

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА
В МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

СБОРНИК № 06

БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
КОНСТРУКЦИИ МОНОЛИТНЫЕ

ТЕР 81-02-06-2001

МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Москва 2003

Предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости строительных работ по возведению монолитных бетонных и железобетонных конструкций в промышленном и жилищно-гражданском строительстве, а также для расчетов за выполненные работы.

РАЗРАБОТАНЫ

Государственным учреждением Московской области «Мособлгосэкспертиза» (Л.Ф. Галицкий, В.Н. Егорова, Н.В. Малютина) и ООО «ИНАС» (Л.А. Саватеев) на основе Государственных элементных сметных норм Госстроя РФ.

ТСН включают Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и сметных цен на материалы, изделия и конструкции.

ВНЕСЕНЫ

Научно-техническим управлением

УТВЕРЖДЕНЫ

распоряжением Минмосoblстроя от 29.04.2003 № 19 в соответствии с постановлением Правительства Московской области от 13.04.98 № 38/11.

ВВЕДЕНЫ

впервые

ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ

Госстроем России письмом от 06.06.03 № НЗ-3476/10.

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ***Сборник № 6***Бетонные и железобетонные конструкции
монолитные****ТЕР-2001-06****ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ****1. Общие указания**

1.1. В настоящем сборнике содержатся территориальные единичные расценки (далее расценки) на выполнение работ по возведению монолитных бетонных и железобетонных конструкций в промышленном и жилищно-гражданском строительстве.

1.2. В расценках учтены затраты на выполнение полного комплекса работ, включающего:

- разгрузку;
- доставку материалов и изделий от приобъектного склада к месту укладки или монтажа;
- установку и разборку лесов;
- установку, смазку и разборку опалубки с учетом ее оборачиваемости;
- контрольную сборку, установку и разборку скользящей опалубки с подмостями и рабочими площадками, монтаж и демонтаж оборудования, приборов, вспомогательных конструкций, электропроводок, домкратных рам и домкратов, установку и наращивание домкратных стержней, установку и разборку шахтных лестниц или подъемников для подъема людей;
- установку арматуры для железобетонных конструкций;
- укладку бетонной смеси с уплотнением, уход за бетоном и частичную затирку открытых поверхностей после снятия опалубки (при необходимости);
- устройство временных усадочных рабочих и деформационных швов (при необходимости);

В отдельных таблицах расценок для конструкций, отличающихся по составу работ, приведен перечень дополнительных операций.

1.3. В расценках таблиц приведен усредненный расход арматуры исходя из общей массы всех видов армирования (каркасами, сетками, отдельными стержнями).

При составлении смет расход арматуры и класс стали следует принимать по проектным данным без корректировки затрат труда и машин на ее установку.

1.4. В расценках учтены затраты на установку арматуры с применением электросварки или вязки, за исключением расценок 5, 6 табл. [01-002](#), где учтена сварка ванном способом.

При необходимости сварки арматуры ванном способом (взамен электросварки или вязки) следует дополнительно учитывать расценки, приведенные в табл. [01-016](#).

1.5. Классы бетона и крупность заполнителя следует принимать по проектным данным. При отсутствии указанных данных классы бетона и крупность заполнителя надлежит принимать по таблице [1](#).

Таблица 1

Конструкции	Класс (марка) бетона	Крупность заполнителя, мм
1. Бетонные и железобетонные конструкции	В 7,5 (М100)	от 40 до 70
2. Подготовка под фундаменты	В 3,5 (М50)	до 40

3. Фундаменты, фундаментные плиты, фундаменты с подлукотниками, фундаменты под оборудование, подпорные стены и стены толщиной более 200 мм	В 15 (М200)	от 40 до 70
4. Бункера, емкостные сооружения, градирни и стены, подводимые в скользящей опалубке	В 22,5 (М300)	до 40
5. Прочие не перечисленные конструкции	В 15 (М200)	до 40

1.6. Затраты на установку металлоконструкций и стальных сердечников, применяемых в качестве жесткой арматуры, следует определять по соответствующим расценкам сборника ТЕР-2001-09 «Металлические конструкции».

1.7. В расценках учтено возведение конструкций на высоте (глубине) до 15 м от поверхности земли (за исключением конструкций специальных сооружений). При определении затрат на производство работ на отметках выше (ниже) 15 м от поверхности земли затраты труда следует корректировать коэффициентами, приведенными в разделе 3 технической части.

1.8. Затраты на устройство фундаментов под металлические колонны следует определять по расценкам 2÷12 табл. [01-001](#) с добавлением затрат на установку анкерных болтов и кондукторных устройств, остающихся в теле бетона по расценкам 1÷10 табл. [01-014](#). Расход бетона (раствора) на заливку гнезд (колодцев) при установке анкерных болтов учтен в расценках на устройство фундаментов.

1.9. Затраты на устройство фундаментов под колонны для сгустителей обогатительных и агломерационных фабрик, указанные в расценках 1-3 табл. [01-008](#), следует определять по расценкам 2÷9 табл. [01-001](#).

1.10. Затраты на устройство фундаментов с подколенниками периметром более 10 м следует определять по расценкам 2÷9 табл. [01-001](#), а периметром до 10 м и высотой более 10 м (считая от верхнего уступа) следует рассчитывать отдельно:

- для фундаментов (до верхнего уступа) по расценкам 8÷9 табл. [01-001](#);
- для подколенников по расценке 12 табл. [01-001](#).

1.11. Затраты на устройство плиты с подколенниками высотой более 2 м следует определять отдельно:

- для плиты по расценке 16 табл. [01-001](#),
- для подколенников с периметром до 10 м - по расценке 12 табл. [01-001](#), более 10 м - по расценкам 5÷9 табл. [01-001](#).

1.12. Затраты на устройство ростверков следует определять по соответствующим расценкам табл. [01-001](#) и [01-005](#) на устройство аналогичных фундаментов. Например, затраты на устройство ростверков на одиночных сваях или кустах свай под отдельные колонны определяются по расценкам на фундаменты соответствующего объема под колонны, ростверков в виде плит по свайному полю - по расценкам на фундаментные плиты, ростверков в виде лент по рядам свай - по расценкам на ленточные фундаменты и т.д.

При определении затрат на устройство ростверков, у которых нижняя поверхность возвышается над грунтом (типа ростверков при вечномерзлых грунтах для образования продуваемого подполья), следует учитывать дополнительно затраты на устройство опалубки снизу, и поддерживающих ее конструкций по табл. [01-012](#).

1.13. Затраты на установку анкерных болтов и закладных изделий для крепления оборудования следует определять в соответствии с указаниями по применению расценок на монтаж оборудования.

1.14. Затраты на устройство колонн под сгустители следует определять по расценкам 1-6 табл. [01-026](#).

1.15. Затраты на возведение двухъярусных сгустителей следует определять по расценкам 1-4 табл. [01-008](#).

1.16. Дополнительные затраты на устройство фундаментов под оборудование различной конфигурации с устройством в их толще каналов, ниш, колодцев, гнезд для анкерных болтов, выступающих элементов и т.д. следует определять по расценкам 7, 8 табл. [01-005](#).

1.17. Затраты на устройство фундаментов, состоящих из колонн, балок, других элементов, следует определять по соответствующим расценкам на отдельные конструктивные элементы.

1.18. Нормы расхода деревянной опалубки и деталей крепления определены для списания на себестоимость выполненных работ с учетом нормального числа их оборотов и допустимых потерь после каждого оборота.

Амортизационные отчисления по промышленным многократно оборачиваемым опалубкам рекомендуется определять на основании данных, указанных в таблице [2](#), среднюю массу промышленных опалубок по таблице [3](#).

Таблица 2

№№ п/п	Тип опалубки	Металлическая опалубка со стальной палубой	Металлическая опалубка с палубой из водостойкой фанеры	
			Палуба из водостойкой фанеры *	Металлические опорные, поддерживающие и крепежные элементы (стальные, алюминиевые)
1.	Разборно-переставная мелкощитовая	200	30	200
2.	Разборно-переставная мелкощитовая для перекрытий зданий, возводимых в скользящей опалубке	100	15	100
3.	Разборно-переставная крупнощитовая	200	30	120
4.	Объемно-переставная	200	30	200
5.	Блочная	200	30	120
6.	Скользкая (метров вертикального скольжения)	480	80	800

Примечание:

* При применении других материалов палубы (листовой пластик, комбинированная и т.д.) число оборотов принимается по техническим данным на соответствующую опалубку.

Средняя масса индустриальных опалубок

Таблица 3

№ п/п	Тип опалубки	Масса опалубки, т
1.	Разборно-переставная мелкощитовая, единовременный расход на 1 м ² конструкций, т	
	- для колонн	0,1
	- для ригелей	0,1
	- для стен	0,2
	- для перекрытий	0,11
2.	Разборно-переставная мелкощитовая для перекрытий зданий возводимых в скользящей опалубке, единовременный расход на 1 м ² конструкций, т	0,1
3.	Разборно-переставная крупнощитовая, единовременный расход на 1 м ² конструкций, т	
	- для стен	0,2
	- для перекрытий	0,11
4.	Объемно-переставная, единовременный расход на 1 м конструкций, т:	
	- для стен	0,22
	- для перекрытий	0,11
5.	Блочная, единовременный расход на 1 м ² конструкций, т (для стен)	0,18
6.	Скользкая, на 1 м осевой линии стен, т	0,318
	- или на 1 м ² конструкций	0,690

Размеры амортизационных отчислений для включения в сметные расчеты определяются по формулам:

а) Для металлической опалубки со стальной палубой:

$$A = \frac{P \cdot M \cdot C \cdot 1,2}{H}, \text{ где:}$$

A - амортизация опалубки, руб.;

P - общая площадь бетонируемых конструкций (м²) или количество метров вертикального скольжения (для скользящей опалубки) по проектным данным;

M - масса комплекта металлической опалубки на принятый измеритель P, - принимается по данным таблицы 3 или техническим данным (проект

производства опалубочных работ, спецификация элементов опалубки и т.п.)

Ц - текущая цена комплекта опалубки, руб/т;

Н - нормативная оборачиваемость металлической опалубки - принимается по данным таблицы 2 или техническим данным;

б) Для остальных типов опалубки:

$$A = (P \cdot C_{\text{оп}} / H_{\text{оп}} + M_{\text{э}} \cdot C_{\text{тэ}} / H_{\text{э}}) \cdot P \cdot 1,2, \text{ где:}$$

A - амортизация опалубки, руб.;

П - общая площадь бетонируемых конструкций (м²) или количество метров вертикального скольжения (для скользящей опалубки) по проектным данным;

P - показатель расхода палубы на принятый измеритель П, м², м³, т и т.п.

M_э - масса опорных, поддерживающих, крепежных элементов опалубки на принятый измеритель П, - принимается по техническим данным (проект производства опалубочных работ, спецификация элементов опалубки и т.п.)

C_{оп} - текущая цена палубы на принятый измеритель P;

C_{тэ} - текущая цена поддерживающих и крепежных элементов;

H_{оп}, H_э - нормативная оборачиваемость палубы и опорных, поддерживающих, крепежных элементов опалубки соответственно - принимается по данным таблицы 2 или техническим данным.

В случае аренды индустриальной многократно оборачиваемой опалубки амортизационные отчисления в соответствующих расценках ТЕР-2001-06 не учитываются. Затраты по арендным платежам определяются дополнительно на основании проекта организации строительства.

При применении несъемной опалубки (железобетонной, армоцементной, металлической, сетчатой и т.д.) взамен инвентарной оборачиваемой, к соответствующим расценкам на опалубочные работы необходимо применять коэффициенты согласно разделу 3 п. 3.8. Технической части. При этом из расценок исключается амортизация опалубки и добавляется расход материалов, изделий и конструкций несъемной опалубки по проектным и другим техническим данным. Бетонирование конструкций и установку арматуры принимать по расценкам таблиц 01-090, 01-091 и 01-092.

1.19. При необходимости применения электропрогрева для ускорения твердения бетона и оборачиваемости опалубки не в зимний период (определяется проектом организации строительства), дополнительные затраты по технологическому электропрогреву бетона следует определять по табл. 01-017.

1.20. Затраты на устройство подпорных стен (табл. 01-024) переменного сечения следует определять исходя из их средней толщины.

1.21. Затраты по возведению железобетонных колонн при опирании на них монолитных перекрытий или балок следует определять по расценкам 4÷6 табл. 01-026 независимо от высоты колонн.

1.22. Затраты на возведение бетонных и легкогобетонных стен (при опирании на них монолитных перекрытий) следует определять по расценкам 1÷5, 13÷15 табл. 01-030 независимо от высоты стен.

1.23. Затраты на возведение железобетонных стен (при опирании на них монолитных перекрытий) следует определять по расценкам 1÷5 табл. 01-031 независимо от высоты стен.

1.24. Затраты на теплоизоляцию бетонных поверхностей стен шахтных башенных копров, возводимых в скользящей опалубке, следует определять дополнительно по соответствующим расценкам сборника ТЕР-2001-26 «Теплоизоляционные работы», а на оштукатуривание внутренних стен по расценкам сборника ТЕР-2001-15 «Отделочные работы».

1.25. Расценки на устройство емкостных сооружений водопровода и канализации следует применять также и при определении затрат на аналогичные по техническим требованиям и условиям сооружения (резервуары для нефтепродуктов и т.п.).

1.26. Приведенные в подразделе 15 расценки на приготовление бетонов и растворов в построечных условиях следует применять в исключительных случаях при удалении строительной площадки от бетонных заводов (бетонорастворных узлов) на расстояния, не допускающие транспортирования бетонов

и растворов.

1.27. Расценки на возведение конструкций стен (табл. [01-090](#), [01-098](#)) разработаны на 1 м² площади конструктивного элемента «брутто», т.е. без вычета проемов.

1.28. Для возведения стен в тоннелях и проходных каналах расценки табл. [01-046](#) предусматривают применение унифицированной разборно-переставной металлической мелкощитовой опалубки.

1.29. В расценках табл. [01-027](#), [01-037](#), [01-087](#) - [01-092](#), [01-096](#) - [01-100](#), [01-103](#), [01-104](#) учтено строительство зданий высотой 48 м. При уменьшении или увеличении высоты возводимого здания следует применять коэффициенты, приведенные в технической части разд. 3, пп. [3.6](#), [3.7](#).

1.30. Затраты по загрузке фильтров сульфоглем, кварцевым песком и другими специальными материалами следует определять по расценкам табл. 01-070.

1.31. Расход бетона (раствора) на заливку гнезд (колодцев) при установке анкерных болтов табл. [01-015](#) учтен в расценках на устройство фундаментов.

1.32. В случаях торкретирования поверхностей без предварительной пескоструйной обработки из расценки 2 табл. 01-067 следует исключить затраты по расценке 1 табл. 01-67.

1.33. В случае, если проектом предусмотрена защита от коррозии закладных и накладных деталей, затраты принимать по расценкам сборника ТЕР-2001-13 «Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии».

1.34. Указанный в настоящем сборнике размер «до» включает в себя этот размер.

1.35. Масса конструкций, изделий и материалов принята как масса «нетто».

