

„Комисията счита проведеното изпитание на якост и плътност за **УСПЕШНО**“, заповед №, протокол №, от км. – до км., от дата:

Възраст	Идентификация на документа	От КП	До КП	Дата
Протокол за проведено изпитване на якост и плътност	2.5.2.2_VTG-00015_VMK_A2-3	146+614	146+628	30.10.2020
Протокол за проведено изпитване на якост и плътност	2.5.2.1_VTG-00034_VMK_A2-A	141+540	146+700	3.10.2020
Протокол за проведено изпитване на якост и плътност	2.5.2.1_VTG-00034_VMK_A2-B	117+900	141+540	3.10.2020
Протокол за проведено изпитване на якост и плътност	3.5.2.1a_VTG-00034_VMK_A2-A	141+540	146+700	3.10.2020

КВ Студенец – външно ел.захранване:

1. Сертификат за контрол № 536/19.11.2020г. издаден от орган за контрол от вида „С“ при „Ел-Пламя Системс“ ООД, за подобект: кранови възли- КВ Студенец, придружен с:

- Протокол № 536 / 19.11.2020г. за контрол на електрически уредби и съоръжения за напрежение до и над 1000V – съпротивление на защитни заземителни уредби.

- Сертификат за акредитация на „Ел-Пламя Системс“ ООД - орган за контрол от вида "С", валиден до 29.07.2024г.

2. Сертификат за контрол № SERT-160/25.11.2020г. издаден от орган за контрол от вида „С“ „ОРИОН 5-ЛАБ“ при „ОРИОН 5- Ватрачки и синове“ ООД за подобект: Част А2 Преносен газопровод от КВ Сливак до КВ Студенец, Външно ел.захранване на площадка КиП и Ел. И КВ Студенец- А2 Студенец 0203, придружен с:

- Протокол № ПКфзп-160-01/25.11.2020г. за контрол на импеданс на контура „фаза – защитен проводник“

- Протокол № ПКд-160-02/25.11.2020г. за контрол на прекъсвачи за защитно изключване FI (дефектнотокови защиты) – ток на задействане, време за изключване, допирно напрежение и съпротивление на предпазно заземяване

- Протокол № ПКз-160-03/25.11.2020г. за контрол на импеданс на съпротивление на защитни заземителни уредби

- Протокол № ПКм-160-04/25.11.2020г. за контрол на съпротивление на мълниезащитни заземителни уредби

- Протокол № ПКк-к-нн-160-05/25.11.2020г. за контрол на съпротивление на изолацията на захранващи кабели (токопроводи) до 1000V

- Протокол № Пки-к-срн-160-06/25.11.2020г. за контрол на изолацията на захранващи кабели над 1000V

- Декларация за независимост, безпристрастност и неподкупност от 25.11.2020г.

- Сертификат за акредитация на „ОРИОН 5-ЛАБ“ при „ОРИОН 5- Ватрачки и синове“ ООД - орган за контрол от вида "С", валиден до 13.07.2022г.

3. Сертификат за контрол № 83/25.11.2020г. издаден от орган за контрол от вида „С“ „РК Инженеринг“ ООД за подобект: Част А2 Преносен газопровод от КВ Сливак до КВ Студенец, Външно ел.захранване на площадка КиП и Ел. И КВ Студенец- А2 Студенец 0203, придружен с:

- Протокол № 83-1/25.11.2020г. за контрол на силов трансформатор

- Декларация за независимост, безпристрастност и неподкупност № 83/24.11.2020г.

- Сертификат за акредитация на „РК Инженеринг“ ООД - орган за контрол от вида "С", валиден до 30.03.2021г.

3.8. Декларации за вложените материали и изделия (за/произведено от/съответствие със стандарт/дата на декларацията).

Вложените в строежа материали, елементи и съоръжения, съответстват, както следва:

-За елементи на газопреносната мрежа – съответствие с БДС EN ISO 3183:2013, ISO 3183: 2012