

Государственные нормативы в области архитектуры,  
градостроительства и строительства  
СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ РЕСПУБЛИКИ  
КАЗАХСТАН

**ҚҰРЫЛЫС МАТЕРИАЛДАРЫНА,  
БҰЙЫМДАРЫНА ЖӘНЕ  
КОНСТРУКЦИЯЛАРЫНА АРНАЛҒАН  
АҒЫМДАҒЫ ДЕҢГЕЙДЕГІ СМЕТАЛЫҚ  
БАҒАЛАРДЫҢ ЖИНАҚТАРЫ**

**Жалпы бөлім  
2018 ж. (2-шығарылым)**

**СБОРНИКИ СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ  
УРОВНЕ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ,  
ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ**

**Общая часть  
2018 г. (Выпуск 2)**

**ҚР СБЖ 8.04-08-2018  
ССЦ РК 8.04-08-2018**

**Ресми басылым  
Издание официальное**

Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрлігі  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті  
Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс  
саласындағы мемлекеттік нормативтер  
**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҚҰРЫЛЫС РЕСУРСТАРЫНЫҢ  
СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРЫ**

---

Государственные нормативы в области  
архитектуры, градостроительства и строительства  
**СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ РЕСПУБЛИКИ  
КАЗАХСТАН**

**ҚҰРЫЛЫС МАТЕРИАЛДАРЫНА, БҰЙЫМДАРЫНА  
ЖӘНЕ КОНСТРУКЦИЯЛАРЫНА АРНАЛҒАН  
АҒЫМДАҒЫ ДЕҢГЕЙДЕГІ СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРДЫҢ  
ЖИНАҚТАРЫ**

**Жалпы бөлім  
2018 ж. (2-шығарылым)**

---

**СБОРНИКИ СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И  
КОНСТРУКЦИИ**

**Общая часть  
2018 г. (Выпуск 2)**

**ҚР СБЖ 8.04-08-2018  
ССЦ РК 8.04-08-2018**

**Ресми басылым  
Издание официальное**

**Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрлігі  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті**

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан**

**Астана 2018**

## **Алғы сөз**

1 ӘЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасының Инвестициялар және даму министрлігі (ҚР ИДМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 ҚАБЫЛДАНҒАН ЖӘНЕ ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	ҚР ИДМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 15.06.2018 ж. № 135-НҚ бұйрығымен  01.07.2018 ж. бастап

**Осы мемлекеттік нормативті сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі уәкілетті органның ведомствосы рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе ішінара қайта басуға, көбейтуге және таратуға болмайды.**

## **Предисловие**

1 РАЗРАБОТАН	АО «КазНИИСА»
2 ПРЕДСТАВЛЕН	Управлением сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан (МИР РК)
3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МИР РК от 15.06.2018 года № 135-НҚ с 01.07.2018 г.

**Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения ведомства уполномоченного органа в области архитектуры, градостроительства и строительства.**

## Содержание

1 Общая часть .....	1
2 Техническая часть .....	2
3 Дополнительные сведения .....	9



# СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

## СБОРНИКИ СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ

## COLLECTIONS OF ESTIMATED PRICES IN THE CURRENT LEVEL OF CONSTRUCTION MATERIALS, PRODUCTS AND STRUCTURES

Дата введения 2018-07-01

### 1 Общая часть

1 Средние сметные цены на строительные материалы, изделия и конструкции (далее – сметные цены) предназначены для определения сметной стоимости строительно-монтажных работ.

2 Сметные цены настоящих Сборников определены как усредненные по регионам Республики Казахстан (Таблица 1) на 2018 год.

Таблица 1 - Регионы Республики Казахстан

Шифр региона	Наименование регионов
01.00	город Астана
02.00	город Алматы
03.00	Акмолинская область
04.00	Актюбинская область
05.00	Алматинская область
06.00	Атырауская область
07.00	Западно-Казахстанская область
08.00	Жамбылская область
09.00	Карагандинская область
10.00	Костанайская область
11.00	Кызылординская область
12.00	Мангистауская область
13.00	Южно-Казахстанская область
14.00	Павлодарская область
15.00	Северо-Казахстанская область
16.00	Восточно-Казахстанская область

3 В случае отсутствия в настоящих Сборниках сметных цен на материальные ресурсы по конкретному региону, их стоимость определяется в соответствии с Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан.

