

ПОКАЗАТЕЛИ СТОИМОСТИ РЕСУРСОВ,
учтенные при разработке территориальных
единичных расценок на строительные работы
к ТЕР-81-02-21-2001 Временные сборно-разборные здания
и сооружения

Общие указания к справочному пособию
Показатели стоимости ресурсов ТЕР 81-02-21-2001 Временные сборно-разборные
здания и сооружения

Справочное пособие. Показатели стоимости ресурсов, учтенные при разработке территориальных единичных расценок на строительные работы ТЕР 81-02-21-2001 Временные сборно-разборные здания и сооружения /Краснодарский краевой центр ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"/ Краснодар, 2003 г. – 55 с.

Предназначены для расшифровки стоимости прямых затрат по каждой расцетке таблиц, включенных в сборники ТЕР в уровне базисных цен (Краснодарский край) по состоянию на 1 января 2000 года.

РАЗРАБОТАНО Краснодарским краевым центром ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена" (Руководитель- директор центра И.А. Крупенина; исполнители: С.В. Коломыйко, Л.А. Грохольская, Л.В. Шмалько, М.В. Коломыйко) с участием ОАО проектно-исследовательского института "Кубаньводпроект" (Б.П. Жердев)

Ответственный исполнитель: И.А. Крупенина
Технический редактор: С.В. Коломыйко
©Компьютерная верстка: М.В. Коломыйко
©Дизайн обложки: М.В. Коломыйко

©Краснодарский краевой центр ценообразования
в строительстве "Кубаньстройцена", 2003 год

Настоящее справочное пособие не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения Краснодарского краевого центра ценообразования в строительстве "Кубаньстройцена"

Подписано в печать 25.12.03 г. Формат 30x42. Бумага офсетная. Печать ризография. Тираж 200 экз.

Отпечатано с готовых оригинал-макетов центра "Кубаньстройцена"

в ЗАО "Краснодарагроспешпроект-Плюс", 350000, г. Краснодар, ул. Красноармейская, 68,
тел/факс: 59-62-56, 59-62-94

Ответственный за выпуск С.В. Коломыйко.

Цена договорная.

Краснодарский краевой центр
ценообразования в строительстве
"Кубаньстройцена"

СПРАВОЧНОЕ ПОСОБИЕ к ТЕР 81-02-21-2001

**ПОКАЗАТЕЛИ СТОИМОСТИ РЕСУРСОВ,
учтенные при разработке территориальных
единичных расценок на строительные работы
к ТЕР-81-02-21-2001 Временные сборно-разборные здания и сооружения**

Общие указания к справочному пособию

Показатели стоимости ресурсов ТЕР 81-02-20-2001 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Издание официальное

Краснодар 2003 г.

**ПОКАЗАТЕЛИ СТОИМОСТИ РЕСУРСОВ,
УЧЕННЫЕ ПРИ РАЗРАБОТКЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫХ ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
ТЕР 81-02-21-2001 "Временные сборно-разборные здания и сооружения"**

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Показатели стоимости ресурсов, учтенные при разработке Краснодарских красных единичных расценок на строительные работы ТЕР 81-02-21-2001 "Временные сборно-разборные здания и сооружения" (в дальнейшем изложении ТЕР-2001-21) предназначены для расшифровки стоимости прямых затрат по каждой расценке таблиц, включенных в сборники ТЕР-2001-21, и являются справочным пособием для всех пользователей.

2. ЗАТРАТЫ НА ОПЛАТУ ТРУДА.

2.1. В таблицах ТЕР-2001-21 затраты труда, их оплата учтены исходя из:

- средних тарифных разрядов рабочих-строителей, требуемых для выполнения работ в соответствии с технологией их производства (установлены в ГЭСН);
- нормативного времени, которое необходимо для выполнения этих работ в нормативные сроки (установлено в ГЭСН)
- стоимости 1 человеко-часа в рублях.

2.2. Стоимость часовых тарифных ставок, принятых при разработке сборников ТЕР-2001-21:

Разряд работы	Часовая ставка (руб./чел-ч)	Разряд работы	Часовая ставка (руб./чел-ч)	Разряд работы	Часовая ставка (руб./чел-ч)	Разряд работы	Часовая ставка (руб./чел-ч)	Разряд работы	Часовая ставка (руб./чел-ч)
1,0	5,77	2,0	6,26	3,0	7,53	4,0	8,76	5,0	10,38
1,1	5,82	2,1	6,39	3,1	7,65	4,1	8,92	5,1	10,59
1,2	5,87	2,2	6,51	3,2	7,78	4,2	9,08	5,2	10,79
1,3	5,92	2,3	6,64	3,3	7,90	4,3	9,24	5,3	11,00
1,4	5,97	2,4	6,77	3,4	8,02	4,4	9,41	5,4	11,21
1,5	6,01	2,5	6,89	3,5	8,14	4,5	9,57	5,5	11,41
1,6	6,06	2,6	7,02	3,6	8,27	4,6	9,73	5,6	11,62
1,7	6,11	2,7	7,15	3,7	8,39	4,7	9,89	5,7	11,82
1,8	6,16	2,8	7,28	3,8	8,51	4,8	10,06	5,8	12,03
1,9	6,21	2,9	7,4	3,9	8,63	4,9	10,22	5,9	12,23
								6,00	12,44

3. ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ.

3.2. В расценках учтены затраты на эксплуатацию машин и механизмов по их видам (типам) в соответствии с таблицами ГЭСН.

3.3. В случае применения строительных машин по их видам, отличных от учтенных в единичных расценках, при определении сметной стоимости работ расценки уточняются: конкретные марки машин и механизмов учитываются на основании проектной документации; время эксплуатации машин и механизмов, установленное нормативами, не корректируется.

3.4. В сборниках ТЕР-2001-21 стоимость эксплуатации машин и механизмов учтена по стоимости 1 машинно-часа эксплуатации машин в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года.

3.5. Цена машино-часа учитывает: амортизационные отчисления на полное восстановление; оплату труда рабочих, управляющих машинами; затраты на ремонт и техническое обслуживание; на замену быстроизнашивающихся частей; стоимость энергоносителей; затраты на смазочные материалы и гидравлическую жидкость; средние затраты на перебазировку техники и др.

4. ЗАТРАТЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ.

4.2. В расценках учтена стоимость материалов, изделий и конструкций на основании норм их расхода (по таблицам ГЭСН-2001-21) и стоимости единицы измерения.

4.3. Стоимость единицы измерения материалов, изделий и конструкций принята по средним ценам по состоянию на 1 января 2000 года (4 квартал 1999 года), сложившимся и зарегистрированным на территории края.

4.4. В стоимости материалов, изделий и конструкций учтены: отпускные цены поставщиков; транспортные расходы по доставке материалов до приобъектного склада, услуги посредников; заготовительно-складские расходы.

4.5. Сметные цены, учтенные при разработке единичных расценок, приведены в сборнике сметных цен на материалы, изделия и конструкции. Приложение 2.

4.6. В случае выполнения работ по технологиям, учтенным в единичных расценках, с применением строительных материалов, отличающихся от учтенных в расценках (по маркам), расценки могут уточняться: стоимость материалов, учтен-

СПРАВОЧНОЕ ПОСОБИЕ.

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

ная в расценке, исключается, а стоимость проектного материала добавляется. (При определении стоимости работ в базисном уровне цен, цена материала включается по ценам их в уровне по состоянию на 1 января 2000 года).

4.7. Нормы расхода материалов по расценкам, составленным на основании таблиц ГЭСН-2001-21, в которых указан расход материалов, не корректируются.

4.8. В расценках учтена стоимость конструкций, деталей, изделий и полуфабрикатов по нормам расхода в условиях их заводского изготовления.

4.9. В открытых расценках с указанием расхода материалов "П", стоимость материалов не учтена и их расход следует принимать по проектным данным.

РАЗДЕЛ 01. ВРЕМЕННЫЕ ИНВЕНТАРНЫЕ ЗДАНИЯ ИЗ СБОРНО-РАЗБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Показатели стоимости ресурсов по таблице Сборка временных зданий деревянно-щитовых жилого назначения
ТЕР-2001-21-01-001

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разработка и перемещение грунта. 02. Устройство песчаной подушки под фундаменты. 03. Укладка фундаментных блоков. 04. Гидроизоляция оклеечная в два слоя. 05. Сборка зданий с заделкой стыков. 06. Проклейка швов между панелями кровли рулонным материалом. 07. Покрытие кровли рулонным материалом в один слой. 08. Остекление оконных переплетов. 09. Обивка пола и стены на кухне оцинкованной листовой кровельной сталью по асбесту. 10. Керамзитовая отсыпка по периметру цоколя. 11. Устройство щебеночной отмостки. 12. Сборка санитарно-технических кабин (расценки 1-3). 13. Установка крылец.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Сборка временных зданий деревянно-щитовых объемом до 1000 м ³ жилых домов из	21-01-001-4	Сборка временных зданий деревянно-щитовых объемом до 1000 м ³ общежитий
21-01-001-1 трехкомнатных квартир		
21-01-001-2 двухкомнатных квартир		
21-01-001-3 однокомнатных квартир		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-001-1	21-01-001-2	21-01-001-3	21-01-001-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		173,61	226,82	265,51	300,99
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,28	2,8	2,8	2,8	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		8,10	10,40	15,53	17,49
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	3,50	4,32	5,68	6,91
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	91,02	0,10	0,16	0,32	0,41
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	96,77	0,62	0,99	1,96	2,41
060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м ³	маш.-ч	122,00	0,30	0,33	0,63	0,75
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	0,14	0,17	0,91	0,35
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	26,80	0,14	0,16	0,45	0,45
331101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	4,91	1,24	1,96	3,88	4,88
331441	Рубанки электрические	маш.-ч	7,01	1,28	1,55	1,31	1,32
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	3,30	4,27	5,58	6,21
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0021	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 4 и 6 мм	т	7373,50	0,003	0,005	0,006	0,002
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки	т	1648,20	0,0006	0,0007	0,0012	0,0015
101-0244	Замаска оконная на олифе	т	7799,10	0,0011	0,0011	0,0011	0,0017
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	3199,90	0,0009	0,001	0,0019	0,0022
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,0152	0,0183	0,0345	0,0403
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	3,68	0,02	0,02	0,02	0,03
101-0652	Плиты древесноволокнистые мокрого способа производства мягкие М-2 толщиной 12 мм	1000 м ²	5859,00	0,0005	0,0008	0,0009	0,0011
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	1658,20	0,0002	0,0002	0,0025	0,0019
101-1655	Гвозди кровельные и толевые	т	9507,10	0,0007	0,001	0,0011	0,0014
101-1756	Сталь кровельная СТК-1 толщиной листа 0.50 мм	т	10414,00	0,0044	0,0066	0,0088	0,0031
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,01	0,02	0,02	0,01
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,027	0,035	0,037	0,042
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,06	0,09	0,12	0,14
101-9121	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя (марка по проекту)	м ²		28,62	33,60	59,00	62,60
101-9883	Стекло оконное, толщиной 4 мм	м ²	37,80	2,80	2,80	2,80	4,20
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м ³	759,03	0,032	0,038	0,40	0,30
102-0049	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м ³	1955,10	0,008	0,01	0,10	0,075
102-0061	То же, толщиной 44 мм и более III сорта	м ³	1569,20	0,014	0,017	0,18	0,135
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150)	м ³	540,00	П	П	П	П
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16	П	П	П	П

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-001-1	21-01-001-2	21-01-001-3	21-01-001-4
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более	м ³	591,24	П	П	П	П
406-0014	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка 400	м ³	162,19	1,79	1,95	3,84	4,86
408-0032	Щебень из природного камня для строительных работ марка 200, фракция 40-70 мм	м ³	112,00	0,25	0,41	0,83	1,03
408-0093	Песок строительный	м ³	125,00	П	П	П	П
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,18	0,24	0,46	0,56
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		1263,88	1651,25	1932,91	2191,21
	Эксплуатация машин	руб		810,17	1038,00	1522,83	1741,32
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		55,32	70,03	109,79	124,34
	Материальные ресурсы	руб		1006,42	1228,87	2417,19	2474,09
	Всего, прямые затраты	руб		3080,47	3918,12	5872,93	6406,62

Показатели стоимости ресурсов по таблице Сборка временных зданий деревянно-щитовых общественного назначения
ТЕР-2001-21-01-002

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разработка и перемещение грунта. 02. Устройство песчаной подушки под фундаменты. 03. Устройство фундаментов из железобетонных блоков (расценки 1,3) и из деревянных подкладок (расценки 2,4). 04. Гидроизоляция оклеечная в два слоя (расценки 1,3). 05. Сборка зданий с заделкой стыков. 06. Проклейка швов между панелями кровли рулонным материалом. 07. Покрытие кровли рулонным материалом в один слой. 08. Остекление оконных переплетов. 09. Устройство подстилающего слоя из бетона под плиточные полы (расценки 2,4). 10. Устройство покрытий полов из керамических плиток (расценки 2,4). 11. Керамзитовая отсыпка по периметру цоколя. 12. Устройство щебеночной отмостки. 13. Установка крылец. 14. Сборка тамбуров (расценка 4).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² здания

21-01-002-1	детских садов и яслей объемом до 700 м ³	21-01-002-3	школ объемом до 1000 м ³
21-01-002-2	магазинов объемом до 700 м ³	21-01-002-4	клубов объемом до 2000 м ³

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-002-1	21-01-002-2	21-01-002-3	21-01-002-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		230,90	277,08	274,99	171,64
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,28	2,8	2,8	2,8	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		12,50	10,59	15,07	5,65
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	4,92	2,51	5,86	1,69
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	91,02	0,26	0,45	0,38	0,22
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	96,77	1,57	1,96	2,25	0,77
060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м ³	маш.-ч	122,00	0,55	0,63	0,65	0,24
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	0,29	0,31	0,21	0,11
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	26,80	0,30	0,18	0,32	0,04
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20		0,16		0,12
331101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	4,91	3,12	3,88	4,46	1,53
331441	Рубанки электрические	маш.-ч	7,01	1,21		1,31	
331601	Бензопилы	маш.-ч	5,90		0,23		0,17
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	4,61	4,55	5,40	2,58
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	1648,20	0,0011		0,0012	
101-0244	Замазка оконная на олифе	т	7799,10	0,0009	0,0009	0,0031	0,0005
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	3199,90	0,0016		0,0019	
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,0284	0,0091	0,0333	0,0055
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	3,68	0,02	0,01	0,05	0,01
101-0631	Опилки древесные	м ³	34,16		1,11		0,78
101-0652	Плиты древесноволокнистые мокрого способа производства мягкие М-2 толщиной 12 мм	1000 м ²	5859,00	0,0007	0,0009	0,0011	0,0006
101-0782	Покówki из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6724,60		0,0022		0,0017
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	1658,20	0,001	0,0043	0,0008	0,0018

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-002-1	21-01-002-2	21-01-002-3	21-01-002-4
101-1655	Гвозди кровельные и толевые	т	9507,10	0,0009	0,0011	0,0013	0,0007
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	10668,00		0,0053		0,0038
101-1741	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные	м ²	76,00		П		П
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,003	0,003	0,01	0,002
101-1777	Паста антисептическая	т	16300,00		0,0021		0,0015
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,033	0,029	0,038	0,018
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60			0,10	
101-9121	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя (марка по проекту)	м ²		56,50	42,90	59,10	29,40
101-9883	Стекло оконное, толщиной 4 мм	м ²	37,80	2,40	2,20	7,70	1,26
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м ³	759,03	0,16	0,40	0,12	0,08
102-0028	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм II сорта	м ³	2875,10		0,651		0,465
102-0049	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м ³	1955,10	0,04	0,10	0,03	0,02
102-0061	То же, толщиной 44 мм и более III сорта	м ³	1569,20	0,072	0,274	0,054	0,104
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150)	м ³	540,00	П		П	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16	П	П	П	П
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0.5 м ³ и более	м ³	591,24	П		П	
406-9003	Гравий керамзитовый	м ³		3,07	3,84	4,48	1,54
408-0093	Песок строительный	м ³	125,00	П	П	П	П
408-9080	Щебень	м ³		0,69	0,83	1,00	0,32
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,37	3,16	0,49	2,07
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		1680,95	2017,14	2001,93	1249,54
	Эксплуатация машин	руб		1243,49	1027,86	1506,77	553,05
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		87,68	64,03	106,64	34,06
	Материальные ресурсы	руб		992,46	3518,35	1228,84	2054,30
	Всего, прямые затраты	руб		3916,90	6563,35	4737,54	3856,89

Показатели стоимости ресурсов по таблице Сборка временных зданий деревянно-щитовых санитарно-бытового назначения
ТЕР-2001-21-01-003**СОСТАВ РАБОТ:**

01. Разработка и перемещение грунта. 02. Устройство песчаной подушки под фундаменты. 03. Укладка фундаментов из деревянных подкладок. 04. Сборка зданий с заделкой стыков. 05. Проклейка швов кровли рулонным материалом. 06. Покрытие кровли рулонным материалом в один слой. 07. Устройство щебеночной подготовки под полы. 08. Устройство подстилающего слоя из бетона (расценка 2). 09. Устройство покрытий полов из керамических плиток (расценка 2). 10. Устройство армированных кирпичных перегородок (расценка 2). 11. Остекление оконных переплетов. 12. Керамзитовая отсыпка по периметру цоколя. 13. Устройство щебеночной отмостки. 14. Сборка тамбуров (расценка 1) и крылец (расценка 2). 15. Сборка сантехнических и душевых кабин.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Сборка временных зданий деревянно-щитовых

21-01-003-1 бытовых помещений объемом до 1000 м³21-01-003-2 столовых объемом до 2000 м³

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-003-1	21-01-003-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		302,21	346,70
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,28	2,8	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		12,52	13,54
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	4,05	3,19
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	91,02	0,41	0,71
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	96,77	2,47	2,91
060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м ³	маш.-ч	122,00	0,66	0,75

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Базицена руб.	21-01-003-1	21-01-003-2
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водоло- зьяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	0,34	0,38
111301	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	0,50		1,73
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	26,80	0,14	0,18
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,21	0,21
331101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	4,91	4,92	5,79
331441	Рубанки электрические	маш.-ч	7,01	1,32	
331601	Бензопилы	маш.-ч	5,90	0,30	0,30
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	4,45	5,42
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0244	Замазка оконная на олифе	т	7799,10	0,0009	0,002
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50		0,0089
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	3,68	0,01	0,03
101-0652	Плиты древесноволокнистые мокрого способа производства мягкие М- 2 толщиной 12 мм	1000 м ²	5859,00	0,0011	0,0013
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6724,60	0,0038	0,003
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	1658,20	0,0042	0,0048
101-1655	Гвозди кровельные и толевые	т	9507,10	0,0014	0,0018
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	10668,00	0,0068	0,0068
101-1741	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцвет- ные квадратные и прямоугольные	м ²	76,00		П
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,003	0,006
101-1777	Паста антисептическая	т	16300,00	0,0027	0,0027
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,0427	0,0352
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60		0,10
101-9121	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя (марка по проекту)	м ²		43,40	43,30
101-9883	Стекло оконное, толщиной 4 мм	м ²	37,80	2,20	5,02
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м ³	759,03	0,30	0,40
102-0028	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм II сорта	м ³	2875,10	0,837	0,838
102-0049	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, ши- риной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м ³	1955,10	0,075	0,10
102-0061	То же, толщиной 44 мм и более III сорта	м ³	1569,20	0,252	0,301
204-0065	Стержни домкратные	т	7072,00		0,0062
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150)	м ³	540,00		П
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16	П	П
404-9032	Кирпич керамический, силикатный или пустотелый	1000 шт.			П
406-9003	Гравий керамзитовый	м ³		4,86	5,50
408-0093	Песок строительный	м ³	125,00	П	П
408-9080	Щебень	м ³		1,04	3,03
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,58	3,35
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		2200,09	2523,98
	Эксплуатация машин	руб		1260,67	1325,62
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		88,05	85,45
	Материальные ресурсы	руб		4028,71	4349,17
	Всего, прямые затраты	руб		7489,47	8198,77

