



Министерство жилищно-коммунального хозяйства Республики Крым

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
РЕСПУБЛИКИ КРЫМ
«КРЫМТЕПЛОКОММУНЭНЕРГО»

(ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго»)

ул. Гайдара, 3а, г. Симферополь, Республика Крым, Россия, 295026
Тел. (3 652) 53-41-87 E-mail: kanc@tce.crimea.com, сайт: <http://tce.crimea.com>
ОКПО 00477038, ОГРН 1149102047962
ИНН/КПП 9102028499/910201001

Исх. №/ 04.3/2684
от « 24 » 03 2021 г.
на № 2491-П от 01.03.2021г.

**Председателю правления
ТСН «ТСЖ»ЩОРСА 20»
Демура В.А.
ул. Щорса, д.20
г. Ялта, РК, 298609
shorsa20@yandex.ru**

На Вашу жалобу от 01.03.2021г. по вопросу начислений за услугу теплоснабжения, сообщаем следующее.

Что многоквартирный жилой дом №20, расположенный по ул.Щорса в г.Ялта оборудован коллективным (общедомовым) прибором учета тепловой энергии, который находится в эксплуатации, числится на забалансовом счете Филиала и после прохождения очередной метрологической поверки согласно свидетельства о поверке рабочего средства измерительной техники признан годным к эксплуатации до **04.10.2022г.** и опломбирован, что подтверждается актом повторного допуска в эксплуатацию УУТЭ у потребителя (копии акта и свидетельства прилагаются).

В связи с тем, что при проведении осмотра 12.11.2020г. узла учета тепловой энергии, установленного на крышной котельной по адресу: ул.Щорса, д.20, было выявлено, что прибор учета не фиксирует расход тепловой энергии в результате произошедшего засора расходомера на подачу, он был демонтирован для последующей прочистки, что подтверждается актами от 12.11.2020г. и от 30.11.2020г. (копии прилагаются) и направлен в службу наладки ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» для проведения ремонта.

В последующем согласно справки о непригодности измерительного прибора от 25.12.2020г., выданной службой наладки Филиалу ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» в г.Ялта предоставленный в ремонт прибор учета признан неработоспособным (копия прилагается).

Закупка товарно-материальных ценностей, оборудования, основных средств и другие платежи осуществляются централизованно ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго».

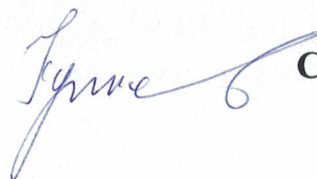
С целью согласования приобретения необходимого оборудования Филиалом в адрес вышестоящей организации направлена заявка от 14.01.2021г. под №16/16 и в настоящее время проводится процедура тендерной закупки (копия прилагается).

Учитывая вышеизложенное, при проведении начисления платы за потребленную жилым домом тепловую энергию в отопительный период с момента

выявления неисправного состояния прибора учета тепловой энергии с 13.11.2020 по настоящее время объем потребленной тепловой энергии определен расчетным путем, исходя из среднего потребления за период штатной работы прибора учёта в соответствии п.59(1) Правил предоставления коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных жилых домах и жилых домов, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 06.05.2011г. №354 (копии расчетов прилагаются).

Приложение: на 6 листах с 2-х сторон.

**Заместитель генерального директора по
техническим вопросам**

 **С.Г. Куликов**

Исполнители: Хомяков А.Э. 03654231882

Рагулина И.С. т.21-26-34

Лепина И.А. 53-40-79

Михальская О.Ю.



Министерство жилищно-коммунального хозяйства Республики Крым
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ
«КРЫМТЕПЛОКОММУНЭНЕРГО»

ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ
РЕСПУБЛИКИ КРЫМ
«КРЫМТЕПЛОКОММУНЭНЕРГО» в г.ЯЛТА

(Филиал ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» в г.Ялта)

ул. Красных Партизан, д.5-а, г. Ялта, Республика Крым, Россия, 298637
Тел.: 8 (3654) 39-68-74, e-mail: yalta@tce.crimea.com, сайт: <http://tce.crimea.com>
ОКПО 00477038, ОГРН 1149102047962, ИНН/КПП 9102028499/910343003

14.01.2021 №16/16

на № _____ от _____

Соловьев
В.В.