4 При отсутствии в расчетном периоде (год, квартал) данных о ценах отдельных материальных ресурсов в конкретном регионе, формирование сметных цен по ним производится на основании исходных данных по ближайшему региону с учетом транспортных расходов, определяемых согласно транспортно-логистическим схемам, утвержденным заказчиком.

В этом случае сметная цена материального ресурса формируется на основании отпускной цены, принимаемой по сборникам сметных цен на материальные ресурсы ближайшего региона и транспортных расходов, принимаемых по сборникам сметных цен на перевозки грузов для строительства того региона, в котором намечается строительство.

5 Заготовительно-складские расходы учтены в процентах от стоимости материальных ресурсов франко-приобъектный склад в следующих размерах: для строительных материалов и изделий – 2%, металлических конструкций – 0,75%.

6 Транспортные затраты приняты из условия перевозки грузов автомобильным транспортом на расстояние до 30 км для городов, административных центров районов и прилегающих к ним территорий в радиусе 30 км: по материальным ресурсам разделов, имеющих код от 2101 до 2104, – от ближайших железнодорожных станций (портов, пристаней), открытых для грузовых операций, карьеров или предприятий-производителей, по прочим материальным ресурсам – от ближайшего к месту строительства города или административного центра района, от ближайших железнодорожных станций (портов, пристаней), открытых для грузовых операций.

7 Тарифы на перевозки автомобильным транспортом приняты по Сборникам сметных цен в текущем уровне на перевозку грузов для строительства по соответствующим регионам.

8 В соответствии с пунктами 50, 51 Технического регламента «Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий», утвержденного ПП РК № 1202 от 17 ноября 2010 года, в случаях отсутствия на строительную продукцию гармонизированных стандартов, наименование строительной продукции в настоящих Сборниках приводится без ссылки на нормативный документ по стандартизации.

## **2 Техническая часть**

### **Раздел 21-01. Нерудные строительные материалы и продукция горнодобывающей промышленности**

1 Стоимость ресурса 2101-0101-0202 «Земля растительная механизированной заготовки» состоит из затрат на добычу грунта, формирование отвала на месте добычи и погрузку в автомобили-самосвалы.

2 Стоимость ресурсов 2101-0103-0401 «Суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м<sup>3</sup>», 2101-0103-0402 «Суглинок III группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,95 т/м<sup>3</sup>», 2101-0103-0501 «Супесь» состоит из затрат на добычу грунта и погрузку в автомобили-самосвалы и включает налог в размере 0,04 ставки месячного расчетного показателя согласно п.1 ст. 748 Налогового кодекса РК.

2-1 Для городов Астана и Алматы данные об отпускных ценах на нерудные строительные материалы не приводятся в связи с отсутствием производителей на территории этих городов. В сметных ценах учтены доставка нерудных материалов от карьеров Акмолинской и Алматинской области до объектов строительства в городах Астана и Алматы соответственно.

### **Раздел 21-02. Бетоны, растворы, готовые к употреблению**

3 Сметные цены щебеночно-мастичных асфальтобетонных смесей приняты с учетом стабилизирующих добавок в виде целлюлозного волокна.

4 В ценах на бетон тяжелый, включая дорожный, класса В12,5 и выше учтены марки бетона по морозостойкости и водонепроницаемости, указанные в Таблице 2.

**Таблица 2**

Проектные классы бетона в возрасте 28 суток		
по прочности на сжатие	по морозостойкости (F)	по водонепроницаемости (W)
B12,5	50	-
B15	50	-
B20	100	2
B22,5	100	2
B25, B27,5	150	4
B30 и более	150	4

### **Раздел 21-04. Железобетонные и бетонные изделия и конструкции, изделия из природных материалов**

5 Цены на железобетонные изделия и конструкции для строительства искусственных сооружений приведены в Сборниках сметных цен тех регионов, в которых находятся предприятия-производители указанной продукции. Коды и наименования групп железобетонных изделий и конструкций для строительства искусственных сооружений приведены в Таблице 3.

