**ЗАПОВЕД**

**№ А 562**

**София, 28.09.2020 г.**

**Орган за контрол от вид А „ЕНЕРГОКОНТРОЛ ВАРНА“**

**при „КОНТРОЛ МЕТАЛ ИНЖЕНЕРИНГ“ ООД, гр. Варна**

**Адрес на управление:** 9000, гр. Варна, ж.к. „Владислав Варненчик“, бл. 7, вх. 3, ет. 7, ап. 55

**Адрес на офис:** 9168, с. Езерово, общ. Белослав, обл. Варненска

Да извършва контрол, съгласно следния обхват:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тип на обхват:** *гъвкав\** | | | | | |
| **№**  **по**  **ред** | **Област на контрол** | **Вид на контрола** | **Контролиран параметър/**  **характеристика** | **Методи за изпитване/**  **измерване, използвани при контрол** | **Нормативни актове, стандарти, спецификации, схеми** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 1. | Метални продукти (безшевни тръби, валцувани изделия, изковки,отливки),  метални изделия, заварени съединения и изработени от тях конструкции,  подемно-транспортни съоръжения, тръбопроводи, съдове под налягане и резервоари,  турбини и котли работещи с ниско и високо налягане;  Газови съоръжения и инсталации за втечнени въглеводородни газове. | Нови и в експлоатация съоръжения | Вид, големина и разпопложение  на  нецялостности/  несъвършенства | Радиографичен контрол  РП 7.1.1-1  БДС EN ISO 10893-6  БДС EN ISO 17636-1 | НУБЕТНСН,  чл.19, чл.20, чл.21  (ДВ. бр. 64/2008г.)  НУБЕТНГСИВВГ,  чл.5, чл.6, чл.105  (ДВ. бр. 82/2004г.)  БДС EN ISO 5817  БДС EN ISO 6520-1  БДС EN ISO 10675-1  БДС EN ISO 10893-6  БДС EN 12732 +A1  БДС EN 13480-5 +А1  БДС 13060  ТС |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 2. | Метални продукти (безшевни тръби, валцувани изделия, изковки,отливки),  метални изделия, заварени съединения и изработени от тях конструкции, подемно-транспортни съоръжения, тръбопроводи, съдове под налягане и резервоари,  турбини и котли работещи с ниско и високо налягане;  Газови съоръжения и инсталации за втечнени въглеводородни газове; | Нови и в експлоатация съоръжения | Вид, големина и разпопложение  на  нецялостности/  несъвършенства | Ултразвуков контрол  РП 7.1.1-2  БДС EN 10307  БДС EN ISO 16810  БДС EN ISO 16823  БДС EN ISO 16826  БДС EN ISO 16827  БДС 9824  БДС 10037  БДС 13598  БДС 13661  БДС 14924  БДС 16323  БДС EN 10228-3 | НУБЕТНСН,  чл.19, чл.20, чл.21  (ДВ. бр. 64/2008г.)  НУБЕТНГСИВВГ,  чл.5, чл.6, чл.105  (ДВ. бр. 82/2004г.)  БДС EN 10160  БДС EN ISO 11666  БДС EN ISO 17640  БДС 13661  БДС 9824  БДС 10037  БДС 14924  БДС 16323  БДС 13598  БДС EN ISO 5817  БДС EN 10307  БДС EN ISO 23279  БДС EN 10228-3  ТС |
| 3. | Дебелини на стени | Ултразвуков контрол на дебелини  на стени  РП 7.1.1-3  БДС EN ISO 16809 | НУБЕТНСН,  чл.19, чл.20, чл.21  (ДВ. бр. 64/2008г.)  НУБЕПРГСИУПГ, чл.87  (ДВ. бр. 67/2004 г.)  НУБЕТНГСИВВГ,  чл.5, чл.6  (ДВ. бр. 82/2004г.)  ТС |
| 4. | Вид , големина и разпопложение на повърхностни и подповърхностни нецялостности/  индикации | Магнитно-прахов контрол  РП 7.1.1-4  БДС EN ISO 10893-5  БДС EN ISO 9934-1+A1  БДС EN ISO 17638 | НУБЕТНСН,  чл.19, чл.20, чл.21  (ДВ. бр. 64/2008г.)  БДС EN ISO 5817  БДС EN ISO 23278  БДС EN 1369  БДС EN 10228-1  БДС EN ISO 10893-5  БДС EN ISO 3059  ТС |
| 5. | Вид , големина и разпопложение на нецялостности/  несъвършенства излизащи на повърхността | Контрол с проникващи течности  РП 7.1.1-5  БДС EN ISO 3452-1  БДС EN 10228-2  БДС EN ISO 10893-4  БДС EN 1371-1  БДС EN 1371-2 | НУБЕТНСН,  чл.19, чл.20, чл.21  (ДВ. бр. 64/2008г.)  БДС EN ISO 23277  БДС EN 10228-2  БДС EN ISO 10893-4  БДС EN 1371-1  БДС EN 1371-2  БДС EN ISO 5817  ТС |
| 6. | Твърдост на метала | Твърдост по Бринел  РП 7.1.1-6  ASTM A 956  БДС EN ISO 9015-1 | ТС |
| 7. | Вид , големина и разпопложение  на несъвършенства/  отклонения в геометричните размери | Визуален контрол  РП 7.1.1-7  БДС EN ISO 17637 | НУБЕТНСН,  чл.19, чл.20, чл.21  (ДВ. бр. 64/2008г.)  БДС EN ISO 5817  БДС EN ISO 6520-1  ТС |

*\* Въвеждането на нова версия на стандарти/документи или стандарти/документи, които ги заменят е разрешено. Актуален списък на стандартите/документите с техните датирани версии се предоставя от ООС.*

НУБЕТНСН - Наредба приета с ПМС № 164 „Наредба за устройството, безопасната експлоатация и техническия надзор на съоръжения под налягане” (ДВ. бр. 64/2008г.);

НУБЕТНГСИВВГ - Наредба за устройството, безопасната експлоатация и техническия надзор на газовите съоръжения и нсталации за втечнени въглеводородни газове (ДВ. бр. 82/2004г.);

НУБЕПРГСИУПГ - Наредба за устройството и безопасната експлоатация на преносните и разпределителните газопроводи, и на съоръженията, инсталациите и уредите за природен газ (ДВ. бр. 67/2004г.);

ТС - Техническа спецификация на клиента.