

AZ 05.0645.01.22

16.03.2022

“TVİ TURKEY MÜHENDİSLİK TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ”nin Azərbaycan Respublikasındakı filialının
A tipli inspeksiya xidməti göstərən orqanının
(Bakı şəhəri, Nəsimi rayonu, Zərifə Əliyeva küçəsi, ev 55, Yeni Həyat Plaza)

AKKREDİTASIYA SAHƏSİ

№	İnspeksiya olunan məhsulların adları	İnspeksiya prosedurunun adı	İnspeksiya metodunun NS-nin adı
1	2	3	4
1.	Qurğular, metal və polietilen boru konstruksiyaları, inşaat-tikinti obyektləri və onların materialları, o cümlədən: - kimya, qaz və neft avadanlıqları; - təzyiq altında işləyən borular və qablar; - boru kəmərləri; - müxtəlif metal konstruksiyaları; - dəniz stasionar və qaz platformaları;	- Maqnit tozlu defektoskopiya üsulu (qaynaq birləşmələri, metallar)-MT	ГОСТ 25225-82, ISO-17638:2009, ASTM E709:2013 ГОСТ 24450-80, ASME SEC I, V, VIII. API 1104, EN ISO 5817, EN ISO 23278, EN 1369, EN 10228-1, AD Merkblatt HP 5/3, ASME B 31.1, B31.3, B31.8, API 5L, AWS D1.1

<p>- dəniz qazma qurğuları, gəmilər və s.;</p> <p>- müxtəlif qaldırıcı qurğular, avadanlıqlar və vasitələr;</p> <p>- müxtəlif növ elektrik avadanlıqları və sistemləri;</p> <p>- müxtəlif növ istilik, havalandırma və su təchizatı sistemləri</p>	<p>- Rəngli kapilyar defektoskopiya üsulu (qaynaq birləşmələri, metallar)-PT</p>	<p>ГОСТ 18442-80</p> <p>ГОСТ 26182-84</p> <p>ASTM-E 165/</p> <p>ASTM-E 1417</p> <p>EN-10228-2</p> <p>ISO-23277</p> <p>ISO-10893-4</p> <p>ASME SEC I, V, VIII, API 1104,</p> <p>EN ISO 17636-1, EN ISO 17636-2,</p> <p>EN ISO 5817, EN ISO 10675-1,</p> <p>ASME B 31.1, B 31.3, B31.8,</p> <p>ASTM 3 Vol 03.03, E446, API 5L,</p> <p>AD Merkblatt HP 5/3,</p> <p>ГОСТ 25225-82, ISO-17638:2009</p> <p>ASTM E709:2013, ГОСТ 24450-80,</p> <p>EN ISO 3452-1, EN ISO 5817, EN ISO 23277</p>
	<p>- Ultrasəs defektoskopiya üsulu (qaynaq birləşmələri, metallar, polietilen məmulatlar)-UT</p>	<p>ГОСТ 14782-86</p> <p>ГОСТ 26126-84</p> <p>EN 12668-79</p> <p>ISO-17640</p> <p>ASTM-E164</p> <p>EN-583</p> <p>ASTM-E317</p> <p>ASTM-E1961</p> <p>EN-583-6</p> <p>ISO-16809</p> <p>EN-14127</p> <p>ASME SEC I, V, VIII,</p> <p>EN ISO 11666, EN ISO 5817, EN ISO 23279, ASME B 31.1, B31.3, B31.8, API 5L, API 1104, AWS D 1.1, EN ISO 17577,</p> <p>ASTM A577/A577M, A578/A578M, A745/A745M, A898/A898M,</p> <p>AD Merkblatt HP 5/3</p>
	<p>- Burulğanlı cərəyanla yoxlama üsulu</p>	<p>ГОСТ 26697-88</p> <p>BS EN 3889</p> <p>ASME; AWS D1.1; API, ISO,</p> <p>API 1104, API 5L</p>