**Таблица 3**

Код группы	Наименование группы
2104-0501	Плиты мостовые
2104-0502	Изделия водоотводных сооружений на автомобильных дорогах
2104-0504	Блоки
2104-0506	Балки мостовые



## Окончание таблицы 3

Код группы	Наименование группы
2104-0510	Сваи для опор мостов
2104-0801	Звенья труб круглые
2104-0802	Звенья труб прямоугольные
2104-0803	Другие элементы железобетонных водопропускных труб

6 В ценах на изделия бетонные и железобетонные учтены марки бетона по морозостойкости и водонепроницаемости, указанные в Таблице 2.

7 Если к изделиям предъявляются требования по прочности на сжатие, отличающиеся от указанных в Сборниках классов, к сметной стоимости применяются надбавки или скидки за 1 м<sup>3</sup> изделия в размерах, приведенных в Таблице 4.

Таблица 4

№ п/п	Наименование	Надбавка или скидка в тенге
	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого:	
1	с 7,5 на 10	504
2	с 10 на 12,5	428
3	с 12,5 на 15	492
4	с 15 на 20	763
5	с 20 на 22,5	648
6	с 22,5 на 25	635
7	с 25 на 27,5	568
8	с 27,5 на 30	736
9	с 30 на 35	1 211
10	с 35 на 40	1 161
11	с 40 за каждые 5 при изменении класса бетона	982

При изготовлении изделий из тяжелого бетона на сульфатостойком цементе к сметной стоимости применяется надбавка - 270 тенге за 1 м<sup>3</sup>.

8 В случае, когда к изделиям из тяжелого бетона предъявляются требования по морозостойкости и водонепроницаемости выше указанных в Таблице 2, к сметной стоимости применяются надбавки за 1 м<sup>3</sup> изделия в размерах, приведенных в Таблице 5.

9 Пересчет стоимости штучных изделий производится из расчета объема изделия, определяемого по геометрическим размерам за вычетом пустот, проемов и вырезов.

Таблица 5

№ п/п		Надбавка, %
	По морозостойкости - за каждые 50 циклов попеременного замораживания и оттаивания (за неполные 50 циклов пересчет не производится):	
1	до 200	1
2	свыше 200	2
3	По водонепроницаемости за каждые 2 кгс/см <sup>2</sup> давления воды:	
4	до 4	1
5	свыше 4	1,5

10 В случае, когда к изделию предъявляются одновременно требования по морозостойкости и водонепроницаемости выше, чем предусмотрено в Таблице 2, следует применять только одну наибольшую надбавку к цене (по морозостойкости или водонепроницаемости).

11 Скидки за пониженные требования по морозостойкости и водонепроницаемости по сравнению с данными Таблицы 2 не применяются.

12 Сметные цены на железобетонные изделия включают стоимость арматуры, монтажных петель, закладных и анкерных изделий.

#### Раздел 21-06. Металлические конструкции и изделия

13 Сметные цены на конструкции, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ) характеризуются следующими данными: материал: фасонный и листовой стальной прокат, сталь С235 по ГОСТ 27772-2015, предусмотренный «Сокращенным сортаментом металлопроката для применения в строительных стальных конструкциях».

14 При определении сметной стоимости в соответствии с требованиями индивидуального проекта (чертежей КМ) к сметным ценам применяются следующие доплаты:

- на применение марки стали по проекту КМ вместо С235 по ГОСТ 27772-2015 «Прокат для строительных стальных конструкций. Общие технические условия» по Таблице 6;

- на изменение противокоррозийного покрытия по Таблице 7.

