

# DOKUMENTACJA OGÓLNA

## Załącznik G-1 – System identyfikacji instalacji/węzłów

Numer dokumentacji:

Załącznik G-1

Stan na dzień:

Luty 2023

**PCC Rokita S.A.**

ul. Sienkiewicza 4

56-120 Brzeg Dolny

[kontakt@pcc.rokita.pl](mailto:kontakt@pcc.rokita.pl)

[www.pcc.rokita.pl](http://www.pcc.rokita.pl)

Brzeg Dolny 2023

**ZAŁĄCZNIK G-1 – System identyfikacji instalacji/węzłów**

Kompleks	Wydział	Jednostka produkcyjna	Numer		Oznaczenie wg systemu SAP/SAD	
CHLORU					KC	
	Produkcji Chloru		11	00	CTP1	
		Stacja prostowników		01		0
		Maga. soli ze st. obr. solanki		02		1
		St. filtracji solanki		03		2
		St odch. solanki, obr.ługu		04		3
		Hala elektrolizerów		05		4
		Stacja susz. i spręż. chlo.		06		5
		Stacja niszcz. odg. chlor.		07		6
		Stacja skrapl. i mag. chloru		08		7
		Stacja obróki wodoru		09		8
		Gazometr mag. wodoru		10		9
		Chłodnia wody z pomp.		11		A
		Magazyn ługu sodowego		12		B
		Lokalizacja wyłączona		13		
		Konf. chl. ciekł. i podchl		14		D
		Budynki i instalacje		15		E
		Ładownia chloru II		16		F
		Bud. i instal. MPK 1903		17		G
		Skład urządzeń zapas.		18		H
		Baza mag. NaOH- U-26B		19		I
		EM-system solanki 0,5		20		J
		EM-system solanki 0,6		21		K
		EM-system solanki 0,8		22		L
		EM-elektrolizery		23		M
		EM-prostowniki/transfomator		24		N
		EM-system chloru 21		25		O
		EM-system katolitu 31		26		P
		EM-system wodoru 31		27		R
		EM-budynki i instalacje		28		S
		EM-system solanki 09		29		
		EM-stacja załączenia ługu I		30		
		EM-stacja załączenia ługu II		31		
		( * )		( * )		

	Produkcji Sody Kaustycznej		12	00	CTP2	
		Stacja załadunku sody		01		0
		Stacja konfekcji sody		02		1
		Budynki i instalacje		03		2
		Skład urządzeń zapas.		04		3
		( * )		( * )		
	Produkcji Tlenku Propylenu		13	00	CTP3	
		Gaszarnia wapna		01		0
		Rozł. i magaz. propylenu		02		1
		St. przygot. propyl. i chl.		03		2
		St. przygot. chlorohydr.		04		3
		St. obiegu propylenu		05		4
		Stacja zmydlania		06		5
		St. destyl. tlenku prop.		07		6
		St. destyl. dichloroprop.		08		7
		Mag. i dystr. dichloroprop		09		8
		Rozł. załad. i mag TP		10		9
		Stacje chłodnicze		11		A
		Budynki i instalacje		12		B
		Skład urząd. zapas.		13		C
		( * )		( * )		
	Produkcji Chlorobenzenu i Kwasu Solnego		14	00	CTP4	
		Rozł. i mag. benzenu		01		0
		Warniki		02		1
		St. osusz. i chlor. benz.		03		2
		St. rektyf. chlorobenz.		04		3
		Mag. chlorobenz. i dichl.benz		05		4
		Stacja destylacji dichl.benz.		06		5
		St. kryst. i wiro. p-dichl.benz.		07		6
		St. absorpcji i mag.HCl		08		7
		Stacja chłodni		09		8
		Budynki i instalacje		10		9
		Skład urządzeń zapasowych		11		A
		Ortodichlorobenzen		12		
		Punkt załadowczy HCl		13		
		Synteza kwasu solnego I		14		
		Synteza kwasu solnego II		15		
		Spalarnia zakładowa		16		
		( * )		( * )		