	- Akustik emisyon testi	TS EN 14584 TS EN 12817 TS EN 12819 TS EN 13554 TS EN 15495 TS 1446 ASTM E569/E569M ASTM E1930/1930M TS EN ISO 16148 ASME Code Sec. V
	- Radioqrafik (rentgen və qamma yoxlanması üsulu, qaynaq birləşmələri, metallar)-RT & RTI	ГОСТ 20426-82 ГОСТ 23055-78 ISO-17636-1:2013 ISO-11699-1 ASME SEC I, V, VIII, EN ISO 17636-1, EN ISO 17636-2, EN ISO 5817, EN ISO 10675-1, AD Merkblatt HP 5/3, ASME B 31.1, B 31.3, B31.8 ASTM 3 Vol 03.03, ASTM E446 API 5L, API 1104
	- Sərtliyin yoxlanması (qaynaq birləşmələri, metallar)	EN 6506-6507-6508 ASTM A 956 ASTM E10,92,103,110,140,384,1842
	- Bolt birləşmələrinin yoxlanılması	СНП III-18-75 СНП II-23-81 ASME PCC1
	- Vizual yoxlama üsulu (qaynaq birləşmələri, metallar, ağac, polietilen məmulatlar)	ГОСТ 23479-79 ГОСТ 3242-79 BS EN 970/1308/13927/1370/17637/10163/10029 ISO-17635/17637/13385/3058/11971/19959/ ASTM D2562/1002/3166/5041, ASME Code Sect.V Article 9 Visual Examination, EN 13018, EN 12817 TS EN 12819, EN ISO 17637, EN ISO 5817, ASME Code Sect. V, ASME Code Sect. I, ASME Code Sect. VIII, ASME B 31.1, ASME B 31.3, B 31.8, API 5L, AD Merkblatt HP 5/3

	- Austentik və dupleks, ferritit-austentik, xrom-nikel paslanmaz metalların qaynaqlarında ferrit nömrəsinin təyin edilməsi	ISO 8249, AWS A4.2, ASME, API
	- Termik kamera defektoskopiya üsulu vasitəsi (metallar və elektrik sistemləri)	ISO 18251-1 DIN 54190-1/2
	- Qabaqcıl qeyri-dağıdıcı testlər (PAUT, TOFD, LRUT, ACFM, ET və digər üsullar)	ISO 16828, BS 7706, BS EN 12668-3, ASTM E2373, ASME Sec.V-Mandatory III, ASME Sec.V-Mandatory IV, ASME Sec.V-Mandatory V, ASTM 2491, ASME Code Case 2235, ISO 17640, ASTM E2261/E2261M, ASME Sec.V-Article 15, ASTM E2775, BS 9690, ISO 18211, NACE SP0313, ASME Sec.V-Article 19, EN ISO 16828, ASTM E2373 – 09 ASME Code Sect. V Article 4, ASME Section VIII Div.1 ASME Section VIII Div.2, ASME Code Case 2235-9 ASME Code Sect. V Article 4, ASME Section VIII Div.1 ASME Section VIII Div.2, TS EN 16392-2, TS EN ISO 13588, TS EN 16018, ASTM E2904, ASTM E2700 ASTM E2491, TS EN ISO 18563-1, TS EN ISO 18563-3, ASME Section VIII Div.1, ASME Section VIII Div.2, CEN/TS 14751
	- Boya qatının qalınlığının ölçülməsi və yoxlanması	ГОСТ 9.410-88 ASTM B499-09 (2014), ASTM D4541 – 17 ISO 4624:2016, ASTM E376, ISO 8501
	- Betonun möhkəmliyinin yoxlanması	ГОСТ 22690-2015 ISO 1920, ISO/FDIS 1920, ISO 17785
	- Boruların təzyiqa davamlılığının yoxlanması,	СНП 2.05.06-85 СНП 3.05.04-89 ASME B31.G, B31.1/3/4/8 ASME PCC1/2/3 API 1169 ASME B31.8S/B31.G, V, VII, ASME B31.1/3/4/8 API RP 1160
	- Təzyiq altında işləyən avadanlıqların təzyiqa davamlılığının yoxlanması (təzyiq altında qablar, klapanlar, kompressorlar)	API 510, API 570, PED 2014/68/EU, ASTM E1003-13, ASME SECTION VII, API 598 ASME PCC1/2/3 API 510, API 570, PED 2014/68/EU, ASTM E1003-13, ASME SECTION VII, PD 5500, API 598
	- Çənlərin, tutumların və təzyiq altında	CIC.ENP.001