Генеральному директору
ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго»
Дойчеву В. В.

Уважаемый Виктор Васильевич!

Сообщаем Вам, что в кот. по ул. Шорса 20 г. Ялта вышел из строя расходомер на подачу воды Sensus WP Dinamic D-80, зав. № 10007507, 2011 г. Копию справки о неремонтопригодности измерительного прибора прилагаем. Указанный прибор является частью узла **коммерческого учета** тепловой энергии.

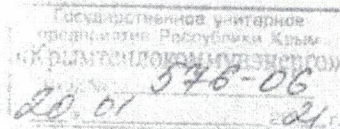
Прошу Вас разрешить произвести процедуру закупки указанного оборудования.

Директор Филиала _____ *Г. М. Осипов* Г. М. Осипов

Талааянц А.Р.
в работу
и о.г.м. 02.02.21

Исп. мастер КИПиА Филиала
Татарченко И. А.
+7 978 910 12 88

ФИЛИАЛ ГУП РК
«Крымтеплокоммунэнерго» в г. ЯЛТА
14.01.2021 14:51:24



**Расчет
размера платы за теплоснабжение**

13.11.2020.-30.11.2020

18 дней

Среднемесячное потребления коммунальной услуги теплоснабжения

Потребитель: ТСЖ Щорса,20

Адрес: г.Ялта, ул. Щорса,д,20

Котельная: ул.Щорса,20

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|---|--|
| $Q_B = Q_{из} / T_{из} * (t_{вн} - t_{нв}^Ф) / (t_{вн} - t_{нв}^P)$ | | | | | | | | |
| $Q_o(в) = Q_B * ((t_{вн} - t_{нв}^Ф) / (t_{вн} - t_{нв}^P)) * T$ | | | | | | | | |
| Фактическая среднесуточная температура наружного воздуха за предыдущий период, $(t_{нв}^{из3})$, °C | | | | | | | | 10,60 |
| Фактическая среднесуточная температура наружного воздуха за отчетный период, $(t_{нв}^Ф)$, °C | | | | | | | | 8,7 |
| Расчетная температура воздуха внутри отапливаемого помещения $(t_{вн})$, °C | | | | | | | | 18 |
| Расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления $(t_{нв}^P)$, °C | | | | | | | | -6 |
| Время штатной работы прибора учета (предыдущего периода), $(T_{из})$, час | | | | | | | | 4076,00 |
| Время получения отопления отчетного периода (T) , час | | | | | | | | 429 |
| Расчитанное теплосчетчиком количество тепловой энергии в штатном режиме (пред. периода), $(Q_{из})$, Гкал | | | | | | | | 526,3 |
| Расчетная (договорная) нагрузка на отопление помещения, Q_B , Гкал/час | | | | | | | | 0,418773042 |
| Количество тепловой энергии настоящего периода, $Q_o(в)$ | | | | | | | | ? |
| Расчетная (договорная) нагрузка на отопление помещения, Q_B , Гкал/час | Температура наружного воздуха предыдущего периода, $(t_{нв}^Ф)$, °C | Время штатной работы прибора учета (предыдущего периода), $(T_{из})$, час | Расчитанное теплосчетчиком количество тепловой энергии в штатном режиме (пред. периода), $(Q_{из})$, Гкал | Расчетная температура воздуха внутри отапливаемого помещения $(t_{вн})$, °C | Расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления $(t_{нв}^P)$, °C | Фактическая среднесуточная температура наружного воздуха за отчетный период, $(t_{нв}^Ф)$, °C | Время получения отопления отчетного периода (T) , час | Количество тепловой энергии настоящего периода, $Q_o(в)$ |
| 0,41877304 | 10,6 | 4076 | 526,3 | 18 | -6 | 8,7 | 429 | 69,62 |

