

WU <b>WYKAZ PUNKTÓW POMIARÓW I AUTOMATYKI</b>							Inwestor	GIG - Katowice
							Instalacja	Instalacja PSA Mikołów
							Obiekt Hala D	
Lp.	Pozycja wg schematu	Mierzony lub regulowany parametr	Medium	jedn. miary	Zakres przyrządu	Parametry robocze	Materiał Rurociągu lub aparatu	Uwagi
1	PIC-3A PT-3A	Regulacja cieśn.. w adsorberze A podczas dekompresji I,II	PG	MPa	0÷2,5	2,0÷1,1 1,1÷0,5	P235 GH	Przetwornik ciśnienia Zawór regulacyjny
2	PIC-3B PT-3B	Regulacja cieśn.. w adsorberze B podczas dekompresji I,II	PG	MPa	0÷2,5	2,0÷1,1 1,1÷0,5	P235 GH	Przetwornik ciśnienia Zawór regulacyjny
3	PIC-3C PT-3C	Regulacja cieśn.. w adsorberze C podczas dekompresji I,II	PG	MPa	0÷2,5	2,0÷1,1 1,1÷0,5	P235 GH	Przetwornik ciśnienia Zawór regulacyjny
4	PIC-3D PT-3D	Regulacja cieśn.. w adsorberze D podczas dekompresji I,II	PG	MPa	0÷2,5	2,0÷1,1 1,1÷0,5	P235 GH	Przetwornik ciśnienia Zawór regulacyjny
5	PIC-5A	Regulacja cieśn.. w adsorberze A podczas dekompresji III	PG	MPa	0÷1,0	0,5÷0,02	P235 GH	Przetwornik ciśnienia Zawór regulacyjny
6	PIC-5B	Regulacja cieśn.. w adsorberze B podczas dekompresji III	PG	MPa	0÷1,0	0,5÷0,02	P235 GH	Przetwornik ciśnienia Zawór regulacyjny
7	PIC-5C	Regulacja cieśn.. w adsorberze C podczas dekompresji III	PG	MPa	0÷1,0	0,5÷0,02	P235 GH	Przetwornik ciśnienia Zawór regulacyjny
8	PIC-5D	Regulacja cieśn.. w adsorberze D podczas dekompresji III	PG	MPa	0÷1,0	0,5÷0,02	P235 GH	Przetwornik ciśnienia Zawór regulacyjny
9	PI-6	Ciśnienie w kolektorze wodoru oczyszczonego	PG	MPa	0÷2,5	2,0	P235 GH	Manometr przemysłowy
10	PI-7	Ciśnienie gazu odpadowego do zbiornika Z1	PG	kPa	20 k	0÷50	P235 GH	Manometr przemysłowy
11	PI-8,9,10,11	Ciśnienie w adsorberze A,B,C,D	PG	MPa	0÷2,2	0,02÷2,0	P235 GH	Manometr przemysłowy
12	PI-12 PT-19	Ciśnienie w kolektorze wodoru oczyszczonego	PG	MPa	0÷2,5	2,0	P235 GH	Przetwornik ciśnienia
13	FIC-13 FT-13	Regulacja przepływu wodoru oczyszczonego	PG	Nm <sup>3</sup> /h	0÷6	4,0	P235 GH	Przetwornik przepływu Zawór regulacyjny
14	TI-14 TE-14	Temperatura na rurow. wodoru oczyszczonego do zbiornika Z2	PG	°C	0÷60	20	P235 GH	Przetwornik temperatury

Wykonał	Data	Podpis	Nr specyfikacji		Stron	2	Rewizja
J. Łukasik	12.2010		545.260-302		Strona	1	00

WYKAZ PUNKTÓW POMIARÓW I AUTOMATYKI							Inwestor	GIG - Katowice
							Instalacja	Instalacja PSA Mikołów
							Obiekt Hala D	
Lp.	Pozycja wg schematu	Mierzony lub regulowany parametr	Medium	jedn. miary	Zakres przyrządu	Parametry robocze	Materiał Rurociągu lub aparatu	Uwagi
15	FI-15 FT-15	Przepływ gazu zasilającego do adsorberów	PG	Nm <sup>3</sup> /h	0÷40	20	P235 GH	Przetwornik przepływu
16	PIC-16 PT-16	Regulacja cieśn.. gazu zasilającego adsorbery	PG	MPa	0÷4,5	2,0	P235 GH	Przetwornik ciśnienia Zawór regulacyjny
17	TI-17 TE-17	Temperatura gazu zasilającego adsorbery	PG	°C	0÷80	20÷50	P235 GH	Przetwornik temperatury
18	PIC-19 PT-19	Regulacja cieśn gazu odpadowego po Z1	PG	kPa	0÷50	20	P235 GH	Przetwornik ciśnienia Zawór regulacyjny
19	HCV-20	Regulacja przepływu wodoru podczas kompresji I,II	PG	MPa	0÷2,5	0,02÷2,0 1,1÷2,0	P235 GH	Zawór z ręcznie zadanym położeniem

Wykonał	Data	Podpis	Nr specyfikacji		Stron	2	Rewizja
J. Łukasik	12.2010		545.260-302		Strona	2	00