

## БЪЛГАРСКА ТЪРГОВСКО-ПРОМИШЛЕНА ПАЛАТА

## СЕРТИФИКАТ ЗА ФОРСМАЖОР

## № 001 07.01.2020

На основание чл.9 т.6 от своя Устав и в съответствие с писма изх.№№2015/29.11.2019 г., 2045/03.12.2019 г. и 28/03.01.2020 г. на "Топлофикация-Плевен" ЕАД със седалище в гр.Плевен и приложените към тях документи, Българската търговско-промишлена палата

## УДОСТОВЕРЯВА, ЧЕ

на 31.08.2018 г. в гр. София между "БУЛГАРГАЗ" ЕАД със седалище в гр.София, в качеството на Доставчик и "Топлофикация-Плевен" ЕАД със седалище в гр. Плевен, в качеството на Клиент, е подписан Договор № 2–191 за доставка на природен газ на изходен пункт на газопреносната мрежа.

Съгласно Предмета на Договора – т.2.1. – Доставчикът доставя на Клиента природен газ на изходен/и пункт/ове на ГМТП или НГПМ, срещу задължението на Клиента да приема и заплаща природния газ по реда и при условията на договора.

Според т.3.1. – Договорът влиза в сила, считано от 07:00 часа на 01.01.2019 г. и е със срок на действие до 07:00 часа на 01.01.2020 г.

В съответствие с т.3.2., срокът на действие на Договора може да се удължи с Допълнително споразумение, подписано от двете страни.

В т.4.1 е визирано, че Годишната програма (Приложение 1) за доставка на природен газ съдържа:

- количествата, които ще се доставят през всяко от тримесечията, в т.ч. по месеци;
- брой на дните във всеки месец, в които клиентът ще приема доставяния газ;
- дневно договорено количество /ДДК/ за всеки месец в MWh/ден, изчислено в съответствие с т.7.1.;
  - пункт/ове за предаване-приемане;
- дневно договорено количество за всеки пункт на предаване-приемане (ДДКППП).

В т.4.2. е посочено, в случай, че страните са договорили повече от един пункт за предаване-приемане, Годишната програма по т.4.1. съдържа и:

- дневно договорено количество за всеки пункт за предаване-приемане (ДДКППП);
- разпределение на заявените за доставка количества газ по пунктове за предаване-приемане;

Сумата на ДДКППП от всички входни пунктове е равна на ДДК, изчислена в съответствие с т.7.1.

Определено е, че Годишната програма за 2019 г. се съгласува между страните при подписване на договора.

На 28.11.2019 г. в "Топлофикация-Плевен" ЕАД е извършено аварийно спиране на Турбогенератор №1 поради влошаване на работните му показатели.

В доказателство Дружеството е представило Авариен протокол, изготвен на 29.11.2019 г. от Комисия, разгледала причините довели до спиране на Турбогенератор №1 в ИКПТЕЕ, "Топлофикация – Плевен" ЕАД. В протокола е посочено, че спирането е било извършено от дежурния оператор в 9:00 часа на 28.11.2019 г., ръчно, с цел предотвратяване на аварийна ситуация. Протоколът съдържа подробно описание на характера на повредите на съоръженията и причината за това, а именно: на 27.11.2019 г. в 15:00 часа, при извършване на обход на съоръженията от дежурния турбинист е забелязано понижаване на работното налягане на импулсното масло с две десети от работното и е констатирана нестабилна работа на регулиращата система на Турбогенератор №1. В 22:00 часа на 27.11.2019 г. е забелязано понижаване на работното налягане на импулсното масло с още две десети от работното и е продължила нестабилната работа на регулиращата система. През нощта на 27.11.2019 г. срещу 28.11.2019 г. в 02:00 се е появил шум в областта на предния стол на турбината, съпроводен с повишени вибрации в областта на главната помпа и е продължила нестабилната работа на регулиращата система на турбината. Предвид това, е започнато подгряване на Турбогенератор №2 и спиране на Турбогенератор №1. Турбогенератор №2 е въведен в паралел със системата в 08:00 часа, а в 08:30 часа Турбогенератор №1 е разтоварен и изключен. На 29.11.2019 г. в 08:00 часа ремонтният персонал на цех "Топлосилов" е започнал демонтиране на предния стол и главна маслена помпа на турбината. Взето е решение за извършване на ремонт в главна маслена помпа и демонтиране скоростният регулатор, който да бъде изпратен за проверка и настройка.