		işləyən qabların ekspertizası	API 650/620/653 ASME PCC1/2/3
		- İctimai bina və qurğuların texniki vəziyyətinin monitorinqi və inspeksiyası	ГОСТ 31937-2011 ISO/TC 59/SC13 ISO/TC 59/8/14/15/16/17/18
		- Təhvil-təslim işlərinin inspeksiyası; - Nəticələrin təhlili; - Nəticələrin qiymətləndirilməsi	СП 68.13330.2011 API 579/BS 7910 ASMEB31.G
		- Tikintiyyə nəzarət inspeksiyası	Təqdim olunan lahiyyə cizgilərinə və spesifikasiyalarına əsasən
		- Metal trosaların vizual yoxlanması	EN 13414-1:2003+A2:2008, EN 13889:2004+A1:2009, ISO 4309:2017
		- Metal trosaların maqnit üsulu ilə inspeksiyası	ASTM E1571-11 (2016)
		- Korroziya və material inspeksiyası	API 571, NACE standards 0206/0208/0110/0204/MR0175/TM109/TM0177/ SP0198
		- Elektrik panellərin vizual və nəzarət inspeksiyası	EN 60529, ANSI/NETA ATS DIN EN 60529
		- Qaldırıcı avadanlıqların yük götürmə qabiliyyətinin yoxlanması (lift, kran, kaldırıcı mexanizmlər)	EN 81-20, ASME B30.1, ASME B30.2, ASME B30.4, ASME B30.5, ASME B30.11, ISO 9927-2013
		- Qazma borularının və avadanlıqlarının inspeksiyası	API RP 5A5, EN ISO 15463, API SPEC 5DP, API STD 5DP, DS/EN ISO 15546, DS/EN ISO 10407-2, API RP 7G-2, NBN - EN ISO 10407-2, ISO 13534, API SPEC 5A, API RP 5UE, API RP 8B, EN ISO 27627, DS-1, ASME B31.8, B31.4, API 5L, API 1169, ASME B16 series
		- Polietilen borularının visual və nəzarət inspeksiyası	ГОСТ 18599-2001 ISO 4427-1:2007 NEQ ISO 4427-2:2007 NEQ
2.	Metalın qaynaq tikişləri və birləşmələri	Mexaniki diaqnostika	ГОСТ 6996-66, ГОСТ 1497-84, ГОСТ 9013-59, ГОСТ 9012-59, ГОСТ 2999-75. ASME SEC IX ISO5178, ISO 4136, ISO 6892-1, ISO 9015-1, ISO 6507-4, ISO 6506-1, ISO 6508-1, ISO 5173, ISO 7438, ISO 9016, ISO 148-1
3.	Yük qaldırıcı avadanlıqlar və aksesuarlar	Diaqnostika	BS 2853, BS4429, BS 7121, BS EN 818, BS EN 1492, BS EN 1677, BS EN 12079, ASME B30 series

4.	Dəmir-beton konstruksiyaların armaturlanması üçün termomexaniki üsulla möhkəmləndirilmiş polad və istiyayılmış polad	Mexaniki xassələrin diaqnostikası	ГОСТ 12004-81, ГОСТ 14019-2003, ГОСТ 2999-75, ГОСТ 10243-75.
5.	Qrunt və süxurlar	Mexaniki xassələrin diaqnostikası	ГОСТ 22733-2016, ГОСТ 5180-2015, ГОСТ 12536-2014, ГОСТ 20276-2012, ASTM D1557, ASTM D 1556, ГОСТ 28268-89
6.	Qaynaq sınağı	WPS & PQR (Qaynaq prosedurunun spesifikasiyası və Prosedura ixtisas qeydləri) və WQT (Qaynaqçı İxtisas Sınağı)	ISO 15614, EN 9606 -1, EN 9606 -2 ASME Sec IX, AD 2000 Merkblaetter HP2/1, AWS D1:1, API 1104, ISO 14555, EN 13480, EN 13445, EN 17660, EN287, EN 288, ISO 15609
7.	Transformator yağı	Deşilmə gərginliyin təyini	ГОСТ 6581-75, ГОСТ 982-80, ГОСТ P 54331-2011
8.	Dielektrik alətlər və mühafizə vasitələr	Dielektrik keçiriciliyin təyini	ГОСТ 22372-77
9.	0,4-35 kV qədər elektrik avadanlıqlar, qurğular və kabellər	- izolyasiyanın möhkəmliyinin təyini; - kontakt və birləşmələrin müqavimətin təyini; - izolyasiyanın müqavimətin təyini; - torpaqlama müqavimətin təyini; - kabeldə zədə yerlərin təyini	ГОСТ 31947-2012, ГОСТ 31996-2012, ГОСТ 24606.2-81, ГОСТ 12.1.030-81, ГОСТ P 50571.16-99, ГОСТ 1516.2-97, ГОСТ 9920-89, РД 34.20.516-90
10.	Vişkalar	- titrəmənin təyini	ГОСТ 31119.1-2004
11.	Quruyucu klapınlar	- işə düşməsinin, möhkəmliyin və kipliyin təyini	ГОСТ 31294-2005