с 30.10.2020 по 12.11.2020 по показаниям прибора учёта 17,96 Гкал + 69,62 по среднему = **87,58 Гкал**

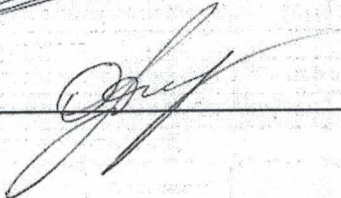
И Бат

Начальник АО



И.С.Рагулина

Инж. по расчетам по п/у
01.12.2020



О.А.Джелилова

Расчет размера платы за теплоснабжение

01.12.2020.-25.12.2020

25 дней

Среднемесячное потребления коммунальной услуги теплоснабжения

Потребитель: ТСЖ Щорса,20

Адрес: г.Ялта, ул. Щорса,д,20

Котельная: ул.Щорса,20

| | | | | | | | | |
|--|---|---|--|--|---|--|---|--|
| $Q_B = Q_{из} / T_{из} * (t_{вн} - t_{нв}^{\phi}) / (t_{вн} - t_{нв}^p)$ | | | | | | | | |
| $Q_{o(в)} = Q_B * ((t_{вн} - t_{нв}^{\phi}) / (t_{вн} - t_{нв}^p)) * T$ | | | | | | | | |
| Фактическая среднесуточная температура наружного воздуха за предыдущий период, $(t_{нв}^{из}), ^\circ C$ | | | | | | | | 10,60 |
| Фактическая среднесуточная температура наружного воздуха за отчетный период, $(t_{нв}^{\phi}), ^\circ C$ | | | | | | | | 7,6 |
| Расчетная температура воздуха внутри отапливаемого помещения $(t_{вн}), ^\circ C$ | | | | | | | | 18 |
| Расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления $(t_{нв}^p), ^\circ C$ | | | | | | | | -6 |
| Время штатной работы прибора учета (предыдущего периода), $(T_{из}), \text{час}$ | | | | | | | | 4076,00 |
| Время получения отопления отчетного периода $(T), \text{час}$ | | | | | | | | 599 |
| Расчитанное теплосчетчиком количество тепловой энергии в штатном режиме (пред. периода), $(Q_{из}), \text{Гкал}$ | | | | | | | | 526,3 |
| Расчетная (договорная) нагрузка на отопление помещения, $Q_B, \text{Гкал/час}$ | | | | | | | | 0,418773042 |
| Количество тепловой энергии настоящего периода, $Q_{o(в)}$ | | | | | | | | ? |
| Расчетная (договорная) нагрузка на отопление помещения, $Q_B,$ Гкал/час | Температура наружного воздуха предыдущего периода, $(t_{нв}^{\phi})$ | Время штатной работы прибора учета (предыдущего периода), $(T_{из}), \text{час}$ | Расчитанное теплосчетчиком количество тепловой энергии в штатном режиме (пред. периода), $(Q_{из}), \text{Гкал}$ | Расчетная температура воздуха внутри отапливаемого помещения $(t_{вн}), ^\circ C$ | Расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления $(t_{нв}^p), ^\circ C$ | Фактическая среднесуточная температура наружного воздуха за отчетный период, $(t_{нв}^{\phi}), ^\circ C$ | Время получения отопления отчетного периода $(T), \text{час}$ | Количество тепловой энергии настоящего периода, $Q_{o(в)}$ |
| 0,41877304 | 10,6 | 4076 | 526,3 | 18 | -6 | 7,6 | 599 | 108,70 |