Показатели стоимости ресурсов по таблице Сборка временных зданий деревянно-щитовых административного назначения ТЕР-2001-21-01-004

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разработка грунта с перемещением. 02. Устройство песчаной подушки под фундаменты. 03. Укладка фундамен-
тов из деревянных подкладок (расценка 2,4) и железобетонных блоков (расценка 1,3). 04. Гидроизоляция оклеечная
в два слоя (расценка 1,3). 05. Сборка зданий с заделкой стыков. 06. Керамзитовая отсыпка по периметру здания. 07.
Проклейка швов кровли рулонным материалом (расценка 1,2). 08. Покрытие кровли рулонным материалом в один
слой (расценка 1,2). 09. Остекление оконных переплетов. 10. Устройство щебеночной подготовки под полы (рас-
ценка 2,4). 11. Устройство подстилающего слоя из бетона под плиточные полы (расценка 2,4). 12. Устройство по-
крытий полов из керамических плиток (расценка 2,4). 13. Устройство щебеночной отмостки. 14. Установка крылец.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Сборка временных зданий контор деревянно-щитовых со здравпунктом

21-01-004-1 на 20 мест объемом до 1000 м³

21-01-004-2 или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м³

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-004-1	21-01-004-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		292,12	246,33
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,28	2,8	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		16,17	9,09
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	5,97	2,27
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	91,02	0,41	0,48
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	96,77	2,47	1,59
060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м ³	маш.-ч	122,00	0,66	0,56
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	0,34	0,29
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	26,80	0,40	0,11
331101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	4,91	4,92	3,16
331441	Рубанки электрические	маш.-ч	7,01	1,32	
331601	Бензопилы	маш.-ч	5,90		0,23
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	5,92	3,79
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	1648,20	0,0012	
101-0244	Замаска оконная на олифе	т	7799,10	0,0017	0,0017
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	3199,90	0,0019	
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,034	0,0082
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	3,68	0,03	0,03
101-0652	Плиты древесноволокнистые мокрого способа производства мягкие М-2 толщиной 12 мм	1000 м ²	5859,00	0,0011	0,0007
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6724,60		0,0022
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	1658,20	0,0019	0,0033
101-1655	Гвозди кровельные и толевые	т	9507,10	0,0014	0,0009
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	10668,00		0,0053
101-1741	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные	м ²	76,00		П
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,005	0,005
101-1777	Паста антисептическая	т	16300,00		0,0021
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,0402	0,0246
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,10	0,10
101-9121	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя (марка по проекту)	м ²		63,50	42,70
101-9883	Стекло оконное, толщиной 4 мм	м ²	37,80	4,24	4,20
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м ³	759,03	0,30	0,24
102-0028	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм II сорта	м ³	2875,10		0,651
102-0049	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м ³	1955,10	0,075	0,06
102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м ³	1569,20	0,135	0,203
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150)	м ³	540,00	П	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16	П	П
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более	м ³	591,24	П	
406-9003	Гравий керамзитовый	м ³		4,89	2,68
408-0093	Песок строительный	м ³	125,00	П	П
408-9080	Щебень	м ³		1,04	2,49
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,58	3,12
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		2126,63	1793,28
	Эксплуатация машин	руб		1603,17	885,09
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		111,94	56,95
	Материальные ресурсы	руб		1475,18	3184,58
	Всего, прямые затраты	руб		5204,98	5862,95

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-21-01-005 Сборка временных зданий деревянно-щитовых производственного и складского назначения

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разработка и перемещение грунта. 02. Устройство песчаной подушки под фундаменты. 03. Укладка фундаментов из деревянных подкладок. 04. Сборка зданий с заделкой стыков. 05. Проклейка швов кровли рулонным материалом. 06. Покрывание кровли рулонным материалом в один слой. 07. Остекление оконных переплетов. 08. Устройство щебеночной подготовки под полы (расценка 2). 09. Устройство подстилающего слоя из бетона под полы из железобетонных плит (расценка 2). 10. Устройство полов из сборных железобетонных плит (расценка 2). 11. Устройство щебеночной отмостки. 12. Сборка сантехнических и душевых кабин (расценка 2).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² здания

Сборка временных зданий деревянно-щитовых

21-01-005-1 складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м³21-01-005-2 мастерских объемом до 1500 м³

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-005-1	21-01-005-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		459,51	455,29
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,28	2,8	2,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		20,15	19,51
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	4,45	4,01
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	96,77	4,41	4,57
060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м ³	маш.-ч	122,00	1,40	1,40
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (д.с.)	маш.-ч	81,00	0,61	0,61
111301	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	0,50		1,73
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	26,80	0,40	0,40
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,37	0,37
331101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	4,91	8,75	9,09
331441	Рубанки электрические	маш.-ч	7,01	1,30	
331601	Бензопилы	маш.-ч	5,90	0,53	0,53
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	8,88	8,52
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0244	Замазка оконная на олифе	т	7799,10	0,0038	0,0038
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,0037	0,0109
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	3,68	0,06	0,06
101-0652	Плиты древесноволокнистые мокрого способа производства мягкие М-2 толщиной 12 мм	1000 м ²	5859,00	0,002	0,002
101-0782	Покówki из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6724,60	0,005	0,005
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	1658,20	0,0096	0,0096
101-1655	Гвозди кровельные и толстые	т	9507,10	0,0025	0,0025
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	10668,00	0,012	0,012
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,01	0,01
101-1777	Паста антисептическая	т	16300,00	0,0048	0,0048
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,0624	0,053
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,10	0,10
101-9121	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя (марка по проекту)	м ²		43,70	43,72
101-9874	Плитки бетонные, цементные или мозаичные	м ²			П
101-9883	Стекло оконное, толщиной 4 мм	м ²	37,80	9,42	9,42
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6,5 м диаметром 14-24 см	м ³	759,03	0,88	0,88
102-0028	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм II сорта	м ³	2875,10	1,488	1,488
102-0049	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м ³	1955,10	0,22	0,22
102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м ³	1569,20	0,604	0,6076
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150)	м ³	540,00		П
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16	П	П
406-9003	Гравий керамзитовый	м ³		8,68	8,68
408-0093	Песок строительный	м ³	125,00	П	П
408-9080	Щебень	м ³		1,84	3,67
411-0001	Вода	м ³	9,04	1,02	3,74

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-01-005-1	21-01-005-2
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		3345,23	3314,51
	Эксплуатация машин	руб		1970,76	1899,50
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		119,00	114,92
	Материальные ресурсы	руб		7885,71	7812,54
	Всего, прямые затраты	руб		13201,70	13026,55

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-21-01-011 Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями жилого назначения

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разработка и перемещение грунта. 02. Устройство песчаной подушки под фундаменты. 03. Укладка фундаментных блоков. 04. Гидроизоляция оклеечная в два слоя. 05. Сборка зданий с заделкой стыков. 06. Остекление оконных переплетов. 07. Обивка пола и стены на кухне оцинкованной листовой кровельной сталью по асбесту. 08. Керамзитовая отсыпка по периметру цоколя. 09. Устройство щебеночной отмостки. 10. Сборка санитарно-технических кабин (расценки 1-3). 11. Установка крылец.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

	Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями	21-01-011-3	объемом до 1000 м ³ жилых домов из однокомнатных квартир
21-01-011-1	объемом до 1000 м ³ жилых домов из трехкомнатных квартир	21-01-011-4	объемом до 1000 м ³ общежитий
21-01-011-2	объемом до 1000 м ³ жилых домов из двухкомнатных квартир		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-01-011-1	21-01-011-2	21-01-011-3	21-01-011-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		170,68	202,55	202,57	223,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,02			3,4	3,4
			8,14	3,5	3,5		
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		15,45	18,83	22,42	24,64
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	11,76	14,26	15,07	16,35
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	91,02	0,10	0,16	0,32	0,41
030204	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 100 т	маш.-ч	0,90	0,23	0,25	0,20	0,22
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	7,67	8,79	6,37	7,46
041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	7,29	24,64	22,61	8,08	7,50
041400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.-ч	6,70	2,08	1,87	0,54	0,46
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	96,77	0,63	0,99	1,95	2,45
060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м ³	маш.-ч	122,00	0,30	0,33	0,63	0,75
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	0,14	0,16	0,31	0,35
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	26,80	0,14	0,16	0,45	0,45
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	7,69	0,35	0,31	0,06	0,04
331101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	4,91	1,24	1,96	3,88	4,88
331441	Рубанки электрические	маш.-ч	7,01	1,28	1,55	1,31	1,32
331532	Пилы электрические цепные	маш.-ч	3,27	0,17	0,16	0,15	0,18
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	2,38	2,77	3,69	3,88
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0021	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 4 и 6 мм	т	7373,50	0,003	0,005	0,006	0,005
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	1648,20	0,0006	0,0007	0,0012	0,002
101-0244	Замазка оконная на олифе	т	7799,10	0,0011	0,0013	0,0011	0,002
101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	42639,00	0,0004	0,0005	0,0005	0,001
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	3199,90	0,0009	0,001	0,0019	0,002
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	4,64	4,59	2,25	2,38
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,0152	0,018	0,035	0,04

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-01-011-1	21-01-011-2	21-01-011-3	21-01-011-4
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	3,68	0,02	0,02	0,018	0,027
101-0652	Плиты древесноволокнистые мокрого способа производства мягкие М-2 толщиной 12 мм	1000 м ²	5859,00	0,0984	0,0902	0,088	0,105
101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	5256,50	0,0001	0,0001	0,0001	
101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	5635,50	0,0079	0,0096	0,0097	0,011
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00	0,0024	0,0215	0,0063	0,005
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	1658,20	0,0002	0,0002	0,0025	0,002
101-1606	Круг шлифовальный марки 24А10-ПС2 КПГ 35 м/с А I класса размером 180x10x32 мм	шт.	19,59	0,035	0,031	0,006	0,004
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	10668,00	0,0034	0,0052	0,0056	0,007
101-1756	Сталь кровельная СТК-1 толщиной листа 0.50 мм	т	10414,00	0,0044	0,0066	0,0088	0,007
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,01	0,02	0,02	0,02
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,0133	0,0151	0,0146	0,04
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,06	0,09	0,12	0,19
101-9121	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя (марка по проекту)	м ²		7,92	9,46	17,16	20,46
101-9883	Стекло оконное, толщиной 4 мм	м ²	37,80	2,83	3,14	2,83	4,24
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м ³	759,03	0,032	0,038	0,40	0,30
102-0023	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм I сорта	м ³	2507,10	0,002	0,003	0,004	0,005
102-0049	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м ³	1955,10	0,008	0,01	0,10	0,075
102-0061	То же, толщиной 44 мм и более III сорта	м ³	1569,20	0,014	0,017	0,18	0,135
113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	17128,00	0,0013	0,0015	0,0015	0,002
113-0156	Растворитель марки Р-4	т	9945,00	0,0011	0,0012	0,0006	0,001
201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0.1 до 0.5 т	т	8882,50	0,006	0,0082	0,0078	0,0096
201-9360	Конструкции стальные нащельников и деталей обрешетки	т		0,0737	0,1119	0,1212	0,1515
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150)	м ³	540,00	П	П	П	П
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16	П	П	П	П
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более	м ³	591,24	П	П	П	П
406-9003	Гравий керамзитовый	м ³		1,15	1,92	3,83	4,86
408-0093	Песок строительный	м ³	125,00	П	П	П	П
408-9080	Щебень	м ³		0,24	0,41	0,83	1,04
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,18	0,24	0,46	0,56
537-0085	Канат двойной свивки типа ТК без покрытия из проволоч марки В, маркировочная группа 1770 н/мм ² , диаметром 5.5 мм	10 м	59,66	0,0562	0,0646	0,057	0,0639
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		1389,34	1648,76	1624,61	1788,46
	Эксплуатация машин	руб		1877,36	2230,13	2451,29	2688,45
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		158,16	193,56	219,05	242,12
	Материальные ресурсы	руб		1319,76	1664,22	2237,13	2606,36
	Всего, прямые затраты	руб		4586,46	5543,11	6313,03	7083,27

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-21-01-012

Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями общественного назначения

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разработка и перемещение грунта. 02. Устройство песчаной подушки под фундаменты. 03. Устройство фундаментов из железобетонных блоков (расценки 1,3) и из деревянных подкладок (расценки 2,4). 04. Гидроизоляция оклеечная в два слоя (расценки 1,3). 05. Сборка зданий с заделкой стыков. 06. Остекление оконных переплетов. 07. Устройство подстилающего слоя из бетона под плиточные полы (расценки 2,4). 08. Устройство покрытий полов из керамических плиток (расценки 2,4). 09. Керамзитовая отсыпка по периметру шоколя. 10. Устройство щебеночной отмостки. 11. Установка крылец. 12. Сборка тамбуров (расценка 4).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями 21-01-012-4 клубов объемом до 2000 м³
 21-01-012-1 детских садов и яслей объемом до 700 м³
 21-01-012-2 магазинов объемом до 700 м³
 21-01-012-3 школ объемом до 1000 м³

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-01-012-1	21-01-012-2	21-01-012-3	21-01-012-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		193,45	214,34	208,15	161,95
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,14	3,5	3,5	3,5	
			8,27				3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		20,13	17,15	23,28	13,28
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	14,06	10,98	16,15	10,36
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	91,02	0,26	0,45	0,38	0,22
030204	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 100 т	маш.-ч	0,90	0,24	0,20	0,23	0,23
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	7,35	6,38	7,89	7,39
041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	7,29	17,39	8,09	10,98	22,42
041400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.-ч	6,70	1,38	0,54	0,77	1,87
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	96,77	1,57	1,95	2,24	0,77
060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м ³	маш.-ч	122,00	0,55	0,63	0,65	0,24
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	0,29	0,31	0,34	0,11
111301	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	0,50				1,25
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	26,80	0,30	0,18	0,32	0,04
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20		0,16		0,12
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	7,69	0,21	0,06	0,10	0,31
331101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	4,91	3,12	3,88	4,46	1,53
331441	Рубанки электрические	маш.-ч	7,01	1,31		1,31	
331532	Пилы электрические цепные	маш.-ч	3,27	0,16	0,15	0,11	0,08
331601	Бензопилы	маш.-ч	5,90		0,23		0,17
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	3,10	2,65	3,20	1,54
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	1648,20	0,0011		0,0012	
101-0244	Замаска оконная на олифе	т	7799,10	0,0009	0,0009	0,0031	0,0005
101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	42639,00	0,0005	0,0005	0,0006	0,0004
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	3199,90	0,0016		0,0019	
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	3,64	2,25	2,91	4,29
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,0284	0,0091	0,0333	0,0055
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	3,68	0,015	0,014	0,049	0,008
101-0631	Опилки древесные	м ³	34,16		1,11		0,78
101-0652	Плиты древесноволокнистые мокрого способа производства мягкие М-2 толщиной 12 мм	1000 м ²	5859,00	0,0908	0,0836	0,0615	0,0431
101-0783	Поковки из квадратных заготовок массой 2.825 кг	т	6742,60		0,0022		0,0017
101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	5256,50	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	5635,50	0,01	0,0097	0,0111	0,0085
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00	0,0159	0,0063	0,0089	0,0215
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	1658,20	0,001	0,0043	0,0008	0,0018
101-1606	Круг шлифовальный марки 24А10-ПС2 КПГ 35 м/с А I класса размером 180x10x32 мм	шт.	19,59	0,021	0,006	0,01	0,031
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	10668,00	0,0046	0,0109	0,0067	0,0073
101-1741	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и	м ²	76,00		П		П
101-1757	Плитки керамические	кг	1,78	0,003	0,003	0,01	0,002
101-1777	Паста антисептическая	т	16300,00		0,0021		0,0015
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,0105	0,0067	0,0126	0,035
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60			0,0001	

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-012-1	21-01-012-2	21-01-012-3	21-01-012-4
101-9121	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя (марка по проекту)	м ²		14,52	1,02	17,16	0,73
101-9883	Стекло оконное, толщиной 4 мм	м ²	37,80	2,36	2,20	7,69	1,26
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6,5 м. диаметром 14-24 см	м ³	759,03	0,16	0,40	0,12	0,08
102-0023	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм I сорта	м ³	2507,10	0,004	0,655	0,005	0,47
102-0049	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м ³	1955,10	0,04	0,10	0,03	0,02
102-0061	То же, толщиной 44 мм и более III сорта	м ³	1569,20	0,072	0,275	0,054	0,11
113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	17128,00	0,0016	0,0015	0,0018	0,0014
113-0156	Растворитель марки Р-4	т	9945,00	0,001	0,0006	0,0008	0,0011
201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0.1 до 0.5 т	т	8882,50	0,0071	0,0078	0,0094	0,0061
201-9360	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т		0,1007	0,1215	0,1455	0,0773
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150)	м ³	540,00	П	П	П	П
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16	П	П	П	П
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0.5 м ³ и более	м ³	591,24	П		П	
406-9003	Гравий керамзитовый	м ³		3,07	3,97	4,47	1,59
408-0093	Песок строительный	м ³	125,00	П	П	П	П
408-9080	Щебень	м ³		0,69	0,83	0,99	0,32
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,37	3,16	0,49	2,07
537-0085	Канат двойной свивки типа ТК без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм ² , диаметром 5.5 мм	10 м	59,66	0,063	0,0571	0,0665	0,0581
Оплата труда рабочих-строителей		руб		1574,68	1744,73	1694,34	1339,33
Эксплуатация машин		руб		2301,68	1899,79	2595,17	1637,81
в том числе							
Оплата труда машинистов		руб		201,39	169,31	236,18	141,92
Материальные ресурсы		руб		1658,40	3788,77	1643,47	2866,00
Всего, прямые затраты		руб		5534,76	7433,29	5932,98	5843,14

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-21-01-013

Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями санитарно-бытового назначения