2. Правила исчисления объемов работ

2.1. Объем железобетонных и бетонных фундаментов под здания, сооружения и оборудования должен исчисляться за вычетом объемов стаканов, ниш, проемов, колодцев и других элементов, не заполняемых бетоном (кроме объема пробок для анкерных болтов).

2.2. Объем железобетонных колонн следует определять по их сечению, умноженному на высоту колонн.

Высоту колонн принимать:

а) при ребристых перекрытиях - от верха башмака до нижней поверхности плиты;

б) при каркасных конструкциях - от верха башмака до верха колонн. При наличии консолей объем их включается в объем колонн.

2.3. Объем монолитных железобетонных балок следует определять по их сечению, умноженному на длину балок, при этом:

- длина прогонов и балок, опирающихся на колонны, принимается равной расстоянию между внутренними гранями колонн или прогонов;

- длина балок, опирающихся на стены, определяется с учетом длины опорных частей балок, входящих в стены;

- при каркасных конструкциях и отдельных балках принимается полное сечение балок;

- при ребристых перекрытиях и при балках с монолитными плитами сечение балок определяется без учета толщины плиты.

При наличии вутов их объем включается в объем балок.

2.4. Объем монолитных железобетонных плит определяется как произведение всей площади перекрытия на толщину плиты, при этом должен учитываться объем опорных частей плиты, входящих в стены. При наличии вутов их объем включается в объем плит.

2.5. Объем монолитных железобетонных криволинейных плит определяется, как произведение площади перекрытия криволинейных очертаний на толщину плиты.

Площадь криволинейных плит перекрытия следует определять либо как сектора между радиусами начала и конца закругления (при выпуклых закруглениях), либо между прямыми касающимися закругленной части (при вогнутой поверхности).

2.6. Объем ребристых перекрытий следует определять по суммарному объему балок и плит, а безбалочных перекрытий - по объему плит и капителей.

2.7. Объем стен и перегородок следует определять за вычетом проемов по наружному обводу коробок, объем бункеров - как сумму объемов стенок бункеров и примыкающих к ним поддерживающих балок.

2.8. Объем бетона конструкций, для которых применяются расценки с жесткой арматурой, следует определять за вычетом объемов занимаемых жесткой

арматурой (стальными сердечниками), а при замкнутых сечениях - также с учетом объемов, не заполняемых бетоном. Объем жесткой арматуры следует исчислять делением массы металла, т, на плотность (7,85 т/м³).

2.9. Длина осевых линий скользящей опалубки определяется как суммарный периметр в плане осей наружных и внутренних стен.

3. Коэффициенты к расценкам

Условия применения	Номер таблиц (расценок)	Коэффициенты	
		к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-строителей	к стоимости эксплуатации машин
1	2	3	4
3.1. При производстве работ на высоте (глубине) от поверхности земли: от 16 до 35 м	01-001, 01-002; 01-005÷01-009; 01-012÷01-018; 01-024, 01-026, 01-030, 01-031, 01-034÷01-036; 01-041, 01-044, 01-046, 01-049	1,04	-
3.2. То же, от 36 до 55 м	01-001, 01-002; 01-005÷01-009; 01-012÷01-018; 01-024, 01-026, 01-030, 01-031, 01-034÷01-036; 01-041, 01-044, 01-046, 01-049	1,12	-
3.3. То же, от 56 до 75 м	01-001, 01-002; 01-005÷01-009; 01-012÷01-018; 01-024, 01-026, 01-030, 01-031, 01-034÷01-036; 01-041, 01-044, 01-046, 01-049	1,2	-
3.4. То же, от 76 до 105 м	01-001, 01-002; 01-005÷01-009; 01-012÷01-018; 01-024, 01-026, 01-030, 01-031, 01-034÷01-036; 01-041, 01-044, 01-046, 01-049	1,3	-
3.5. При обработке и торкретировании вертикальных поверхностей высотой более 4 м	01-067 (1-3)	1,2	1,2
3.6. Возведение конструкций в скользящей опалубке и переставных видах опалубки при высоте общественных и жилых зданий, м:			
15	01-087÷01-092; 01-096÷01-100; 01-103, 01-104	0,89 0,81	0,80 0,82
27	01-087÷01-092; 01-096÷01-100; 01-103, 01-104	0,92 0,85	0,98 0,89
30	01-087÷01-092; 01-096÷01-100; 01-103, 01-104	0,93 0,92	0,91 0,91
36	01-087÷01-092; 01-096÷01-100; 01-103, 01-104	0,96 0,92	0,94 0,93
42	01-087÷01-092; 01-096÷01-100; 01-103, 01-104	0,98 1,00	0,97 0,96
54	01-087÷01-092; 01-096÷01-100; 01-103, 01-104	1,02 1,00	1,05 1,03
60	01-087÷01-092; 01-096÷01-100; 01-103, 01-104	1,03 1,00	1,07 1,06
72	01-087÷01-092; 01-096÷01-100; 01-103, 01-104	1,05 1,00	1,12 1,11
75	01-087÷01-092; 01-096÷01-100; 01-103, 01-104	1,06 1,00	1,14 1,13
78	01-087÷01-092; 01-096÷01-100; 01-103, 01-104	1,07 1,00	1,16 1,14
90 и более	01-087÷01-092; 01-096÷01-100; 01-103, 01-104	1,08	1,21

		1,00	1,20
3.7. Возведение конструкций колонн и ригелей в переставных видах опалубки при высоте зданий, м:			
15	01-027 , 01-037	0,89	0,92
27	01-027 , 01-037	0,92	0,94
30	01-027 , 01-037	0,93	0,95
36	01-027 , 01-037	0,96	0,97
42	01-027 , 01-037	0,98	0,98
54	01-027 , 01-037	1,02	1,02
60	01-027 , 01-037	1,03	1,03
72	01-027 , 01-037	1,05	1,06
75	01-027 , 01-037	1,06	1,07
78	01-027 , 01-037	1,07	1,08
90	01-027 , 01-037	1,08	1,11
3.8. При применении несъемной опалубки взамен инвентарной оборачиваемой	01-087 (1, 2)	0,75	0,80

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих-строителей, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
(Коды неучтенных материалов)	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 06-01-001. Устройство бетонной подготовки и фундаментов общего назначения							
Измеритель: 100 м³ бетона, бутобетона и железобетона в деле							
Устройство							
06-01-001-1	бетонной подготовки	57787,79	1271,63	921,89	140,13	55594,27	163,03
06-01-001-1А	бетонной подготовки	61867,79	1271,63	921,89	140,13	59674,27	163,03
Устройство бетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом							
06-01-001-2	до 3 м³	69283,95	4567,82	2566,92	383,70	62149,21	535,50
06-01-001-3	до 5 м³	66909,08	3430,94	2168,14	324,16	61310,00	402,22
06-01-001-4	более 5 м³	65172,74	2801,59	2066,13	311,74	60305,02	328,44
Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом							
06-01-001-5	до 3 м³	107652,71	6703,56	2871,86	421,63	98077,29	785,88
06-01-001-6	до 5 м³	98000,64	5203,81	2379,61	350,35	90417,22	610,06
06-01-001-7	до 10 м³	95640,70	4126,81	2245,92	333,47	89267,97	483,80
06-01-001-8	до 25 м³	90323,32	2918,97	1754,42	260,17	85649,93	342,20
06-01-001-9	более 25 м³	89707,04	2315,04	1712,07	255,18	85679,93	271,40
Устройство железобетонных фундаментов общего назначения с подколонниками при высоте подколонника от							
06-01-001-10	2 до 4 м, периметром до 5 м	103618,21	3865,11	2660,27	370,46	97092,83	453,12
06-01-001-11	4 до 10 м, периметром до 5 м	114763,48	5948,65	2454,25	328,75	106360,58	697,38

06-01-001-12	4 до 10 м, периметром до 10 м	102946,79	4720,67	2289,86	318,09	95936,26	553,42
Устройство фундаментов-столбов							
06-01-001-13	бетонных	68288,77	5103,16	1768,32	250,45	61417,29	598,26
06-01-001-14	бутобетонных	61169,51	6170,09	1664,45	234,65	53334,97	723,34
06-01-001-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	60183,34	996,47	1758,07	261,52	57428,80	116,82
06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	120967,37	1882,23	3673,84	367,76	115411,30	220,66
Устройство фундаментных плит железобетонных с пазами, стаканами и подколонниками высотой до 2 м при толщине плиты							
06-01-001-17	до 1000 мм	179912,69	2415,18	3086,58	417,04	174410,93	283,14
06-01-001-18	более 1000 мм	146426,63	1966,08	2513,03	332,13	141947,52	230,49
06-01-001-19	Устройство фундаментных плит железобетонных с ребрами вверх	156642,68	4203,04	3611,43	421,90	148828,21	451,94
Устройство ленточных фундаментов							
06-01-001-20	бетонных	64830,54	2915,83	1991,61	295,54	59923,10	337,48
06-01-001-21	бутобетонных	57732,66	3201,29	1910,86	281,77	52620,51	370,52
Устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине поверху							
06-01-001-22	до 1000 мм	116964,91	3951,91	3705,51	387,48	109307,49	446,04
06-01-001-23	более 1000 мм	115320,00	2864,62	3378,16	338,87	109077,22	323,32
ТАБЛИЦА 06-01-002. Устройство фундаментов под фабрично-заводские трубы и под доменные печи							
Измеритель: 100 м³ бетона и железобетона в деле							
Устройство фундаментов под							
06-01-002-1	фабрично-заводские трубы бетонных объемом до 50 м³	67733,23	3835,49	2493,58	287,44	61404,16	432,90
06-01-002-1А	фабрично-заводские трубы бетонных объемом до 50 м³	78443,23	3835,49	2493,58	287,44	72114,16	432,90
Устройство фундаментов под фабрично-заводские трубы железобетонных объемом							
06-01-002-2	до 100 м³	83939,95	4287,89	2913,73	295,27	76738,33	483,96
06-01-002-3	до 200 м³	80652,32	2812,70	2791,90	314,17	75047,72	317,46
06-01-002-4	более 200 м³	75375,01	1907,91	2601,76	299,73	70865,34	215,34
Устройство фундаментов под							
06-01-002-5	доменные печи	89071,09	3079,89	5282,60	421,36	80708,60	315,24
06-01-002-6	Укладка жароупорного бетона в фундаменты под фабрично-заводские трубы и доменные печи	75380,43	1817,45	2753,42	292,30	70809,56	193,14
ТАБЛИЦА 06-01-005. Устройство фундаментов общего назначения							
Измеритель: 100 м³ бетона и железобетона в деле							
Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом							
06-01-005-1	до 5 м³	68475,30	3728,82	3711,37	465,91	61035,11	441,28

06-01-005-1А	до 5 м ³	79185,30	3728,82	3711,37	465,91	71745,11	441,28
06-01-005-2	до 25 м ³	64664,93	2725,63	2114,02	266,38	59825,28	322,56
06-01-005-2А	до 25 м ³	75374,93	2725,63	2114,02	266,38	70535,28	322,56
06-01-005-3	более 25 м ³	62706,12	2110,47	1530,61	193,89	59065,04	249,76
06-01-005-3А	более 25 м ³	73416,12	2110,47	1530,61	193,89	69775,04	249,76

Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом

06-01-005-4	до 5 м ³	83617,61	3832,92	2638,52	322,54	77146,17	453,60
06-01-005-5	до 25 м ³	84024,79	2871,99	2182,88	244,64	78969,92	342,72
06-01-005-6	более 25 м ³	93498,42	2337,01	2632,04	239,79	88529,37	278,88

Дополнительные затраты на устройство

06-01-005-7	колодцев для анкерных болтов	872,26	574,47	27,09	2,86	270,70	66,49
06-01-005-8	сложных фундаментов	9258,42	1827,89	600,65	60,64	6829,88	194,25

ТАБЛИЦА 06-01-006. Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с листовыми станамиИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле**Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с листовыми станами на участках**

06-01-006-1	загрузки печей под вспомогательное оборудование объемом более 1000 м ³	90478,58	2072,44	2864,17	264,66	85541,97	233,91
06-01-006-2	роликовых конвейеров, уборки, упаковок и объемом более 200 м ³	95890,58	2703,19	2999,07	275,05	90188,32	305,10
06-01-006-3	резки	105169,10	2362,78	2773,40	234,01	100032,92	266,68

Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с листовыми станами на участках выгрузки печей объемом

06-01-006-4	до 500 м ³	97240,44	3263,85	2766,28	231,31	91210,31	368,38
06-01-006-5	до 1500 м ³	84237,38	1852,18	2592,29	230,23	79792,91	209,05
06-01-006-6	более 1500 м ³ черновой и чистовой клетей	79096,15	1686,77	2494,66	222,80	74914,72	190,38
06-01-006-7	Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с листовыми станами на участках упаковки объемом до 200 м ³ под вспомогательное оборудование объемом до 1000 м ³	89968,35	2993,53	2695,36	231,58	84279,46	337,87

ТАБЛИЦА 06-01-007. Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с сортовыми станамиИзмеритель: 100 м³ железобетона в деле**Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с сортовыми станами на участках**

06-01-007-1	загрузки и выгрузки печей, холодильников, распределительных пакетирующих и укладочных линий объемом до 2000 м ³	104173,59	2939,47	3254,55	310,29	97979,57	327,70
101-9866	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-007-2	черновой и листовой клетей	104437,16	2006,95	2907,38	268,97	99522,83	223,74

101-9866	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
ТАБЛИЦА 06-01-008. Устройство сгустителей обогатительных и агломерационных фабрик							
Измеритель: 100 м³ железобетона в деле							
Устройство сгустителей обогатительных и агломерационных фабрик на колоннах диаметром до							
06-01-008-1	18 м	226228,05	10080,37	12220,66	1182,76	203927,02	1071,24
06-01-008-2	30 м	166907,82	6943,54	8991,96	867,94	150972,32	737,89
06-01-008-3	50 м	176107,37	6050,35	8669,08	828,93	161387,94	642,97
06-01-008-4	Устройство сгустителей обогатительных и агломерационных фабрик на грунте диаметром до 50 м	136113,04	6964,81	6747,74	640,23	122400,49	740,15
ТАБЛИЦА 06-01-009. Устройство фундаментов и сооружений на предприятиях целлюлозно-бумажной промышленности							
Измеритель: 100 м³ железобетона в деле							
Устройство фундаментов на предприятиях целлюлозно-бумажной промышленности под							
06-01-009-1	окорочный барабан	93054,33	3242,23	6444,86	619,80	83367,24	365,94
06-01-009-2	сушильные картоноделательные и бумагоделательные машины	142188,00	5747,13	8281,21	795,44	128159,66	648,66
Возведение сооружений (комплексов) на предприятиях целлюлозно-бумажной промышленности ванн-сгустителей и ванн-фильтров с толщиной стен до							
06-01-009-3	120 мм	193359,77	18121,36	19808,16	1928,07	155430,25	2045,30
06-01-009-4	200 мм	156171,76	11817,47	17670,61	1697,49	126683,68	1333,80
06-01-009-5	Возведение сооружений (комплексов) на предприятиях целлюлозно-бумажной промышленности массных бассейнов емкостью до 500 м³ прямоугольного сечения	125183,21	6337,47	12935,38	1316,50	105910,36	715,29
ТАБЛИЦА 06-01-012. Устройство опалубки (снизу) и поддерживающих ее конструкций для высоких ростверков							
Измеритель: 100 м² площади горизонтальной проекции ростверков							
06-01-012-1	Устройство опалубки (снизу) и поддерживающих ее конструкций для высоких ростверков	2150,88	810,52	39,68	3,67	1300,68	95,92
ТАБЛИЦА 06-01-013. Устройство подливки толщиной 20 мм							
Измеритель: 100 м² подливки под оборудование							
06-01-013-1	Устройство подливки толщиной 20 мм	1957,40	410,65	13,95	1,08	1532,80	45,78
06-01-013-2	На каждые 10 мм изменения толщины исключать или добавлять к расценке 06-01-013-1	846,51	117,33	6,34	0,54	722,84	13,08
ТАБЛИЦА 06-01-014. Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм							
Измеритель: 100 м² перекрытия							
06-01-014-1	Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм	6558,16	186,31	148,38	16,61	6223,47	22,42