✓ И.С. Рагулина
XII 2020

Начальник АО

И.С. Рагулина

Инж. по расчетам по п/у
29.12.2020

О.А. Джелилова

**Расчет
размера платы за теплоснабжение**

26.12.2020.-31.01.2021

37 дней

Среднемесячное потребления коммунальной услуги теплоснабжения

Потребитель: ТСЖ Щорса,20

Адрес: г.Ялта, ул. Щорса,д,20

Котельная: ул.Щорса,20

| | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---|---|---|---|--|
| $Q_B = Q_{из} / T_{из} * (t_{вн} - t_{нв}^Ф) / (t_{вн} - t_{нв}^P)$ | | | | | | | | |
| $Q_{o(в)} = Q_B * ((t_{вн} - t_{нв}^Ф) / (t_{вн} - t_{нв}^P)) * T$ | | | | | | | | |
| Фактическая среднесуточная температура наружного воздуха за предыдущий период, $(t_{нв}^{из}), ^\circ C$ | | | | | | | | 10,60 |
| Фактическая среднесуточная температура наружного воздуха за отчетный период, $(t_{нв}^Ф), ^\circ C$ | | | | | | | | 7 |
| Расчетная температура воздуха внутри отапливаемого помещения $(t_{вн}), ^\circ C$ | | | | | | | | 18 |
| Расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления $(t_{нв}^P), ^\circ C$ | | | | | | | | -6 |
| Время штатной работы прибора учета (предыдущего периода), $(T_{из}), \text{час}$ | | | | | | | | 4076,00 |
| Время получения отопления отчетного периода $(T), \text{час}$ | | | | | | | | 888 |
| Расчитанное теплосчетчиком количество тепловой энергии в штатном режиме (пред. периода), $(Q_{из}), \text{Гкал}$ | | | | | | | | 526,3 |
| Расчетная (договорная) нагрузка на отопление помещения, $Q_B, \text{Гкал/час}$ | | | | | | | | 0,418773042 |
| Количество тепловой энергии настоящего периода, $Q_{o(в)}$ | | | | | | | | ? |
| Расчетная (договорная) нагрузка на отопление помещения, $Q_B, \text{Гкал/час}$ | Температура наружного воздуха предыдущего периода, $(t_{нв}^Ф), ^\circ C$ | Время штатной работы прибора учета (предыдущего периода), $(T_{из}), \text{час}$ | Расчитанное теплосчетчиком количество тепловой энергии в штатном режиме (пред. периода), $(Q_{из}), \text{Гкал}$ | Расчетная температура воздуха внутри отапливаемого помещения $(t_{вн}), ^\circ C$ | Расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления $(t_{нв}^P), ^\circ C$ | Фактическая среднесуточная температура наружного воздуха за отчетный период, $(t_{нв}^Ф), ^\circ C$ | Время получения отопления отчетного периода $(T), \text{час}$ | Количество тепловой энергии настоящего периода, $Q_{o(в)}$ |
| 0,41877304 | 10,6 | 4076 | 526,3 | 18 | -6 | 7 | 888 | 170,44 |

