

## Расчет цены на услугу по обеспечению готовности электрической мощности к несению нагрузки на 2019 год

В соответствии с пунктом 4 Правил расчета и размещения на интернет-ресурсе единым закупщиком цены на услугу по обеспечению готовности электрической мощности к несению нагрузки, утвержденных приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 3 декабря 2015 года №685

4. Для потребителей услуги по обеспечению готовности электрической мощности к несению нагрузки расчет цены на предстоящий год осуществляется по формуле:

$$Ц = (\sum_{i=1}^n Z_{i,год} + P) / (W_{max} * 12)$$

где:

Ц – цена на услугу по обеспечению готовности электрической мощности к несению нагрузки, тенге за один

мегаватт;

$\sum_{i=1}^n Z_{i,год}$  – экономически обоснованные затраты Единого закупщика необходимые для оказания услуги по обеспечению готовности электрической мощности к несению нагрузки (тенге);

P – допустимый уровень прибыли Единого закупщика необходимый для эффективного оказания услуг по обеспечению готовности электрической мощности к несению нагрузки, тенге;

$W_{max}$  – сумма наибольших в году прогнозов величин максимальной электрической мощности суммарного потребления электрической энергии по линиям всех классов напряжений каждого субъекта оптового рынка электрической энергии, предусмотренных прогнозом спросом на электрическую мощность на предстоящий год, умноженной на 12 месяцев, мегаватт.

$$Ц = (62\,420\,909\,722 \text{ тенге}) / (8\,480 \text{ МВт} * 12 \text{ мес.}) = 613\,413 \text{ тенге/МВт в месяц}$$

В соответствии с подпунктом 1) пункта 3-1 статьи 15-3 Закона "Об электроэнергетике"

№	Наименование энергопроизводящей организации	Объем услуги по поддержанию готовности электрической мощности, МВт	Индивидуальный тариф на услугу по поддержанию готовности электрической мощности, тенге/МВт в мес., без НДС	Итого затраты в год, тенге
1				
	<b>Итого</b>			<b>0</b>

В соответствии с подпунктом 2) пункта 3-1 статьи 15-3 Закона "Об электроэнергетике"

№	Наименование энергопроизводящей организации	Объем услуги по поддержанию готовности электрической мощности, МВт	Тариф на услугу по поддержанию готовности электрической мощности, тенге/МВт в мес., без НДС	Итого затраты в год, тенге
1	АО «Севакэнерго»	221	1 376 320.00	3 650 000 640
2	ТОО «Караганда Энергоцентр»	90.1	5 223 000	5 647 107 600
	<b>Итого</b>	<b>311</b>		<b>9 297 108 240</b>

В соответствии с подпунктом 3) пункта 3-1 статьи 15-3 Закона "Об электроэнергетике"

№	Наименование энергопроизводящей организации	Объем услуги по поддержанию готовности электрической мощности, МВт	Тариф на услугу по поддержанию готовности электрической мощности, тенге/МВт в мес., без НДС	Итого затраты в год, тенге
1	АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО"	231.7	590 000	1 640 436 000
2	ТОО «Усть-Каменогорская ГЭЦ»	250	590 000	1 770 000 000
3	АО "Риддер ГЭЦ"	30	590 000	212 400 000
4	ТОО «Согринская ГЭЦ»	41.8	590 000	295 944 000
5	ТОО «Караганда Энергоцентр»	318.4	590 000	2 254 272 000
6	ТОО "Шахтинсктеплоэнерго"	2	590 000	14 160 000
7	ТОО "Bassel Group LLS"	58.5	590 000	414 180 000
8	АО "СВКАЗЭНЕРГО"	200.8	590 000	1 421 664 000
9	АО "Астана-Энергия"	355	590 000	2 513 400 000
10	ТОО "Степногорская ГЭЦ"	80.8	590 000	572 064 000
11	ТОО "Актюбе ГЭЦ"	64.1	590 000	453 828 000
12	ТОО "Уральская газотурбинная электростанция"	29	590 000	205 320 000
13	АО "Жайыктеплоэнерго"	9.3	590 000	65 844 000
14	ТОО "МАЭК-Казатомпром"	95	590 000	672 600 000
15	АО "Атырауская ГЭЦ"	225	590 000	1 593 000 000
16	ТОО "Текелійский энергокомплекс"	9	590 000	63 720 000
17	АО "Алматыские электрические станции"	409.7	590 000	2 900 676 000
18	АО "Таразэнергоцентр"	26	590 000	184 080 000
19	ГКП "Кызылордаэлектроцентр"	52.4	590 000	370 992 000
	<b>Итого</b>	<b>2 489</b>		<b>17 618 580 000</b>

