Inwestor: **POLSKI KONCERN NAFTOWY ORLEN S.A.**

Wytwórca: **REM SERWIS Jasło sp. z o.o.**

Lokalizacja: **PŁOCK, UL. CHEMIKÓW 7**

Instalacja: **FURFUROL**

Aparat: **PODGRZEWACZ Pd 2.1, 2.2**

Zadanie: **MODERNIZACJA WKŁADU RUROWEGO**

Rew.	Data	Opis rewizji	Projektował	Sprawdził	Zatwierdził
00	03.11.2020	Wydanie pierwsze	R.GOŹDZIEWSKI	S.TROJANOWSKI	M.KRANKIEWICZ

Wszystkie prawa autorskie oraz prawa pokrewne do niniejszej dokumentacji należą do PKN ORLEN S.A.

Uwagi :

1) **MATERIAŁY NA ELEMENTY CZĘŚCI CIŚNIENIOWEJ ORAZ SPAWANE DO CZĘŚCI CIŚNIENIOWEJ MUSZĄ BYĆ ZGODNE Z PRZEPISAMI WUDT-UC-WO-M**
2) **BADANIA I PRÓBY DLA MATERIAŁÓW I SPOIN CZĘŚCI CIŚNIENIOWEJ ZGODNIE Z PRZEPISAMI WUDT/UC/2003**
3) **RURY BEZSZWOWE WG EN 10216-2 (KATEGORIA BADAŃ TC1).**
4) **CHROPOWATOŚĆ POWIERZCHNI USZCZELNIAJĄCYCH: 3.2÷6.3 µm**
5) **BADANIE UDARNOŚCI DLA MATERIAŁÓW CIŚNIENOWYCH NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN ISO148-1:2010 W-29°C Z MINIMALNĄ PRACĄ ŁAMANIA 27J**
6) **BLACHY NA ŚCIANY SITOWE BADAĆ ULTRADŹWIĘKAMI W 100%.**

WYKAZ MATERIAŁÓW DLA JEDNEGO APARATU

Wszystkie prawa autorskie oraz prawa pokrewne do niniejszej dokumentacji należą do PKN ORLEN S.A.

				● DOK. KONTROLI : EN 10204 3.2	◐ DOK. KONTROLI : EN 10204 3.1	○ DOK. KONTROLI : EN 10204 2.2				
NR. RYSUNKU	**POZ.**	**ILOŚĆ**	**OPIS**	**WYMIARY**	**MATERIAŁ**	**CERT.**	**MASA JEDN. [kg]**	**MASA CAŁK. [kg]**	**UWAGI**	**REW.**
BPV-679-DWG-00/01	**1**	1	ŚCIANA SITOWA I - BLACHA	Ø1094 x 100	P355NL2/NH (EN 10028-3)	◐	498,3	498,3	1-2-4-5-6	
BPV-679-DWG-00/02	**2**	1	ŚCIANA SITOWA II - BLACHA	Ø952 x 85	P355NL2/NH (EN 10028-3)	◐	277,6	277,6	1-2-4-5-6	
BPV-679-DWG-00	**5**	564	RURA TECHNOLOGICZNA	Ø25 x 2.5; L=6000	P265GH (EN 10216-2)	◐	8,3	4692,5	1-2-3	
BPV-679-DWG-00/03	**10**	5	PRZEGRODA A	990 x 517 x 10	S235JR (EN 10025-2)	○	9	45,0	-	
BPV-679-DWG-00/04	**11**	5	PRZEGRODA B	990 x 517 x 10	S235JR (EN 10025-2)	○	9	45,0	-	
BPV-679-DWG-00/05	**12**	1	PRZEGRODA C	Ø990 x 12	S235JR (EN 10025-2)	○	22	22,0	-	
BPV-679-DWG-00	**15**	1	BLACHA UDERZENIOWA	505 x 280 x 6	S235JR (EN 10025-2)	○	7,9	7,9	-	
BPV-679-DWG-00	**16**	2	BLACHA ŚLIZGOWA	4460 x 50 x 12	S235JR (EN 10025-2)	○	31,1	62,2	-	
BPV-679-DWG-00	**20**	8	PRĘT DYSTANSOWY	Ø12; L=5520 (EN 10060)	S235JR (EN 10025-2)	○	4,8	38,7	-	
BPV-679-DWG-00	**25**	3	KOREK ZAŚLEPIAJĄCY	M20 (WG RYSUNKU)	A2	○	0,1	0,3	-	

Wszystkie prawa autorskie oraz prawa pokrewne do niniejszej dokumentacji należą do PKN ORLEN S.A.