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разработка и перемещение грунта. 02. Устройство песчаной подушки под фундаменты. 03. Укладка фундаментов из железобетонных блоков (расценка 1) и из деревянных подкладок (расценка 2). 04. Гидроизоляция оклеечная в два слоя (расценка 1). 05. Сборка зданий с заделкой стыков. 06. Устройство щебеночной подготовки под полы. 07. Устройство подстилающего слоя из бетона (расценка 2). 08. Устройство покрытий полов из керамических плиток (расценка 2). 09. Устройство армированных кирпичных перегородок (расценка 2). 10. Остекление оконных переплетов. 11. Керамзитовая отсыпка по периметру цоколя. 12. Устройство щебеночной отмостки. 13. Сборка тамбуров (расценка 1) и крылец (расценка 2). 14. Сборка сантехнических и душевых кабин.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями

21-01-013-1 бытовых помещений объемом до 1000 м³21-01-013-2 столовых объемом до 2000 м³

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-013-1	21-01-013-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		226,91	266,07
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,02	3,4	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		21,17	22,28
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	14,03	14,52
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	91,02	0,41	0,71
030204	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 100 т	маш.-ч	0,90	0,22	0,24
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	7,46	8,57

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-013-1	21-01-013-2
041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	7,29	7,50	9,12
041400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.-ч	6,70	0,46	0,59
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	96,77	2,47	2,91
060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м ³	маш.-ч	122,00	0,66	0,75
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	0,34	0,38
111301	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	0,50		1,73
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	26,80	0,14	0,18
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,21	0,21
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	7,69	0,04	0,06
331101	Грабловки пневматические	маш.-ч	4,91	4,92	5,79
331441	Рубанки электрические	маш.-ч	7,01	1,32	
331532	Пилы электрические цепные	маш.-ч	3,27	0,09	0,08
331601	Бензопилы	маш.-ч	5,90	0,30	0,30
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	3,12	2,83
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0244	Замазка оконная на олифе	т	7799,10	0,0009	0,002
101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	42639,00	0,0006	0,0008
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	2,38	2,80
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,0012	0,0089
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	3,68	0,014	0,032
101-0631	Опилки древесные	м ³	34,16		1,12
101-0652	Плиты древесноволокнистые мокрого способа производства мягкие М-2 толщиной 12 мм	1000 м ²	5859,00	0,0517	0,0451
101-0783	Покówki из квадратных заготовок массой 2.825 кг	т	6742,60	0,0038	0,003
101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	5256,50	0,0001	0,0002
101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	5635,50	0,0109	0,012
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00	0,0053	0,0068
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	1658,20	0,0042	0,0048
101-1606	Круг шлифовальный марки 24А10-ПС2 КПГ 35 м/с А I класса размером 180x10x32 мм	шт.	19,59	0,004	0,006
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	10668,00	0,0137	0,0147
101-1741	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные	м ²	76,00		П
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,003	0,006
101-1777	Паста антисептическая	т	16300,00	0,0027	0,0027
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,0164	0,0059
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60		0,10
101-9121	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя (марка по проекту)	м ²		1,31	1,31
101-9883	Стекло оконное, толщиной 4 мм	м ²	37,80	2,20	5,02
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м ³	759,03	0,30	0,40
102-0023	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм I сорта	м ³	2507,10	0,842	0,843
102-0049	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м ³	1955,10	0,075	0,10
102-0061	То же, толщиной 44 мм и более III сорта	м ³	1569,20	0,252	0,301
113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	17128,00	0,0017	0,0019
113-0156	Растворитель марки Р-4	т	9945,00	0,0007	0,0008
201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0.1 до 0.5 т	т	8882,50	0,0096	0,0109
201-9360	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т		0,1515	0,1717
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150)	м ³	540,00		П
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16		П
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более	м ³	591,24		П
404-9001	Кирпич	1000 шт.			П
406-9003	Гравий керамзитовый	м ³		4,86	5,69

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-013-1	21-01-013-2
408-0093	Песок строительный	м ³	125.00	П	П
408-9080	Щебень	м ³		1,04	3,03
411-0001	Вода	м ³	9.04	0,58	3,35
537-0085	Канат двойной свивки типа ТК без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм ² , диаметром 5.5 мм	10 м	59,66	0,0639	0,0707
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		1819,82	2133,88
	Эксплуатация машин	руб		2348,90	2475,34
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		212,20	226,40
	Материальные ресурсы	руб		4024,32	4312,70
	Всего, прямые затраты	руб		8193,04	8921,92

Показатели стоимости ресурсов по Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями административного назначения
таблице ТЕР-2001-21-01-014**СОСТАВ РАБОТ:**

01. Разработка грунта с перемещением. 02. Устройство песчаной подушки под фундаменты. 03. Укладка фундаментов из деревянных подкладок (расценка 2) и железобетонных блоков (расценка 1). 04. Гидроизоляция оклеечная в два слоя (расценка 1). 05. Сборка зданий с заделкой стыков. 06. Керамзитовая отсыпка по периметру здания. 07. Остекление оконных переплетов. 08. Устройство щебеночной подготовки под полы (расценка 2). 09. Устройство подстилающего слоя из бетона под плиточные полы (расценка 2). 10. Устройство покрытий полов из керамических плиток (расценка 2). 11. Устройство щебеночной отмостки. 12. Установка крылец.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Сборка временных зданий контор со стальным каркасом и многослойными панелями со здравпунктом

21-01-014-1 на 20 мест объемом до 1000 м³

21-01-014-2 или буфетом на 30 мест объемом до 1300 м³

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-014-1	21-01-014-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		215,72	197,43
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,02		3,4
			8,14	3,5	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		23,78	15,09
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	15,87	9,81
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	91,02	0,41	0,48
030204	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 100 т	маш.-ч	0,90	0,22	0,19
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	7,46	5,78
041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	7,29	7,50	10,02
041400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.-ч	6,70	0,46	0,73
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	96,77	2,47	1,59
060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м ³	маш.-ч	122,00	0,66	0,56
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	0,34	0,29
111301	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	0,50		1,73
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	26,80	0,40	0,11
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20		0,16
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	7,69	0,04	0,10
331101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	4,91	4,92	3,16
331441	Рубанки электрические	маш.-ч	7,01	1,32	
331532	Пилы электрические цепные	маш.-ч	3,27	0,13	0,15
331601	Бензопилы	маш.-ч	5,90		0,23
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	3,60	2,25
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	1648,20	0,0012	
101-0244	Замаска оконная на олифе	т	7799,10	0,0017	0,0017
101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	42639,00	0,0006	0,0005
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	3199,90	0,0019	
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	2,38	2,38
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,034	0,0082

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисная руб.	21-01-014-1	21-01-014-2
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	3,68	0,027	0,027
101-0631	Опилки древесные	м ³	34,16		1,11
101-0652	Плиты древесноволокнистые мокрого способа производства мягкие М-2 толщиной 12 мм	1000 м ²	5859,00	0,0759	0,0875
101-0783	Поковки из квадратных заготовок массой 2.825 кг	т	6742,60		0,0022
101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	5256,50	0,0001	0,0001
101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	5635,50	0,0109	0,0089
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00	0,0053	0,0085
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	1658,20		0,0033
101-1606	Круг шлифовальный марки 24А10-ПС2 КПГ 35 м/с А I класса размером 180х10х32 мм	шт.	19,59	0,004	0,01
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	10668,00	0,007	0,0097
101-1741	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные	м ²	76,00		П
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,005	0,005
101-1777	Паста антисептическая	т	16300,00		0,0021
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,0138	0,0063
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,10	0,10
101-9121	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя (марка по проекту)	м ²		17,16	1,02
101-9883	Стекло оконное, толщиной 4 мм	м ²	37,80	4,24	4,24
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м ³	759,03	0,30	0,24
102-0023	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм I сорта	м ³	2507,10	0,005	0,655
102-0049	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м ³	1955,10	0,075	0,06
102-0061	То же, толщиной 44 мм и более III сорта	м ³	1569,20	0,135	0,203
113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	17128,00	0,0017	0,0014
113-0156	Растворитель марки Р-4	т	9945,00	0,0007	0,0007
201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0.1 до 0.5 т	т	8882,50	0,0096	0,0064
201-9360	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т		0,1515	0,0969
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150)	м ³	540,00	П	П
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16	П	П
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более	м ³	591,24	П	
404-9001	Кирпич	1000 шт.			П
406-9003	Гравий керамзитовый	м ³		4,86	2,78
408-0093	Песок строительный	м ³	125,00	П	П
408-9080	Щебень	м ³		1,04	2,49
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,58	3,12
537-0085	Канат двойной свивки типа ТК без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм ² , диаметром 5.5 мм	10 м	59,66	0,0639	0,0533
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		1755,96	1583,39
	Эксплуатация машин	руб		2599,31	1701,56
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		235,09	150,75
	Материальные ресурсы	руб		1912,70	3570,82
	Всего, прямые затраты	руб		6267,97	6855,77

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-21-01-015 Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями производственного и складского назначения

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разработка и перемещение грунта. 02. Устройство песчаной подушки под фундаменты. 03. Укладка фундаментов из деревянных подкладок. 04. Сборка зданий с заделкой стыков. 05. Остекление оконных переплетов. 06. Устройство щитовой подготовки под полы (расценка 2). 07. Устройство подстилающего слоя из бетона под полы из железобетонных плит (расценка 2). 08. Устройство полов из сборных железобетонных плит (расценка 2). 09. Устройство щебеночной отмостки. 10. Сборка санитарных и душевых кабин (расценка 2).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями

21-01-015-1 складов отапливаемых и неотапливаемых объемом до 1000 м³

21-01-015-2 мастерских объемом до 1500 м³

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-015-1	21-01-015-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		336,60	292,78
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,02		3,4
			8,14	3,5	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		33,30	28,28
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	20,88	20,43
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	91,02	0,73	0,48
030204	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 100 т	маш.-ч	0,90	0,30	0,30
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	12,43	12,43
041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	7,29	8,38	8,38
041400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.-ч	6,70	0,44	0,44
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	96,77	4,41	1,88
060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водоохозяйственного) 0,5 м ³	маш.-ч	122,00	1,40	1,40
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водоохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	0,61	0,61
111301	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	0,50		1,73
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	26,80	0,40	0,11
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	7,69	0,01	0,01
331101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	4,91	8,75	3,75
331441	Рубанки электрические	маш.-ч	7,01	1,30	
331532	Пилы электрические цепные	маш.-ч	3,27		0,03
331601	Бензопилы	маш.-ч	5,90	0,53	0,53
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	4,87	3,37
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0244	Замзка оконная на олифе	т	7799,10	0,0038	0,0017
101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	42639,00	0,0008	0,0008
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	3,44	3,44
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,0037	0,0082
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	3,68	0,06	0,03
101-0652	Плиты древесноволокнистые мокрого способа производства мягкие М-2 толщиной 12 мм	1000 м ²	5859,00		0,0164
101-0783	Поковки из квадратных заготовок массой 2.825 кг	т	6742,60		0,005
101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6 3-6.5 мм	т	5256,50		0,0002
101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0	т	5635,50	0,0162	0,0162
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00	0,0051	0,0051
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	1658,20		0,0055
101-1606	Круг шлифовальный марки 24А10-ПС2 КПП 35 м/с А 1 класса размером 180x10x32 мм	шт.	19,59	0,001	0,001
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	10668,00	0,0246	0,0246
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,012	0,005
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,0181	0,0064
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,10	0,10
101-9883	Стекло оконное, толщиной 4 мм	м ²	37,80	9,42	4,24
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м ³	759,03	0,88	0,24
102-0023	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм I сорта	м ³	2507,10	1,558	1,495
102-0049	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м ³	1955,10	0,22	0,06
102-0061	То же, толщиной 44 мм и более III сорта	м ³	1569,20	0,604	0,32
113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	17128,00	0,0026	0,0026
113-0156	Растворитель марки Р-4	т	9945,00	0,001	0,001
201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0.1 до 0.5 т	т	8882,50	0,0171	0,0171
201-9360	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т		0,273	0,273
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150)	м ³	540,00		П
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16		П
406-9003	Гравий керамзитовый	м ³		9,00	2,78
408-0093	Песок строительный	м ³	125,00	П	П

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-015-1	21-01-015-2
408-9080	Щебень	м ³		1,84	2,48
411-0001	Вода	м ³	9,04	1,02	3,46
440-9009	Плиты железобетонные	м ³			П
537-0085	Канат двойной свивки типа ТК без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм ² , диаметром 5.5 мм	10 м	59,66	0,0945	0,0945
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		2739,92	2348,10
	Эксплуатация машин	руб		3636,92	3151,84
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		329,78	299,83
	Материальные ресурсы	руб		7295,60	5698,25
	Всего, прямые затраты	руб		13672,44	11198,19

Показатели стоимости ресурсов по таблице
ТЕР-2001-21-01-021Сборка временных жилых зданий
контейнерного типа

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разработка и перемещение грунта. 02. Укладка фундаментных блоков. 03. Гидроизоляция фундамента. 04. Установка блоков-контейнеров, соединение их между собой. 05. Устройство кровли. 06. Изоляция вертикальных и горизонтальных стыков между блоками. 07. Установка крылец и козырьков. 08. Соединение тепловых и санитарно-технических сетей между блоками, испытание сетей, подключение их к внешним сетям. 9. Установка электроосветительной аппаратуры.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

21-01-021-1 Сборка временных жилых зданий контейнерного типа

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-021-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		52,48
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,27	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		4,98
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	2,93
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	91,02	0,02
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0.1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	29,67	0,84
060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0.5 м ³	маш.-ч	122,00	0,13
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	0,07
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	26,80	1,50
331532	Пилы электрические цепные	маш.-ч	3,27	0,02
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,33
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0195	Гвозди толевые круглые 3.0x40 мм	т	8728,80	0,03
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	829,11	0,0001
101-0311	Каболка	т	36299,00	0,0005
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,182
101-1355	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	1989,90	0,0004
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	1658,20	0,0002
101-1606	Круг шлифовальный марки 24А10-ПС2 КПГ 35 м/с А 1 класса размером 180x10x32 мм	шт.	19,59	0,002
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,08
101-1763	Мастика битумно-полимерная	т	1669,30	0,0001
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,014
101-1962	Материалы рулонные кровельные для нижних слоев. изопласт ЭПП-4	м ²	44,57	61,38
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м ³	759,03	0,032
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	1555,50	0,0035
102-0049	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м; шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м ³	1955,10	0,013
102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м ³	1569,20	0,014
401-0003	Бетон тяжелый, класс В 7,5 (М100)	м ³	521,19	П
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	430,54	П

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-021-1
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16	0,07
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более	м ³	591,24	П
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	913,60	П
408-0101	Гравий для строительных работ марка Др.В, фракция 5 (3) -10 мм	м ³	107,50	0,19
408-9080	Щебень	м ³		0,0001
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,26
500-9826	Сжим соединительный	100 шт.	137,90	0,02
544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	99,45	0,006
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		434,01
	Эксплуатация машин	руб		448,73
	в том числе			
	Оплата труда машинистов	руб		39,12
	Материальные ресурсы	руб		4007,70
	Всего, прямые затраты	руб		4890,44

Показатели стоимости ресурсов по таблице Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа ТЕР-2001-21-01-022

СОСТАВ РАБОТ:

01. Разработка и перемещение грунта. 02. Укладка фундаментных блоков. 03. Устройство цоколя из кирпича. 04. Гидроизоляция цоколя. 05. Установка блоков-контейнеров, соединение их между собой. 06. Устройство кровли. 07. Изоляция вертикальных и горизонтальных стыков между блоками. 08. Сборка входной террасы. 09. Установка крылец и козырьков. 10. Соединение тепловых и санитарно-технических сетей между блоками, подключение их к внешним сетям. 11. Установка электроосветительной аппаратуры.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

21-01-022-1 Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-022-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		57,45
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,27	3,6
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		5,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	2,94
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	91,02	0,02
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	29,67	1,02
060247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м ³	маш.-ч	122,00	0,13
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	0,07
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	26,80	1,50
331532	Пилы электрические цепные	маш.-ч	3,27	0,02
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,36
4	МАТЕРИАЛЫ			
101-0195	Гвозди толевые круглые 3.0x40 мм	т	8728,80	0,03
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	829,11	0,0001
101-0311	Каболка	т	36299,00	0,0005
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3621,50	0,182
101-1355	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	1989,90	0,0004
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	1658,20	0,0002
101-1606	Круг шлифовальный марки 24А10-ПС2 КПГ 35 м/с А I класса размером 180x10x32 мм	шт.	19,59	0,002
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,08
101-1763	Мастика битумно-полимерная	т	1669,30	0,007
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,016
101-1962	Материалы рулонные кровельные для нижних слоев, изопласт ЭПП-4	м ²	44,57	61,38
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м ³	759,03	0,032
102-0026	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	1555,50	0,003

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-01-022-1
102-0049	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м ³	1955,10	0,013
102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м ³	1569,20	0,014
401-0003	Бетон тяжелый, класс В 7,5 (М100)	м ³	521,19	П
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	430,54	П
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16	0,066
403-0001	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем сплошные М100, объемом 0,5 м ³ и более	м ³	591,24	П
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	913,60	П
408-0101	Гравий для строительных работ марка Др.8, фракция 5 (3) -10 мм	м ³	107,50	0,19
408-9080	Щебень	м ³		0,0002
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,26
500-9826	Сжим соединительный	100 шт.	137,90	0,02
544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	99,45	0,007
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		475,11
	Эксплуатация машин	руб		457,72
	в том числе			
	Оплата труда машинистов	руб		39,24
	Материальные ресурсы	руб		4044,25
	Всего, прямые затраты	руб		4977,08

РАЗДЕЛ 02. УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Показатели стоимости ресурсов по таб. Устройство системы отопления во временных зданиях жилого и общественного назначения
лице ТЕР-2001-21-02-001

СОСТАВ РАБОТ:

01. Установка отопительных приборов. 02. Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб с установкой арматуры. 03. Установка воздухоотборников. 04. Испытание системы отопления. 05. Изоляция трубопроводов с устройством каркаса из сетки (расценки 1-8). 06. Оштукатуривание поверхности изоляции асбестоцементным раствором (расценки 1-8). 07. Окраска неизолированных трубопроводов и отопительных приборов масляной краской. 08. Установка котлов (расценки 9-16). 09. Подключение к наружным сетям (расценки 1-8).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Устройство системы централизованного отопления во временных жилых домах из

21-02-001-1 трехкомнатных квартир
21-02-001-2 двухкомнатных квартир
21-02-001-3 однокомнатных квартир

Устройство системы централизованного отопления во временных зданиях

21-02-001-4 общежитий
21-02-001-5 детских садов или яслей
21-02-001-6 магазинов
21-02-001-7 школ
21-02-001-8 клубов

Устройство системы автономного отопления во временных жилых домах из

21-02-001-9 трехкомнатных квартир
21-02-001-10 двухкомнатных квартир
21-02-001-11 однокомнатных квартир