06-01-014-2	На каждые 10 мм изменения толщины исключать или добавлять к расценке 06-01-014-1	648,47	11,88	14,59	1,62	622,00	1,43
ТАБЛИЦА 06-01-015. Установка анкерных болтов							
Измеритель: т							
Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой длиной							
06-01-015-1	до 1 м	12950,35	2790,99	55,90	3,38	10103,46	315,01
06-01-015-2	более 1 м	12153,18	1999,08	50,64	3,11	10103,46	225,63
Установка анкерных болтов при бетонировании							
06-01-015-3	со связями из арматуры	11860,46	1167,87	61,13	2,97	10631,46	128,62
06-01-015-4	на поддерживающие конструкции	10524,73	327,61	74,16	5,00	10122,96	36,08
06-01-015-5	в виде сваренных каркасов	10645,73	305,81	226,46	12,56	10113,46	33,68
06-01-015-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	8960,15	446,16	465,74	23,63	8048,25	46,33
Установка закладных деталей весом							
06-01-015-7	до 4 кг	8792,28	1959,65	32,63	2,03	6800,00	215,82
06-01-015-8	до 20 кг	7406,67	574,04	32,63	2,03	6800,00	63,22
06-01-015-9	более 20 кг	7030,57	197,94	32,63	2,03	6800,00	21,80
06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	6082,10	111,99	34,51	2,16	5935,60	12,64
ТАБЛИЦА 06-01-016. Сварка арматуры ванным способом							
Измеритель: 100 шт. стыков							
Сварка арматуры ванным способом при диаметре арматуры до							
06-01-016-1	25 мм	793,33	410,86	138,11	-	244,36	31,80
06-01-016-2	32 мм	1244,62	571,06	212,39	-	461,17	44,20
06-01-016-3	40 мм	1776,36	794,58	269,66	-	712,12	61,50
ТАБЛИЦА 06-01-017. Технологический электропрогрев бетона							
Измеритель: м³ бетона в деле							
06-01-017-1	Технологический прогрев бетона	81,14	10,04	71,10	-	-	1,08
507-9001	Провод, м	-	-	-	-	П	-
ТАБЛИЦА 06-01-018. Устройство деформационного осадочного шва фундаментов под оборудование с заполнением битумом							
Измеритель: 100 м шва							
06-01-018-1	Устройство деформационного осадочного шва фундаментов под оборудование с заполнением битумом при толщине шва 25 мм, глубине 20 см	2433,19	565,75	341,56	2,16	1525,88	65,48
ТАБЛИЦА 06-01-024. Устройство стен подвалов и подпорных стен							
Измеритель: 100 м³ бетона, бутобетона и железобетона в деле							
Устройство стен подвалов и подпорных стен							
06-01-024-1	бетонных	65686,83	3132,68	2028,36	277,18	60525,79	358,02
06-01-024-2	бутобетонных	57846,45	3767,40	1963,66	265,98	52115,39	430,56

Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой до 3 м, толщиной до							
06-01-024-3	300 мм	147652,39	9203,51	4401,26	510,06	134047,62	1051,83
06-01-024-4	500 мм	130165,82	6112,40	3749,19	449,84	120304,23	698,56
06-01-024-5	1000 мм	112919,83	4677,22	2979,29	363,31	105263,32	534,54
Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой до 6 м, толщиной							
06-01-024-6	до 300 мм	165155,42	9490,16	4973,98	558,38	150691,28	1084,59
06-01-024-7	до 500 мм	146399,29	6318,90	4199,41	485,35	135880,98	722,16
06-01-024-8	до 1000 мм	123791,58	4883,72	3258,98	384,78	115648,88	558,14
06-01-024-9	более 1000 мм	101337,33	3655,05	2433,97	315,12	95248,31	417,72
Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой более 6 м, толщиной							
06-01-024-10	до 300 мм	177099,42	9715,39	4435,81	589,97	162948,22	1110,33
06-01-024-11	до 500 мм	162466,46	6597,68	3876,38	529,09	151992,40	754,02
06-01-024-12	до 1000 мм	131064,79	4997,30	3385,85	394,09	122681,64	571,12
06-01-024-13	более 1000 мм	104945,47	3603,43	2870,71	370,46	98471,33	411,82
ТАБЛИЦА 06-01-026. Устройство колонн в деревянной опалубке							
Измеритель: 100 м³ железобетона в деле							
Устройство бетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром							
06-01-026-1	до 2 м	89223,55	12803,00	8094,59	1193,29	68325,96	1463,20
06-01-026-2	до 3 м	82304,42	8652,35	7711,03	1155,49	65941,04	988,84
06-01-026-3	более 3 м	75791,31	5864,60	5819,79	872,39	64106,92	670,24
Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром							
06-01-026-4	до 2 м	144936,05	13732,25	9861,34	1300,61	121342,46	1569,40
06-01-026-5	до 3 м	137505,14	9550,63	9455,82	1259,84	118498,69	1091,50
06-01-026-6	более 3 м	130863,15	6680,28	7562,46	976,48	116620,41	763,46
Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром							
06-01-026-7	до 2 м	179285,77	20133,75	10984,33	1357,31	148167,69	2301,00
06-01-026-8	до 3 м	169309,39	13216,00	10516,39	1312,76	145577,00	1510,40
06-01-026-9	до 4 м	163475,49	9065,35	8811,78	1044,25	145598,36	1036,04
06-01-026-10	более 4 м	162558,17	7310,10	8661,23	1030,34	146586,84	835,44
Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром							
06-01-026-11	до 2 м	221704,96	27258,00	12145,78	1414,15	182301,18	3115,20
06-01-026-12	до 3 м	186045,46	14351,75	10863,57	1314,65	160830,14	1640,20
06-01-026-13	до 4 м	175573,70	9942,97	9180,50	1066,79	156450,23	1136,34
06-01-026-14	более 4 м	174614,34	8838,20	8955,26	1034,94	156820,88	1010,08
Устройство колонн в деревянной опалубке со стальными сердечниками (жесткой арматурой) периметром до 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн							
06-01-026-15	до 10 %	161060,39	15177,75	10449,41	1325,86	135433,23	1734,60
06-01-026-16	до 25 %	172335,01	16623,25	10895,10	1355,16	144816,66	1899,80
06-01-026-17	до 40 %	193589,65	18791,50	11816,30	1419,82	162981,85	2147,60
06-01-026-18	более 40 %	189028,61	30665,25	11950,03	1482,33	146413,33	3504,60

Устройство колонн в деревянной опалубке со стальными сердечниками (жесткой арматурой) периметром более 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн							
06-01-026-19	до 10 %	142909,13	11047,75	9694,19	1271,05	122167,19	1262,60
06-01-026-20	до 25 %	151169,76	12390,00	10093,56	1300,89	128686,20	1416,00
06-01-026-21	до 40 %	171476,32	14971,25	10958,54	1363,79	145546,53	1711,00
06-01-026-22	более 40 %	170654,02	24986,50	11451,78	1426,16	134215,74	2855,60

ТАБЛИЦА 06-01-027. Устройство колонн гражданских зданий в металлической опалубке

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

06-01-027-1	Устройство колонн гражданских зданий в металлической опалубке	245755,81	13430,86	47773,28	7410,02	184551,67	1479,17
101-9866	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-

ТАБЛИЦА 06-01-030. Устройство стен и перегородок бетонных и легковесных

Измеритель: 100 м³ в деле

Устройство стен и перегородок бетонных высотой до 3 м, толщиной до

06-01-030-1	100 мм	137659,23	25498,37	12305,17	1857,36	99855,69	2951,20
06-01-030-2	150 мм	109496,17	15319,58	8219,41	1245,67	85957,18	1773,10
06-01-030-3	200 мм	96051,95	10281,60	5870,13	890,49	79900,22	1190,00
06-01-030-4	300 мм	76741,02	7289,65	4286,88	650,32	65164,49	843,71
06-01-030-5	500 мм	71508,07	5325,87	3171,67	481,57	63010,53	616,42

Устройство стен и перегородок бетонных высотой до 6 м, толщиной до

06-01-030-6	100 мм	138762,12	26526,53	12316,54	1857,36	99919,05	3070,20
06-01-030-7	150 мм	110600,40	15936,48	8226,75	1245,67	86437,17	1844,50
06-01-030-8	200 мм	96878,29	10795,68	5876,15	890,49	80206,46	1249,50
06-01-030-9	300 мм	77269,81	7608,38	4290,53	650,32	65370,90	880,60
06-01-030-10	500 мм	71887,15	5552,06	3174,33	481,57	63160,76	642,60
06-01-030-11	1000 мм	66685,99	3547,15	3117,21	476,71	60021,63	410,55
06-01-030-12	2000 мм	64327,47	2652,65	3018,23	463,48	58656,59	307,02

Устройство стен и перегородок легковесных высотой до 3 м, толщиной до

06-01-030-13	150 мм	113408,06	13982,98	8216,94	1247,29	91208,14	1618,40
06-01-030-14	200 мм	100619,66	9459,07	5882,69	893,85	85277,90	1094,80
06-01-030-15	300 мм	92351,56	6724,17	4290,74	651,94	81336,65	778,26

Устройство стен и перегородок легковесных высотой до 6 м, толщиной до

06-01-030-16	150 мм	114420,80	14497,06	8222,74	1247,29	91701,00	1677,90
06-01-030-17	200 мм	101383,62	9911,46	5888,02	893,85	85584,14	1147,16
06-01-030-18	300 мм	92849,25	7012,05	4294,14	651,94	81543,06	811,58

ТАБЛИЦА 06-01-031. Устройство железобетонных стен и перегородок

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

Устройство железобетонных стен и перегородок высотой до 3 м, толщиной

--	--	--	--	--	--	--	--

06-01-031-1	100 мм	198142,25	27801,38	17647,68	2487,80	152693,19	3177,30
06-01-031-2	150 мм	165968,67	18846,63	11814,86	1612,06	135307,18	2153,90
06-01-031-3	200 мм	225419,48	14577,50	12006,20	1387,83	198835,78	1666,00
06-01-031-4	300 мм	167568,22	10204,25	8883,62	1063,29	148480,35	1166,20
06-01-031-5	500 мм	146163,11	7455,35	6294,17	742,65	132413,59	852,04

Устройство железобетонных стен и перегородок высотой до 6 м, толщиной

06-01-031-6	100 мм	199167,77	28842,63	17658,99	2487,80	152666,15	3296,30
06-01-031-7	150 мм	166604,99	19471,38	11821,64	1612,06	135311,97	2225,30
06-01-031-8	200 мм	226157,30	14994,00	12010,72	1387,83	199152,58	1713,60
06-01-031-9	300 мм	168037,61	10516,63	8887,02	1063,29	148633,96	1201,90
06-01-031-10	500 мм	146534,35	7684,43	6296,66	742,65	132553,26	878,22
06-01-031-11	1000 мм	116748,24	4789,75	7150,09	677,72	104808,40	547,40

Устройство железобетонных стен и перегородок высотой более 6 м, толщиной

06-01-031-12	150 мм	169168,86	19263,13	11865,43	1618,67	138040,30	2201,50
06-01-031-13	200 мм	227125,65	14889,88	12048,31	1393,09	200187,46	1701,70
06-01-031-14	300 мм	168091,91	10516,63	8888,52	1063,29	148686,76	1201,90
06-01-031-15	500 мм	146637,15	7715,66	6315,43	745,09	132606,06	881,79
06-01-031-16	1000 мм	110431,45	4810,58	5218,08	681,23	100402,79	549,78
06-01-031-17	2000 мм	92893,75	3446,54	4540,20	643,03	84907,01	393,89

ТАБЛИЦА 06-01-034. Устройство балок, перемычек

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле (расценки 1-6, 9) за вычетом жесткой арматуры (расценки 7, 8)

06-01-034-1	Устройство балок фундаментных	151528,61	11309,76	6565,70	804,08	133653,15	1309,00
-------------	-------------------------------	-----------	----------	---------	--------	-----------	---------

Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок

06-01-034-2	до 500 мм	214469,86	15113,95	10774,71	1260,12	188581,20	1749,30
06-01-034-3	до 800 мм	196536,53	12438,14	9069,68	1035,34	175028,71	1439,60
06-01-034-4	более 800 мм	197511,13	10806,91	8451,25	912,36	178252,97	1250,80

Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки более 6 м при высоте балок

06-01-034-5	до 800 мм	211300,46	17433,79	9561,32	1060,45	184305,35	2017,80
06-01-034-6	более 800 мм	200005,08	14069,38	8473,78	910,74	177461,92	1628,40

Устройство балок с жесткой арматурой при высоте балок

06-01-034-7	до 900 мм	130201,15	11104,13	6216,35	758,04	112880,67	1285,20
06-01-034-8	более 900 мм	105140,11	7197,12	5450,04	712,28	92492,95	833,00
06-01-034-9	Устройство перемычек	180831,34	13763,52	7521,15	879,95	159546,67	1593,00

ТАБЛИЦА 06-01-035. Устройство поясов

Измеритель: 100 м³ железобетона в деле

06-01-035-1	Устройство поясов в опалубке	162922,29	9115,85	8036,63	958,66	145769,81	1016,26
06-01-035-2	Устройство поясов без опалубки	152247,75	4632,65	7055,10	814,88	140560,00	516,46