И.С. Рагулина

Начальник АО

И.С.Рагулина

Инж. по расчетам по п/у
02.02.2021

О.А.Джелилова

**Расчет
размера платы за теплоснабжение**

01.02.2021.-28.02.2021

28 дней

Среднемесячное потребления коммунальной услуги теплоснабжения

Потребитель: ТСЖ Щорса,20

Адрес: г.Ялта, ул. Щорса,д,20

Котельная: ул.Щорса,20

| $Q_B = Q_{ИЗ} / T_{ИЗ} * (t_{вн} - t_{нв}^Ф) / (t_{вн} - t_{нв}^P)$ | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|
| $Q_0(в) = Q_B * ((t_{вн} - t_{нв}^Ф) / (t_{вн} - t_{нв}^P)) * T$ | | | | | | | | |
| Фактическая среднесуточная температура наружного воздуха за предыдущий период, $(t_{нв}^{ИЗ})$, °C | | | | | | | | 10,60 |
| Фактическая среднесуточная температура наружного воздуха за отчетный период, $(t_{нв}^Ф)$, °C | | | | | | | | 5,3 |
| Расчетная температура воздуха внутри отапливаемого помещения $(t_{вн})$, °C | | | | | | | | 18 |
| Расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления $(t_{нв}^P)$, °C | | | | | | | | -6 |
| Время штатной работы прибора учета (предыдущего периода), $(T_{ИЗ})$, час | | | | | | | | 4076,00 |
| Время получения отопления отчетного периода (T), час | | | | | | | | 672 |
| Расчитанное теплосчетчиком количество тепловой энергии в штатном режиме (пред. периода), $(Q_{ИЗ})$, Гкал | | | | | | | | 526,3 |
| Расчетная (договорная) нагрузка на отопление помещения, Q , Гкал/час | | | | | | | | 0,418773042 |
| Количество тепловой энергии настоящего периода, $Q(в)$ | | | | | | | | ? |
| Расчетная нагрузка на отопление помещения, Q_B , Гкал/час | Температура наружного воздуха предыдущего периода, $(t_{нв}^ИЗ)$, °C | Время штатной работы прибора учета (предыдущего периода), $(T_{ИЗ})$, час | Расчитанное теплосчетчиком количество тепловой энергии в штатном режиме (пред. периода), $(Q_{ИЗ})$, Гкал | Расчетная температура воздуха внутри отапливаемого помещения $(t_{вн})$, °C | Расчетная температура наружного воздуха для проектирования отопления $(t_{нв}^P)$, °C | Фактическая среднесуточная температура наружного воздуха за отчетный период, $(t_{нв}^Ф)$, °C | Время получения отопления отчетного периода (T), час | Количество тепловой энергии настоящего периода, $Q_0(в)$ |
| 0,41877304 | 10,6 | 4076 | 526,3 | 18 | -6 | 5,3 | 672 | 148,92 |

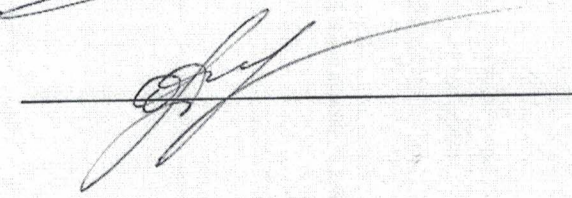
Иванов

Начальник АО



И.С.Пагулина

Инж. по расчетам по п/у
03.03.2021



О.А.Джелилова

Кашаев А.Р.
по работе
м. ит 30.12.20
подать заявку на
заказу.

УТВЕРЖДАЮ
Начальник службы наладки
Государственное унитарное предприятие Республики Татарстан
«Татэнерго» (ОАО)
ОГРН 1149702047988
А.В. Каченко
2020г.

СПРАВКА

О НЕРЕМОНТОПРИГОДНОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ПРИБОРА

Настоящая справка выдана Республике ЧУАРК, КТКЭ
наименование предприятия, организации, района тепловых сетей
в г. Ялта

в том, что представленный в ремонт прибор Счетчик воды
наименование, тип, марка прибора

Sensus WP Dimatic 2-80 заводской номер № 100004507
2011 года выпуска,

не может быть отремонтирован вследствие следующих причин:

1. Вне зоны допустимой погрешности
2. мощности
- 3.
- 4.

Справка может служить основанием для списания прибора с баланса предприятия (организации) в установленном порядке.

Начальник участка КИП и А

Э.Д. Велиев
Велиев Э.Д.

Наладчик приборов, аппаратуры и систем автоматического контроля, регулирования и управления (Наладчик КИП и А)

А.В. Каченко
Каченко А.В.

«25» декабря 2020 г.

АКТ

О демонтаже части узла учета тепловой энергии на котельной ул. Щорса,20а
От 30 ноября 2020 г.

Комиссия в составе:

| | |
|--------------------|-------------------|
| Начальника ПТО | Хомякова А.Э. |
| Мастера участка №2 | Колесникова В. Н. |
| Техника-метролога | Волкодава А.Ю. |

На основании Акта осмотра узла учета тепловой энергии на котельной по адресу, г. Ялта, ул. Щорса,20а от 12 ноября 2020г., произвела демонтаж расходомера на подачу Sensus WP Dinamic DN80 зав. №100007507 на Вычислителе Multical 601 зав.№ 6641928/2010 для последующей прочистки.