Устройство системы автономного отопления во временных зданиях

21-02-001-12 общежитий
21-02-001-13 детских садов или яслей
21-02-001-14 магазинов
21-02-001-15 школ
21-02-001-16 клубов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-001-1	21-02-001-2	21-02-001-3	21-02-001-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		28,82	29,24	43,36	34,80
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,39			3,7	
			8,51	3,8	3,8		
			8,63				3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,31	0,35	0,63	0,56
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,04	0,04	0,07	0,08
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,86	0,86	0,86	0,86
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	1,27	1,22	1,43	1,42
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	29,67	0,38	0,31	0,59	0,58
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,02	0,02	0,05	0,08
331200	Установки электрометаллизационные	маш.-ч	80,56	0,02	0,03	0,04	0,05
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,27	0,31	0,56	0,48
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0009	Асбест хризотилковый марки К-6-30	т	1105,50	0,0105	0,0126	0,0343	0,0105
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	0,145	0,133	0,184	0,183
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МЛ-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0024	0,0025	0,0042	0,0015
101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм	т	5927,00	0,0002	0,0002	0,0004	0,0005
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	17080,00	0,0003	0,0003	0,0004	0,0002
101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,6 мм	т	14924,00	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	729,54	0,0362	0,0434	0,1181	0,0362
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	2,76	0,0005	0,0004	0,0008	0,0007
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м ³	35,38	0,017	0,017	0,017	0,017
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,04	0,03	0,07	0,09
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,02	0,02	0,02	0,01
101-1876	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,8 мм	т	12214,00	0,0006	0,0009	0,0015	0,0017
101-1986	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, диаметром 0,8 мм	кг	10,10	0,005	0,006	0,016	0,005
101-1991	Сетка плетеная одинарная с квадратной ячейкой 12 мм из проволоки диаметром 1,4 мм	м ²	30,38	3,15	3,78	10,29	3,15

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-001-1	21-02-001-2	21-02-001-3	21-02-001-4
103-0015	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3.2 мм	м	19,12	0,80	0,80	0,80	0,80
104-0016	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем М-200, внутренний диаметр 18-57 мм	м ³	1604,40	0,0154	0,0228	0,0386	0,0435
113-0315	Ткань стеклянная конструкционная марки Т-11-ГСВ-9	м ²	22,02	3,15	3,78	10,29	3,15
300-0478	Крепления для воздухопроводов хомуты STD 205	т	9175,50	0,0016	0,0012	0,0036	0,0056
300-1195	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	182,40	0,0248	0,0496	0,0434	0,0666
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	430,54	0,001	0,002	0,002	0,003
407-0005	Глина бентонитовая	т	902,79	0,0002	0,0002	0,0006	0,0002
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,41	0,36	0,71	0,62
Оплата труда рабочих-строителей		руб		245,26	248,83	363,79	300,32
Эксплуатация машин		руб		48,38	50,42	84,76	80,26
в том числе							
Оплата труда машинистов		руб		0,96	1,18	1,78	2,14
Материальные ресурсы		руб		334,56	393,05	909,55	426,00
Всего, прямые затраты		руб		628,20	692,30	1358,10	806,58

Продолжение таблицы 21-02-001

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-001-5	21-02-001-6	21-02-001-7	21-02-001-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		36,21	20,98	37,60	22,79
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,39	3,7		3,8	3,7
			8,51		3,9		
			8,63				
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,63	0,25	0,67	0,20
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,06	0,03	0,08	0,02
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,86	0,86	0,86	0,86
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	1,28	1,13	1,41	1,08
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	29,67	0,39	0,20	0,56	0,13
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,06	0,05	0,09	0,02
331200	Установки электрометаллизационные	маш.-ч	80,56	0,03	0,02	0,04	0,01
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,57	0,22	0,59	0,18
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0009	Асбест хризотилковый марки К-6-30	т	1105,50	0,0147	0,0011	0,0105	0,007
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	0,148	0,111	0,178	0,099
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0026	0,0012	0,0017	0,0025
101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7x20-50 мм	т	5927,00	0,0003	0,0002	0,0004	0,0001
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	17080,00	0,0002	0,0002	0,0003	0,0002
101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1.6 мм	т	14924,00	0,0001	0,0001	0,0002	
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	729,54	0,0506	0,0036	0,0362	0,0241
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	2,76	0,0005	0,0003	0,0007	0,0002
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м ³	35,38	0,017	0,017	0,017	0,017
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,06	0,05	0,09	0,02
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,02	0,01	0,01	0,02
101-1876	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0.8 мм	т	12214,00	0,001	0,0008	0,0015	0,0004
101-1986	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, диаметром 0,8 мм	кг	10,10	0,007	0,001	0,005	0,003
101-1991	Сетка плетеная одинарная с квадратной ячейкой 12 мм из проволоки диаметром 1.4 мм	м ²	30,38	4,41	0,32	3,15	2,10
103-0015	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3.2 мм	м	19,12	0,80	0,80	0,80	0,80

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-001-5	21-02-001-6	21-02-001-7	21-02-001-8
104-0002	Вата минеральная	м ³	204,51	0,0267	0,0208	0,0389	0,0094
113-0315	Ткань стеклянная конструкционная марки Т-11-ГСВ-9	м ²	22,02	4,41	0,32	3,15	2,10
300-0478	Крепления для воздухопроводов хомуты СТД 205	т	9175,50	0,0036	0,0036	0,0056	0,0012
300-1195	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	182,40	0,1333	0,0326	0,1178	0,0264
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	430,54	0,005	0,001	0,004	0,001
407-0005	Глина бентонитовая	т	902,79	0,0003		0,0002	0,0001
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,44	0,20	0,60	0,16
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		303,80	181,06	319,98	191,21
	Эксплуатация машин	руб		77,74	38,12	88,27	30,12
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		1,43	0,83	1,91	0,48
	Материальные ресурсы	руб		445,18	126,51	376,35	233,03
	Всего, прямые затраты	руб		826,72	345,69	784,60	454,36

Продолжение таблицы 21-02-001

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-001-9	21-02-001-10	21-02-001-11	21-02-001-12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		39,65	32,06	44,10	37,88
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,92		4,1		
			9,08	4,2		4,2	4,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,58	0,50	0,70	0,71
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,19	0,14	0,21	0,18
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,35	0,25	0,32	0,25
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	0,29	0,24	0,45	0,44
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	29,67	0,98	0,73	1,13	1,00
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,02	0,02	0,05	0,08
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,39	0,36	0,49	0,53
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0021	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 4 и 6 мм	т	7373,50	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	0,071	0,059	0,11	0,109
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0018	0,0017	0,0018	0,0008
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	8843,80	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	17080,00	0,0004	0,0004	0,0005	0,0003
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00	0,0004	0,0003	0,0003	0,0003
101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	2,76	0,0005	0,0004	0,0008	0,0007
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,12	0,08	0,14	0,14
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	27,01	0,10	0,07	0,09	0,07
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,02	0,02	0,02	0,01
300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	16803,00	0,0012	0,0008	0,0011	0,0008
300-0478	Крепления для воздухопроводов хомуты СТД 205	т	9175,50	0,0016	0,0012	0,0036	0,0056
300-1195	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	182,40	0,025	0,05	0,0434	0,0666
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	430,54	0,001	0,002	0,002	0,003
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,58	0,45	0,79	0,72
541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	3577,60	0,002	0,0014	0,0018	0,0014
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		360,02	285,98	400,43	343,95
	Эксплуатация машин	руб		86,73	70,32	102,39	98,53
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб.		2,36	1,74	2,61	2,24
	Материальные ресурсы	руб		108,61	94,36	131,45	123,66
	Всего, прямые затраты	руб		555,36	450,66	634,27	566,14

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Продолжение таблицы 21-02-001

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-001-13	21-02-001-14	21-02-001-15	21-02-001-16
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		23,87	22,55	31,14	13,12
1.1	Средний разряд рабочих-строителей			8,51	3,8		3,8
				8,76		4	
				8,92		4,1	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,54	0,40	0,67	0,16
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,07	0,11	0,12	0,03
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,04	0,18	0,11	0,04
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	0,30	0,15	0,43	0,10
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	29,67	0,45	0,50	0,74	0,19
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,06	0,05	0,09	0,02
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,47	0,29	0,55	0,13
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0021	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 4 и 6 мм	т	7373,50	0,00001	0,0001	0,00001	0,00001
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	0,074	0,04	0,104	0,025
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0015	0,0011	0,001	0,0021
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	8843,80	0,00001	0,0001	0,00001	0,00001
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	17080,00	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00	0,00004	0,0002	0,0001	0,00004
101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	2,76	0,0005	0,0003	0,0007	0,0002
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,07	0,09	0,11	0,03
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая пресованная)	кг	27,01	0,01	0,05	0,03	0,01
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,02	0,01	0,01	0,02
300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	16803,00	0,0001	0,0006	0,0004	0,0001
300-0478	Крепления для воздухопроводов хомуты STD 205	т	9175,50	0,0036	0,0036	0,0056	0,0012
300-1195	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	182,40	0,1333	0,0326	0,1178	0,0264
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	430,54	0,005	0,001	0,004	0,001
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,42	0,31	0,62	0,15
541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	3577,60	0,0002	0,001	0,0006	0,0002
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		203,13	201,15	272,79	111,65
	Эксплуатация машин	руб		62,58	54,16	84,84	20,76
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		0,87	1,37	1,49	0,37
	Материальные ресурсы	руб		102,67	89,93	119,07	68,76
	Всего, прямые затраты	руб		368,38	345,24	476,70	201,17

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-21-02-002 **Устройство системы отопления во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного, производственного и складского назначения**

СОСТАВ РАБОТ:

01. Установка отопительных приборов. 02. Прокладка трубопроводов из водогазопроводных труб с установкой арматуры. 03. Установка воздухооборников (расценки 2-6). 04. Испытание системы отопления. 05. Изоляция трубопроводов (расценки 1-6). 06. Установка каркаса изоляции из сетки на трубопроводах (расценки 1-6). 07. Оштукатуривание поверхности изоляции цементным раствором (расценки 1-6) 08. Окраска неизолированных трубопроводов и отопительных приборов масляной краской. 09. Установка котлов (расценки 7-12). 10. Подключение к наружным сетям (расценки 1-6).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Устройство централизованной системы отопления во временных зданиях		Устройство автономной системы отопления во временных зданиях	
21-02-002-1	бытовых помещений	21-02-002-7	бытовых помещений
21-02-002-2	столовых	21-02-002-8	столовых
21-02-002-3	контор на 20 мест со здравпунктом	21-02-002-9	контор на 20 мест со здравпунктом
21-02-002-4	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом	21-02-002-10	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом
21-02-002-5	складов отапливаемых	21-02-002-11	складов отапливаемых
21-02-002-6	мастерских	21-02-002-12	мастерских

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-002-1	21-02-002-2	21-02-002-3	21-02-002-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		34,16	33,20	33,26	28,45
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,51	3,8	3,8	3,8	3,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,39	0,48	0,51	0,38
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,05	0,06	0,07	0,05
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,86	0,86	0,86	0,86
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	1,33	1,25	1,30	1,21
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	29,67	0,46	0,36	0,42	0,31
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,01	0,08	0,11	0,06
331200	Установки электрометаллизационные	маш.-ч	80,56	0,05	0,04	0,04	0,03
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,34	0,42	0,44	0,33
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0009	Асбест хризотилковый марки К-6-30	т	1105,50	0,0028	0,0018	0,0028	0,0014
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	0,16	0,141	0,152	0,131
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0028	0,0027	0,0023	0,0021
101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм	т	5927,00	0,0004	0,0004	0,0004	0,0003
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	17080,00	0,0005	0,0004	0,0003	0,0003
101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,6 мм	т	14924,00	0,0002	0,0001	0,0001	0,0001
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	729,54	0,0096	0,006	0,0096	0,0048
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	2,76	0,0006	0,0005	0,0005	0,0004
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м ³	35,38	0,017	0,017	0,017	0,017
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,02	0,08	0,10	0,06
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,03	0,03	0,02	0,02
101-1876	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,8 мм	т	12214,00	0,0016	0,0013	0,0013	0,0011
101-1986	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, диаметром 0,8 мм	кг	10,10	0,001	0,001	0,001	0,001
101-1991	Сетка плетеная одинарная с квадратной ячейкой 12 мм из проволоки диаметром 1,4 мм	м ²	30,38	0,84	0,53	0,84	0,42
103-0015	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	19,12	0,80	0,80	0,80	0,80
104-0002	Вата минеральная	м ³	204,51	0,0417	0,0346	0,0352	0,0279
113-0315	Ткань стеклянная конструкционная марки Т-11-ГСВ-9	м ²	22,02	0,84	0,53	0,84	0,42
300-0478	Крепления для воздухопроводов хомуты СТД 205	т	9175,50		0,0056	0,008	0,0044

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-002-1	21-02-002-2	21-02-002-3	21-02-002-4
300-1195	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	182,40	0,0821	0,0868	0,0666	0,0651
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	430,54	0,003	0,003	0,003	0,002
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,49	0,38	0,44	0,32
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		290,70	282,53	283,04	242,11
	Эксплуатация машин	руб		60,08	65,41	70,63	53,99
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		1,76	1,66	1,78	1,30
	Материальные ресурсы	руб		192,13	215,18	245,35	173,39
	Всего, прямые затраты	руб		542,91	563,12	599,02	469,49

Продолжение таблицы 21-02-002

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-002-5	21-02-002-6	21-02-002-7	21-02-002-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		53,29	53,76	39,63	34,31
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,51	3,8	3,8		
			8,76			4	4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,80	0,81	0,59	0,61
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,11	0,11	0,15	0,13
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,86	0,86	0,25	0,18
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	1,58	1,58	0,35	0,27
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	29,67	0,78	0,78	0,88	0,66
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,12	0,12	0,01	0,08
331200	Установки электрометаллизационные	маш.-ч	80,56	0,03	0,06		
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,69	0,70	0,44	0,48
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0009	Асбест хризотилковый марки К-6-30	т	1105,50	0,0028	0,0028		
101-0021	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 4 и 6 мм	т	7373,50			0,0001	0,0001
101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	36000,00	0,0001	0,0001		
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	0,22	0,22	0,086	0,067
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0049	0,0049	0,0027	0,0027
101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм	т	5927,00	0,0003	0,0005		
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	8843,80			0,0001	0,0001
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	17080,00	0,0008	0,0008	0,0005	0,0005
101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,6 мм	т	14924,00	0,0001	0,0003		
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	729,54	0,0096	0,0096		
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00	0,0002	0,0002	0,0003	0,0002
101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	2,76	0,001	0,001	0,0006	0,0005
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м ³	35,38	0,017	0,017		
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,12	0,12	0,08	0,12
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	27,01			0,07	0,05
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,05	0,05	0,03	0,03
101-1876	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,8 мм	т	12214,00	0,0009	0,0019		
101-1986	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, диаметром 0,8 мм	кг	10,10	0,001	0,001		
101-1991	Сетка плетеная одинарная с квадратной ячейкой 12 мм из проволоки диаметром 1,4 мм	м ²	30,38	0,84	0,84		
103-0015	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	19,12	0,80	0,80		
104-0002	Вата минеральная	м ³	204,51	0,0236	0,0491		
113-0315	Ткань стеклянная конструкционная марки Т-11-ГСВ-9	м ²	22,02	0,84	0,84		
300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	16803,00			0,0008	0,0006

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-02-002-5	21-02-002-6	21-02-002-7	21-02-002-8
300-0478	Крепления для воздухопроводов хомуты СТД 205	т	9175,50	0,008	0,008		0,0056
300-1195	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	182,40	0,1457	0,1457	0,0811	0,0868
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	430,54	0,005	0,005	0,003	0,003
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,80	0,80	0,61	0,47
541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	3577,60			0,0014	0,001
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		453,50	457,50	347,16	300,56
	Эксплуатация машин	руб		106,57	109,82	82,56	77,85
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		2,05	2,74	1,87	1,62
	Материальные ресурсы	руб		320,65	342,25	112,50	158,45
	Всего, прямые затраты	руб		880,72	909,57	542,22	536,86

Продолжение таблицы 21-02-002

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-02-002-9	21-02-002-10	21-02-002-11	21-02-002-12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		38,85	34,59	54,28	54,28
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,63		3,9	3,9	3,9
			8,92	4,1			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,71	0,60	0,93	0,93
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,17	0,15	0,18	0,18
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,25	0,25	0,18	0,18
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	0,32	0,23	0,60	0,60
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	29,67	0,84	0,42	1,08	1,08
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,11	0,06	0,12	0,12
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,54	0,45	0,75	0,75
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0021	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 4 и 6 мм	т	7373,50	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	36000,00			0,0001	0,0001
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	0,078	0,057	0,15	0,15
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0022	0,0021	0,0048	0,0048
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	8843,80	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	17080,00	0,0004	0,0004	0,0008	0,0008
101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	13818,00			0,0001	0,0001
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00	0,0003	0,0003	0,0002	0,0002
101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	2,76	0,0005	0,0004	0,001	0,001
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,16	0,11	0,16	0,16
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	27,01	0,07	0,07	0,05	0,05
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,02	0,02	0,05	0,05
300-0039	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	16803,00	0,0008	0,0008	0,0006	0,0006
300-0478	Крепления для воздухопроводов хомуты СТД 205	т	9175,50	0,008	0,0044	0,008	0,008
300-1195	Кронштейны радиаторные на кирпичных и бетонных стенах, при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	182,40	0,0666	0,0651	0,1457	0,1457
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м ³	430,54	0,003	0,002	0,005	0,005
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,57	0,25	0,888	0,888
541-0063	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	3577,60	0,0014	0,0014	0,001	0,001
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		346,54	298,51	468,44	468,44
	Эксплуатация машин	руб		93,91	70,57	119,81	119,81
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		2,11	1,87	2,24	2,24
	Материальные ресурсы	руб		174,19	133,62	249,39	249,39
	Всего, прямые затраты	руб		614,64	502,70	837,64	837,64

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-21-02-003 Устройство системы вентиляции во временных зданиях жилого и общественного назначения

СОСТАВ РАБОТ:

01. Устройство вентиляционных шахт из листовой стали. 02. Прокладка воздуховодов из листовой стали. 03. Установка дефлекторов. 04. Установка вентиляционных решеток. 05. Установка шлакобетонных и шлакоалюбастровых коробов (расценка 8). 06. Установка крышного вентилятора (расценка 8). 07. Окраска металлических поверхностей масляной краской.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Устройство системы вентиляции во временных жилых домах из

21-02-003-1	трехкомнатных квартир	21-02-003-4	общежитий
21-02-003-2	двухкомнатных квартир	21-02-003-5	детских садов или яслей
21-02-003-3	однокомнатных квартир	21-02-003-6	магазинов
		21-02-003-7	школ

Устройство системы вентиляции во временных зданиях

21-02-003-8 клубов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисная руб.	21-02-003-1	21-02-003-2	21-02-003-3	21-02-003-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		6,60	13,23	10,10	7,76
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,53		3		
			7,65	3,1		3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,02	0,03	0,04	0,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,01	0,01	0,01	0,01
030305	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	3,12	0,18	0,33	0,63	0,48
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,02	0,03	0,03	0,03
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,01	0,02	0,03	0,02
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0027	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 8.0-10.0 мм	т	42543,00			0,0001	
101-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1.6x50 мм	т	9949,30		0,0001	0,0001	0,0001
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	829,11	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0009	0,0003	0,0004	0,0003
101-0605	Мастика герметизирующая нетвердеющая "Гэлан"	т	17305,00	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	27,01	0,257	0,721	0,419	0,323
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	10668,00	0,0003	0,0008	0,0005	0,0004
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,01	0,004	0,01	0,004
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,10	0,04	0,05	0,04
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		50,49	99,62	77,27	59,36
	Эксплуатация машин	руб		2,68	4,06	5,84	4,53
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		0,12	0,12	0,12	0,12
	Материальные ресурсы	руб		31,98	37,63	32,74	22,62
	Всего, прямые затраты	руб		85,15	141,31	115,85	86,51

Продолжение таблицы 21-02-003

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисная руб.	21-02-003-5	21-02-003-6	21-02-003-7	21-02-003-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		3,53	4,07	5,77	5,55
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65	3,1	3,1	3,1	
			8,14				3,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,013	0,015	0,026	0,30
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,003	0,005	0,006	0,24
030305	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	3,12	0,26	0,15	0,38	0,51
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,01	0,02	0,02	0,08
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,01	0,01	0,02	0,06

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-02-003-5	21-02-003-6	21-02-003-7	21-02-003-8
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0001	0,0002	0,0003	0,0001
101-0605	Мастика герметизирующая нетвердеющая "Гэлан"	т	17305,00			0,0001	
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00				0,0001
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	27,01	0,157	0,19	0,245	0,272
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	10668,00	0,0002	0,0002	0,0003	0,0001
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,002	0,003	0,003	0,001
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,01	0,02	0,03	0,01
101-1929	Болты анкерные	т	10873,00				0,0009
201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	10613,00				0,0003
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16				0,002
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		27,00	31,14	44,14	45,18
	Эксплуатация машин	руб		2,06	2,03	3,70	34,45
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		0,04	0,06	0,07	2,99
	Материальные ресурсы	руб		8,57	11,66	18,16	25,74
	Всего, прямые затраты	руб		37,63	44,83	66,00	105,37

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-21-02-004 **Устройство системы вентиляции во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного, производственного и складского назначения**

СОСТАВ РАБОТ:

01. Устройство вентиляционных шахт из листовой стали. 02. Прокладка воздуховодов из листовой стали (расценки 1-4). 03. Устройство вентиляционных коробов из листовой оцинкованной стали (расценки 1, 2, 6) и шлакобетонных (расценка 2). 04. Устройство приточного короба с обивкой листовой сталью по войлоку с двух сторон (расценка 2). 05. Установка дефлекторов. 06. Установка вентиляторов (расценки 1, 2, 6). 07. Установка приточных шкафов и камер (расценки 1, 2, 6). 08. Установка жалюзийных решеток (расценки 1-4, 6). 09. Окраска металлических поверхностей масляной краской.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² здания.