ТАБЛИЦА 06-01-036. Устройство засыпки фундаментных балок

Измеритель: 100 м³ засыпки

--	--	--	--	--	--	--	--

Устройство засыпки фундаментных балок							
06-01-036-1	песком	11123,18	1762,34	3061,89	440,30	6298,95	196,47
06-01-036-2	шлаком	15489,41	1762,34	2848,07	381,50	10879,00	196,47
ТАБЛИЦА 06-01-037. Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке							
Измеритель: 100 м³ железобетона в деле							
06-01-037-1 101-9866	Устройство ригелей гражданских зданий Опалубка металлическая (амортизация), комплект	266451,45 -	13210,88 -	40316,46 -	6230,39 -	212924,11 П	1491,07 -
ТАБЛИЦА 06-01-041. Устройство перекрытий							
Измеритель: 100 м³ в деле							
Устройство перекрытий безбалочных толщиной до 200 мм, на высоте от опорной площади							
06-01-041-1	до 6 м	146623,40	8217,33	2741,74	400,97	135664,33	951,08
06-01-041-2	более 6 м	155286,85	15904,51	2764,17	400,97	136618,17	1840,80
Устройство перекрытий безбалочных толщиной более 200 мм, на высоте от опорной площади							
06-01-041-3	до 6 м	128544,92	5862,24	2244,80	330,51	120437,88	678,50
06-01-041-4	более 6 м	133163,23	10195,20	2247,57	329,56	120720,46	1180,00
Устройство перекрытий ребристых на высоте от опорной площади							
06-01-041-5	до 6 м	188870,07	13253,76	5459,49	542,86	170156,82	1534,00
06-01-041-6	более 6 м	194936,38	18351,36	5474,36	542,86	171110,66	2124,00
Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м² приведенной толщиной до							
06-01-041-7	100 мм	171100,35	14477,18	5767,49	615,09	150855,68	1675,60
06-01-041-8	150 мм	146727,80	11826,43	5085,37	576,88	129816,00	1368,80
06-01-041-9	200 мм	121957,59	8370,26	4461,73	545,02	109125,60	968,78
Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м² приведенной толщиной до							
06-01-041-10	100 мм	160474,38	10603,01	5752,05	613,20	144119,32	1227,20
06-01-041-11	150 мм	138738,96	8584,36	5109,55	578,64	125045,05	993,56
06-01-041-12	200 мм	117178,72	6555,51	4397,30	537,59	106225,91	758,74
06-01-041-13	Устройство перекрытий каналов	133237,32	8298,89	3685,53	547,18	121252,90	960,52
ТАБЛИЦА 06-01-044. Устройство баритобетонных перегородок и изоляционного слоя из баритобетона							
Измеритель: 100 м³ баритобетона в деле							
Устройство баритобетонных перегородок высотой до							
06-01-044-1	3 м	549010,32	10389,54	6199,66	1067,07	532421,12	1218,00
06-01-044-2	6 м	551867,10	12863,24	6247,96	1074,09	532755,90	1508,00
06-01-044-3	Устройство изоляционного слоя из баритобетона	526352,02	6372,25	5982,57	1046,52	513997,20	747,04
ТАБЛИЦА 06-01-046. Устройство стен, дниц и перекрытий тоннелей и проходных каналов							
Измеритель: 100 м³ железобетона в деле							

Устройство стен, днищ и перекрытий тоннелей и проходных каналов при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен							
06-01-046-1	до 300 мм	152455,76	4879,16	9181,27	979,83	138395,33	572,00
06-01-046-2	до 500 мм	134618,38	4205,29	6838,86	706,86	123574,23	493,00
06-01-046-3	более 500 мм	133615,43	3864,09	6660,66	691,74	123090,68	453,00
Устройство стен, днищ и перекрытий тоннелей и проходных каналов при отношении высоты к ширине более 1, при толщине стен							
06-01-046-4	до 300 мм	166380,36	7054,31	7907,01	765,32	151419,04	827,00
06-01-046-5	до 500 мм	196525,91	5518,91	7049,77	680,94	183957,23	647,00
06-01-046-6	более 500 мм	137175,62	4947,40	5048,19	468,99	127180,03	580,00
Устройство стен и днищ тоннелей и проходных каналов при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен							
06-01-046-7	до 300 мм	153430,31	5484,79	6306,44	745,34	141639,08	643,00
06-01-046-8	до 500 мм	144787,50	4613,02	5163,84	607,64	135010,64	540,80
06-01-046-9	более 500 мм	144912,54	4085,87	4711,10	547,43	136115,57	479,00
Устройство стен и днищ тоннелей и проходных каналов при отношении высоты к ширине более 1, при толщине стен							
06-01-046-10	до 300 мм	189171,10	7719,65	8257,95	965,39	173193,50	905,00
06-01-046-11	до 500 мм	167888,51	5962,47	6360,57	749,66	155565,47	699,00
06-01-046-12	более 500 мм	164688,94	5160,65	6119,95	718,61	153408,34	605,00
ТАБЛИЦА 06-01-049. Устройство бункеров общего назначения							
Измеритель: 100 м³ железобетона в деле							
06-01-049-1	Устройство бункеров общего назначения с толщиной стен 140 мм	202270,20	24982,15	12070,84	1524,85	165217,21	2594,20
Устройство							
06-01-049-2	бункеров общего назначения на каждые 10 мм изменения толщины стен исключать или добавлять к 06-01-049-1	1375,23	659,08	59,68	7,83	656,47	68,44
06-01-049-3	Устройство бункеров общего назначения с толщиной стен более 200 мм	205017,81	13181,54	8391,59	892,91	183444,68	1368,80
ТАБЛИЦА 06-01-052. Возведение стен в скользящей опалубке, устройство перекрытий элеваторов, мельниц							
Измеритель: 100 м³ железобетона и бетона в деле							
Возведение стен в скользящей опалубке с проемами площадью							
06-01-052-1	до 5 % в элеваторах, мельницах и других сооружениях для хранения и переработки зерна	156379,36	16791,99	20668,02	1615,30	118919,35	1718,73
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-		П	-
06-01-052-2	более 5 % в элеваторах, мельницах и других сооружениях для хранения и переработки зерна	172399,76	17855,07	19455,37	1550,90	135089,32	1827,54
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-		-	П	-
Устройство перекрытий							
06-01-052-3	в элеваторах, мельницах и других сооружениях для хранения и переработки зерна	183073,12	23374,42	2129,05	25,94	157569,65	2740,26
06-01-052-4	Заполнение откосов из легкого бетона с устройством стяжки и железнения в элеваторах,	73875,67	12505,42	2034,22	0,27	59336,03	1109,62

	мельницах и других сооружениях для хранения и переработки зерна						
ТАБЛИЦА 06-01-053. Устройство стен силосов диаметром 30 м для хранения сахара в скользящей опалубке							
Измеритель: 100 м³ железобетона в деле							
06-01-053-1	Устройство стен силосов диаметром 30 м для хранения сахара	240733,42	36626,82	30237,32	4474,60	173869,28	3692,22
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
ТАБЛИЦА 06-01-054. Устройство стен силосов диаметром 12 м для сыпучих материалов в скользящей опалубке							
Измеритель: 100 м³ железобетона в деле							
06-01-054-1	Устройство стен силосов диаметром 12 м для сыпучих материалов	226998,98	25300,38	12465,77	1910,55	189232,83	2478,00
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
ТАБЛИЦА 06-01-055. Установка и разборка скользящей опалубки шахтных башенных копров							
Измеритель: 100 м осевой линии опалубки							
Установка скользящей опалубки шахтных башенных копров высотой							
06-01-055-1	до 70 м	176264,05	35095,54	57489,58	7102,62	83678,93	3729,60
06-01-055-2	более 70 м	211151,92	36044,06	60737,66	7556,63	114370,20	3830,40
Разборка скользящей опалубки шахтных башенных копров высотой							
06-01-055-3	до 70 м	119779,96	16155,09	103624,87	5857,67	-	1716,80
06-01-055-4	более 70 м	127929,88	16919,18	111010,70	6276,20	-	1798,00
ТАБЛИЦА 06-01-056. Бетонирование стен шахтных башенных копров в скользящей опалубке							
Измеритель: 100 м³ железобетона в деле							
Бетонирование стен шахтных башенных копров высотой							
06-01-056-1	до 70 м	257193,96	17639,74	31011,70	1637,84	208542,52	1805,50
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-056-2	более 70 м	263080,67	18988,00	29251,18	1567,34	214841,49	1943,50
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
ТАБЛИЦА 06-01-057. Устройство стен и перегородок сооружений в скользящей опалубке							
Измеритель: 100 м³ железобетона в деле							
Устройство прямоугольных стен и перегородок сооружений в горизонтально-скользящей опалубке при толщине стен							
06-01-057-1	до 150 мм	157281,27	5348,60	31188,17	4002,80	120744,50	603,68
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-057-2	более 150 мм	187549,64	4266,98	21141,40	2640,92	162141,26	481,60
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
Устройство круглых стен и перегородок сооружений в горизонтально-скользящей опалубке при толщине стен							
06-01-057-3	до 200 мм	188714,42	4187,59	23742,62	2981,49	160784,21	472,64
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-

06-01-057-4 101-9864	более 200 мм Опалубка скользящая (амортизация), комплект	176959,15 -	3661,66 -	19371,13 -	2403,35 -	153926,36 П	413,28 -
Устройство подпорных стен в горизонтально-скользящей опалубке при толщине стен							
06-01-057-5 101-9864	до 250 мм Опалубка скользящая (амортизация), комплект	142841,60 -	3999,05 -	23579,70 -	3015,56 -	115262,85 П	451,36 -
06-01-057-6 101-9864	более 250 мм Опалубка скользящая (амортизация), комплект	149984,85 -	2957,11 -	13694,78 -	1695,30 -	133332,96 П	333,76 -
ТАБЛИЦА 06-01-058. Устройство рельсовых путей под самоходный агрегат для бетонирования стен							
Измеритель: 100 м пути							
06-01-058-1	Устройство рельсовых путей под самоходный агрегат для бетонирования стен	6982,24	3205,13	1189,51	94,62	2587,60	366,30
ТАБЛИЦА 06-01-062. Устройство железобетонных конструкций сооружений водопровода и канализации							
Измеритель: 100 м³ железобетона в деле							
Устройство стен и плоских днищ круглых сооружений при толщине							
06-01-062-1	до 150 мм	153948,61	16925,96	14361,23	1790,80	122661,42	1798,72
06-01-073-1	Бетонирование нижнего опорного кольца железобетонной оболочки градирни высотой до 150 м	514433,62	51433,54	169877,59	10990,56	293122,49	4829,44
ТАБЛИЦА 06-01-074. Возведение оболочки градирен высотой до 90 метров в скользящей опалубке							
Измеритель: 100 м³ железобетона в деле							
06-01-074-1	Возведение оболочек градирен высотой до 90 м в скользящей опалубке	426468,69	45248,70	254221,55	5949,73	126998,44	4309,40
ТАБЛИЦА 06-01-075. Возведение оболочек гиперболических градирен высотой до 150 метров в переставной фанерной опалубке с помощью самоподъемных подмостей							
Измеритель: 100 м³ железобетона в деле							
06-01-075-1	Возведение оболочек гиперболических градирен высотой до 150 м в переставной фанерной опалубке с помощью самоподъемных подмостей	479477,59	89855,56	233744,78	13294,87	155877,25	8800,74
ТАБЛИЦА 06-01-080. Приготовление тяжелого бетона							
Измеритель: 100 м³ бетона в деле							
Приготовление тяжелого бетона на гравии класса							
06-01-080-1	В 3,5 - В 5 (М 50 - М 75)	21052,67	2353,34	2173,10	428,35	16526,23	301,71
06-01-080-2	В 7,5 (М 100)	21939,70	2353,34	2112,80	421,61	17473,56	301,71
06-01-080-3	В 10 (М 150)	23085,41	2353,34	2110,10	421,31	18621,97	301,71
06-01-080-4	В 15 (М 200)	24510,54	2353,34	2087,60	418,79	20069,60	301,71
06-01-080-5	В 20 (М 250)	26049,89	2353,34	2076,80	417,59	21619,75	301,71
06-01-080-6	В 25 (М 300)	27702,35	2353,34	2069,60	416,78	23279,41	301,71
Приготовление тяжелого бетона на щебне класса							
06-01-080-7	В 3,5 - В 5	25159,55	2353,34	2039,90	413,46	20766,31	301,71

06-01-080-8	В 7,5	26375,90	2353,34	2041,70	413,66	21980,86	301,71
06-01-080-9	В 10	27582,41	2353,34	2039,90	413,46	23189,17	301,71
06-01-080-10	В 15	29049,75	2353,34	2018,30	411,05	24678,11	301,71
06-01-080-11	В 20	30418,70	2353,34	2006,60	409,74	26058,76	301,71
06-01-080-12	В 25	31924,15	2353,34	1995,80	408,53	27575,01	301,71
06-01-080-13	В 27,5 (М 350)	31105,75	2353,34	1997,60	408,73	26754,81	301,71
06-01-080-14	В 30 (М 400)	32479,38	2353,34	1983,20	407,13	28142,84	301,71

ТАБЛИЦА 06-01-081. Приготовление легкого бетона

Измеритель: 100 м³ бетона в деле

Приготовление легкого бетона конструкционно-теплоизоляционного класса

06-01-081-1	В 3,5 (М 50)	48984,05	2353,34	2536,50	575,84	44094,21	301,71
06-01-081-2	В 5	50290,51	2353,34	2548,20	577,15	45388,97	301,71
06-01-081-3	В 7,5	51640,07	2353,34	2561,70	578,65	46725,03	301,71
06-01-081-4	В 10	54265,44	2353,34	2676,90	591,53	49235,20	301,71
06-01-081-5	В 15	57046,87	2353,34	2699,40	594,05	51994,13	301,71

Приготовление легкого бетона конструкционного класса

06-01-081-6	В 20	60667,13	2353,34	2724,50	596,86	55589,19	301,71
06-01-081-7	В 25	60602,00	2353,34	2534,70	575,64	55713,96	301,71
06-01-081-8	В 27,5	62277,68	2353,34	2581,50	580,37	57342,84	301,71
06-01-081-9	В 30	65373,08	2353,34	2654,40	589,02	60365,34	301,71
06-01-081-10	В 35	67208,59	2353,34	2539,20	576,14	62316,05	301,71
06-01-081-11	В 40	81532,93	2353,34	2597,70	582,68	76581,89	301,71

ТАБЛИЦА 06-01-082. Приготовление тяжелых кладочных растворов

Измеритель: 100 м³ раствора

Приготовление тяжелых кладочных растворов цементно-известковых марки

06-01-082-1	10	24882,26	2134,08	2093,65	530,27	20654,53	273,60
06-01-082-2	25	25230,73	2089,62	2099,05	530,87	21042,06	267,90
06-01-082-3	50	25471,80	2054,05	2046,85	525,03	21370,90	263,34
06-01-082-4	75	25779,62	1991,81	2054,05	525,84	21733,76	255,36
06-01-082-5	100	27725,82	1991,81	2079,25	528,66	23654,76	255,36
06-01-082-6	150	29370,96	1929,56	2082,85	529,06	25358,55	247,38
06-01-082-7	200	30698,25	1876,21	2061,25	526,64	26760,79	240,54

Приготовление тяжелых кладочных растворов цементно-глиняных марки

06-01-082-8	10	16035,73	1787,29	2252,05	547,97	11996,39	229,14
06-01-082-9	25	17336,77	1787,29	2225,95	545,05	13323,53	229,14
06-01-082-10	50	18950,76	1787,29	2211,55	543,44	14951,92	229,14
06-01-082-11	75	20891,88	1787,29	2179,15	539,82	16925,44	229,14
06-01-082-12	100	22796,83	1787,29	2171,05	538,92	18838,49	229,14
06-01-082-13	150	25788,75	1787,29	2134,15	534,79	21867,31	229,14
06-01-082-14	200	27933,73	1787,29	2012,65	521,21	24133,79	229,14