Таблица 6

№ п/п	Марка стали	Марка стали	ГОСТ	К сметной цене на 1 т конструкции, тенге
1	C235	Ст3кп2	ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005	-

Окончание таблицы 6

№ п/п	Марка стали	Марка стали	ГОСТ	К сметной цене на 1 т конструкции, тенге
2	C245	СтЗпс5, СтЗсп5	ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005	5 772
3	C255	СтЗГпс, СтЗГсп	ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005	10 504
4	C275	СтЗпс	ГОСТ 19281-89	15 184
5	C285	СтЗсп, СтЗГпс, СтЗГсп	ГОСТ 19281-89	16 276
6	C345	12Г2С, 09Г2С	ГОСТ 19281-89	
7	C345Д	12Г2СД, 09Г2СД	ГОСТ 19281-89	16 276
8	C390	14Г2АФ	ГОСТ 19281-89	
9	C440	16Г2АФ	ГОСТ 19281-89	

Примечание - При применении сталей нескольких групп, размеры доплат умножаются на их удельный вес в заказе.

Таблица 7

№ п/п	Наименование технологических операций	К сметной цене на 1 т конструкций, тенге
	Подготовка поверхности	
1	Очистка щетками с обезжириванием	-
2	Очистка поверхности до 2 степени ГОСТ 9.402-2004 (дробеструйная)	20 807
3	Притупление кромок (доплата обязательная для конструкций, эксплуатируемых в средне-агрессивных средах)	22 554
	Грунтование (за каждый слой)	
4	ГФ-021 или покрытие цементным молоком	-
5	ФЛ-03К	888
6	ЭП	1 325
	Окрашивание (за каждый слой)	
7	Эмаль: ПФ-115, ПФ-133	9 217
8	Краска МА-011	7 435
9	Лак БТ-577	15 280
10	Горячее цинкование при толщине слоя не менее 60 мкм	94 412

**Примечания**

1 В доплатах учтена стоимость подготовки и защиты от коррозии поверхности площадью до 25 м<sup>2</sup> на 1 тонну конструкций.

2 При превышении расчетной площади применяется повышающий коэффициент, вычислением путем деления фактической площади в м<sup>2</sup> на 25.

3 В сметных ценах конструкций учтена стоимость очистки щетками в размере 5064 тенге за тонну и грунтование ГФ-021 в размере 4391 тенге за тонну.

Пример: расчетная средняя площадь, защищаемая от коррозии по заказу составляет 36 м<sup>2</sup>,  $k=36:25=1,44$ .

Конструкции очищаются дробью и окрашиваются за 2 раза эмалью ПФ-115. Доплата на 1 т конструкций составит:  $D=(стр.7 \times 2 + стр.2) \times 1,44 = (9217 \times 2 + 20807) \times 1,44 = 56507$ .

**Раздел 21-07. Лесоматериалы, деревянные изделия и конструкции**

15 При использовании изделий, облицованных декоративными листовыми и пленочными материалами к сметным ценам настоящего раздела следует применять надбавки, предусмотренные в Таблице 8.

**Таблица 8**

№ п/п	Вид облицовок	Единица измерения	Надбавки за единицу измерения облицовочной поверхности, тенге
	Для изделий с законченным отделочным покрытием поверхности эмалями		
1	Облицовка шпоном строганым твердых лиственных пород пластей	м <sup>2</sup>	1 415
2	Облицовка шпоном строганым ценных пород ореха пластей	м <sup>2</sup>	1 912
3	Облицовка пленкой поливинилхлоридной декоративной	м <sup>2</sup>	664

Надбавка за облицовку шпоном определена с лакировкой.

**Раздел 21-09 Изделия и конструкции для заполнения проемов**

16 При применении энергосберегающих, тонированных и солнцезащитных стеклопакетов к сметным ценам оконных блоков их ПВХ применяются коэффициенты согласно Таблице 9.

**Таблица 9**

Вид стеклопакета	Коэффициент	
	Тип стеклопакета	
	Однокамерный	Двухкамерный
Энергосберегающий	1,04	1,04
Тонированный	1,06	1,05
Солнцезащитный	1,1	1,08

17 Сметные цены блоков оконных, дверных и балконных дверей из ПВХ, металлических дверей, а также из алюминиевых профилей учитывают стоимость фурнитуры:

- поворотная с вертикальным подвесом;
- фрамужная с горизонтальным подвесом;
- поворотно-откидная для окон любой конструкции;
- ручки (без замка);
- петли;
- ответные планки;
- крепеж (саморезы, дюбели, шурупы, соединители, анкерные пластины);
- ограничители открывания;
- балконные защелки, предотвращающие случайное захлопывание;
- ножницы - элемент, контролирующий угол открытия створки.

