электроосвещение и электросиловое оборудование август 2011г. ОЗП=10,585; ЭМ=5,674; ЗПМ=10,585; МАТ=2,679 НР, (744 руб.): 81%*0.85 от ФОТ (1080 руб.) СП, (449 руб.): 52%*0.8 от ФОТ (1080 руб.)</i>	1,3	399,95 77,51	4,31 0,57	520	101	6 1	6,74	8,76
Итого по разделу 3 Кабельные изделия						16154				31,5
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						17980	2486	1409 199		216,09
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах						72200	26315	7975 2107		216,09
Накладные расходы						20419				
Сметная прибыль						12297				
Итого по смете:										
Итого Строительные работы						13529				42,51
Итого Монтажные работы						91387				173,58
Итого						104916				216,09
В том числе:										
Материалы						37910				
Машины и механизмы						7975				
ФОТ						28422				
Накладные расходы						20419				
Сметная прибыль						12297				
НДС 18%						18884,88				
ВСЕГО по смете						123800,88				216,09

Составил
Проверил