Приготовление тяжелых кладочных растворов цементных марки							
06-01-082-15	25	15621,99	1787,29	1993,75	519,10	11840,95	229,14
06-01-082-16	50	18587,64	1787,29	2024,35	522,52	14776,00	229,14
06-01-082-17	75	21135,27	1787,29	2028,85	523,02	17319,13	229,14
06-01-082-18	100	21449,87	1787,29	2022,55	522,32	17640,03	229,14
06-01-082-19	150	24938,88	1787,29	2017,15	521,71	21134,44	229,14
06-01-082-20	200	27503,88	1787,29	2010,85	521,01	23705,74	229,14
ТАБЛИЦА 06-01-083. Приготовление тяжелых отделочных растворовВ							
Измеритель: 100 м³ раствора							
Приготовление тяжелых отделочных растворов известковых состава							
06-01-083-1	1:2	54436,79	5023,98	1678,75	483,89	47734,06	644,10
06-01-083-2	1:2,5	48701,30	4677,19	1730,05	489,62	42294,06	599,64
06-01-083-3	1:3	47404,44	4588,27	1763,35	493,34	41052,82	588,24
Приготовление тяжелых отделочных растворов цементных состава							
06-01-083-4	1:1	29950,52	1787,29	1628,35	478,25	26534,88	229,14
06-01-083-5	1:2	25896,36	1787,29	1868,65	505,12	22240,42	229,14
06-01-083-6	1:3	23577,11	1787,29	1969,45	516,38	19820,37	229,14
Приготовление тяжелых отделочных растворов цементно-известковых состава							
06-01-083-7	1:1:6	27482,17	2134,08	1919,95	510,85	23428,14	273,60
06-01-083-8	1:1:8	23458,98	2045,16	1929,85	511,96	19483,97	262,20
06-01-083-9	1:1:9	22802,76	2027,38	1983,85	517,99	18791,53	259,92
06-01-083-10	1:3:12	26314,72	2231,89	1783,15	495,56	22299,68	286,14
ТАБЛИЦА 06-01-084. Приготовление легких отделочных растворов							
Измеритель: 100 м³ раствора							
Приготовление легких отделочных растворов							
06-01-084-1	известковых	83378,72	3707,96	2667,42	808,43	77003,34	475,38
06-01-084-2	цементно-известковых	75787,06	2623,14	2697,12	811,75	70466,80	336,30
ТАБЛИЦА 06-01-087. Монтаж и демонтаж крупнощитовой опалубки							
Измеритель: 10 м² конструкций							
Монтаж и демонтаж крупнощитовой опалубки							
06-01-087-1	стен	549,49	129,56	419,93	57,38	-	16,61
06-01-087-2	перекрытий	713,64	50,70	173,07	22,28	489,87	6,50
ТАБЛИЦА 06-01-088. Монтаж и демонтаж объемно-переставной («туннельной») опалубки							
Измеритель: 10 м² конструкций							
Монтаж и демонтаж объемно-переставной («туннельной») опалубки бетонных конструкций							
06-01-088-1	перекрытий	263,84	86,35	107,58	9,45	69,91	11,07
06-01-088-2	стен	526,14	172,77	213,55	18,77	139,82	22,15

ТАБЛИЦА 06-01-089. Монтаж и демонтаж блочной опалубки стен

Измеритель: 10 м² конструкций

06-01-089-1	Монтаж и демонтаж блочной опалубки стен	370,64	108,58	202,11	25,52	59,95	13,92
-------------	---	--------	--------	--------	-------	-------	-------

ТАБЛИЦА 06-01-090. Бетонирование конструкций стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках (без вычета проемов)

Измеритель: 10 м² конструкций

Бетонирование конструкций стен с помощью бадьи в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках (без вычета проемов) толщиной

06-01-090-1 101-9865	до 16 см Опалубка металлическая (амортизация), комплект	997,86 -	42,16 -	17,58 -	2,43 -	938,12 П	4,88 -
06-01-090-2 101-9865	до 20 см Опалубка металлическая (амортизация), комплект	1265,53 -	39,05 -	22,36 -	3,11 -	1204,12 П	4,52 -
06-01-090-3 101-9865	до 30 см Опалубка металлическая (амортизация), комплект	1811,85 -	44,24 -	31,49 -	4,32 -	1736,12 П	5,12 -
06-01-090-4 101-9865	свыше 30 см Опалубка металлическая (амортизация), комплект	2419,78 -	42,16 -	43,00 -	5,94 -	2334,62 П	4,88 -

Бетонирование конструкций стен с помощью автобетононасоса в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках (без вычета проемов) толщиной

06-01-090-5 101-9865	до 16 см Опалубка металлическая (амортизация), комплект	1420,42 -	41,13 -	441,17 -	39,52 -	938,12 П	4,76 -
06-01-090-6 101-9865	до 20 см Опалубка металлическая (амортизация), комплект	1560,03 -	38,45 -	317,46 -	29,34 -	1204,12 П	4,45 -
06-01-090-7 101-9865	до 30 см Опалубка металлическая (амортизация), комплект	2175,86 -	43,46 -	396,28 -	36,99 -	1736,12 П	5,03 -
06-01-090-8 101-9865	свыше 30 см наружных Опалубка металлическая (амортизация), комплект	2814,13 -	41,47 -	438,04 -	41,37 -	2334,62 П	4,80 -

ТАБЛИЦА 06-01-091. Бетонирование перекрытий в крупнощитовой и объемно-переставной опалубках

Измеритель: 10 м² конструкций

Бетонирование перекрытий (с помощью бадьи) толщиной до

06-01-091-1 101-9865	12 см в крупнощитовой опалубке Опалубка металлическая (амортизация), комплект	880,06 -	14,33 -	10,97 -	1,62 -	854,76 П	1,68 -
06-01-091-2 101-9865	16 см в крупнощитовой опалубке Опалубка металлическая (амортизация), комплект	1032,44 -	16,63 -	21,40 -	3,24 -	994,41 П	1,95 -
06-01-091-3 101-9865	20 см в крупнощитовой опалубке Опалубка металлическая (амортизация), комплект	1323,35 -	21,41 -	21,58 -	3,24 -	1280,36 П	2,51 -

	комплект						
06-01-091-4	Бетонирование перекрытий (с помощью бадьи) толщиной свыше 20 см в крупнощитовой опалубке	1604,25	22,78	21,81	3,24	1559,66	2,67
101-9865	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
Бетонирование перекрытий (с помощью бадьи) толщиной до							
06-01-091-5	12 см в объемно-переставной опалубке	881,12	12,80	13,56	2,03	854,76	1,50
101-9865	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-091-6	16 см в объемно-переставной опалубке	1030,82	15,01	21,40	3,24	994,41	1,76
101-9865	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-091-7	20 см в объемно-переставной опалубке	1320,35	19,28	20,71	3,11	1280,36	2,26
101-9865	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-091-8	Бетонирование перекрытий (с помощью бадьи) толщиной свыше 20 см в объемно-переставной опалубке	1604,45	20,39	24,40	3,65	1559,66	2,39
101-9865	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
Бетонирование перекрытий (с помощью автобетононасосов) толщиной до							
06-01-091-9	12 см в крупнощитовой опалубке	1142,98	13,82	274,40	24,96	854,76	1,62
101-9865	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-091-10	16 см в крупнощитовой опалубке	1296,15	16,97	284,77	26,58	994,41	1,99
101-9865	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-091-11	20 см в крупнощитовой опалубке	1716,54	20,81	415,37	38,13	1280,36	2,44
101-9865	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-091-12	Бетонирование перекрытий (с помощью автобетононасосов) толщиной свыше 20 см в крупнощитовой опалубке	2030,84	21,75	449,43	41,14	1559,66	2,55
101-9865	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
Бетонирование перекрытий (с помощью автобетононасосов) толщиной до							
06-01-091-13	12 см в объемно-переставной опалубке	1106,95	11,86	240,33	21,95	854,76	1,39
101-9865	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-091-14	16 см в объемно-переставной опалубке	1293,17	13,99	284,77	26,58	994,41	1,64
101-9865	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-091-15	20 см в объемно-переставной опалубке	1649,19	18,77	350,06	32,36	1280,36	2,20
101-9865	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-

06-01-091-16	Бетонирование перекрытий (с помощью автобетононасосов) толщиной свыше 20 см в	1994,82	19,79	415,37	38,13	1559,66	2,32
101-9865	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-

ТАБЛИЦА 06-01-092. Установка каркасов и сеток в стенах и перекрытиях

Измеритель: т арматуры, закладных деталей

Установка каркасов и сеток в стенах массой одного элемента до

06-01-092-1	20 кг	6021,71	260,92	69,99	9,05	5690,80	32,82
06-01-092-2	50 кг	5916,04	174,26	50,98	6,08	5690,80	21,92
06-01-092-3	300 кг	5828,92	68,13	69,99	9,05	5690,80	8,57

Установка каркасов и сеток в перекрытиях массой одного элемента до

06-01-092-4	20 кг	5945,31	184,52	69,99	9,05	5690,80	23,21
06-01-092-5	50 кг	5810,15	68,37	50,98	6,08	5690,80	8,60
06-01-092-6	200 кг	5813,74	52,95	69,99	9,05	5690,80	6,66

Установка отдельных стержней в стенах диаметром

06-01-092-7	до 8 мм	6133,26	369,20	52,86	6,21	5711,20	46,44
06-01-092-8	свыше 8 мм	5943,73	191,75	50,98	6,08	5701,00	24,12

Установка отдельных стержней в перекрытиях диаметром

06-01-092-9	до 8 мм	6166,89	414,91	50,98	6,08	5701,00	52,19
06-01-092-10	свыше 8 мм	5989,60	225,54	52,86	6,21	5711,20	28,37

Установка закладных деталей при массе элементов до

06-01-092-11	5 кг	6503,42	720,35	71,87	9,18	5711,20	90,61
06-01-092-12	20 кг	5989,58	216,88	61,50	7,56	5711,20	27,28

ТАБЛИЦА 06-01-096. Монтаж скользящей опалубки

Измеритель: м осевой линии опалубки

06-01-096-1	Монтаж скользящей опалубки	695,20	209,81	108,74	12,56	376,65	22,56
-------------	----------------------------	--------	--------	--------	-------	--------	-------

ТАБЛИЦА 06-01-097. Установка арматуры

Измеритель: т арматуры

06-01-097-1	Установка арматуры	5999,08	257,30	50,98	6,08	5690,80	29,78
-------------	--------------------	---------	--------	-------	------	---------	-------

ТАБЛИЦА 06-01-098. Бетонирование конструкций стен

Измеритель: 10 м² конструкций стен (без вычета проемов)

Бетонирование (с помощью бадьи) конструкций стен наружных толщиной

06-01-098-1	до 10 см	1373,64	197,76	232,84	33,75	943,04	21,78
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-098-2	до 20 см	1979,00	209,66	294,30	43,34	1475,04	23,09
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-098-3	до 30 см	2538,25	216,10	315,11	46,58	2007,04	23,80

101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-098-4	свыше 30 см	3123,10	212,84	304,72	44,96	2605,54	23,44
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
Бетонирование (с помощью бадьи) конструкций стен внутренних толщиной до							
06-01-098-5	20 см	1972,52	200,94	294,22	43,34	1477,36	22,13
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-098-6	30 см	2544,43	209,66	325,41	48,20	2009,36	23,09
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
Бетонирование (с помощью автобетононасосов) конструкций стен наружных толщиной							
06-01-098-7	до 10 см	1295,63	117,95	248,39	24,05	929,29	12,99
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-098-8	до 20 см	1918,21	157,27	299,65	29,91	1461,29	17,32
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-098-9	до 30 см	2493,65	179,97	320,39	33,16	1993,29	19,82
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-098-10	свыше 30 см	3136,49	203,57	341,13	36,40	2591,79	22,42
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
Бетонирование (с помощью автобетононасосов) конструкций стен внутренних толщиной до							
06-01-098-11	20 см	1916,71	160,72	278,63	28,78	1477,36	17,70
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-098-12	30 см	2524,44	184,32	330,76	34,78	2009,36	20,30
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
ТАБЛИЦА 06-01-099. Установка плит теплоизоляционного слоя							
Измеритель: 10 м² конструкций стен (без вычета проемов)							
06-01-099-1	Установка плит теплоизоляционного слоя	448,78	59,81	5,07	0,68	383,90	7,60
ТАБЛИЦА 06-01-100. Демонтаж скользящей опалубки							
Измеритель: мм осевой линии опалубки							
06-01-100-1	Демонтаж скользящей опалубки	208,57	187,83	20,74	3,24	-	20,94
ТАБЛИЦА 06-01-103. Возведение перекрытий в мелкощитовой опалубке							
Измеритель: 10 м² конструкций перекрытий							
Возведение перекрытий в мелкощитовой опалубке (с помощью бадьи) толщиной перекрытий							
06-01-103-1	до 12 см	1241,07	158,73	154,66	24,17	927,68	20,35
101-9866	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-103-2	до 16 см	1390,22	158,73	164,16	25,65	1067,33	20,35
101-9866	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-103-3	до 20 см	1690,28	162,47	174,53	27,27	1353,28	20,83
101-9866	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
06-01-103-4	свыше 20 см	1981,75	164,27	184,90	28,89	1632,58	21,06

101-9866	Опалубка металлическая (амортизация), комплект	-	-	-	-	П	-
Возведение перекрытий в мелкощитовой опалубке (с помощью автобетононасоса) толщиной перекрытий							
06-01-103-5 101-9866	до 12 см Опалубка металлическая (амортизация), комплект	1374,65 -	156,08 -	290,89 -	29,91 -	927,68 П	20,01 -
06-01-103-6 101-9866	до 16 см Опалубка металлическая (амортизация), комплект	1558,68 -	156,08 -	335,27 -	34,55 -	1067,33 П	20,01 -
06-01-103-7 101-9866	до 20 см Опалубка металлическая (амортизация), комплект	1923,77 -	159,67 -	410,82 -	41,95 -	1353,28 П	20,47 -
06-01-103-8 101-9866	свыше 20 см Опалубка металлическая (амортизация), комплект	2259,69 -	161,54 -	465,57 -	48,20 -	1632,58 П	20,71 -
ТАБЛИЦА 06-01-104. Установка арматуры в мелкощитовую опалубку перекрытий							
Измеритель: т арматуры							
06-01-104-1	Установка арматуры в мелкощитовую опалубку перекрытий	5839,70	103,02	45,88	4,73	5690,80	13,09

СБОРНИК СМЕТНЫХ РАСЦЕНОК НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И СМЕТНЫХ ЦЕН НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000

Код ресурса	Наименование	Ед. изм.	Базисная цена руб.
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел. ч	7,80
000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел. ч	7,87
000-1002-2	Рабочие-строители (средний разряд 2.2)	чел. ч	7,95
000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел. ч	8,09
000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел. ч	8,31
000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел. ч	8,38
000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел. ч	8,45
000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел. ч	8,53
000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел. ч	8,64
000-1003-2	Рабочие-строители (средний разряд 3.2)	чел. ч	8,75
000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел. ч	8,86
000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел. ч	8,97
000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел. ч	9,08
000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел. ч	9,19
000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел. ч	9,30
000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел. ч	9,41
000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел. ч	9,52
000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел. ч	9,63