#### **Подраздел 2109-01 Изделия и конструкции деревянные для заполнения проемов**

18 Исключено.

19 Сметные цены на коробки предусматривают изделия в собранном виде.

20 В сметной стоимости блоков дверных деревянных (группа 2109-0102 Блоки дверные деревянные) стоимость фурнитуры (ручки-завертки, ручки и цилиндрические замки, петли в дверных полотнах) и наличников не учтена.

21 Сметные цены блоков дверных деревянных учитывают стоимость порога или монтажной доски.

22 Сметные цены на блоки оконные и балконные двери из деревянных профилей (группы 2109-0101 Блоки оконные деревянные (кроме подгруппы 2109-0101-9900), 2109-0103 Блоки балконные дверные деревянные) учитывают стоимость фурнитуры:

- поворотная с вертикальным подвесом;
- фрамужная с горизонтальным подвесом;
- поворотно-откидная для окон любой конструкции;
- ручки (без замка);
- петли;
- ответные планки;
- крепеж (саморезы, дюбели, шурупы, соединители, анкерные пластины);
- ограничители открывания;
- балконные защелки, предотвращающие случайное захлопывание;
- ножницы - элемент, контролирующий угол открытия створки.

23 В сметных ценах блоков оконных деревянных (группа 2109-0101 Блоки оконные деревянные) и блоков оконных из ПВХ (группа 2109-0201 Блоки оконные из ПВХ профилей) не учтена стоимость подоконных досок.

23-1 В комплектацию ресурсов подгруппы 2109-0404-0100 «Доводчики дверные» входят: рычаг, регулировка скорости, пружина, шестеренка, поршень, шариковый подшипник, шурупы.

#### **Раздел 21-13. Материалы общего назначения**

24 Для ресурсов 2113-0703-1401 – 2113-0703-1405 «Вода» в сметных ценах не учтены заготовительно-складские и транспортные расходы.

25 В стоимость ресурсов подгруппы 2113-0801-0200 «Термоусаживающиеся манжеты с адгезивным краем» входит стоимость манжет термоусаживающихся в рулонах.

## Раздел 23-02. Фитинги и сопутствующие материалы

26 В состав муфт термоусаживаемых из полиэтилена (подгруппа 2302-0201-6100) входят: муфта термоусаживаемая полиэтиленовая, пробки, заплатки, центраторы, лента адгезивная (термоаппликатор), держатели проводов (стойки), скотч, втулки (гильза медная луженная), пенопакеты.

27 В состав муфт термоусаживаемых электросварных (подгруппа 2302-0201-6200) входят: муфта термоусаживаемая электросварная, нагревательный элемент (медная сетка), планка под сварку ручным экструдером, держатели проводов (стойки), пробки, выпары, втулки (гильза медная луженная), пенопакеты.

## 3 Дополнительные сведения

1 Исключить из сметно-нормативной базы ресурсы в соответствии с Таблицей 10:

**Таблица 10**

Код	Наименование
2102-0101-0901	Бетон тяжелый класса В25 (М300) ГОСТ 7473-2010
2102-0101-0902	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F150, W6 ГОСТ 7473-2010
2102-0101-0903	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F150, W8 ГОСТ 7473-2010
2102-0101-0904	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F150, W10 ГОСТ 7473-2010
2102-0101-0905	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F200, W4 ГОСТ 7473-2010
2102-0101-0906	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F200, W6 ГОСТ 7473-2010
2102-0101-0907	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F200, W8 ГОСТ 7473-2010
2102-0101-0908	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F200, W10 ГОСТ 7473-2010
2102-0101-0909	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F300, W4 ГОСТ 7473-2010
2102-0101-0910	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F300, W6 ГОСТ 7473-2010
2102-0101-0911	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F300, W8 ГОСТ 7473-2010
2102-0101-0912	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F300, W10 ГОСТ 7473-2010
2102-0101-4201	Бетон тяжелый класса В25 (М300), сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010
2102-0101-4202	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F150, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010
2102-0101-4203	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F150, W8, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010
2102-0101-4204	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F150, W10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010
2102-0101-4205	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F200, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010