В соответствии с подпунктом 4) пункта 3-1 статьи 15-3 Закона "Об электроэнергетике"

№	Наименование энергопроизводящей организации	Объем услуги по поддержанию готовности электрической мощности, МВт	Тариф (цена), тенге/МВт в мес., без НДС	Итого затраты в год, тенге
1	ТОО "АЭС Усть-Каменогорская ГЭС"	309	383 000	1 420 164 000
2	ТОО "АЭС Шубинская ГЭС"	260	383 000	1 194 960 000
3	ТОО "Караганда Энергоцентр"	124	419 000	623 472 000
4	ТОО "Казцинк"	270	449 000	1 454 760 000
5	АО "Кристалл Менеджмент"	85	480 000	489 600 000
6	АО "Актюбе ГЭЦ"	50	490 000	294 000 000
7	ТОО "Жанакюльская ГЭС"	144	499 000	862 272 000
8	АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО"	198	500 000	1 188 000 000
9	АО "СВКАЗЭНЕРГО"	62	500 000	372 000 000
10	ТОО "Согринская ГЭЦ"	7	500 000	42 000 000
11	ТОО "Усть-Каменогорская ГЭЦ"	25	515 000	154 500 000
12	АО "Риддер ГЭЦ"	15	548 000	98 640 000
13	АО "Э-Энергоорталык"	19	565 000	128 820 000
14	ТОО "Kazakhstan Energy" (Казахмыс Энерджи)	49	577 000	339 276 000
15	ТОО "Главная распределительная электростанция Топар"	290	577 000	2 007 960 000
16	ТОО "Bassel Group LLS"	14	583 000	97 944 000
17	АО "Алюминий Казахстана"	17	584 000	119 136 000
18	ТОО "Степногорская ГЭЦ"	28	584 000	196 224 000
19	ТОО "Шахтинсктеплоэнерго"	6	585 000	42 120 000
20	АО «Евроазиянская энергетическая корпорация»	241	588 000	1 700 496 000
21	АО «Жамбылская ГРЭС им.Т.И.Батырова»	300	589 000	2 120 400 000
22	ТОО "Текелійский энергокомплекс"	8	590 000	56 640 000
23	АО "Шардаринская ГЭС"	44	590 000	311 520 000
24	ГКП "Кызылордаэлектроцентр"	10	590 000	70 800 000
25	АО "Станция Экибастузская ГРЭС-2"	870	590 000	6 159 600 000
26	АО "Мойнакская ГЭС им. У.Д. Кантаева"	298	590 000	2 109 840 000
27	АО«Алматыские электрические станции»	434	590 000	3 072 720 000
28	ТОО "Экибастузская ГРЭС-1 имени Булата Нуржанова"	502.7	590 000	3 559 116 000
29	АО "Жайыктеплоэнерго"	12	580 000	83 520 000
30	ТОО "Мангистауский атомный энергетический комбинат - Казатомпром"	677.3	588 000	4 779 028 800
	<b>Итого</b>	<b>5 369.0</b>		<b>35 149 528 800</b>

В соответствии с пунктом 4 Правил расчета и размещения на интернет-ресурсе единым закупщиком цены на услугу по обеспечению готовности электрической мощности к несению нагрузки, утвержденных приказом Министра энергетики Республики Казахстан от 3 декабря 2018 года №685

Операционные затраты - затраты, связанные с осуществлением деятельности Единого закупщика в год, тенге	355 692 682
--	-------------