В Протокола е записано, че няма смушения в топлоподаването за абонатите на "Топлофикация — Плевен" ЕАД и няма материални щети нанесени на съоръжения и системи. Отбелязано е, че произведената електрическа енергия е била намалена с около 40 Мвтч на денонощие. Няма недопроизведена топлинна енергия. Посочено е, че от датата на спиране на Турбогенератор №1 и пускането в работа на Турбогенератор №2 денонощното потребление на природен газ намалява. Според Комисията, въвеждането в експлоатация на авариралото енергийно съоръжение ще се случи след ремонт на дефектиралата главна маслена помпа и нейния монтаж на място, което ще отнеме около 20 /двадесет/ дни. По мнение на Комисията, до момента на отстраняване на последиците от възникналата авария максималното количество природен газ, което "Топлофикация — Плевен" ЕАД ще потребява за денонощие е около 3 250 МВтч/ден.

В Заключение, Комисията е посочила, че аварията е възникнала вследствие повреда в главна маслена помпа, а предвид характера на възникналите неизправности, същите не са могли да бъдат предотвратени от оперативния и ръководен персонал на Дружеството и не са следствие на операторски грешки. Комисията е препоръчала, с цел предотвратяване на аварии от подобно естество, да се закупи резервна главна маслена помпа за Турбогенератор №1.

В изпълнение условията на чл.14.4. от Договора, "Топлофикация – Плевен" ЕАД е изпратило Уведомително писмо изх.№ 2014/29.11.2019 г. до "БУЛГАРГАЗ" ЕАД за възникналата производствена авария. Пояснено е, че в експлоатация е въведен Турбогенератор №2 и спрян Турбогенератор №1, като Турбогенератор №2 е противоналегателен тип. Отсъствието на кондензатор от цикъла на производство води до по-малък разход на прегрята пара на вход на турбината, което ще доведе до намаляване на дневната консумация на природен газ. В писмото "Топлофикация – Плевен" ЕАД уведомява "БУЛГАРГАЗ"ЕАД, че до приключване на ремонта на Турбогенератор №1 дневната консумация на природен газ ще бъде между 3 250 и 3 800 МВтч.

С Допълнително писмо от 29.11.2019 г., "Топлофикация — Плевен" ЕАД е уведомитело "БУЛГАРГАЗ" ЕАД за начало на действие на непредвиденото обстоятелство — 28.11.2019 г., а очакваният краен срок посочен в писмото е 17.12.2019 г.

"Топлофикация – Плевен" ЕД е представило и разменена кореспонденция с "Брикел" ЕАД, касаеща ремонта на съоръжението, както следва:

- писмо изх. № 1725/28.11.2019 г. от "Брикел" ЕАД относно извършване на преглед и дефектовка от специалисти на дружеството на аварийно спрения Турбогенератор №1;
- доклад от 02.12.2019 г. за извършен оглед и дефектовка на Турбогенератор №1 в "Топлофикация Плевен" ЕАД и направени препоръки относно ремонта на съоръжението;
- писмо изх.№ 1738/02.12.2019 г. от "Брикел" ЕАД съдържащо оферта за ремонт на зъбна маслена помпа на Турбогенератор №1 и настройка на скоростен регулатор. В писмото е посочено, че услугата може да бъде извършена в период от 10 /десет/ работни дни.
- писмо № 1800/16.12.2019 г. от "Брикел" ЕАД до "Топлофикация Плевен" ЕАД относно забавяне ремонта на Главна маслена помпа, поради трудности при почистване на лагерните тела и обработката на плъзгащите лагери на помпата.
- писмо 1830/27.12.2019 г. от "Брикел" ЕАД до "Топлофикация Плевен" ЕАД за приключване ремонта на Главна маслена помпа и скоростния й регулатор и готовност за експедиция. Към писмото са приложени: Констативен протокол за дефектовка на Главна маслена помпа, Акт за извършената работа и Протокол от настройката на скоростния регулатор.