	Устройство системы вентиляции во временных зданиях	21-02-004-4	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом
21-02-004-1	бытовых помещениях	21-02-004-5	складов отапливаемых
21-02-004-2	столовых	21-02-004-6	мастерских
21-02-004-3	контор на 20 мест со здравпунктом		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-02-004-1	21-02-004-2	21-02-004-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		12,35	52,84	7,55
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65			3,1
			7,90	3,3		
			8,14		3,5	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,10	0,77	0,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,04	0,36	0,01
030305	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 31,39 (3.2) кН (т)	маш.-ч	3,12	1,01	12,52	0,49
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,15	1,67	0,03
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,06	0,41	0,02
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0027	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 8.0-10.0 мм	т	42543,00		0,0001	
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	829,11			0,0001
101-0319	Каргон строительный прокладочный марки Б	т	15800,00		0,0003	
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0007	0,0005	0,0003
101-0605	Мастика герметизирующая нетвердеющая "Гэлан"	т	17305,00	0,0002	0,0001	0,0001
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00		0,0005	
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,01	0,14	

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-004-1	21-02-004-2	21-02-004-3
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	27,01	0,59	3,11	0,33
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	10668,00	0,0008	0,0043	0,0004
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,008	0,003	0,004
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,07	0,02	0,04
101-1929	Болты анкерные	т	10873,00	0,0002	0,0023	
201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	10613,00	0,0001	0,0004	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16	0,001	0,008	
Оплата труда рабочих-строителей				97,57	430,12	57,76
Эксплуатация машин				13,84	126,74	4,56
в том числе						
Оплата труда машинистов				0,50	4,48	0,12
Материальные ресурсы				47,37	195,07	21,82
Всего, прямые затраты				158,78	751,93	84,14

Продолжение таблицы 21-02-004

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-004-4	21-02-004-5	21-02-004-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		4,24	12,34	10,56
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,53		3	
			7,65	3,1		
			7,78			3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,02	0,04	0,12
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,01	0,02	0,07
030305	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	3,12	0,21	1,39	1,05
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,02		0,07
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,01	0,02	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0027	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 8.0-10.0 мм	т	42543,00		0,0001	0,0001
101-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1.6x50 мм	т	9949,30		0,0001	
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	829,11		0,0001	
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0003		0,001
101-0605	Мастика герметизирующая нетвердеющая "Гэлан"	т	17305,00	0,0001		
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00			0,0001
101-1669	Очес льняной	кг	36,48			0,002
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	27,01	0,18	0,61	0,46
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	10668,00	0,0002	0,0004	0,0003
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,003		0,012
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,03	0,002	0,11
101-1929	Болты анкерные	т	10873,00			0,0006
201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	10613,00			0,0002
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16			0,0001
Оплата труда рабочих-строителей				32,44	92,92	82,16
Эксплуатация машин				2,78	8,29	15,94
в том числе						
Оплата труда машинистов				0,12	0,25	0,87
Материальные ресурсы				15,33	26,12	52,08
Всего, прямые затраты				50,55	127,33	150,18

Показатели стоимости ресурсов по Устройству системы холодного водоснабжения во временных зданиях жилого и общественного назначения
таблице ТЕР-2001-21-02-005

СОСТАВ РАБОТ:

01. Прокладка вводов водопровода с рытьем траншей и обратной засыпкой их после прокладки труб и фасонных частей. 02. Прокладка водопроводов из стальных водогазопроводных труб с постановкой арматуры. 03. Гидравлическое испытание и промывка труб водой. 04. Окраска трубопроводов масляной краской.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Устройство системы холодного водоснабжения во временных жилых домах из
21-02-005-1 трехкомнатных квартир
21-02-005-2 двухкомнатных квартир
21-02-005-3 однокомнатных квартир

Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях
21-02-005-4 общежитий
21-02-005-5 детских садов или яслей
21-02-005-6 магазинов
21-02-005-7 школ
21-02-005-8 клубов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-005-1	21-02-005-2	21-02-005-3	21-02-005-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		9,61	5,94	11,31	10,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65				3,1
			8,14			3,5	
			8,51		3,8		
			8,63	3,9			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,10	0,06	0,09	0,05
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,02	0,01	0,02	0,01
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,79	0,79	0,79	0,79
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	0,21	0,10	0,16	0,08
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	29,67	0,23	0,11	0,18	0,08
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,08	0,05	0,07	0,04
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	0,051	0,024	0,04	0,019
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0003	0,0001	0,0003	0,0001
101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	13818,00	0,0001			
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	2,76	0,0002	0,0001	0,0002	0,0001
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,01	0,01	0,01	0,004
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,003	0,002	0,003	0,001
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,13	0,01	0,12	0,01
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,20	0,10	0,16	0,07
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		82,93	50,55	92,06	76,50
	Эксплуатация машин	руб		21,92	14,57	19,54	12,82
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		0,25	0,12	0,25	0,12
	Материальные ресурсы	руб		16,39	7,26	14,35	6,75
	Всего, прямые затраты	руб		121,24	72,38	125,95	96,07

Продолжение таблицы 21-02-005

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-005-5	21-02-005-6	21-02-005-7	21-02-005-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		6,45	8,41	5,96	3,33
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,90		3,3		
			8,02			3,4	
			8,39				3,7
			8,51	3,8			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,06	0,05	0,05	0,032
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,01	0,01	0,01	0,002
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,79	0,79	0,79	0,79
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	0,11	0,08	0,06	0,02

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-005-5	21-02-005-6	21-02-005-7	21-02-005-8
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	29,67	0,12	0,08	0,06	0,02
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,05	0,04	0,04	0,03
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	0,019	0,019	0,01	0,006
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0001	0,0001	0,0001	
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	2,76	0,0001	0,0001	0,0001	
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,004	0,004	0,003	0,001
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,002	0,002	0,001	0,0003
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,01	0,01	0,01	0,003
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,08	0,08	0,06	0,02
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		54,89	66,44	47,80	27,94
	Эксплуатация машин	руб		14,88	12,82	12,20	9,22
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		0,12	0,12	0,12	0,02
	Материальные ресурсы	руб		6,84	6,84	6,56	3,98
	Всего, прямые затраты	руб		76,61	86,10	66,56	41,14

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-21-02-006 Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения

СОСТАВ РАБОТ:

01. Прокладка вводов водопровода с рытьем траншей и обратной засыпкой их после прокладки труб и фасонных частей. 02. Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб с постановкой арматуры. 03. Гидравлическое испытание и промывка труб водой. 04. Окраска трубопроводов масляной краской.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях	21-02-006-3	контор на 20 мест со здравпунктом
21-02-006-1 бытовых помещений	21-02-006-4	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом
21-02-006-2 столовых	21-02-006-5	мастерских

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-006-1	21-02-006-2	21-02-006-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		10,38	9,99	10,04
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65	3,1		3,1
			8,02		3,4	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,06	0,07	0,05
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,01	0,01	0,01
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,79	0,79	0,79
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	0,08	0,13	0,08
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	29,67	0,09	0,14	0,08
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,05	0,06	0,04
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	0,021	0,03	0,019
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0001	0,0001	0,0001
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00	0,0003	0,0003	0,0003
101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	2,76	0,0001	0,0001	0,0001
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,004	0,006	0,004
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,002	0,002	0,001
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,01	0,12	0,01
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,08	0,12	0,08
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		79,41	80,12	76,81
	Эксплуатация машин	руб		13,96	16,34	12,82
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		0,12	0,12	0,12
	Материальные ресурсы	руб		6,85	9,82	6,84
	Всего, прямые затраты	руб		100,22	106,28	96,47

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Продолжение таблицы 21-02-006

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-006-4	21-02-006-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		7,61	23,08
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,28		2,8
			8,27	3,6	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,06	0,08
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,01	0,02
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,79	0,79
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	0,10	0,14
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	29,67	0,11	0,02
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,05	0,06
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	0,026	0,03
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0001	0,0001
101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	12155,00	0,0003	
101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	11055,00		0,0003
101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	2,76	0,0001	0,0001
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,005	0,01
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,002	0,002
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,02	0,12
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,11	0,05
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		62,93	168,02
	Эксплуатация машин	руб		14,57	13,93
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		0,12	0,25
	Материальные ресурсы	руб		7,40	9,00
	Всего, прямые затраты	руб		84,90	190,95

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-21-02-007 Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях жилого и общественного назначения

СОСТАВ РАБОТ:

01. Прокладка водопроводов из стальных водогазопроводных труб с постановкой арматуры. 02. Гидравлическое испытание и промывка труб водой. 03. Окраска трубопроводов масляной краской.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Устройство системы горячего водоснабжения во временных жилых домах из

21-02-007-1 трехкомнатных квартир

21-02-007-2 двухкомнатных квартир

21-02-007-3 однокомнатных квартир

Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях

21-02-007-4 общежитий

21-02-007-5 детских садов или яслей

21-02-007-6 школ

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-007-1	21-02-007-2	21-02-007-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		7,02	3,35	5,57
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,92	4,1	4,1	4,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,09	0,04	0,07
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,02	0,01	0,02
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	0,21	0,10	0,16
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	29,67	0,23	0,11	0,18
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,07	0,03	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	0,05	0,024	0,04
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0003	0,0001	0,0003
101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	2,76	0,0002	0,0001	0,0002
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,01	0,01	0,01
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,003	0,002	0,003
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,13	0,01	0,12
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,20	0,10	0,16

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-007-1	21-02-007-2	21-02-007-3
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		62,62	29,88	49,68
	Эксплуатация машин	руб		15,22	7,03	12,00
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		0,25	0,12	0,25
	Материальные ресурсы	руб		11,35	3,61	10,70
	Всего, прямые затраты	руб		89,19	40,52	72,38

Продолжение таблицы 21-02-007

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-007-4	21-02-007-5	21-02-007-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		2,55	3,57	1,94
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,92	4,1	4,1	4,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,03	0,04	0,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,01	0,01	0,01
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	0,08	0,11	0,06
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	29,67	0,08	0,12	0,06
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,02	0,03	0,02
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	0,019	0,03	0,014
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0001	0,0001	0,0001
101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	2,76	0,0001	0,0001	0,0001
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,004	0,01	0,003
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,001	0,002	0,001
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,01	0,01	0,01
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,07	0,11	0,06
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		22,75	31,84	17,30
	Эксплуатация машин	руб		5,28	7,34	4,66
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		0,12	0,12	0,12
	Материальные ресурсы	руб		3,10	3,74	2,94
	Всего, прямые затраты	руб		31,13	42,92	24,90

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-21-02-008 Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения

СОСТАВ РАБОТ:

01. Прокладка водопроводов из стальных водогазопроводных труб с постановкой арматуры. 02. Гидравлическое испытание и промывка труб водой. 03. Окраска трубопроводов масляной краской.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м² здания

Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях	21-02-008-2	столовых
21-02-008-1 бытовых помещениях	21-02-008-3	конторах на 20 мест со здравпунктом
	21-02-008-4	мастерских

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-008-1	21-02-008-2	21-02-008-3	21-02-008-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		2,93	4,25	2,59	4,18
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,63				3,9
			8,76	4			
			8,92		4,1	4,1	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,04	0,05	0,03	0,06
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,01	0,01	0,01	0,02
040504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,20	0,08	0,13	0,08	0,14
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш.-ч	29,67	0,09	0,14	0,08	0,02
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,03	0,04	0,02	0,04

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-008-1	21-02-008-2	21-02-008-3	21-02-008-4
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	6,29	0,021	0,031	0,019	0,034
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	2,76	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,004	0,01	0,004	0,01
101-1757	Ветошь	кг	1,78	0,002	0,002	0,001	0,002
101-1825	Олифа натуральная	кг	22,60	0,01	0,02	0,01	0,12
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,08	0,12	0,08	0,05
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		25,67	37,91	23,10	36,07
	Эксплуатация машин	руб		6,42	8,80	5,28	6,39
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		0,12	0,12	0,12	0,25
	Материальные ресурсы	руб		3,20	4,05	3,19	5,70
	Всего, прямые затраты	руб		35,29	50,76	31,57	48,16

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-21-02-009 Устройство системы канализации во временных зданиях жилого и общественного назначения

СОСТАВ РАБОТ:

01. Прокладка выпусков канализации с рытьем траншей и обратной засыпкой их после прокладки трубопроводов. 02. Прокладка полиэтиленовых канализационных труб с установкой фасонных частей. 03. Установка вытяжных стояков из асбоцементных труб. 04. Установка ванн (расценки 1, 2); моек (расценки 1-7): унитазов, раковин; поддонов душевых (расценки 3, 5); умывальников; писсуаров (расценки 4, 7-8); трапов (расценка 4).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

	Устройство системы канализации во временных жилых домах из	21-02-009-4	общежитий
21-02-009-1	трехкомнатных квартир	21-02-009-5	детских садов или яслей
21-02-009-2	двухкомнатных квартир	21-02-009-6	магазинов
21-02-009-3	однокомнатных квартир	21-02-009-7	школ
	Устройство системы канализации во временных зданиях	21-02-009-8	клубов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-009-1	21-02-009-2	21-02-009-3	21-02-009-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		12,44	13,38	19,17	17,98
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,14				3,5
			8,39			3,7	
			8,63	3,9	3,9		
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,10	0,15	0,14	0,13
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,01	0,02	0,01	0,01
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,06	0,10	0,13	0,10
331531	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	0,95	0,20	0,34	0,04	0,07
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,09	0,13	0,13	0,12
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0311	Каболка	т	36299,00	0,0002	0,0003	0,0004	0,0004
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0002	0,0003	0,0004	0,0003
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	17080,00	0,0001	0,0001	0,0002	0,0001
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6724,60	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
101-0849	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	кг	13,82	0,04	0,06	0,07	0,06
101-1355	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	1989,90	0,0002	0,0003	0,0004	0,0005
101-1488	Шурупы с шестигранной головкой 12x70 мм	т	10834,00	0,0001	0,0002	0,0003	0,0003
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,08	0,12	0,16	0,12
101-2202	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	10 шт.	1,81	1,24	1,94	2,52	2,08
101-9198	Скобы скрепляющие и для подвеса	кг	15,37	0,88	1,40	1,80	1,40
101-9765	Замазка суриковая	кг	12,00	0,44	0,70	0,90	0,76
113-0074	Клей фенолполивинилацетатный марки БФ-2, сорт I	т	13266,00		0,0001	0,0001	0,0001
300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	16582,00	0,0002	0,0001	0,0002	0,0001
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16	0,0004	0,0007	0,0009	0,0007
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,13	0,05	0,10	0,07

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-02-009-1	21-02-009-2	21-02-009-3	21-02-009-4
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		107,36	115,47	160,84	146,36
	Эксплуатация машин	руб		10,03	15,43	14,59	13,20
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		0,12	0,25	0,12	0,12
	Материальные ресурсы	руб		44,94	65,71	87,71	71,96
	Всего, прямые затраты	руб		162,33	196,61	263,14	231,52

Продолжение таблицы 21-02-009

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-02-009-5	21-02-009-6	21-02-009-7	21-02-009-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		10,09	10,40	11,53	3,60
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,02		3,4		
			8,27				3,6
			8,39			3,7	
			8,51	3,8			
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,084	0,052	0,092	0,031
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,004	0,002	0,002	0,001
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,07	0,05	0,08	0,02
331531	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	0,95	0,01	0,04	0,02	0,01
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,08	0,05	0,09	0,03
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0311	Каболка	т	36299,00	0,0002	0,0002	0,0002	0,0001
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0002	0,0001	0,0002	
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	17080,00	0,0001	0,0001	0,0001	
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	6724,60	0,0004	0,0002	0,0004	0,0001
101-0849	Пластина резиновая рудонная вулканизированная	кг	13,82	0,08	0,04	0,09	0,02
101-1355	Цемент гипсоглинозистый расширяющийся	т	1989,90	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
101-1488	Шурупы с шестигранной головкой 12x70 мм	т	10834,00	0,0001	0,0001	0,0002	
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,07	0,04	0,07	0,02
101-2202	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x40 мм	10 шт.	1,81	1,30	1,08	1,64	0,44
101-9198	Скобы скрепляющие и для подвеса	кг	15,37	2,00	1,00	2,20	0,50
101-9765	Замазка суриковая	кг	12,00	0,68	0,50	0,82	0,22
113-0074	Клей фенолополивинилацетатный марки БФ-2, сорт I	т	13266,00	0,0001		0,0001	
300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	16582,00	0,0001	0,0001	0,0001	
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16	0,0002	0,0005	0,0003	
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,06	0,04	0,04	0,02
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		85,87	83,41	96,74	29,77
	Эксплуатация машин	руб		8,52	5,43	9,35	3,02
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		0,05	0,02	0,02	0,01
	Материальные ресурсы	руб		65,41	41,14	71,87	16,82
	Всего, прямые затраты	руб		159,80	129,98	177,96	49,61

