

от 14.08.2019 бастап 17 № 2019-0120
етініш / заявление 08.08.2019 г. Г/2019-0120

**Электр желілерге қосылуға
ТЕХНИКАЛЫҚ ШАРТТАРЫ / ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
на присоединение к электрическим сетям
насосной станции №16**

(объектінің атауы, ведомстволық тиістілігі / наименование объекта, ведомственная принадлежность)

СКО, г. Петропавловск, ул. К. Сутюшева, 65

(орнатылған жері / месторасположение объекта)

Техникалық шарттарын беру себебі / Причина
выдачи технических условий:

изменение схемы внешнего электроснабжения

(жаңа енгізіліп жатқан электрқондырғыларды энергия тарататын ұйымның электр желілеріне қосу, реконструкцияланатын электрқондырғыларды энергия тарататын ұйымның электр желілеріне қосу, тұтынатын электр қуатты бұрын берілген техникалық шарттарында көрсетілген қуатынан жоғары көтеру, электрмен жабдықтаудың сыртқы сұлбасын өзгерту, тұтынушының электр энергия қабылдағыштарының электрмен жабдықтау сенімділігінің санатын өзгерту / подключение вновь вводимых электроустановок к электрическим сетям энергопередающей организации, подключение реконструируемых электроустановок к электрическим сетям энергопередающей организации, увеличение потребляемой электрической мощности от мощности, указанной в ранее выданных технических условиях, изменение схемы внешнего электроснабжения, изменение категории надежности электроснабжения приемников электрической энергии потребителя)

Қосымша тұтынушыларды есепке алып,
электр тұтынудың рұқсат етілген қуаты /

Разрешенная мощность с учетом
субпотребителей

16,5 кВт

шестнадцать целых пять десятых

Қосылу нүктесіндегі кернеу / Напряжение в точке присоединения

0,4 кВ

Бұрын берілген ТШ орнына / взамен ранее выданных ТУ

Эл.энергияны тұтыну түрі / Характер потребления эл.энергии

постоянный

(тұрақты / постоянный, кезекті / временный, маусымдық / сезонный)

1. Электржабдықтаудың көрсетіп, өтінген қуат бойынша
беріктілігі электр қабылдағыштарға жатады / По
надёжности электроснабжения из указанной заявленной
мощности относятся к электроприёмникам:

2. Рұқсат етілген қуат коэффициенті /
Разрешенный коэффициент мощности:

I санаттың / категории

кВт

II санаттың / категории

16,5

кВт

U = 0,4 кВ

cos φ ≥ 0,93

III санаттың / категории

кВт

3. Электр жабдықтаудың көзі / Источник электроснабжения:

1. РП-10/0,4 кВ №21 п. фидер №20 ПС 110/10 кВ №2; фидер №15 ПС 110/10 кВ №6

2. ТП-10/0,4 кВ №244 фидер №12 ПС 110/10 кВ №6

4. Қосылу орны / Точка присоединения:

1. РУ-0,4 кВ РП-10/0,4 кВ №21 п.

2. РУ-0,4 кВ ТП-10/0,4 кВ №244

5. Алдын ала ескеру / Предусмотреть:

проектом электроснабжения

1. существующую схему электроснабжения оставить без изменения;

2. в РУ-0,4 кВ ТП-10/0,4 кВ №244 установку рубильника РПС на расчетную нагрузку, ошиновку
рубильника РПС по РУ-0,4 кВ, ввод КЛ-0,4 кВ в кабельном канале, строительство ЛЭП-0,4 кВ
до объекта.

қосылатын электр тасымалдау желілеріне және қосалқы стансалар жабдықтауына қойылатын негізгі техникалық талаптары; жаңа тұтынушы пайда болғанымен байланысты бар болған электр желіні нығайту бойынша негізгі талаптары – сымдар қимасын ұлғайту, трансформаторларды ауыстыру немесе қуатын ұлғайту, тарату құралдарының қосымша ұяшықтарын құру; электрқондырғыларды релейлік қорғау және автоматика, диспетчерлік басқару құралдарымен жабдықтау талаптары: байланыс арнасын телеөлшеу, телебасқару және ұйымдастыру, реактивтік қуатты өтеу. / основные технические требования к подключаемым линиям электропередачи и оборудованию подстанций; обоснованные требования по усилению существующей электрической сети в связи с появлением нового потребителя - увеличение сечений проводов, замена или увеличение мощности трансформаторов, сооружение дополнительных ячеек распределительных устройств; требования к оснащению электроустановок устройствами релейной защиты и автоматики, диспетчерского управления: телеизмерения, телеуправления и организации канала связи, компенсации реактивной мощности.

6. Тұтынушының жүйесіне қосылатын қосымша тұтынушылардың тізімі / Список субпотребителей,
подключаемых к сети потребителя:

Электр тұтынудың рұқсат етілген қуаты/

Разрешенная мощность электропотребления

кВт

Электр тұтынудың рұқсат етілген қуаты/

Разрешенная мощность электропотребления

кВт

Электр тұтынудың рұқсат етілген қуаты/

Разрешенная мощность электропотребления

кВт

7. 6-110 кВ шиналарында үш фазалық қысқа тұйықталудың тогы / Ток трёхфазного короткого замыкания на шинах 6-110 кВ:

7. Электр энергияның есепке алынуы / Учёт электроэнергии выполнить:

счетчиком активной энергии, на границе раздела балансовой принадлежности, или в сетях потребителя при условии заключения договора на оплату потерь электроэнергии от границы раздела до места установки прибора учета в соответствии с расчетом выполненным энергопередающей организацией.

электр энергияны тұтыну ережелерінің 6 параграфындағы талаптарына сәйкес / в соответствии с требованиями параграфа 6 Правил пользования электрической энергии

9. Объектіні кернеу астына қою үшін осы ТШ талаптарын орындауға, сарапшы ұйымының шешімін алуға және энергиямен жабдықтау шартын жасасу тиіссіз. / Для постановки объекта под напряжение необходимо выполнить требования данных ТУ и заключить договор энергоснабжения.

10. ТШ қолдану мерзімі / Срок действия ТУ:

24 месяца с даты выдачи ТУ

Техникалық шарттарының қолдану мерзімі ҚР 1.03-101-2013 ҚҚ "Құрылыстың ұзақтығы мен кесіпорындар, ғимараттар мен ғимараттардың құрылысын бастау. I бөлігі" талаптарына сәйкес анықталады, бірақ 2 (екі) жылдан аспайды. / Срок действия технических условий определяется в соответствии с требованиями СП РК 1.03-101-2013 "Продолжительность строительства и задел в строительстве предприятий, зданий и сооружений. Часть I", но не более 2 (двух) лет.

Руководитель КГУ "Управление энергетики
жилищно-коммунального хозяйства акимата СКО"



А.Б. Аубакиров

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель генерального директора
по производству / главный инженер
АО "Северо-Казахстанская Распределительная
Электросетевая Компания"

В.В. Фесько