000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел. ч	9,77
000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел. ч	9,92
000-1004-4	Рабочие-строители (средний разряд 4.4)	чел. ч	10,21
000-1004-6	Рабочие-строители (средний разряд 4.6)	чел. ч	10,50
000-1004-7	Рабочие-строители (средний разряд 4.7)	чел. ч	10,65
000-1005-1	Рабочие-строители (средний разряд 5.1)	чел. ч	11,27
000-1006-0	Рабочие-строители (средний разряд 6.0)	чел. ч	12,92
ЭКСПЛУАТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН			
02-0120	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве 16-50 т	маш. ч	239,11
			13,50
02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш. ч	86,40
			13,50
02-0301	Краны башенные приставные 8 т	маш. ч	267,14
			11,60
02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш. ч	112,00
			13,50
02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш. ч	115,30
			13,50
02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш. ч	102,40
			13,50
02-1244	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 25 т	маш. ч	205,70
			13,50
02-1901	Краны специальные строительные для возведения гиперболической оболочки градирни	маш. ч	1112,80
			71,45
03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш. ч	90,00
			10,06
03-0402	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш. ч	3,60
			0
03-1101	Подъемники строительные грузопассажирский высотой подъема 105 м	маш. ч	174,93
			13,50
03-1120	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш. ч	59,71
			13,50
03-1600	Подмости самоходные для возведения железобетонных оболочек градирен	маш. ч	1186,80
			50,20
03-1700	Опалубка скользящая для возведения железобетонных оболочек градирен	маш. ч	4891,70
			75,30
04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш. ч	8,100
05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 5 м³/мин	маш. ч	90,00
			10,06
05-0401	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность до 0,5 м³/мин	маш. ч	3,70
			0
07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л. с.)	маш. ч	61,30
			13,50
11-0211	Автобетононасосы 65 м³/ч	маш. ч	283,40

			25,10
11-0803	Бетоносмесители гравитационные передвижные 330 л	маш. ч	19,55
			10,06
11-0811	Бетоносмесители принудительного действия передвижные 250 л	маш. ч	20,10
			8,52
11-0902	Растворосмесители передвижные 250 л	маш. ч	16,30
			10,06
11-0950	Цемент-пушки	маш. ч	74,03
			11,60
11-1000	Агрегаты для бетонирования стен самоходные	маш. ч	78,00
			11,60
11-1100	Вибраторы глубинные	маш. ч	1,90
			0
11-1301	Вибраторы поверхностные	маш. ч	0,50
			0
11-1501	Растворонасосы 3 м³/ч	маш. ч	21,20
			12,55
12-0400	Грейдеры-элеваторы 121 кВт (165 л. с.)	маш. ч	131,30
			14,40
12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш. ч	30,00
			0
15-2001	Машины общестроительные битумозаправщики 4 т	маш. ч	189,75
			13,50
33-1101	Трамбовки пневматические	маш. ч	4,91
			0
33-1410	Аппараты пескоструйный при работе от компрессора, давлением 0,6 (6) МПа (атм)	маш. ч	3,55
			0
33-1532	Пилы электрические цепные	маш. ч	3,27
			0
33-2001	Машины арматурно-навивочные для резервуаров до 10000 м³	маш. ч	114,30
			13,50
33-3501	Электротрансформаторы понижающие, напряжением 380/36 В, масляные, мощностью до 30 кВт	маш. ч	39,50
			0
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш. ч	75,40
			0
СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			
101-0009	Асбест хризотилковый марки К-6-30	т	1160,00
101-0072	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	1412,50
101-0198	Герметик марки 51-Г-10	кг	37,80
101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	734,50
101-0254	Известь строительная негашеная хлорная марки А	т	2147,00
101-0584	Масла антраценовые	т	1696,00
101-0585	Масло дизельное моторное М-10ДМ	т	3997,50
101-0634	Парусина суровая арт. 2007	10 м	87,50
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	5989,00

101-0735	Поковки из квадратных заготовок массой 4,5 кг	т	5615,00
101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	4455,20
101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,6 мм	т	14690,00
101-0816	Проволока светлая диаметром 1,1 мм	т	10200,00
101-0962	Смазка солидол жировой «Ж»	т	9661,50
101-0982	Сортовой и фасонный горячекатаный прокат из стали углеродистой обыкновенного качества полосовой, толщиной 10-75 мм при ширине 100-200 мм, сталь марки Ст3сп	т	5650,00
101-0986	Сортовой и фасонный горячекатаный прокат из стали углеродистой обыкновенного качества угловой равнополочный, толщиной 11-30 мм, при ширине полки 180-200 мм, сталь марки Ст0	т	5085,00
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	412,00
101-1308	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 600	т	633,50
101-1323	Шлакопортландцемент общестроительного и специального назначения марки 300	т	313,00
101-1324	Шлакопортландцемент общестроительного и специального назначения марки 400	т	339,00
101-1325	Шлакопортландцемент общестроительного и специального назначения марки 500	т	392,00
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	9750,00
101-1517	Электроды диаметром 4 мм Э50	т	10362,00
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	9424,00
101-1531	Электроды диаметром 6 мм Э46	т	9793,00
101-1668	Рогожа	м ²	10,20
101-1701	Гермит (шнур диаметром 40 мм)	кг	17,82
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	23,09
101-1704	Войлок строительный	т	9774,50
101-1705	Пакля пропитанная	кг	9,04
101-1713	Сталь кровельная СТК-1 толщиной листа 0,80 мм	т	8900,00
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	9040,00
101-1757	Ветошь	кг	1,82
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	м ²	6,22
101-1773	Сталь листовая горячекатаная жаростойкая нержавеющей марки 12×17, толщиной 1,5 мм	т	14700,00
101-1782	Ткань мешочная	10 м ²	84,75
101-1804	Порошок минеральный	т	150,00
101-1805	Гвозди строительные	т	11978,00
101-9045-1	Пластины пористые керамические размером 440×280×30 мм	шт.	22,60
101-9620	Антрацит дробленый для загрузки фильтра	т	1215,00
101-9864	Опалубка скользящая (амортизация)	комплект	-
101-9865	Опалубка переставная (амортизация)	комплект	-
101-9866	Опалубка металлическая (амортизация)	комплект	-
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м ³	558,33
102-0024	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм II сорта	м ³	1601,00
102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м ³	1287,00
102-0028	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм II сорта	м ³	1980,00
102-0029	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм III сорта	м ³	1553,00
102-0031	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более I сорта	м ³	2308,00
102-0032	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более II сорта	м ³	2156,00

102-0049	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м ³	1242,20
102-0052	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта	м ³	1375,00
102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м ³	1100,00
102-0056	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м ³	1430,00
102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м ³	1155,00
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	1320,00
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	1056,00
102-0080	Пиломатериалы хвойных пород. Доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более II сорта	м ³	832,70
102-0138	Пиломатериалы хвойных пород. Доски необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм IV сорта	м ³	602,00
102-0268	Фанера бакелизированная марки ФБС, толщиной 14-18 мм	м ³	12480,00
102-0307	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-6,5 м, толщиной 40-60 мм, 2 сорта	м ³	1250,00
105-0046	Рельсы железнодорожные широкой колеи 1 группы тип Р-75, марка стали М76Т	м	201,60
106-0006	Костыли сечением 12×12 мм из стали кипящих марок	т	7270,00
106-0010	Подкладки для рельсов всех типов	шт.	10,80
106-0016	Шпалы из древесины хвойных пород длиной 1200 мм для колеи 600 мм пропитанные, тип 1	шт.	66,90
108-0024	Цемент расширяющийся	т	2165,80
113-0367	Лента полиэтиленовая с липким слоем, марка А	кг	23,00
201-0755	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	8060,00
201-0775	Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	7980,00
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	10045,00
201-9230-1	Рукава металлические негерметичные с условным диаметром 32 мм, РЗ-Ц-Х	м	10,60
201-9370	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	346,00
203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м ²	35,53
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м ²	57,63
203-0514	Щиты настила	м ²	35,22
203-0518	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	1010,00
204-0005	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 14 мм	т	5650,00
204-0059	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	10100,00
204-0062	Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий поставляемые отдельно	т	5804,00
204-0063	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток	т	8073,00
204-0064	Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно	т	6800,00
204-0065	Стержни домкратные	т	6500,00
204-0066	Арматура-сетка из стали класса А-I диаметром 12-14 мм	т	5650,00
204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	т	5650,00
204-9130	Детали стальные для натяжения арматуры	т	6500,00
300-0608	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 25 мм	м	49,06

300-1111	Трубопроводы для внутренней канализации из полиэтиленовых труб отечественного производства, диаметром 100 мм	м	53,20
401-0003	Бетон тяжелый, класс В 7,5 (М100)	м ³	560,00
401-0004	Бетон тяжелый, класс В 10 (М150)	м ³	490,00
401-0005	Бетон тяжелый, класс В 12,5 (М150)	м ³	600,00
401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м ³	592,76
401-0008	Бетон тяжелый, класс В 22,5 (М300)	м ³	700,00
401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 7,5 (М100)	м ³	560,00
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 15 (М200)	м ³	600,00
401-0046	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В 15 (М200)	м ³	665,00
401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 3,5 (М50)	м ³	520,00
401-0065	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 12,5 (М150)	м ³	600,00
401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 15 (М200)	м ³	665,00
401-0083	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 7,5 (М100)	м ³	600,00
401-0086	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 15 (М200)	м ³	665,00
401-0246	Бетон песчаный, класс В 15 (М200)	м ³	490,00
401-0387	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 1600 кг/м ³ , крупность заполнителя более 10 мм, класс В 15 (М200)	м ³	720,00
401-0522	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 1300 кг/м ³ , крупность заполнителя 10 мм, класс В 3,5 (М50)	м ³	564,30
401-9020-1	Бетон жаростойкий на портландцементе с шамотным заполнителем марки В 15 (М200)	м ³	680,00
402-0006	Раствор готовый кладочный цементный, марка 200	м ³	600,00
402-0078	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	497,00
402-0079	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2	м ³	519,80
403-0182	Изделия из ячеистых бетонов теплоизоляционные первой категории качества тип Б, марка 400	м ³	412,80
406-0018	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка 600	м ³	166,70
406-0020	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка 800	м ³	166,70
406-0031	Песок керамзитовый, марка 600	м ³	413,00
406-0033	Песок керамзитовый, марка 800	м ³	436,00
406-0034	Песок керамзитовый, марка 900	м ³	443,80
407-0001	Глина	м ³	87,80
408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	м ³	146,90
408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м ³	108,40
408-0030	Щебень из природного камня для строительных работ марка 200, фракция 10-20 мм	м ³	106,30
408-0101	Гравий для строительных работ марка Др. 8, фракция 5 (3) - 10 мм	м ³	113,20
408-0103	Гравий для строительных работ марка Др. 8, фракция 20-40 мм	м ³	101,30
408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м ³	59,99
408-0124	Песок природный для строительных работ мелкий	м ³	59,99
408-0132	Песок природный обогащенный для строительных работ средний	м ³	70,60
408-0133	Песок природный обогащенный для строительных работ мелкий	м ³	70,60
408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м ³	59,99
408-0142	Песок для строительных работ природный для строительных растворов мелкий		59,99

		м ³	
408-0151	Песок для строительных работ для штукатурных растворов отделочного слоя природный очень мелкий	м ³	59,99
408-0216	Камень бутовый марка 400	м ³	208,00
408-0217	Камень бутовый марка 300	м ³	203,40
408-0405	Песок баритовый	м ³	4966,00
408-9281-1	Гравий баритовый	м ³	5292,00
409-0092	Песок шлаковый для дорожного строительства средний, фракция 2-2,5 мм	м ³	94,60
411-0001	Вода	м ³	2,44
444-1000	Плиты покрытий железобетонные	м ³	1498,30
444-1001	Плиты покрытий железобетонные ребристые из тяжелого бетона	м ³	1823,80
502-0006	Кабели силовые гибкие шахтные на напряжение 1140 В на основных и 220 В на вспомогательных жилах марки КГЭШ, с числом жил и сечением, мм ² : 3×35+1×10	1000 м	100080,00
502-0174	Кабели силовые переносные с медными жилами повышенной гибкости, с сердечником марки КППСН, с числом жил и сечением, мм ² : 3×4+1×2,5	1000 м	17662,00
502-0176	Кабели силовые переносные с медными жилами повышенной гибкости, с сердечником марки КППСН, с числом жил и сечением, мм ² : 3×10+1×6	1000 м	32915,00
507-0003	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 10 мм ²	т	36720,00
507-0366	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 660 В с медной жилой в негорючей резиновой оболочке марки П РН, сечением 6 мм ²	1000 м	2904,00
507-0367	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 660 В с медной жилой в негорючей резиновой оболочке марки П РН, сечением 16 мм ²	1000 м	6528,00
507-9001	Провод	м	-
546-0031	Лампы накаливания газопольные в прозрачной колбе МО 36-60	10 шт.	22,00
546-0501	Светильники настенные с рассеивателем из силикатного стекла, цилиндрической формы и формы усеченного конуса тип НБ006×100/Р2"0-01УХЛ4 и НБ006×100/Р2"0-03УХЛ4	шт.	47,80
546-0502	Прожектор с отражателем металлическим, тип ПЗМ-35АУ1	шт.	230,80

Примечание. В знаменателе стоимости машино-часа механизмов указана оплата труда машинистов.