## Окончание таблицы 10

Код	Наименование
2102-0101-4206	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F200, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010
2102-0101-4207	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F200, W8, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010
2102-0101-4208	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F200, W10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010
2102-0101-4209	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F300, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010
2102-0101-4210	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010
2102-0101-4211	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F300, W8, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010
2102-0101-4212	Бетон тяжелый класса В25 (М300), F300, W10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010
2105-0301-3101	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-II (А300) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014
2105-0301-3102	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-II (А300) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014
2105-0301-3103	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-II (А300) диаметром от 28 мм и более СТ РК 2591-2014
2113-0407-0401	Листы асбестоцементные плоские мелкогабаритные для конструктивных элементов зданий непрессованные толщиной 10 мм ГОСТ 18124-95
2113-0407-0402	Листы асбестоцементные плоские мелкогабаритные для конструктивных элементов зданий непрессованные толщиной 8 мм ГОСТ 18124-95
2113-0407-0403	Листы асбестоцементные плоские мелкогабаритные для конструктивных элементов зданий непрессованные толщиной 6 мм ГОСТ 18124-95
2113-0407-0501	Листы асбестоцементные плоские мелкогабаритные для конструктивных элементов зданий прессованные толщиной 10 мм ГОСТ 18124-95
2113-0407-0502	Листы асбестоцементные плоские мелкогабаритные для конструктивных элементов зданий прессованные толщиной 8 мм ГОСТ 18124-95
2113-0407-0503	Листы асбестоцементные плоские мелкогабаритные для конструктивных элементов зданий прессованные толщиной 6 мм ГОСТ 18124-95
2307-0106-0309	Светильники уличные светодиодные модели "Керемет" С 200W, 200 Вт, 24000 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013
2307-0106-0319	Светильник уличный светодиодный модели "Самұрық" С 185W, 185 Вт, 24050 лм, 5000 К, IP67, ГОСТ 55705-2013
2307-0106-0401	Светильники промышленные светодиодные модели "Самұрық" i-C 60W, 60 Вт, 7800 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013
2307-0106-0402	Светильники промышленные светодиодные модели "Самұрық" i-C 90W, 90 Вт, 11700 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013
2307-0106-0403	Светильники промышленные светодиодные модели "Самұрық" i-C 100W, 100 Вт, 13000 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013
2307-0106-0404	Светильники промышленные светодиодные модели "Самұрық" i-C 230W, 230 Вт, 25300 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013
2307-0106-0405	Светильники промышленные светодиодные модели "Керемет" С 60W, 60 Вт, 7200 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013
2307-0106-0406	Светильники промышленные светодиодные модели "Керемет" С 90W, 90 Вт, 10800 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013
2307-0106-0407	Светильники промышленные светодиодные модели "Керемет" С 160W, 160 Вт, 19200 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013
2307-0106-0408	Светильники промышленные светодиодные модели "Керемет" С 180W, 180 Вт, 21600 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013
2307-0106-0409	Светильники промышленные светодиодные модели "Керемет" С 200W, 200 Вт, 24000 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013

2 Изменить массу ресурсов в соответствии с Таблицей 11:

**Таблица 11**

Код	Наименование	Единица измерения	Масса брутто, кг
2501-0303-0202	Акация желтая, высотой до 1 м	шт.	0,5
2501-0303-0203	Акация желтая, высотой от 1 м до 2 м	шт.	0,5
2501-0303-0601	Барбарис обыкновенный, высотой до 0,5 м	шт.	0,5
2501-0303-0602	Барбарис обыкновенный, высотой от 0,5 м до 1 м	шт.	0,5
2501-0303-0603	Барбарис обыкновенный, высотой от 1 м до 2 м	шт.	0,5
2501-0204-0301	Береза повислая, без кома, высотой до 1 м	шт.	0,6
2501-0204-0302	Береза повислая, без кома, высотой от 1 м до 2 м	шт.	0,6
2501-0204-0303	Береза повислая, без кома, высотой от 2 м до 3 м	шт.	0,6