Показания приборов на момент демонтажа :

Sensus WP Dinamic DN80 -312721 м³

Multical 601- E1. 04219,83Gcal

E2. 04105,83 Gcal

Vol.1- 312963,5 м³

Vol.2- 312963,5 м³

0093358 h

t1- 42,94°C

t2- 43,53°C

Начальник ПТО

Мастер участка №2

Техник-метролог



АКТ

осмотра узла учета тепловой энергии на котельной по адресу ул. Щорса,20а
от 12 ноября 2020 г.

Комиссия в составе:

| | |
|--------------------|-------------------|
| Начальника ПТО | Хомякова А.Э. |
| Мастера участка №2 | Колесникова В. Н. |
| Техника-метролога | Волкодава А.Ю. |

произвела осмотр узла учета тепловой энергии на котельной г. Ялта, ул. Щорса,20

В результате осмотра установлено:

Вычислитель Multical 601 зав. № 6641928/2010 не фиксирует показания тепловой энергии. Предположительно вышел из строя расходомер на подачу тепловой энергии марки Sensus WP Dinamic DN80 №100007507 в результате засора. Показания на момент остановки расходомера-311221 м³.

Начальник ПТО

Мастер участка №2

Техник-метролог



Хомяков А.Э.

Колесников В.Н.

Волкодав А.Ю.



Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
(Росстандарт)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ КРЫМ»
(ФБУ «КРЫМСКИЙ ЦСМ»)

Аттестат аккредитации RA.RU.310576 от 23.01.2015 г.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ № 01.1860.18

Действительно до « 04 » октября 2022 г.

Средство измерений Теплосчетчик, рег. номер 31554-06

тепловычислитель Multical 601, заводской номер: 6641928/2010 ;

к-т термопреобразователей сопротивления Pt 500 зав.номер 10/6641928 ;

счетчики горячей воды: WPD-80 DN 80 заводской номер: 100007507 .

WP-80 DN 80 заводской номер: 5072740-96 .

Поверительное клеймо РЕ «1U4» 3 кв

поверено в соответствии с описанием типа

поверено в соответствии с разделом «Методы и средства поверки»

технического описания фирмы-изготовителя

с применением эталонов указаны на обороте

при следующих значениях влияющих факторов температура 23 °С,

температура воды 24 °С, относительная влажность 63 %

и на основании результатов первичной (периодической) поверки признано соответствующим установленным в описании типа метрологическим требованиям пригодным к применению в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений



Зам. начальника отдела

Т.И. Герасимович

веритель

В.Н. Чиглазов

« 05 » октября 2018 г.

АКТ ПОВТОРНОГО ДОПУСКА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ УЗЛА УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ У ПОТРЕБИТЕЛЯ

Произведен технический осмотр приборов узла учета тепловой энергии потребителя
ТСН «ТСЖ «Щорса 20»»

(наименование потребителя)

по адресу: г. Ялта, ул. Щорса, д.20 (крышная котельная)
и проверена комплектность необходимой технической документации, в результате чего
установлено: произведен монтаж приборов учета тепловой энергии после проведения госповерки

На основании изложенного узел учета тепловой энергии допускается (не допускается) в
эксплуатацию с " 01 " ноября 2018 г. по " 04 " октября 2022 г. в следующем составе оборудования и
пломбируется:

| Тип прибора | Заводской номер | Показания прибора на момент допуска | Наличие и номер пломбы |
|--|-----------------|--------------------------------------|------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Тепловычислитель Multical 601 | 6641928/2010 | Гкал 03241,38 | 0028445 |
| WPD-80 DN80 | 100007507 | мех. шаг 257432 | 0028442 |
| WPD-80 DN80 | 5072740-96 | мех. шаг 325039 | 0028443 |
| Термопреобразователь сопротивления Pt-100 КТСП-Н | 10/6641928 | б-0075144 м ³ 257674,4 | 0028444 |
| | | | 0028441 |

Ответственный представитель потребителя

председатель ТСН «ТСЖ-Щорса 20»

(должность, фамилия, номер телефона)



Представители Филиала ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» в г. Ялта

контролер энергослужбы Зубенко В.Н.

(должность, фамилия, номер телефона)

слесарь КИР А. Зубенко В.Н.