Таблица соответствия кодов, единиц измерения и расхода ресурсов по сборнику ТЕР-2001-06

Код нормы	Ресурсы по ГЭСН-2001		Ресурсы по ТЕР-2001	
	код	расход	код	расход
06-01-001-1	401-9021	102	401-0061	102
06-01-001-1А	401-9021	102	401-0003	102
06-01-001-2	401-9021	102	401-0023	102
06-01-001-3	401-9021	102	401-0023	102
06-01-001-4	401-9021	102	401-0023	102
06-01-001-5	204-9001	4,5	204-0100	4,5
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-001-6	204-9001	3,3	204-0100	3,3
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-001-7	204-9001	3,3	204-0100	3,3
	401-9021	101,5	401-0066	101,5

06-01-001-8	204-9001	2,8	204-0100	2,8
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-001-9	204-9001	2,9	204-0100	2,9
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-001-10	204-9001	4,6	204-0100	4,6
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-001-11	204-9001	6	204-0100	6
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-001-12	204-9001	4,3	204-0100	4,3
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-001-13	401-9021	101,5	401-0023	101,5
06-01-001-14	401-9021	71	401-0023	71
	408-9011	44	408-0216	44
06-01-001-15	401-9021	101,5	401-0023	101,5
06-01-001-16	204-9001	8,1	204-0100	8,1
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-001-17	204-9001	18,7	204-0100	18,7
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-001-18	204-9001	13	204-0100	13
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-001-19	204-9001	13,5	204-0100	13,5
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-001-20	401-9021	101,5	401-0023	101,5
06-01-001-21	401-9021	71	401-0023	71
	408-9011	44	408-0216	44
06-01-001-22	204-9001	6,6	204-0100	6,6
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-001-23	204-9001	6,6	204-0100	6,6
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-002-1	401-9021	102	401-0023	102
06-01-002-1A	401-9021	102	401-0066	102
06-01-002-2	204-9001	0,9	204-0100	0,9
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-002-3	204-9001	1	204-0100	1
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-002-4	204-9001	0,4	204-0100	0,4
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-002-5	101-9183	0,211	101-0785	0,211
	201-9002	0,16	201-0777	0,16
	204-9001	1,3	204-0100	1,3
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-002-6	101-9183	0,083	101-0785	0,083
	204-9001	0,1	204-0100	0,1
	401-9021	101,5	401-9020-1	101,5
06-01-005-1	1401-9021	102	401-0023	102

06-01-005-1A	401-9021	102	401-0066	102
06-01-005-2	401-9021	102	401-0023	102
06-01-005-2A	401-9021	102	401-0066	102
06-01-005-3	401-9021	102	401-0023	102
06-01-005-3A	401-9021	102	401-0066	102
06-01-005-4	204-9001	1	204-0100	1
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-005-5	204-9001	1,5	204-0100	1,5
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-005-6	204-9001	3,2	204-0100	3,2
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-005-8	204-9001	1	204-0100	1
06-01-006-1	201-9002	0,22	201-0777	0,22
	204-9001	3,26	204-0100	3,26
06-01-006-2	201-9002	0,22	201-0777	0,22
	204-9001	3,73	204-0100	3,73
06-01-006-3	201-9002	0,22	201-0777	0,22
	204-9001	5,55	204-0100	5,55
06-01-006-4	201-9002	0,22	201-0777	0,22
	204-9001	3,68	204-0100	3,68
06-01-006-5	201-9002	0,22	201-0777	0,22
	204-9001	2,33	204-0100	2,33
06-01-006-6	201-9002	0,22	201-0777	0,22
	204-9001	1,5	204-0100	1,5
06-01-006-7	201-9002	0,22	201-0777	0,22
	204-9001	2,59	204-0100	2,59
06-01-007-1	201-9002	0,41	201-0775	0,41
	201-9340	0	201-0777	2,66
	204-9001	0,1	204-0100	0,1
	440-9010	0,89	444-1000	0,89
06-01-007-2	201-9002	0,35	201-0775	0,35
	201-9340	0	201-0777	2,71
	204-9001	0,4	204-0100	0,4
	440-9010	0,97	444-1000	0,97
	440-9011	0,7	444-1001	0,7
06-01-008-1	204-9001	22,63	204-0100	22,63
	401-9021	100	401-0066	100
06-01-008-2	204-9001	14	204-0100	14
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-008-3	204-9001	15,9	204-0100	15,9
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-008-4	204-9001	8,79	204-0100	8,79
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-009-1	204-9001	2,46	204-0100	2,46
	401-9021	101,5	401-0066	101,5

06-01-009-2	204-9001	10,03	204-0100	10,03
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-009-3	204-9001	7,09	204-0100	7,09
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-009-4	204-9001	6,83	204-0100	6,83
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-009-5	204-9001	6,3	204-0100	6,3
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-013-1	401-9021	2,04	401-0086	2,04
06-01-013-2	401-9021	1,02	401-0086	1,02
06-01-014-1	401-9021	10,2	401-0083	10,2
06-01-014-2	401-9021	1,02	401-0083	1,02
06-01-015-5	201-9002	0,35	201-0777	0,35
06-01-015-6	201-9002	1	201-0775	1
06-01-015-7	204-9180	1	204-0064	1
06-01-015-8	204-9180	1	204-0064	1
06-01-015-9	204-9180	1	204-0064	1
06-01-026-18	204-9001	10,9	204-0100	10,91
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-026-19	204-9001	8,4	204-0100	8,4
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-026-20	204-9001	9,32	204-0100	9,32
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-026-21	204-9001	11,9	204-0100	11,9
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-026-22	204-9001	8,96	204-0100	8,96
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-027-1	204-9001	20	204-0100	20
	401-9022	101,5	401-0086	101,5
06-01-030-1	401-9021	102	401-0086	102
06-01-030-2	401-9021	102	401-0086	102
06-01-030-3	401-9021	102	401-0066	102
06-01-030-4	401-9021	102	401-0023	102
06-01-030-5	401-9021	102	401-0023	102
06-01-030-6	401-9021	102	401-0086	102
06-01-030-7	401-9021	102	401-0086	102
06-01-030-8	401-9021	102	401-0066	102
06-01-030-9	401-9021	102	401-0023	102
06-01-030-10	401-9021	102	401-0023	102
06-01-030-11	401-9021	102	401-0023	102
06-01-030-12	401-9021	102	401-0023	102
06-01-030-13	401-9021	102	401-0387	102
06-01-030-14	401-9021	102	401-0387	102
06-01-030-15	401-9021	102	401-0387	102
06-01-030-16	401-9021	102	401-0387	102

06-01-030-17	401-9021	102	401-0387	102
06-01-030-18	401-9021	102	401-0387	102
06-01-031-1	204-9001	9,1	204-0100	9,1
	401-9021	101,5	401-0086	101,5
06-01-031-2	204-9001	8,5	204-0100	8,5
	401-9021	101,5	401-0086	101,5
06-01-031-3	204-9001	20,4	204-0100	20,4
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-031-4	204-9001	13,6	204-0100	13,6
	401-9021	101,5	401-0026	101,5
06-01-031-5	204-9001	10,1	204-0100	10,1
	401-9021	101,5	401-0046	101,5
06-01-031-6	204-9001	9,1	204-0100	9,1
	401-9021	101,5	401-0086	101,5
06-01-031-7	204-9001	8,5	204-0100	8,5
	401-9021	101,5	401-0086	101,5
06-01-031-8	204-9001	20,4	204-0100	20,4
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-031-9	204-9001	13,6	204-0100	13,6
	401-9021	101,5	401-0026	101,5
06-01-031-10	204-9001	10,1	204-0100	10,1
	401-9021	101,5	401-0046	101,5
06-01-031-11	204-9001	5,4	204-0100	5,4
	401-9021	101,5	401-0046	101,5
06-01-031-12	204-9001	8,5	204-0100	8,5
	401-9021	101,5	401-0086	101,5
06-01-031-13	204-9001	20,4	204-0100	20,4
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-031-14	204-9001	13,6	204-0100	13,6
	401-9021	101,5	401-0026	101,5
06-01-031-15	204-9001	10,1	204-0100	10,1
	401-9021	101,5	401-0046	101,5
06-01-031-16	204-9001	5,1	204-0100	5,1
	401-9021	101,5	401-0046	101,5
06-01-031-17	204-9001	2,71	204-0100	2,71
	401-9021	101,5	401-0046	101,5
06-01-034-1	204-9001	8,5	204-0100	8,5
	401-9021	101,5	401-0046	101,5
06-01-034-2	204-9001	16,7	204-0100	16,7
	401-9021	100	401-0046	100
06-01-034-3	204-9001	15,4	204-0100	15,4
	401-9021	100	401-0046	100
06-01-034-4	204-9001	16,8	204-0100	16,8
	401-9021	100	401-0046	100
06-01-034-5	204-9001	17,5	204-0100	17,5

	401-9021	100	401-0046	100
06-01-034-6	204-9001	16,8	204-0100	16,8
	401-9021	100	401-0046	100
06-01-034-7	204-9001	6	204-0100	6
	401-9021	101,5	401-0046	101,5
06-01-034-8	204-9001	3,01	204-0100	3,01
	401-9021	101,5	401-0046	101,5
06-01-034-9	204-9001	11,44	204-0100	11,44
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-035-1	204-9001	12,5	204-0100	12,5
	401-9021	101,5	401-0046	101,5
06-01-035-2	204-9001	12,5	204-0100	12,5
	401-9021	101,5	401-0046	101,5
06-01-036-1	408-9040	105	408-0121	105
06-01-036-2	409-9056	115	409-0092	115
06-01-037-1	204-9001	25	204-0100	25
	401-9022	101,5	401-0066	101,5
06-01-041-1	201-9002	0,5	201-0755	0,5
	204-9001	7,66	204-0100	7,66
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-041-2	201-9002	0,6	201-0755	0,6
	204-9001	7,66	204-0100	7,66
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-041-3	201-9002	0,24	201-0755	0,24
	204-9001	6,63	204-0100	6,63
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-041-4	201-9002	0,28	201-0755	0,28
	204-9001	6,63	204-0100	6,63
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-041-5	201-9002	0,64	201-0755	0,64
	204-9001	12,69	204-0100	12,69
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-041-6	201-9002	0,74	201-0755	0,74
	204-9001	12,69	204-0100	12,69
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-041-7	204-9001	11,9	204-0100	11,9
	401-9021	101,5	401-0086	101,5
06-01-041-8	204-9001	8,91	204-0100	8,91
	401-9021	101,5	401-0086	101,5
06-01-041-9	204-9001	5,94	204-0100	5,94
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-041-10	204-9001	10,9	204-0100	10,9
	401-9021	101,5	401-0086	101,5
06-01-041-11	204-9001	8,17	204-0100	8,17
	401-9021	101,5	401-0086	101,5

06-01-041-12	204-9001	5,44	204-0100	5,44
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-041-13	204-9001	7,96	204-0100	7,96
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-044-1	408-9030	33,3	408-0405	33,3
	408-9281	64	408-9281-1	64
06-01-044-2	408-9030	33,3	408-0405	33,3
	408-9281	6	408-9281-1	64
06-01-044-3	408-9030	32,6	408-0405	32,6
	408-9281	64	408-9281-1	64
06-01-046-1	204-9001	11,8	204-0100	11,8
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-046-2	204-9001	9,34	204-0100	9,34
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-046-3	204-9001	9,3	204-0100	9,3
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-046-4	204-9001	14,01	204-0100	14,01
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-046-5	204-9001	19,95	204-0100	19,95
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-046-6	204-9001	10,02	204-0100	10,02
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-046-7	204-9001	12,7	204-0100	12,7
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-046-8	204-9001	11,63	204-0100	11,63
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-046-9	204-9001	11,87	204-0100	11,87
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-046-10	204-9001	18,28	204-0100	18,28
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-046-11	204-9001	15,3	204-0100	15,3
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-046-12	204-9001	14,95	204-0100	14,95
	401-9021	101,5	401-0066	101,5
06-01-049-1	204-9001	13,9	204-0100	13,9
	401-9021	101,5	401-0008	101,5
06-01-049-3	204-9001	17,61	204-0100	17,61
	401-9021	100	401-0008	100
06-01-052-1	204-9001	7,2	204-0100	7,2
	020141	74,39	020120	74,39
	031102	44,36	031120	44,36
06-01-052-2	204-9001	9,12	204-0100	9,12
	020141	69,02	020120	69,02
	031102	44,78	031120	44,78
06-01-052-3	204-9001	12,3	204-0100	12,3

06-01-052 -4	401-9026	90,2	401-0522	90,2
06-01-053 -1	201-9230	0	201-9230-1	524
	204-9001	0	204-0100	13,2
	204-9130	0		0,98
	401-9021	101,5	401-0008	101,5
	031102	5,46	031120	5,46
06-01-054 -1	204-9001	17,9	204-0100	17,9
	401-9022	101,9	401-0008	101,9
	031102	5,75	031120	5,75
06-01-055 -1	101-9183	1,48	101-0785	1,48
06-01-055 -2	101-9183	1,71	101-0785	1,71
06-01-055 -3	020302	232,05	020301	232,05
06-01-055 -4	020303	247,52	020301	247,52
06-01-056 -1	204-9001	19,1	204-0100	19,1
	401-9022	100	401-0008	100
	020302	71,76	020301	71,76
06-01-056 -2	204-9001	20,3	204-0100	20,3
	401-9022	100	401-0008	100
	020303	64,38	020301	64,38
06-01-057 -1	204-9001	6,37	204-0100	6,37
	401-9021	101,5	401-0008	101,5
	402-9050	1,59	402-0006	1,59
06-01-057 -2	204-9001	14,05	204-0100	14,05
	401-9021	101,5	401-0008	101,5
	402-9050	1,34	402-0006	1,34
06-01-057 -3	204-9001	14	204-0100	14
	401-9021	101,5	401-0008	101,5
	402-9050	1,08	402-0006	1,08
06-01-057 -4	204-9001	13,56	204-0100	13,56
	401-9021	101,5	401-0008	101,5
	402-9050	0,46	402-0006	0,46
06-01-057 -5	204-9001	6,96	204-0100	6,96
	401-9021	101,5	401-0008	101,5
	402-9050	0,4	402-0006	0,4
06-01-057 -6	204-9001	10,45	204-0100	10,45
	401-9021	101,5	401-0008	101,5
	402-9050	0,35	402-0006	0,35
06-01-058 -1	106-9011	8,26	106-0016	8,26
	204-9001	0,07	204-0064	0,07
	408-9394	11	408-0132	11
06-01-062 -1	204-9001	10,8	204-0100	10,8
06-01-062 -2	204-9001	11,8	204-0100	11,8
06-01-062 -3	204-9001	9,9	204-0100	9,9
06-01-062 -4	204-9001	14,6	204-0100	14,6
06-01-062 -5	204-9001	16,6	204-0100	16,6

06-01-062-6	204-9001	13,8	204-0100	13,8
06-01-062-7	204-9001	6,3	204-0100	6,3
06-01-062-8	204-9001	7,3	204-0100	7,3
06-01-062-9	204-9001	15,8	204-0100	15,8
06-01-063-1	204-9001	12,1	204-0100	12,1
06-01-063-2	204-9001	6,7	204-0100	6,7
06-01-063-3	204-9001	9,6	204-0100	9,6
06-01-063-4	204-9001	12	204-0100	12
06-01-063-5	204-9001	11,7	204-0100	11,7
06-01-064-1	204-9001	6,6	204-0100	6,6
06-01-064-2	204-9001	5,7	204-0100	5,7
06-01-064-3	204-9001	5,9	204-0100	5,9
06-01-064-4	204-9001	11,6	204-0100	11,6
06-01-064-5	204-9001	9	204-0100	9
06-01-064-6	204-9001	12,3	204-0100	12,3
06-01-064-7	204-9001	11,2	204-0100	11,2
06-01-064-9	204-9001	7,6	204-0100	7,6
06-01-067-1	408-9394	3	408-0133	3
	050402	18,56	050401	18,56
	331411	18,56	331410	18,56
06-01-067-2	408-9394	5,85	408-0133	5,85
	050402	29	050401	29
	331411	18,56	331410	18,56
06-01-067-3	408-9394	0,95	408-0133	0,95
06-01-067-5	101-9045	1140	101-9045-1	1140
06-01-069-1	204-9001	1	204-0100	1
06-01-070-1	408-9394	103	408-0124	103
06-01-070-2	408-9106	103	408-0101	103
06-01-072-1	204-9001	11,92	204-0100	11,92
	401-9021	101,5	401-0008	101,5
06-01-072-2	204-9001	9,67	204-0100	9,67
	401-9021	101,5	401-0008	101,5
06-01-072-3	204-9001	6,04	204-0100	6,04
	401-9021	101,5	401-0008	101,5
06-01-072-4	204-9001	9,35	204-0100	9,35
	401-9021	101,5	401-0008	101,51
	020303	8,93	020301	8,93
06-01-072-5	204-9001	4,65	204-0100	4,65
	401-9021	101,5	401-0008	101,5
	020303	7,46	020301	7,46
06-01-073-1	201-9002	10,5	201-0777	10,5
	204-9001	0	204-0100	8,1
	401-9022	104	401-0008	104
	020303	23,62	020301	23,62
06-01-074-1	204-9001	0	204-0100	9,02