Показатели стоимости ресурсов Устройство системы канализации во временных зданиях бытового, по таблице ТЕР-2001-21-02-010 административно-хозяйственного и производственного назначения

СОСТАВ РАБОТ:

01. Прокладка выпусков канализации с рытьем траншей и обратной засыпкой их после прокладки трубопроводов.
 02. Прокладка полиэтиленовых канализационных труб с установкой фасонных частей. 03. Установка вытяжных стояков из асбоцементных труб. 04. Установка ванны моечных (расценка 2); моек (расценки 2, 4); унитазов, раковин, умывальников, писсуаров; поддонов душевых (расценки 1, 5); трапов (расценки 2, 5).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Устройство системы канализации во временных зданиях	21-02-010-3	контор на 20 мест со здравпунктом
21-02-010-1 бытовых помещений	21-02-010-4	контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом
21-02-010-2 столовых	21-02-010-5	мастерских

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-02-010-1	21-02-010-2	21-02-010-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		19,32	19,48	14,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,90			3,3
			8,14	3,5		
			8,39		3,7	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,15	0,16	0,072
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,02	0,01	0,002
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,10	0,11	0,07
331531	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	0,95	0,07	0,04	0,07
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,13	0,15	0,07
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-0311	Каболка	т	36299,00	0,0003	0,0005	0,0002
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0004	0,0003	0,0001
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	17080,00	0,0002	0,0001	0,0001
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6724,60	0,0005	0,0003	0,0003
101-0849	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	кг	13,82	0,06	0,07	0,06
101-1355	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	1989,90	0,0005	0,0005	0,0003
101-1488	Шурупы с шестигранной головкой 12x70 мм	т	10834,00	0,0002	0,0003	0,0002
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,18	0,12	0,05
101-2202	Дюбели распорные полиэтиленовые бх40 мм	10 шт.	1,81	2,08	2,28	1,40
101-9198	Скобы скрепляющие и для подвеса	кг	15,37	1,40	1,80	1,40
101-9765	Замзка суриковая	кг	12,00	0,76	0,94	0,62
113-0074	Клей фенолполивинилацетатный марки БФ-2, сорт I	т	13266,00	0,0001	0,0001	0,0001
300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	16582,00	0,0001	0,0002	0,0001
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16		0,0009	
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,06	0,11	0,06
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		157,26	163,44	110,60
	Эксплуатация машин	руб		15,18	15,88	7,52
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		0,25	0,12	0,02
	Материальные ресурсы	руб		74,05	86,53	53,40
	Всего, прямые затраты	руб		246,49	265,85	171,52

Продолжение таблицы 21-02-010

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-02-010-4	21-02-010-5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		11,92	30,81
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65		3,1
			8,39	3,7	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,092	0,06
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,002	0,01
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,08	0,07
331531	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	0,95	0,05	0,20
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,09	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0311	Каболка	т	36299,00	0,0002	0,0001
101-0435	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-22: бежевая, голубая, светло-серая	т	19721,00	0,0002	0,0002
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	17080,00	0,0001	0,0001
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	6724,60	0,0004	0,0001
101-0849	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	кг	13,82	0,09	0,02
101-1355	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся	т	1989,90	0,0001	0,0001
101-1488	Шурупы с шестигранной головкой 12x70 мм	т	10834,00	0,0002	0,0001
101-1669	Очес льняной	кг	36,48	0,07	0,10
101-2202	Дюбели распорные полиэтиленовые бх40 мм	10 шт.	1,81	1,64	1,44
101-9198	Скобы скрепляющие и для подвеса	кг	15,37	2,20	0,40
101-9765	Замзка суриковая	кг	12,00	0,82	0,16
113-0074	Клей фенолполивинилацетатный марки БФ-2, сорт I	т	13266,00	0,0001	
300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	16582,00	0,0001	0,0003
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м ³	463,16	0,0003	

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-02-010-4	21-02-010-5
411-0001	Вода	м ³	9,04	0,05	0,19
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		100,01	235,70
	Эксплуатация машин	руб		9,38	6,86
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		0,02	0,12
	Материальные ресурсы	руб		71,96	32,53
	Всего, прямые затраты	руб		181,35	275,09

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-21-02-016 Устройство внутреннего электроснабжения временных жилых и общественных зданий

СОСТАВ РАБОТ:

01. Прокладка проводов и кабелей с закреплением. 02. Прокладка стальных водогазопроводных труб с затягиванием проводов. 03. Установка осветительной арматуры. 04. Установка выключателей, штепсельных розеток. 05. Установка счетчиков, осветительных щитков, ящиков. 06. Установка шкафа аварийного освещения и селенового выпрямителя (расценка 8). 07. Установка аккумуляторных батарей, звонков, переключателей, прожекторов (расценка 8). 08. Подготовка к включению аппаратуры, устанавливаемой в шкафу аварийного освещения (расценка 8).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Устройство внутреннего электроснабжения временных жилых домов из		21-02-016-4	общежитий
21-02-016-1	трехкомнатных квартир	21-02-016-5	детских садов или яслей
21-02-016-2	двухкомнатных квартир	21-02-016-6	магазинов
21-02-016-3	однокомнатных квартир	21-02-016-7	школ
Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий		21-02-016-8	клубов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-02-016-1	21-02-016-2	21-02-016-3	21-02-016-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		15,68	20,64	25,14	23,13
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,63	3,9	3,9	3,9	3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,10	0,12	0,14	0,14
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	136,46	0,05	0,06	0,07	0,07
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,79	1,03	1,22	1,10
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,08	0,13	0,17	0,13
331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	8,77	1,46	1,89	2,43	2,33
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	0,05	0,06	0,07	0,07
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	829,11	0,0003	0,0004	0,0005	0,0004
101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	13032,00	0,0006	0,0008	0,0009	0,0009
101-1680	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000 шт.	449,10	3,91	5,09	6,03	5,45
101-1764	Тальк молотый сорт 1	т	1978,80	0,0003	0,0004	0,0005	0,0004
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	13,81	0,28	0,36	0,43	0,39
101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	10,67	0,04	0,05	0,05	0,04
101-9103	Дюбели распорные	100 шт.	20,20	0,0163	0,0255	0,048	0,0501
101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	2,80	3,91	5,09	6,03	5,45
101-9852	Краска	кг	17,58	0,03	0,04	0,12	0,16
113-9042	Клей БМК-5к	кг	35,93	0,06	0,08	0,09	0,08
500-9030	Заглушки	10 шт.		0,292	0,38	0,45	0,407
500-9031	Скобы	10 шт.		1,956	2,546	3,015	2,727
500-9041	Сжимы ответвительные	100 шт.		0,2307	0,3184	0,3696	0,344
500-9056	Колпачки изолирующие	10 шт.	0,62	0,626	0,883	0,993	0,885
500-9070	Патрубки	10 шт.		0,526	0,684	0,81	0,733
500-9109	Крюк	шт.		3,88	4,69	5,51	4,79
500-9140	Гильзы соединительные	100 шт.	182,00	0,0366	0,0507	0,0563	0,0509
500-9264	Трубка полихлорвиниловая	кг	35,70	0,05	0,06	0,12	0,13
500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	34,26	0,0035	0,004	0,0123	0,016
500-9826	Сжим соединительный	100 шт.	137,90	0,0388	0,0469	0,0551	0,0479
502-9002	Провод	т		0,16	0,28	0,36	0,28
544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	99,45	0,14	0,19	0,22	0,20

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-02-016-1	21-02-016-2	21-02-016-3	21-02-016-4
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		135,32	178,12	216,96	199,61
	Эксплуатация машин	руб		32,28	41,22	50,53	48,00
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		0,62	0,75	0,87	0,87
	Материальные ресурсы	руб		1811,14	2358,74	2795,91	2529,72
	Всего, прямые затраты	руб		1978,74	2578,08	3063,40	2777,33

Продолжение таблицы 21-02-016

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-02-016-5	21-02-016-6	21-02-016-7	21-02-016-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		16,66	22,03	17,64	10,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,63	3,9		3,9	3,9
			8,76		4		
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,10	0,11	0,10	0,06
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	136,46	0,05	0,06	0,05	0,03
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,82	0,97	0,87	0,45
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,02	0,10	0,06	0,02
331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	8,77	1,52	2,00	1,72	0,91
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	0,05	0,06	0,05	0,03
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	829,11	0,0003	0,0005	0,0003	0,0002
101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	13032,00	0,0006	0,0008	0,0007	0,0004
101-1680	Патроны для строительного монтажного пистолета	1000 шт.	449,10	4,07	4,82	4,34	2,24
101-1764	Тальк молотый сорт 1	т	1978,80	0,0004	0,0004	0,0003	0,0002
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	13,81	0,29	0,35	0,31	0,16
101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	10,67	0,02	0,05	0,02	0,13
101-9103	Дюбели распорные	100 шт.	20,20	0,0072	0,0358	0,0215	0,0113
101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	2,80	4,07	4,82	4,34	2,24
101-9852	Краска	кг	17,58	0,04	0,12	0,08	0,05
113-9042	Клей БМК-5к	кг	35,93	0,06	0,07	0,06	0,03
500-9030	Заглушки	10 шт.		0,304	0,36	0,324	0,167
500-9031	Скобы	10 шт.		2,037	2,412	2,171	1,119
500-9041	Сжимы ответвительные	100 шт.		0,2679	0,2995	0,2637	0,1375
500-9056	Колпачки изолирующие	10 шт.	0,62	0,691	0,771	0,679	0,344
500-9070	Патрубки	10 шт.		0,547	0,648	0,583	0,301
500-9109	Крюк	шт.		5,00	6,43	5,20	2,55
500-9140	Гильзы соединительные	100 шт.	182,00	0,0426	0,045	0,0406	0,0209
500-9264	Трубка полихлорвиниловая	кг	35,70	0,06	0,13	0,09	0,06
500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	34,26	0,0037	0,0118	0,0076	0,0048
500-9826	Сжим соединительный	100 шт.	137,90	0,05	0,0643	0,052	0,0255
502-9002	Провод	т		0,04	0,20	0,12	0,04
544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	99,45	0,16	0,19	0,16	0,12
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		143,78	192,98	152,23	86,30
	Эксплуатация машин	руб		31,87	41,16	34,77	18,95
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		0,62	0,75	0,62	0,37
	Материальные ресурсы	руб		1888,58	2241,98	2014,05	1045,58
	Всего, прямые затраты	руб		2064,23	2476,12	2201,05	1150,83

Показатели стоимости ресурсов по Устройству внутреннего электроснабжения временных зданий бытового и административного назначения
таблице ТЕР-2001-21-02-017**СОСТАВ РАБОТ:**

01. Прокладка проводов и кабелей с закреплением. 02. Прокладка стальных водогазопроводных труб с затягиванием проводов. 03. Установка осветительной арматуры. 04. Установка выключателей, штепсельных розеток.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий 21-02-017-4 контор на 30 мест со здравпунктом или буфетом
 21-02-017-1 бытовых помещений
 21-02-017-2 столовых
 21-02-017-3 контор на 20 мест со здравпунктом

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-02-017-1	21-02-017-2	21-02-017-3	21-02-017-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		20,14	20,53	28,04	20,83
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,63	3,9	3,9	3,9	3,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,12	0,12	0,16	0,12
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	136,46	0,06	0,06	0,08	0,06
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,92	0,97	1,28	1,09
331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	8,77	2,00	2,00	2,66	2,10
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	0,06	0,06	0,08	0,06
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	829,11	0,0004	0,0004	0,0005	0,0004
101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	13032,00	0,0007	0,0008	0,001	0,0008
101-1680	Патроны для строительного пистолета	1000 шт.	449,10	4,54	4,84	6,37	5,39
101-1764	Тальк молотый сорт 1	т	1978,80	0,0004	0,0004	0,0006	0,0004
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	13,81	0,33	0,35	0,46	0,39
101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	10,67	0,02	0,04	0,08	0,05
101-9103	Дюбели распорные	100 шт.	20,20	0,0287	0,0205	0,0287	0,0123
101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	2,80	4,54	4,84	6,37	5,39
101-9852	Краска	кг	17,58	0,15	0,12	0,17	0,08
113-9042	Клей БМК-5к	кг	35,93	0,07	0,07	0,10	0,08
500-9030	Заглушки	10 шт.		0,339	0,361	0,475	0,402
500-9031	Скобы	10 шт.		2,271	2,419	3,183	2,693
500-9041	Сжимы ответвительные	100 шт.		0,281	0,2998	0,4491	0,3031
500-9056	Колпачки изолирующие	10 шт.	0,62	0,651	0,721	1,085	0,75
500-9070	Патрубки	10 шт.		0,61	0,65	0,855	0,724
500-9109	Крюк	шт.		6,94	6,02	6,22	5,20
500-9140	Гильзы соединительные	100 шт.	182,00	0,0407	0,0451	0,0678	0,0469
500-9264	Трубка полихлорвиниловая	кг	35,70	0,16	0,12	0,15	0,09
500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	34,26	0,0156	0,0118	0,0167	0,0079
500-9826	Сжим соединительный	100 шт.	137,90	0,0694	0,0602	0,0622	0,052
544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом композите марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	99,45	0,17	0,18	0,27	0,18
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		173,81	177,17	241,99	179,76
	Эксплуатация машин	руб		38,87	39,24	52,17	41,01
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		0,75	0,75	1,00	0,75
	Материальные ресурсы	руб		2112,90	2248,58	2961,97	2495,30
	Всего, прямые затраты	руб		2325,58	2464,99	3256,13	2716,07

Показатели стоимости ресурсов по устройству внутреннего электроснабжения временных зданий производственного и складского назначения

СОСТАВ РАБОТ:

01. Прокладка проводов и кабелей с закреплением. 02. Прокладка стальных водогазопроводных труб с затягиванием проводов. 03. Установка осветительной арматуры. 04. Установка выключателей, штепсельных розеток. 05. Установка щитков и счетчиков. 06. Установка выключателей автоматических (расценка 2).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м³ здания

Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий

21-02-018-1 складов отапливаемых и неотапливаемых
 21-02-018-2 мастерских

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базицена руб.	21-02-018-1	21-02-018-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		17,92	39,72
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,76	4	4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,10	0,22
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	136,46	0,05	0,11
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,54	1,61
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20		0,08
331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	8,77	1,99	3,44
350451	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.-ч	1,15		0,40
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	0,05	0,11
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	829,11	0,0003	0,0008
101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	13032,00	0,0004	0,0011
101-1680	Патроны для строительного-монтажного пистолета	1000 шт.	449,10	2,68	9,14
101-1764	Гальк молотый сорт 1	т	1978,80	0,0002	0,0005
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	13,81	0,19	0,62
101-1964	Шпагат бумажный	кг	12,14		0,008
101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	10,67		0,85
101-9103	Дюбели распорные	100 шт.	20,20	0,082	0,11
101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	2,80	2,68	9,14
101-9760	Лак электроизоляционный 318	кг	39,78		0,03
101-9852	Краска	кг	17,58	0,41	0,52
113-9042	Клей БМК-5к	кг	35,93	0,04	0,10
201-9408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	11266,00		0,004
500-9030	Заглушки	10 шт.		0,20	0,50
500-9031	Скобы	10 шт.		1,34	3,35
500-9041	Сжимы ответвительные	100 шт.		0,206	0,454
500-9056	Колпачки изолирующие	10 шт.	0,62	0,32	0,96
500-9070	Патрубки	10 шт.		0,36	0,90
500-9109	Крюк	шт.		6,12	10,20
500-9140	Гильзы соединительные	100 шт.	182,00	0,02	0,06
500-9264	Трубка полихлорвиниловая	кг	35,70	0,31	0,35
500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	34,26	0,0408	0,0824
500-9619	Нитки швейные	кг	141,44		0,004
500-9826	Сжим соединительный	100 шт.	137,90	0,0612	0,102
542-9033	Вазелин технический	кг	30,60		0,018
544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	99,45	0,12	0,35
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		156,98	347,95
	Эксплуатация машин	руб		33,54	70,70
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		0,62	1,37
	Материальные ресурсы	руб		1266,56	4302,12
	Всего, прямые затраты	руб		1457,08	4720,77

РАЗДЕЛ 03. ПОДКРАНОВЫЕ ПУТИ ДЛЯ БАШЕННЫХ КРАНОВПоказатели стоимости ресурсов по Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов
таблице ТЕР-2001-21-03-001 из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах в две нити**СОСТАВ РАБОТ:**

01. Подготовка земляного полотна под укладку рельсового пути (снятие растительного слоя, планировка полотна по заданному профилю) и устройство кювета с перемещением грунта в отвал. 02. Планировка площадей с формированием поперечного уклона, уплотнение грунта, устройство водоотводных канавок. 03. Устройство балластной призмы. 04. Разгрузка и раскладка по фронту работ инвентарных секций, материалов для скрепления, стяжек. 05. Укладка инвентарных секций со сболчиванием стыков и установкой стяжек, зашивка пути. 06. Выправка пути с подбивкой шпал балластным материалом. 07. Разболчивание стыков и расшивка пути с укладкой материалов в штабель. 08. Погрузка инвентарных секций для перевозки на новое место укладки. 09. Перемещение материала балластной призмы в отвал, погрузка для перевозки. 10. Засыпка кювета, водоотводных канавок грунтом.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 звено (12,5 м)

Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р43 шириной колеи до

21-03-001-1 4500 мм на песчаном балласте
21-03-001-2 4500 мм на щебеночном балласте
21-03-001-3 6000 мм на песчаном балласте
21-03-001-4 6000 мм на щебеночном балласте
21-03-001-5 7500 мм на песчаном балласте
21-03-001-6 7500 мм на щебеночном балласте

Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р50 шириной колеи до

21-03-001-7 4500 мм на песчаном балласте
21-03-001-8 4500 мм на щебеночном балласте

21-03-001-9 6000 мм на песчаном балласте
21-03-001-10 6000 мм на щебеночном балласте
21-03-001-11 7500 мм на песчаном балласте
21-03-001-12 7500 мм на щебеночном балласте

Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р65 шириной колеи до 6000 мм на

