

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы мемлекеттік  
нормативтер

**ЖОБАЛАУ ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН БАҒАЛАР  
ЖИНАҒЫ**

Государственные нормативы в области архитектуры, градостроительства и  
строительства  
**СБОРНИК ЦЕН НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ**

**ҚҰРЫЛЫС ҮШІН ЖОБАЛАУ  
ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН БАҒАЛАР  
ЖИНАҒЫ**

**10 – бөлім Энергетика объектілері**

**СБОРНИК ЦЕН НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ  
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА**

**Раздел 10 Объекты энергетики**

**ҚР ЖБЖ 8.03-01-2017  
СЦП РК 8.03-01-2017**

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 2017

**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы мемлекеттік нормативтер  
ЖОБАЛАУ ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН БАҒАЛАР ЖИНАҒЫ**

---

**Государственные нормативы в области архитектуры, градостроительства и строительства  
СБОРНИК ЦЕН НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ**

## **ҚҰРЫЛЫС ҮШІН ЖОБАЛАУ ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН БАҒАЛАР ЖИНАҒЫ**

**10 – бөлім Энергетика объектілері**

---

## **СБОРНИК ЦЕН НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА**

**Раздел 10 Объекты энергетики**

**ҚР ЖБЖ 8.03-01-2017  
СЦП РК 8.03-01-2017**

**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 2017**

## **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 ҚАБЫЛДАҒАН ЖӘНЕ	ҚР ИДМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 20.12.2017 жылғы № 310-нқ бұйрығымен
ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	01.01.2018 жылдан бастап

**Осы мемлекеттік нормативті ҚР сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі Уәкілетті мемлекеттік органының рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе ішінара 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 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МИР РК от 20.12.2017 года № 310-нқ с 01.01.2018 года

**Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства РК.**













---

**Раздел 10 Объекты энергетики**

---

**Section 10 Power engineering objects**

---

**Дата введения – 2018-01-01****Подраздел 1 Объекты энергетики****Указания по применению цен**

1 В настоящем Разделе приведены цены на разработку проектно–сметной документации для строительства атомных, паротурбинных, гидравлических, гидроаккумулирующих и дизельных электростанций; отдельных котельных; тепловых сетей; электрических подстанций воздушных и кабельных линий электропередачи; ремонтно–производственных баз и ремонтно–эксплуатационных пунктов электросетей; релейной защиты; противоаварийной автоматики и расчетов устойчивости электрических сетей; диспетчерского управления и телемеханизации энергетических объектов; электроснабжения городов и поселков; сооружений инженерной защиты сельскохозяйственных низин, населенных пунктов, городов и промышленных предприятий; буровзрывных работ, а также цены на разработку мероприятий, связанных с подготовкой водохранилищ и нижнего бьефа; подземных сооружений и специальных работ.

2 При применении цен настоящего Раздела следует руководствоваться также Государственным нормативом по определению стоимости проектных работ для строительства.

3 Ценами раздела не учтена стоимость проектирования:

- промышленного телевидения;
- мероприятий и работ, связанных с подготовкой территории строительства, включая рекультивацию земель;
- заданий заводам на изготовление нетиповых низковольтных электротехнических комплектных устройств и щитов управления;
- линий электропередачи от выходного портала распределительного устройства электростанций и подстанций, коридоры отходящих воздушных линий.

4 Стоимость разработки проектно–сметной документации с применением узлового метода проектирования<sup>1</sup> и строительства определяется по ценам раздела с коэффициентом 1,2.

5 Стоимость разработки проектно–сметной документации с применением комплектно–блочного метода проектирования<sup>2</sup> и строительства определяется по ценам раздела с коэффициентом 1,2.

6. Стоимость работ по выбору площадки (трассы) для строительства определяются по нормам на разработку проекта соответствующего объекта с коэффициентом 0,1.

7 Стоимость разработки проекта для каждого последующего интервала значений основного показателя объекта принимаются в размере не менее стоимости проекта, определенного для наибольшего значения основного показателя объекта предыдущего интервала.

8 Стоимость разработки рабочего проекта и рабочей документации с применением макетного метода проектирования с учетом изготовления макета определяются по ценам раздела с коэффициентом 1,25.

9 Таблицы Подразделов включают в себя следующие графы:

- 1) Номер позиции
- 2) Наименование объекта проектирования
- 3) Основной показатель объекта
- 4) Параметры цены а и б (представляют собой параметры цены проектируемого объекта для стадий «РД»). Измеряется в тыс.тенге.
- 5) К1-коэффициент стадийности «П»
- 6) К2-коэффициент стадийности «РП».

10 Цены на проектные работы рассчитаны в текущем уровне по состоянию на 1 января 2018 года.

---

<sup>1</sup> Узловой метод заключается в том, что в составе пускового комплекса выделяются конструктивно и технологически обособленные части. Решение о разработке проектно-сметной документации узлового метода принимается генеральной проектной организацией по согласованию с заказчиком, генеральной подрядной строительной и ведущей субподрядной организациями.

<sup>2</sup> Комплектно–блочный метод – принципиально новый подход к проектированию объекта. При этом исходным элементом формирования объекта является блок, доведенный до уровня изделия высокой заводской готовности с максимально агрегированным функционально взаимосвязанным оборудованием. Решение о разработке проектно-сметной документации на строительство с применением комплектно-блочного метода принимается генеральной проектной организацией по согласованию с заказчиком, генеральной подрядной строительной и ведущей субподрядной организациями.









































7 Ценами таблицы не учтена стоимость проектирования багерных насосных станций второго и последующих подъемов.



















































## Окончание таблицы 1710-0106-01

№ позиций	Наименование объекта проектирования	Основной показатель объекта	Параметры цены, а тыс. тенге	Параметры цены, б тыс. тенге	К1	К2
13	Ремонтно-эксплуатационный пункт электросетей тип 1 (РЭП-1) в том числе:	1 объект	5 217	-	0,51	1,1
14	Производственное здание	1 объект	3 205	-	0,51	1,1
15	Склад-навес	1 объект	655	-	0,51	1,1
16	Ремонтно-эксплуатационный пункт электросетей тип 2 (РЭП-2) в том числе:	1 объект	1 910	-	0,55	1,1
17	Производственное здание	1 объект	1 227	-	0,55	1,1
18	Ремонтно-эксплуатационный пункт электросетей тип 3 (РЭП-3) в том числе:	1 объект	1 424	-	0,6	1,1
19	Производственное здание	1 объект	724	-	0,6	1,1
20	Ремонтно-эксплуатационный пункт электросетей тип 1 (РЭП-4)	1 объект	1 181	-	0,67	1,1

Примечание - При проектировании РПБ тип I без мастерской по ремонту трансформаторов стоимость проектирования объекта принимать по цене РПБ тип 2.













































































































































































































































