	401-9022	104	401-0008	104
	020303	45,82	020301	45,82
06-01-075-1	204-9001	0	204-0100	10,65
	401-9022	104	401-0008	104
06-01-080-1	408-9040	67	408-0141	67
	408-9281	72	408-0103	72
	110808	23,55	110803	23,55
06-01-080-2	408-9040	54	408-0141	54
	408-9281	77	408-0103	77
	110808	23,55	110803	23,55
06-01-080-3	408-9040	53	408-0141	53
	408-9281	77	408-0103	77
	110808	23,55	110803	23,55
06-01-080-4	408-9040	50	408-0141	50
	408-9281	76	408-0103	76
	110808	23,55	110803	23,55
06-01-080-5	408-9040	47	408-0141	47
	408-9281	76	408-0103	76
	110808	23,55	110803	23,55
06-01-080-6	408-9040	43	408-0141	43
	408-9281	76	408-0103	76
	110808	23,55	110803	23,55
06-01-080-7	408-9040	63	408-0141	63
	408-9135	78	408-0014	78
	110808	23,55	110803	23,55
06-01-080-8	408-9040	58	408-0141	58
	408-9135	80	408-0014	80
	110808	23,55	110803	23,55
06-01-080-9	408-9040	57	408-0141	57
	408-9135	80	408-0014	80
	110808	23,55	110803	23,55
06-01-080-10	408-9040	53	408-0141	53
	408-9135	80	408-0014	80
	110808	23,55	110803	23,55
06-01-080-11	408-9040	50	408-0141	50
	408-9135	80	408-0014	80
	110808	23,55	110803	23,55
06-01-080-12	408-9040	47	408-0141	47
	408-9135	80	408-0014	80
	110808	23,55	110803	23,55
06-01-080-13	408-9040	47	408-0141	47
	408-9135	80	408-0015	80
	110808	23,55	110803	23,55
06-01-080-14	408-9040	44	408-0141	44
	408-9135	80	408-0015	80

	110808	23,55	110803	23,55
06-01-081 -1	406-9080	90,9	406-0018	90,9
	406-9101	51,5	406-0031	51,5
	110808	37,12	110803	37,12
06-01-081 -2	406-9080	89,9	406-0018	89,9
	406-9101	52,5	406-0031	52,5
	110808	37,12	110803	37,12
06-01-081 -3	406-9080	88,9	406-0018	88,9
	406-9101	53,6	406-0031	53,6
	110808	37,12	110803	37,12
06-01-081 -4	406-9080	96	406-0018	96
	406-9101	55,2	406-0031	55,2
	110808	37,12	110803	37,12
06-01-081 -5	406-9080	93,9	406-0018	93,9
	406-9101	56,9	406-0031	56,9
	110808	37,12	110803	37,12
06-01-081 -6	406-9080	92,9	406-0020	92,9
	406-9101	58,1	406-0033	58,1
	110808	37,12	110803	37,12
06-01-081 -7	406-9080	76,8	406-0020	76,8
	406-9101	59,8	406-0033	59,8
	110808	37,12	110803	37,12
06-01-081 -8	406-9080	78,8	406-0020	78,8
	406-9101	60,9	406-0033	60,9
	110808	37,12	110803	37,12
06-01-081 -9	406-9080	81,8	406-0020	81,8
	406-9101	62,1	406-0033	62,1
	110808	37,12	110803	37,12
06-01-081 -10	406-9080	68,7	406-0020	68,7
	406-9101	63,3	406-0033	63,3
	110808	37,12	110803	37,12
06-01-081 -11	406-9080	72,7	406-0020	72,7
	406-9101	64,6	406-0033	64,6
	110808	37,12	110803	37,12
06-01-082 -1	408-9040	131	408-0142	131
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082 -2	408-9040	130	408-0142	130
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082 -3	408-9040	124	408-0142	124
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082 -4	408-9040	123	408-0142	123
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082 -5	408-9040	123	408-0141	123
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082 -6	408-9040	120	408-0141	120

	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082-7	408-9040	115	408-0141	115
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082-8	408-9040	131	408-0142	131
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082-9	408-9040	129	408-0142	129
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082-10	408-9040	128	408-0142	128
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082-11	408-9040	126	408-0142	126
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082-12	408-9040	123	408-0141	123
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082-13	408-9040	119	408-0141	119
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082-14	408-9040	107	408-0141	107
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082-15	408-9040	125	408-0142	125
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082-16	408-9040	124	408-0142	124
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082-17	408-9040	121	408-0142	121
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082-18	408-9040	121	408-0141	121
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082-19	408-9040	116	408-0141	116
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-082-20	408-9040	112	408-0141	112
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-083-1	408-9040	78	408-0151	78
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-083-2	408-9040	86	408-0151	86
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-083-3	408-9040	90	408-0151	90
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-083-4	408-9040	68	408-0151	68
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-083-5	408-9040	98	408-0151	98
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-083-6	408-9040	111	408-0151	111
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-083-7	408-9040	110	408-0151	110
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-083-8	408-9040	114	408-0151	114
	110906	35,96	110902	35,96

06-01-083 -9	408-9040	120	408-0151	120
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-083 -10	408-9040	100	408-0151	100
	110906	35,96	110902	35,96
06-01-084 -1	406-9101	119	406-0034	119
	110906	61,94	110902	61,94
06-01-084 -2	406-9101	119	406-0034	119
	110906	61,94	110902	61,94
06-01-090 -1	401-9022	0	401-0046	1,4
06-01-090 -2	401-9022	0	401-0046	1,8
06-01-090 -3	401-9022	0	401-0046	2,6
06-01-090 -4	401-9022	0	401-0046	3,5
06-01-090 -5	401-9022	0	401-0046	1,4
06-01-090 -6	401-9022	0	401-0046	1,8
06-01-090 -7	401-9022	0	401-0046	2,6
06-01-090 -8	401-9022	0	401-0046	3,5
06-01-091 -1	401-9021	1,28	401-0046	1,28
06-01-091 -2	401-9021	1,49	401-0046	1,49
06-01-091 -3	401-9021	1,92	401-0046	1,92
06-01-091 -4	401-9021	2,34	401-0046	2,34
06-01-091 -5	401-9021	1,28	401-0046	1,28
06-01-091 -6	401-9021	1,49	401-0046	1,49
06-01-091 -7	401-9021	1,92	401-0046	1,92
06-01-091 -8	401-9021	2,34	401-0046	2,34
06-01-091 -9	401-9021	1,28	401-0046	1,28
06-01-091 -10	401-9021	1,49	401-0046	1,49
06-01-091 -11	401-9021	1,92	401-0046	1,92
06-01-091 -12	401-9021	2,34	401-0046	2,34
06-01-091 -13	401-9021	1,28	401-0046	1,28
06-01-091 -14	401-9021	1,49	401-0046	1,49
06-01-091 -15	401-9021	1,92	401-0046	1,92
06-01-091 -16	401-9021	2,34	401-0046	2,34
06-01-092 -1	204-9001	1	204-0066	1
06-01-092 -2	204-9001	1	204-0066	1
06-01-092 -3	204-9001	1	204-0066	1
06-01-092 -4	204-9001	1	204-0066	1
06-01-092 -5	204-9001	1	204-0066	1
06-01-092 -6	204-9001	1	204-0066	1
06-01-092 -7	204-9001	1	204-0066	1
06-01-092 -8	204-9001	1	204-0066	1
06-01-092 -9	204-9001	1	204-0066	1
06-01-092 -10	204-9001	1	204-0066	1
06-01-092 -11	204-9001	1	204-0066	1
06-01-092 -12	204-9001	1	204-0066	1
06-01-097 -1	204-9001	1	204-0100	1

06-01-098-1	204-9180	0,007	204-0063	0,007
	401-9021	0	401-0046	1
06-01-098-2	204-9180	0,007	204-0063	0,007
	401-9021	0	401-0046	1,8
06-01-098-3	204-9180	0,007	204-0063	0,007
	401-9021	0	401-0046	2,6
06-01-098-4	204-9180	0,007	204-0063	0,007
	401-9021	0	401-0046	3,5
06-01-098-5	204-9180	0,007	204-0063	0,007
	401-9021	0	401-0046	1,8
06-01-098-6	204-9180	0,007	204-0063	0,007
	401-9021	0	401-0046	2,6
06-01-098-7	204-9180	0,007	204-0063	0,007
	401-9021	0	401-0046	1
06-01-098-8	204-9180	0,007	204-0063	0,007
	401-9021	0	401-0046	1,8
06-01-098-9	204-9180	0,007	204-0063	0,007
	401-9021	0	401-0046	2,6
06-01-098-10	204-9180	0,007	204-0063	0,007
	401-9021	0	401-0046	3,5
06-01-098-11	204-9180	0,007	204-0063	0,007
	401-9021	0	401-0046	1,8
06-01-098-12	204-9180	0,007	204-0063	0,007
	401-9021	0	401-0046	2,6
06-01-099-1	104-9090	0	403-0182	0,93
06-01-103-1	401-9021	0	401-0046	1,28
06-01-103-2	401-9021	0	401-0046	1,49
06-01-103-3	401-9021	0	401-0046	1,92
06-01-103-4	401-9021	0	401-0046	2,34
06-01-103-5	401-9021	0	401-0046	1,28
06-01-103-6	401-9021	0	401-0046	1,49
06-01-103-7	401-9021	0	401-0046	1,92
06-01-103-8	401-9021	0	401-0046	2,34
06-01-104-1	204-9001	1	204-0100	1

СОДЕРЖАНИЕ

[Техническая часть](#)[1. Общие указания](#)[2. Правила исчисления объемов работ](#)[3. Коэффициенты к расценкам](#)[Таблица 06-01-001. Устройство бетонной подготовки и фундаментов общего назначения](#)[Таблица 06-01-002. Устройство фундаментов под фабрично-заводские трубы и под доменные печи](#)

[Таблица 06-01-005. Устройство фундаментов общего назначения](#)

[Таблица 06-01-006. Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с листовыми станами](#)

[Таблица 06-01-007. Устройство фундаментов под оборудование прокатных цехов с сортовыми станами](#)

[Таблица 06-01-008. Устройство сгустителей обогатительных и агломерационных фабрик](#)

[Таблица 06-01-009. Устройство фундаментов и сооружений на предприятиях целлюлозно-бумажной промышленности](#)

[Таблица 06-01-012. Устройство опалубки \(снизу\) и поддерживающих ее конструкций для высоких ростверков](#)

[Таблица 06-01-013. Устройство подливки толщиной 20 мм](#)

[Таблица 06-01-014. Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм](#)

[Таблица 06-01-015. Установка анкерных болтов](#)

[Таблица 06-01-016. Сварка арматуры ванным способом](#)

[Таблица 06-01-017. Технологический электропрогрев бетона](#)

[Таблица 06-01-018. Устройство деформационного осадочного шва фундаментов под оборудование с заполнением битумом](#)

[Таблица 06-01-024. Устройство стен подвалов и подпорных стен](#)

[Таблица 06-01-026. Устройство колонн в деревянной опалубке](#)

[Таблица 06-01-027. Устройство колонн гражданских зданий в металлической опалубке](#)

[Таблица 06-01-030. Устройство стен и перегородок бетонных и легкобетонных](#)

[Таблица 06-01-031. Устройство железобетонных стен и перегородок](#)

[Таблица 06-01-034. Устройство балок, перемычек](#)

[Таблица 06-01-035. Устройство поясов](#)

[Таблица 06-01-036. Устройство засыпки фундаментных балок](#)

[Таблица 06-01-037. Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке](#)

[Таблица 06-01-041. Устройство перекрытий](#)

[Таблица 06-01-044. Устройство баритобетонных перегородок и изоляционного слоя из баритобетона](#)

[Таблица 06-01-046. Устройство стен, днищ и перекрытий тоннелей и проходных каналов](#)

[Таблица 06-01-049. Устройство бункеров общего назначения](#)

[Таблица 06-01-052. Возведение стен в скользящей опалубке, устройство перекрытий элеваторов, мельниц](#)

[Таблица 06-01-053. Устройство стен силосов диаметром 30 м для хранения сахара в скользящей опалубке](#)

[Таблица 06-01-054. Устройство стен силосов диаметром 12 м для сыпучих](#)

[материалов в скользящей опалубке](#)

[Таблица 06-01-055. Установка и разборка скользящей опалубки шахтных башенных копров](#)

[Таблица 06-01-056. Бетонирование стен шахтных башенных копров в скользящей опалубке](#)

[Таблица 06-01-057. Устройство стен и перегородок сооружений в скользящей опалубке](#)

[Таблица 06-01-058. Устройство рельсовых путей под самоходный агрегат для бетонирования стен](#)

[Таблица 06-01-062. Устройство железобетонных конструкций сооружений водопровода и канализации](#)

[Таблица 06-01-074. Возведение оболочки градирен высотой до 90 метров в скользящей опалубке](#)

[Таблица 06-01-075. Возведение оболочек гиперболических градирен высотой до 150 метров в переставной фанерной опалубке с помощью самоподъемных подмостей](#)

[Таблица 06-01-080. Приготовление тяжелого бетона](#)

[Таблица 06-01-081. Приготовление легкого бетона](#)

[Таблица 06-01-082. Приготовление тяжелых кладочных растворов](#)

[Таблица 06-01-083. Приготовление тяжелых отделочных растворов](#)

[Таблица 06-01-084. Приготовление легких отделочных растворов](#)

[Таблица 06-01-087. Монтаж и демонтаж крупнощитовой опалубки](#)

[Таблица 06-01-088. Монтаж и демонтаж объемно-переставной \(«туннельной»\) опалубки](#)

[Таблица 06-01-089. Монтаж и демонтаж блочной опалубки стен](#)

[Таблица 06-01-090. Бетонирование конструкций стен в крупнощитовой, объемно-переставной и блочной опалубках \(без вычета проемов\)](#)

[Таблица 06-01-091. Бетонирование перекрытий в крупнощитовой и объемно-переставной опалубках](#)

[Таблица 06-01-092. Установка каркасов и сеток в стенах и перекрытиях](#)

[Таблица 06-01-096. Монтаж скользящей опалубки](#)

[Таблица 06-01-097. Установка арматуры](#)

[Таблица 06-01-098. Бетонирование конструкций стен](#)

[Таблица 06-01-099. Установка плит теплоизоляционного слоя](#)

[Таблица 06-01-100. Демонтаж скользящей опалубки](#)

[Таблица 06-01-103. Возведение перекрытий в мелкощитовой опалубке](#)

[Таблица 06-01-104. Установка арматуры в мелкощитовую опалубку перекрытий](#)

[Приложение Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и сметных цен на материалы, изделия и конструкции в базисных ценах Московской области по состоянию на 01.01.2000](#)

[Затраты труда рабочих-строителей](#)

[Эксплуатация строительных машин](#)

[Сметные цены на материальные ресурсы](#)