21-03-001-13 песчаном балласте
21-03-001-14 щебеночном балласте

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-001-1	21-03-001-2	21-03-001-3	21-03-001-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		16,36	18,96	16,36	18,96
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,40	2,9	2,9	2,9	2,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		9,88	10,88	10,47	11,47
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,22	0,22	0,22	0,22
030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т	маш.-ч	1,00	1,69	1,19	1,69	1,19
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч	80,90	3,69	4,30	3,55	4,16
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м ³	маш.-ч	74,34	0,73	0,73	0,76	0,76
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	3,60	3,88	4,20	4,48
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	101,12	0,61	0,61	0,71	0,72
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	136,35	0,18	0,29	0,18	0,28
134101	Шпалоподбойки	маш.-ч	0,27	2,50	3,00	2,50	3,00
152304	Тракторы на пневмоколесном ходу 108 кВт (145 л.с.)	маш.-ч	137,71	0,60	0,60	0,60	0,60
350155	Гайковерты электрические	маш.-ч	1,05	0,50	0,50	0,50	0,50
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	0,03	0,03	0,03	0,03
400101	Тягачи седельные 12 т	маш.-ч	99,40	0,22	0,22	0,22	0,22
400111	Полуприцепы общего назначения 12 т	маш.-ч	12,00	0,22	0,22	0,22	0,22
4	МАТЕРИАЛЫ						
105-0001	Болты путевые с гайками для скрепления рельсов диаметром 22 мм	т	15127,00	0,001	0,001	0,001	0,001
105-0018	Шайбы пружинные путевые исполнение 1, диаметр 22 мм	т	9302,80	0,00005	0,00005	0,00005	0,00005
105-0032	Накладки двухголовые стыковые для рельсов Р-75, Р-65, Р-50, Р-43	т	4997,00	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075
105-5001	Секции инвентарные с рельсами типа Р43 на деревянных полушпалах	шт.		1,00	1,00	1,00	1,00
201-9014	Изделия металлические	т		0,2415	0,2415	0,2673	0,2673

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-03-001-1	21-03-001-2	21-03-001-3	21-03-001-4
408-0012	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1000, фракция 40-70 мм	м ³	116,00		31,60		30,60
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м ³	125,00	27,17		26,18	
411-0001	Вода	м ³	9,04	1,24	2,01	1,19	1,86
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		121,06	140,30	121,06	140,30
	Эксплуатация машин	руб		868,77	955,43	918,40	1004,70
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		111,32	122,28	118,98	129,96
	Материальные ресурсы	руб		3460,54	3736,85	3336,34	3619,49
	Всего, прямые затраты	руб		4450,37	4832,58	4375,80	4764,49

Продолжение таблицы 21-03-001

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-03-001-5	21-03-001-6	21-03-001-7	21-03-001-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		16,37	18,97	16,36	18,96
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,40	2,9	2,9	2,9	2,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		8,19	7,43	9,55	10,51
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,22	0,22	0,22	0,22
030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т	маш.-ч	1,00	1,69	1,19	1,69	1,19
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч	80,90	3,97	2,80	3,42	4,00
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м ³	маш.-ч	74,34	0,54	0,54	0,73	0,73
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	2,06	2,36	3,56	3,83
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	101,12	0,34	0,34	0,60	0,61
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	136,35	0,20	0,31	0,17	0,27
134101	Шпалоподбойки	маш.-ч	0,27	2,50	3,00	2,50	3,00
152304	Тракторы на пневмоколесном ходу 108 кВт (145 л.с.)	маш.-ч	137,71	0,60	0,60	0,60	0,60
350155	Гайковерты электрические	маш.-ч	1,05	0,50	0,50	0,50	0,50
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	0,04	0,04	0,03	0,03
400101	Тягачи седельные 12 т	маш.-ч	99,40	0,22	0,22	0,22	0,22
400111	Полуприцепы общего назначения 12 т	маш.-ч	12,00	0,22	0,22	0,22	0,22
4	МАТЕРИАЛЫ						
105-0001	Болты путевые с гайками для скрепления рельсов диаметром 22 мм	т	15127,00	0,001	0,001	0,0012	0,0012
105-0018	Шайбы пружинные путевые исполнение I, диаметр 22 мм	т	9302,80	0,00005	0,00005	0,00008	0,00008
105-0032	Накладки двухголовые стыковые для рельсов Р-75, Р-65, Р-50, Р-43	т	4997,00	0,0075	0,0075	0,0091	0,0091
105-5001	Секции инвентарные с рельсами типа Р43 на деревянных полушпалах	шт.		1,00	1,00		
105-5002	Секции инвентарные с рельсами типа Р50 на деревянных полушпалах	шт.				1,00	1,00
201-9014	Изделия металлические	т		0,306	0,306	0,2475	0,2475
408-0012	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1000, фракция 40-70 мм	м ³	116,00		33,81		29,40
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м ³	125,00	29,26		25,19	
411-0001	Вода	м ³	9,04	1,33	2,06	1,15	1,79
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		121,14	140,38	121,06	140,30
	Эксплуатация машин	руб		729,03	673,31	841,32	924,38
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		89,74	82,46	107,79	118,34
	Материальные ресурсы	руб		3722,60	3993,66	3223,51	3490,94
	Всего, прямые затраты	руб		4572,77	4807,35	4185,89	4555,62

Продолжение таблицы 21-03-001

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-03-001-9	21-03-001-10	21-03-001-11
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		16,36	18,96	16,36
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,40	2,9	2,9	2,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		11,67	12,79	7,68
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,22	0,22	0,22
030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т	маш.-ч	1,00	1,69	1,19	1,69
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч	80,90	4,54	5,20	3,55
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м ³	маш.-ч	74,34	0,76	0,76	0,54
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	4,35	4,69	2,00
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	101,12	0,72	0,72	0,34
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	136,35	0,23	0,35	0,18
134101	Шпалоподбойки	маш.-ч	0,27	2,50	3,00	2,50
152304	Тракторы на пневмоколесном ходу 108 кВт (145 л.с.)	маш.-ч	137,71	0,60	0,60	0,60
350155	Гайковерты электрические	маш.-ч	1,05	0,50	0,50	0,50
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	0,03	0,03	0,03
400101	Тягачи седельные 12 т	маш.-ч	99,40	0,22	0,22	0,22
400111	Полуприцепы общего назначения 12 т	маш.-ч	12,00	0,22	0,22	0,22
4	МАТЕРИАЛЫ					
105-0001	Болты путевые с гайками для скрепления рельсов диаметром 22 мм	т	15127,00	0,0012	0,0012	0,0012
105-0018	Шайбы пружинные путевые исполнение 1, диаметр 22 мм	т	9302,80	0,00008	0,00008	0,00008
105-0032	Накладки двухголовые стыковые для рельсов Р-75, Р-65, Р-50, Р-43	т	4997,00	0,0091	0,0091	0,0091
105-5002	Секции инвентарные с рельсами типа Р50 на деревянных полушпалах	шт.		1,00	1,00	1,00
201-9014	Изделия металлические	т		0,2733	0,2733	0,312
408-0012	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1000, фракция 40-70 мм	м ³	116,00		38,30	
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м ³	125,00	33,44		26,18
411-0001	Вода	м ³	9,04	1,52	2,33	1,19
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		121,06	140,30	121,06
	Эксплуатация машин	руб		1018,47	1115,39	686,42
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		131,77	144,09	84,42
	Материальные ресурсы	руб		4258,10	4528,22	3347,62
	Всего, прямые затраты	руб		5397,63	5783,91	4155,10

Продолжение таблицы 21-03-001

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-03-001-12	21-03-001-13	21-03-001-14
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		18,96	16,36	18,96
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,40	2,9	2,9	2,9
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		8,67	10,79	11,83
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,22	0,22	0,22
030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т	маш.-ч	1,00	1,19	1,69	1,19
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч	80,90	4,16	3,82	4,44
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м ³	маш.-ч	74,34	0,54	0,76	0,76
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	2,28	4,24	4,54
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	101,12	0,34	0,71	0,72
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	136,35	0,28	0,19	0,30
134101	Шпалоподбойки	маш.-ч	0,27	3,00	2,50	3,00
152304	Тракторы на пневмоколесном ходу 108 кВт (145 л.с.)	маш.-ч	137,71	0,60	0,60	0,60
350155	Гайковерты электрические	маш.-ч	1,05	0,50	0,50	0,50
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	0,03	0,03	0,03

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-03-001-12	21-03-001-13	21-03-001-14
400101	Тягачи седельные 12 т	маш.-ч	99,40	0,22	0,22	0,22
400111	Полуприцепы общего назначения 12 т	маш.-ч	12,00	0,22	0,22	0,22
4	МАТЕРИАЛЫ					
105-0001	Болты путевые с гайками для скрепления рельсов диаметром 22 мм	т	15127,00	0,0012	0,0011	0,0011
105-0018	Шайбы пружинные путевые исполнение 1, диаметр 22 мм	т	9302,80	0,00008	0,00006	0,00006
105-0032	Накладки двухголовые стыковые для рельсов Р-75, Р-65, Р-50, Р-43	т	4997,00	0,0091	0,0113	0,0113
105-5002	Секции инвентарные с рельсами типа Р50 на деревянных полушпалах	шт.		1,00		
105-5003	Секции инвентарные с рельсами типа Р65 на деревянных полушпалах	шт.			1,00	1,00
201-9014	Изделия металлические	т		0,312	0,2733	0,2733
408-0012	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1000, фракция 40-70 мм	м ³	116,00	30,60		32,70
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м ³	125,00		28,16	
411-0001	Вода	м ³	9,04	1,86	1,28	1,99
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		140,30	121,06	140,30
	Эксплуатация машин	руб		771,71	944,85	1034,95
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		95,27	122,38	133,82
	Материальные ресурсы	руб		3630,77	3605,24	3884,86
	Всего, прямые затраты	руб		4542,78	4671,15	5060,11

Показатели стоимости ресурсов по Устройству и разборка подкрановых путей для башенных кранов таблице ТЕР-2001-21-03-002 из отдельных элементов на деревянных полушпалах в две нити

СОСТАВ РАБОТ:

01. Подготовка земляного полотна под укладку рельсового пути (снятие растительного слоя, планировка полотна по заданному профилю) и устройство кювета с перемещением грунта в отвал. 02. Планировка площадей с формированием поперечного уклона, уплотнение грунта, устройство водоотводных канавок. 03. Устройство балластной призмы. 04. Разгрузка и раскладка по фронту работ отдельных элементов подкранового пути, материалов для скрепления, стяжек. 05. Укладка элементов пути со сблчиванием стыков и установкой стяжек, зашивка пути. 06. Выправка пути с подбивкой шпал балластным материалом. 07. Разболчивание стыков и расшивка пути с укладкой материалов в шагбель. 08. Погрузка элементов пути для перевозки на новое место укладки. 09. Перемещение материала балластной призмы в отвал, погрузка для перевозки. 10. Засыпка кювета, водоотводных канавок грунтом.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 звено (12,5 м)

	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с рельсами типа Р43 шириной колеи до	21-03-002-8	4500 мм на щебеночном балласте
		21-03-002-9	6000 мм на песчаном балласте
		21-03-002-10	6000 мм на щебеночном балласте
		21-03-002-11	7500 мм на песчаном балласте
21-03-002-1	4500 мм на песчаном балласте	21-03-002-12	7500 мм на щебеночном балласте
21-03-002-2	4500 мм на щебеночном балласте		Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с
21-03-002-3	6000 мм на песчаном балласте		рельсами типа Р65 шириной колеи до 6000 мм на
21-03-002-4	6000 мм на щебеночном балласте	21-03-002-13	песчаном балласте
21-03-002-5	7500 мм на песчаном балласте	21-03-002-14	щебеночном балласте
21-03-002-6	7500 мм на щебеночном балласте		
	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити с		
	рельсами типа Р50 шириной колеи до		
21-03-002-7	4500 мм на песчаном балласте		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-03-002-1	21-03-002-2	21-03-002-3	21-03-002-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		40,48	45,48	40,52	45,52
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65	3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		14,47	14,96	15,16	15,77
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	1,69	1,69	1,69	1,69
030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т	маш.-ч	1,00	1,64	1,64	1,64	1,64
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч	80,90	3,69	4,13	3,55	4,16

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-03-002-1	21-03-002-2	21-03-002-3	21-03-002-4
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м ³	маш.-ч	74,34	0,73	0,73	0,76	0,76
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	3,59	3,62	4,26	4,26
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	101,12	0,61	0,61	0,72	0,72
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	136,35	0,18	0,20	0,20	0,20
134101	Шпалоподбойки	маш.-ч	0,27	12,00	17,00	12,00	17,00
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,58	0,58	0,58	0,58
350155	Гайковерты электрические	маш.-ч	1,05	0,50	0,50	0,50	0,50
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	3,98	3,98	3,98	3,98
4	МАТЕРИАЛЫ						
105-0001	Болты путевые с гайками для скрепления рельсов диаметром 22 мм	т	15127,00	0,001	0,001	0,001	0,001
105-0018	Шайбы пружинные путевые исполнение 1, диаметр 22 мм	т	9302,80	0,00005	0,00005	0,00005	0,00005
105-0027	Шурупы путевые размером 24x70 мм, исполнение 1	т	8251,20	0,008	0,008	0,008	0,008
105-0029	Костыли для железных дорог широкой колеи сечением 16x16 мм, длиной 165 мм	т	5686,30	0,0053	0,0053	0,0053	0,0053
105-0032	Накладки двухголовые стыковые для рельсов Р-75, Р-65, Р-50, Р-43	т	4997,00	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075
105-0039	Подкладки для изостыков железных дорог широкой колеи для рельсов типа Р-50, Р-43	т	3257,30	0,036	0,036	0,036	0,036
105-0204	Прокладки кордонитовые под подошвы рельсов	1000 шт.	4216,80	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
105-0210	Рельсы железнодорожные марки стали НБ-61 тип Р-43	м	269,87	0,758	0,758	0,758	0,758
105-5011	Прицепы Полушпалы пропитанные для железных дорог широкой колеи обрезные и необрезные хвойные (кроме лиственницы) тип 1	шт.		50,00	50,00	50,00	50,00
201-9014	Изделия металлические	т		0,2415	0,2415	0,2673	0,2673
408-0012	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1000, фракция 40-70 мм	м ³	116,00		31,60		30,60
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м ³	125,00	27,17		26,18	
411-0001	Вода	м ³	9,04	1,24	1,93	1,19	1,86
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		309,67	347,92	309,98	348,23
	Эксплуатация машин	руб		1356,81	1398,92	1415,85	1466,54
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		121,52	126,67	130,38	136,71
	Материальные ресурсы	руб		3881,46	4157,05	3757,26	4040,41
	Всего, прямые затраты	руб		5547,94	5903,89	5483,09	5855,18

Продолжение таблицы 21-03-002

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-03-002-5	21-03-002-6	21-03-002-7	21-03-002-8
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		40,57	45,57	40,92	45,82
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65	3,1	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		12,78	13,28	14,15	14,81
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	1,69	1,69	1,69	1,69
030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т	маш.-ч	1,00	1,64	1,64	1,64	1,64
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч	80,90	3,97	4,39	3,42	4,00
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м ³	маш.-ч	74,34	0,54	0,54	0,73	0,73
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	2,06	2,12	3,55	3,61
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	101,12	0,34	0,34	0,61	0,61
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	136,35	0,20	0,22	0,17	0,19
134101	Шпалоподбойки	маш.-ч	0,27	12,00	17,00	12,00	17,00
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,58	0,58	0,58	0,58
350155	Гайковерты электрические	маш.-ч	1,05	0,50	0,50	0,50	0,50
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	3,98	3,98	3,98	3,98

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-002-5	21-03-002-6	21-03-002-7	21-03-002-8
4	МАТЕРИАЛЫ						
105-0001	Болты путевые с гайками для скрепления рельсов диаметром 22 мм	т	15127,00	0,001	0,001	0,0012	0,0012
105-0018	Шайбы пружинные путевые исполнение 1, диаметр 22 мм	т	9302,80	0,00005	0,00005	0,00008	0,00008
105-0027	Шурупы путевые размером 24x70 мм, исполнение 1	т	8251,20	0,008	0,008	0,0088	0,0088
105-0029	Костыли для железных дорог широкой колес сечением 16x16 мм, длиной 165 мм	т	5686,30	0,0053	0,0053	0,0058	0,0058
105-0032	Накладки двухголовые стыковые для рельсов Р-75, Р-65, Р-50, Р-43	т	4997,00	0,0075	0,0075	0,0091	0,0091
105-0039	Подкладки для изостыков железных дорог широкой колес для рельсов типа Р-50, Р-43	т	3257,30	0,036	0,036	0,0327	0,0327
105-0054	Рельсы железнодорожные широкой колес 1 группы тип Р-50, марка стали М74Ц	м	267,89			0,758	0,758
105-0204	Прокладки кордонитовые под подошвы рельсов	1000 шт.	4216,80	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
105-0210	Рельсы железнодорожные марки стали НБ-61 тип Р-43	м	269,87	0,758	0,758		
105-5011	Прицепы Полушпалы пропитанные для железных дорог широкой колес обрезные и необрезные хвойные (кроме лиственницы) тип 1	шт.		50,00	50,00	50,00	50,00
201-9014	Изделия металлические	т		0,306	0,306	0,2475	0,2475
408-0012	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1000, фракция 40-70 мм	м ³	116,00		33,80		29,40
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м ³	125,00	29,26		25,19	
411-0001	Вода	м ³	9,04	1,33	2,06	1,15	1,79
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		310,36	348,61	313,04	350,52
	Эксплуатация машин	руб		1216,83	1259,75	1330,37	1386,23
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		100,06	105,36	118,11	125,09
	Материальные ресурсы	руб		4143,52	4413,42	3641,62	3909,05
	Всего, прямые затраты	руб		5670,71	6021,78	5285,03	5645,80

Продолжение таблицы 21-03-002

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-002-9	21-03-002-10	21-03-002-11
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		40,96	46,05	41,02
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		16,25	16,77	12,28
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	1,69	1,69	1,69
030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т	маш.-ч	1,00	1,64	1,64	1,64
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч	80,90	4,54	4,97	3,55
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м ³	маш.-ч	74,34	0,76	0,76	0,54
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	4,34	4,41	2,00
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	101,12	0,71	0,71	0,34
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	136,35	0,23	0,25	0,18
134101	Шпалоподбойки	маш.-ч	0,27	12,00	17,00	12,00
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,58	0,58	0,58
350155	Гайковерты электрические	маш.-ч	1,05	0,50	0,50	0,50
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	3,98	3,98	3,98
4	МАТЕРИАЛЫ					
105-0001	Болты путевые с гайками для скрепления рельсов диаметром 22 мм	т	15127,00	0,0012	0,0012	0,0012
105-0018	Шайбы пружинные путевые исполнение 1, диаметр 22 мм	т	9302,80	0,00008	0,00008	0,00008
105-0027	Шурупы путевые размером 24x70 мм, исполнение 1	т	8251,20	0,0088	0,0088	0,0088
105-0029	Костыли для железных дорог широкой колес сечением 16x16 мм, длиной 165 мм	т	5686,30	0,0058	0,0058	0,0058
105-0032	Накладки двухголовые стыковые для рельсов Р-75, Р-65, Р-50, Р-43	т	4997,00	0,0091	0,0091	0,0091
105-0039	Подкладки для изостыков железных дорог широкой колес для рельсов типа Р-50, Р-43	т	3257,30	0,0327	0,0327	0,0327