Във връзка с приключване на ремонта на съоръжението, са били издадени Заповеди от изпълнителния директор на "Топлофикация — Плевен" ЕАД №№ 03-168/27.12.2019 г. и 03-169/30.12.2019 г. за монтиране и за извършване на 72-часова проба на Турбогенерагор № 1 при експлоатационни условия след приключилия ремонт. Приложени са копия на съставени Протоколи от 30.12.2019 г. за проби при включване на турбогенератора за защити, блокировки и за вибрационно измерване. Представен е Протокол за проведена 72-часова проба при експлоатационни условия, съставен от Комисия, назначена със заповед на изпълнителния директор 03-169/30.12.2019 г. В Заключението си, в Протокола Комисията е записала, че въз основа на проведената 72-часова проба и направени констатации е дала предписание, че съоръжението работи нормално и остава в работа.

"Топлофикация — Плевен" ЕАД е представило Уведомително писмо №10/02.01.2020 г. до "БУЛГАРГАЗ" ЕАД за завършения ремонт на авариралото съоръжение — Турбогенератор № 1 и за това, че на 31.12.2019 г. централата е преминала към нормален режим на натоварване на съоръженията.

В резултат на изложените обстоятелства "Топлофикация — Плевен" ЕАД е изпаднало в обективна невъзможност през периода 28.11.2019 г. — 31.12.2019 г. да изпълни изцяло задълженията си към "БУЛГАРГАЗ" ЕАД, произтичащи от сключения Договор № 2-191/31.08.2018 г. за доставка на природен газ на изходен пункт на газопреносната мрежа. Дружеството е представило Протокол изх. № 45/07.01.2020 г., подписан от изпълнителния директор, за невзето количество природен газ за периода 28.11.2019 г. — 31.12.2019 г. както следва: изразходвано количество природен газ през цитирания период — 117 144.648 MWh, договорено дневно количество — 131 651.999 MWh, невзето количество природен газ — 14 949,440 MWh.

Настоящият сертификат се издава на "Топлофикация - Плевен" ЕАД, на основание чл.14.5. във връзка с чл.14.1. от сключения договор и следните представени документи: заверени копия на: Договор № 2-191/31.08.2018 г. за доставка на природен газ на изходен пункт на газопреносната мрежа; Авариен протокол от 29.11.2019 г. от Комисия, разгледала причините довели до спиране на Турбогенератор №1 в ИКПТЕЕ; Уведомително писмо изх.№ 2014/29.11.2019 г. и Допълнително писмо от 29.11.2019 г. от "Топлофикация – Плевен" ЕАД до "БУЛГАРГАЗ" ЕАД; Писмо изх.№ 1725/28.11.2019 г. от "Брикел" ЕАД относно извършване на преглед и дефектовка на аварийно спрения Турбогенератор №1; Доклад от 02.12.2019 г. за извършен оглед и дефектовка на Турбогенератор №1; Писмо изх.№ 1738/02.12.2019 г. от "Брикел" ЕАД съдържащо оферта за ремонт на съоръжението; писмо №1800/16.12.2019 г. от "Брикел" ЕАД относно забавяне ремонта; писмо 1830/27.12.2019 г. от "Брикел" ЕАД за приключване на ремонта; Констативен протокол за дефектовка на Главна маслена помпа, Акт за извършената работа; Протокол от настройката на скоростния регулатор; Заповеди от изпълнителния директор на "Топлофикация – Плевен" ЕАД №№ 03-168/27.12.2019 г. и 03-169/30.12.2019 г.; Протоколи от 30.12.2019 г. за проби при включване на турбогенератора за защити, блокировки и за вибрационно измерване; Протокол за проведена 72-часова проба при експлоатационни условия; Уведомително писмо № 10/02.01.2020 г. до "БУЛГАРГАЗ" ЕАД за преминаване на централата към нормален режим на натоварване на съоръженията и Протокол изх. № 45/07.01.2020 г., за да послужи за представяне пред "БУЛГАРГАЗ" ЕАД, София за уреждане на отношенията по горецитирания Договор.

ПРЕДСЕДАТЕЛ:

/Цветан Симеонов/