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-03-002-9	21-03-002-10	21-03-002-11
105-0054	Рельсы железнодорожные широкой колес I группы тип Р-50, марка стали М74Ц	м	267,89	0,758	0,758	0,758
105-0204	Прокладки кордонитовые под подошвы рельсов	1000 шт.	4216,80	0,0007	0,0007	0,0007
105-5011	Прицепы Полушпалы пропитанные для железных дорог широкой колес обрезные и необрезные хвойные (кроме лиственницы) тип I	шт.		50,00	50,00	50,00
201-9014	Изделия металлические	т		0,2733	0,2733	0,312
408-0012	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1000, фракция 40-70 мм	м ³	116,00		38,30	
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м ³	125,00	33,44		26,18
411-0001	Вода	м ³	9,04	1,52	2,33	1,19
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		313,34	352,28	313,80
	Эксплуатация машин	руб		1505,50	1550,03	1175,27
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		141,84	147,38	94,74
	Материальные ресурсы	руб		4676,21	4946,33	3765,73
	Всего, прямые затраты	руб		6495,05	6848,64	5254,80

Продолжение таблицы 21-03-002

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. из-мер.	Баз.цена руб.	21-03-002-12	21-03-002-13	21-03-002-14
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		46,02	44,56	49,56
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65	3,1	3,1	3,1
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		12,78	15,39	15,89
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	1,69	1,69	1,69
030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т	маш.-ч	1,00	1,64	1,64	1,64
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т	маш.-ч	80,90	3,97	3,82	4,24
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м ³	маш.-ч	74,34	0,54	0,76	0,76
070148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	81,00	2,06	4,24	4,30
120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	101,12	0,34	0,71	0,71
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	136,35	0,20	0,19	0,21
134101	Шпалоподбойки	маш.-ч	0,27	17,00	12,00	17,00
330206	Дрели электрические	маш.-ч	19,20	0,58	0,58	0,58
350155	Гайковерты электрические	маш.-ч	1,05	0,50	0,42	0,50
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	3,98	3,98	3,98
4	МАТЕРИАЛЫ					
105-0001	Болты путевые с гайками для скрепления рельсов диаметром 22 мм	т	15127,00	0,0012	0,0011	0,0011
105-0018	Шайбы пружинные путевые исполнение I, диаметр 22 мм	т	9302,80	0,00008	0,00006	0,00006
105-0027	Шурупы путевые размером 24x70 мм, исполнение I	т	8251,20	0,0088	0,0088	0,0088
105-0029	Костыли для железных дорог широкой колес сечением 16x16 мм, длиной 165 мм	т	5686,30	0,0058	0,0058	0,0058
105-0032	Накладки двухголовые стыковые для рельсов Р-75, Р-65, Р-50, Р-43	т	4997,00	0,0091	0,0113	0,0113
105-0038	Подкладки для изстыков железных дорог широкой колес для рельсов типа Р-65	т	3326,10		0,0421	0,0421
105-0039	То же, для рельсов типа Р-50, Р-43	т	3257,30	0,0327		
105-0052	Рельсы железнодорожные широкой колес I группы тип Р-65, марка стали М76Ц	м	335,95		0,758	0,758
105-0054	То же, I группы тип Р-50, марка стали М74Ц	м	267,89	0,758		
105-0204	Прокладки кордонитовые под подошвы рельсов	1000 шт.	4216,80	0,0007	0,0007	0,0007
105-5011	Прицепы Полушпалы пропитанные для железных дорог широкой колес обрезные и необрезные хвойные (кроме лиственницы) тип I	шт.		50,00	50,00	50,00
201-9014	Изделия металлические	т		0,312	0,2733	0,2733
408-0012	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1000, фракция 40-70 мм	м ³	116,00	30,60		32,70
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м ³	125,00		28,16	
411-0001	Вода	м ³	9,04	1,86	1,28	1,99

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-002-12	21-03-002-13	21-03-002-14
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		352,05	340,88	379,13
	Эксплуатация машин	руб		1218,18	1433,61	1476,61
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		100,06	132,70	138,01
	Материальные ресурсы	руб		4048,88	4108,46	4388,08
	Всего, прямые затраты	руб		5619,11	5882,95	6243,82

Показатели стоимости ресурсов по таблице Устройство выключающей линейки на подкрановых путях для башенных кранов ТЕР-2001-21-03-003

СОСТАВ РАБОТ:

01. Изготовление и установка конструкции линейки. 02. Демонтаж конструкции линейки.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 путь

Устройство выключающей линейки на подкрановых путях для башенных кранов весом до	21-03-003-2	10 кг	
21-03-003-1	5 кг	21-03-003-3	25 кг

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-003-1	21-03-003-2	21-03-003-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		6,24	7,28	9,86
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,39	3,7	3,7	3,7
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,04	0,05	0,10
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	136,46	0,02	0,02	0,05
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	0,96	0,99	1,26
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	0,02	0,03	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	13,81	0,20	0,24	0,28
101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	10,67	0,362	0,362	1,10
101-9852	Краска	кг	17,58	0,144	0,184	0,344
201-9408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	11266,00	П	П	П
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		52,35	61,08	82,73
	Эксплуатация машин	руб		11,95	13,24	21,43
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		0,25	0,25	0,62
	Материальные ресурсы	руб		9,15	10,40	21,66
	Всего, прямые затраты	руб		73,45	84,72	125,82

Показатели стоимости ресурсов по таблице Устройство и разборка кабельных лотков на подкрановых путях для башенных кранов ТЕР-2001-21-03-004

СОСТАВ РАБОТ:

01. Изготовление и устройство кабельных лотков. 02. Демонтаж кабельных лотков.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 путь

Устройство и разборка кабельных лотков на подкрановых путях для башенных кранов

21-03-004-1	с изготовлением лотков в построечных условиях
21-03-004-2	из готовых элементов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-004-1	21-03-004-2
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		11,91	6,03
1.1	Средний разряд рабочих-строителей			6,11	1,7
				6,89	2,5
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,28	0,05
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	113,47	0,02	0,02
331531	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	0,95	0,40	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,26	0,03

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-004-1	21-03-004-2
4	МАТЕРИАЛЫ				
101-1777	Паста антисептическая	т	16300,00	0,011	
101-1805	Гвозди строительные	т	13775,00	0,0008	
102-0048	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм II сорта	м ³	2132,20	0,067	
102-0060	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более II сорта	м ³	1927,50	0,042	
203-0571	Лотки каналов для прокладки кабелей (инвентарные)	м ²			П
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		82,06	36,84
	Эксплуатация машин	руб		24,49	4,79
	в том числе				
	Оплата труда машинистов	руб		0,25	0,25
	Материальные ресурсы	руб		414,14	0,00
	Всего, прямые затраты	руб		520,69	41,63

Показатели стоимости ресурсов по таблице Установка тупиковых упоров на подкрановых путях для башенных кранов
ТЕР-2001-21-03-005**СОСТАВ РАБОТ:**

01. Установка тупиковых упоров вручную. 02. Снятие тупиковых упоров. 03. Погрузка тупиковых упоров для перевозки на склад.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 путь

21-03-005-1 Установка тупиковых упоров на подкрановых путях для башенных кранов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-005-1
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		1,68
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,02	3,4
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,16
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	83,99	0,16
4	МАТЕРИАЛЫ			
201-0630	Упоры тупиков	т	7019,80	П
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		13,47
	Эксплуатация машин	руб		13,44
	Всего, прямые затраты	руб		26,91

Показатели стоимости ресурсов по таблице
ТЕР-2001-21-03-006

Испытание башенного крана перед сдачей в эксплуатацию

СОСТАВ РАБОТ:

01. Испытание крана вхолостую под нагрузкой с регулировкой и устранением дефектов.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 кран

Испытание башенного крана перед сдачей в эксплуатацию грузоподъемностью до

21-03-006-1 5 т

21-03-006-2 8 т

21-03-006-3 10 т

21-03-006-4 12,5 т

21-03-006-5 25 т

21-03-006-6 Испытание башенного крана перед сдачей в эксплуатацию грузоподъемностью более 25 т

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-006-1	21-03-006-2	21-03-006-3
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		38,70	39,42	39,90
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,89	4,7	4,7	4,7
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		7,75	7,90	8,00
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
020128	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 5 т	маш.-ч	66,36	7,75		
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	73,96		7,90	
020130	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 10 т	маш.-ч	80,12			8,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
411-0041	Электроэнергия	квт.-ч	0,51	68,20	28,44	25,60

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-006-1	21-03-006-2	21-03-006-3
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		382,74	389,86	394,61
	Эксплуатация машин	руб		514,29	584,28	640,96
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		96,41	98,28	99,52
	Материальные ресурсы	руб		34,78	14,50	13,06
	Всего, прямые затраты	руб		931,81	988,64	1048,63

Продолжение таблицы 21-03-006

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-006-4	21-03-006-5	21-03-006-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		40,50	43,50	133,50
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,89	4,7	4,7	4,7
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		8,13	8,75	26,80
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
020120	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве 16-50 т	маш.-ч	190,00			26,80
020131	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 12,5 т	маш.-ч	108,31	8,13		
020132	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 25 т	маш.-ч	230,00		8,75	
4	МАТЕРИАЛЫ					
411-0041	Электроэнергия	квт.-ч	0,51	110,16	302,75	278,72
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		400,55	430,22	1320,32
	Эксплуатация машин	руб		880,56	2012,50	5092,00
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		107,89	132,48	333,39
	Материальные ресурсы	руб		56,12	154,40	142,15
	Всего, прямые затраты	руб		1337,29	2597,12	6554,47

Показатели стоимости ресурсов по таблице ТЕР-2001-21-03-007

Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов

СОСТАВ РАБОТ:

01. Подготовка площадки под устройство очагов заземления с разбивкой мест забивки заземлителей и прокладки шин заземления. 02. Монтаж заземлителей горизонтальных и вертикальных от РП до очагов заземления. 03. Демонтаж заземлителей.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 заземление

Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов в грунтах 1 группы при количестве очагов заземления

21-03-007-1	один
21-03-007-2	два
21-03-007-3	три
21-03-007-4	четыре

Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов в грунтах 2 группы при количестве очагов заземления

21-03-007-5	один
21-03-007-6	два

21-03-007-7	три
21-03-007-8	четыре

Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов в грунтах 3 группы при количестве очагов заземления

21-03-007-9	один
21-03-007-10	два
21-03-007-11	три
21-03-007-12	четыре

21-03-007-13 Добавлять или уменьшать на каждое звено рельсового пути длиной 12,5 м

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-007-1	21-03-007-2	21-03-007-3	21-03-007-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		48,28	63,24	78,17	93,14
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,78	3,2	3,2	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		1,51	2,21	2,91	3,59
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	136,46	0,30	0,32	0,34	0,36
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	6,38	7,55	8,73	9,90
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м ³	маш.-ч	74,34	0,26	0,37	0,48	0,58
160402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	142,00	0,33	0,66	0,99	1,32
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	0,62	0,86	1,10	1,33

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-007-1	21-03-007-2	21-03-007-3	21-03-007-4
4	МАТЕРИАЛЫ						
101-1627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСтЗпс5, листовая толщиной 4-6 мм	т	5861,00	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
101-1642	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСтЗпк2 размером 100х100х10 мм	т	5763,00	0,0531	0,1062	0,1593	0,2124
101-1786	Лак битумный БТ-123	т	13818,00	0,0039	0,0049	0,006	0,007
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	13,81	0,981	1,278	1,575	1,872
101-9373	Сталь полосовая кипящая 40х4 мм	т	6630,00	0,1105	0,1222	0,1339	0,1456
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		375,62	492,01	608,16	724,63
	Эксплуатация машин	руб		219,69	311,39	403,16	493,07
	в том числе						
	Оплата труда машинистов	руб		9,86	14,67	19,49	24,20
	Материальные ресурсы	руб		1108,42	1509,92	1912,81	2314,31
	Всего, прямые затраты	руб		1703,73	2313,32	2924,13	3532,01

Продолжение таблицы 21-03-007

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-007-5	21-03-007-6	21-03-007-7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		51,53	67,83	84,10
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,78	3,2	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		1,73	2,61	3,49
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	136,46	0,30	0,32	0,34
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	6,38	7,55	8,73
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м ³	маш.-ч	74,34	0,31	0,43	0,56
160402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	142,00	0,50	1,00	1,49
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	0,62	0,86	1,10
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСтЗпс5, листовая толщиной 4-6 мм	т	5861,00	0,0004	0,0004	0,0004
101-1642	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСтЗпк2 размером 100х100х10 мм	т	5763,00	0,0531	0,1062	0,1593
101-1786	Лак битумный БТ-123	т	13818,00	0,0039	0,0049	0,006
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	13,81	0,981	1,278	1,575
101-9373	Сталь полосовая кипящая 40х4 мм	т	6630,00	0,1105	0,1222	0,1339
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		400,90	527,72	654,30
	Эксплуатация машин	руб		247,55	364,13	480,11
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		12,14	18,82	25,51
	Материальные ресурсы	руб		1108,42	1509,92	1912,81
	Всего, прямые затраты	руб		1756,87	2401,77	3047,22

Продолжение таблицы 21-03-007

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-007-8	21-03-007-9	21-03-007-10
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		100,39	60,17	80,02
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,78	3,2	3,2	3,2
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		4,36	1,79	2,70
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	136,46	0,36	0,30	0,32
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	9,90	6,38	7,55
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м ³	маш.-ч	74,34	0,68	0,37	0,52
160402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	142,00	1,99	0,50	1,00
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	1,33	0,62	0,86
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСтЗпс5, листовая толщиной 4-6 мм	т	5861,00	0,0004	0,0004	0,0004
101-1642	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСтЗпк2 размером 100х100х10 мм	т	5763,00	0,2124	0,0531	0,1062

Показатели стоимости ресурсов ТЕР-2001-21 Временные сборно-разборные здания и сооружения

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-007-8	21-03-007-9	21-03-007-10
101-1786	Лак битумный БТ-123	т	13818,00	0,007	0,0039	0,0049
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	13,81	1,872	0,981	1,278
101-9373	Сталь полосовая кипящая 40х4 мм	т	6630,00	0,1456	0,1105	0,1222
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		781,03	468,12	622,56
	Эксплуатация машин	руб		595,64	252,01	370,82
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		32,20	12,76	19,76
	Материальные ресурсы	руб		2314,31	1108,42	1509,92
	Всего, прямые затраты	руб		3690,98	1828,55	2503,30

Продолжение таблицы 21-03-007

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	21-03-007-11	21-03-007-12	21-03-007-13
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч		99,82	119,66	0,23
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,65			3,1
			7,78	3,2	3,2	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		3,61	4,51	0,0004
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	136,46	0,34	0,36	0,0002
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	7,42	8,73	9,90	0,20
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м ³	маш.-ч	74,34	0,68	0,83	
160402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	142,00	1,49	1,99	
400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	105,20	1,10	1,33	0,0002
4	МАТЕРИАЛЫ					
101-1627	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5, листовая толщиной 4-6 мм	т	5861,00	0,0004	0,0004	0,0001
101-1642	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 100х100х10 мм	т	5763,00	0,1593	0,2124	
101-1786	Лак битумный БТ-123	т	13818,00	0,006	0,007	
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	13,81	1,575	1,872	0,0018
101-9373	Сталь полосовая кипящая 40х4 мм	т	6630,00	0,1339	0,1456	
101-9852	Краска	кг	17,58			0,004
204-0002	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 8 мм	т	6577,60			0,0001
	Оплата труда рабочих-строителей	руб		776,60	930,95	1,76
	Эксплуатация машин	руб		489,03	606,79	1,53
	в том числе					
	Оплата труда машинистов	руб		26,76	33,76	0,00
	Материальные ресурсы	руб		1912,81	2314,31	1,34
	Всего, прямые затраты	руб		3178,44	3852,05	4,63

СОДЕРЖАНИЕ

Номера таблиц	Наименование	Страницы
	Техническая часть	3
1	Общие указания	3
2	Затраты на оплату труда	3
3	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	3
4	Затраты на материалы, изделия и конструкции	3
	РАЗДЕЛ 01. ВРЕМЕННЫЕ ИНВЕНТАРНЫЕ ЗДАНИЯ ИЗ СБОРНО-РАЗБОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ	5
21-01-001	Сборка временных зданий деревянно-щитовых жилого назначения	5
21-01-002	Сборка временных зданий деревянно-щитовых общественного назначения	6
21-01-003	Сборка временных зданий деревянно-щитовых санитарно-бытового назначения	7
21-01-004	Сборка временных зданий деревянно-щитовых административного назначения	8
21-01-005	Сборка временных зданий деревянно-щитовых производственного и складского назначения	10
21-01-011	Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями жилого назначения	11
21-01-012	Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями общественного назначения	12
21-01-013	Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями санитарно-бытового назначения	14
21-01-014	Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями административного назначения	16
21-01-015	Сборка временных зданий со стальным каркасом и многослойными панелями производственного и складского назначения	17
21-01-021	Сборка временных жилых зданий контейнерного типа	19
21-01-022	Сборка временных зданий культурно-бытового назначения контейнерного типа	20
	РАЗДЕЛ 02. УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ ВРЕМЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	22
21-02-001	Устройство системы отопления во временных зданиях жилого и общественного назначения	22
21-02-002	Устройство системы отопления во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного, производственного и складского назначения	26
21-02-003	Устройство системы вентиляции во временных зданиях жилого и общественного назначения	29
21-02-004	Устройство системы вентиляции во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного, производственного и складского назначения	30
21-02-005	Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях жилого и общественного назначения	32
21-02-006	Устройство системы холодного водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения	33
21-02-007	Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях жилого и общественного назначения	34
21-02-008	Устройство системы горячего водоснабжения во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения	35
21-02-009	Устройство системы канализации во временных зданиях жилого и общественного назначения	36
21-02-010	Устройство системы канализации во временных зданиях бытового, административно-хозяйственного и производственного назначения	37
21-02-016	Устройство внутреннего электроснабжения временных жилых и общественных зданий	39
21-02-017	Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий бытового и административного назначения	40
21-02-018	Устройство внутреннего электроснабжения временных зданий производственного и складского назначения	41
	РАЗДЕЛ 03. ПОДКРАНОВЫЕ ПУТИ ДЛЯ БАШЕННЫХ КРАНОВ	43
21-03-001	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах в две нити	43
21-03-002	Устройство и разборка подкрановых путей для башенных кранов из отдельных элементов на деревянных полушпалах в две нити	46
21-03-003	Устройство выключающей линейки на подкрановых путях для башенных кранов	50
21-03-004	Устройство и разборка кабельных лотков на подкрановых путях для башенных кранов	50
21-03-005	Установка тупиковых упоров на подкрановых путях для башенных кранов	51
21-03-006	Испытание башенного крана перед сдачей в эксплуатацию	51
21-03-007	Устройство заземления рельсового пути для башенных кранов	52
	СОДЕРЖАНИЕ	55