Kompleks	Wydział	Jednostka produkcyjna	Numer		Oznaczenie wg systemu SAP/SAD	
PCC Exol S.A.					EA	
	Etoksylaty		20	00	EA-ETE1	
		Magazyn C-10A		01		0
		Magazyn D-11A		02		1
		Bud. produkcyjny D-13		03		2
		Fosforoorganiczne		04		3
		Oksyalkilaty		05		4
		Stacja mieszalników i filtracji		06		5
		Budowle i instalacje		07		6
		Glicyniany		08		
		( * )		( * )		
	Etoksylaty Płock		21	00	EA-ETE2	
		Instalacja prod.-etażerka		01		0
		Baza magazynowa -nalewaki		02		1
		Rozdzielnie elektr. i DCS		03		2
		Budowle i instalacje		04		3
		( * )		( * )		
	Siarczanowane I		22	00	EA-ETS1	
		Siarczanowane		01		0
		Alfaolefiny		02		1
		Stacja neutralizacji		03		2
		Lokalizacja przeniesiona		04		3
		Magazyn surowców		05		4
		Magazyn wyrobów		06		5
		Budowle i instalacje		07		6
		Dozowanie i spalanie siarki, produkcja SO3		08		
		Przygotowanie powietrza		09		
		Siarczanowanie		10		
		Oczyszczanie odgazów		11		
		Odzysk ciepła		12		
		Stacja deaeracji		13		
		Instalacje pomocnicze		14		
		( * )		( * )		
	Siarczanowane II		23	00	EK-ETS2	
		Siar.II przygot. pow.		01		0

		Siar.II doz.i spal S, prod.SO3		02		1
		Siar.II oczyszcz. odgazów		03		2
		Siar.II Siarczanowanie.		04		3
		Siar.II odzysk ciepła		05		4
		Siar.II neutral. i standaryz.		06		5
		Siar.II mag. sur. i pkt. rozład.		07		6
		Siar.II mag. wyr. i pkt. załad.		08		7
		Siar.II st. rozcień. i rozlewnia		09		8
		Siar.II. budowle i instalacje		10		9
		Siar II dojrze. i stabilizacja		11		
		Siar II Pilot Plant		12		
		( * )		( * )		
	<b>Produkcji formulacji przemysłowych</b>		<b>24</b>	<b>00</b>	<b>ETF</b>	
		Stacja kwaterizacji		01		
		Instalacja środków natłuszczających		02		
		Instalacja Rokwinów		03		
		Stacja Emulgatorów		04		
		Stacja łuskowania		05		
		Magazyn siarczanu dwu metylu		06		
		Magazyn surowców		07		
		Budynki i instalacje		08		
		( * )		( * )		

Kompleks	Wydział	Jednostka produkcyjna	Numer		Oznaczenie wg systemu SAP/SAD	
POLIOLI					KR	
	Produkcji Rokopoli		30	00	RTP2	
		Synteza polieterów linia I		01		0
		Stacja neutral. i filtracji linia I		02		1
		Synteza polieterów linia II		03		2
		St. neutraliz. i filtracji linia II		04		3
		St. stabil. i chłodz. Rokopoli		05		4
		Mag. i dystryb. Rokopoli		06		5
		Rozł. i mag. surowców		07		6
		Rozł. i mag. tlenku etylenu		08		7
		Budynki i instalacje		09		8
		Synteza polieterów linia III		10		9
		St. neutral. i filtr. linia III		11		A
		iPOL		12		B
		Skład urządzeń zapasowych		13		Z
		Synteza polieterów linia IV		14		
		St. neutraliz. i filtracji linia IV		15		
		Synteza polieterów linia V		16		
		PILOT PLANT		17		
		( * )		( * )		
	Produkcji Rokopoli Polimerycznych i Rokryli		31	00	RTP3	
		Rozł.,zał. i mag.polimerów		01		0
		Rozł. i mag. Rokryli		02		1
		St. Rokopoli polimerycz.		03		2
		Synteza Rokrylii		04		3
		Budynki i instalacje		05		4
		Skład urządzeń zapasowych		06		5
		Filtracja Rokopolu MIX		07		
		NOP		08		
	Wydział badawczy		32	00	RTP	B
		( * )		( * )		

Kompleks	Wydział	Jednostka produkcyjna	Numer		Oznaczenie wg systemu SAP/SAD	
CHEMII FOSFORU					KF	
	Produkcji Fosforopochodnych		40	00	FTT1	
		Fosforopochodne [F101]		01		A
		Naftalenopochodne [F102]		02		B
		Skład urządzeń zapasowych		03		Z
		Fosforopochodne organiczne [F103]		04		
		Fosforany i Fosforyny		05		
		( * )		( * )		
	Produkcji Uniepalniaczy		41	00	FTT2	
		Roflamy i Roflexy		01		0
		Magazyn produktów		02		1
		Budynki i instalacje		03		2
		Skład urządzeń zapasowych		04		3
		Izopropylofenol		05		
		Fosforany i Fosforyny		06		
		( * )		( * )		
	Badawczy		42	00	FTTF	
		Wydział badawczy – MPK F908		01		R
		( * )		( * )		

Kompleks	Wydział	Jednostka produkcyjna	Numer		Oznaczenie wg systemu SAP/SAD	
CENTRUM ENERGETYCZNE					GE	
	Woda ZDEMi		50	00	TD10	
		Ujęcie Wały Śląskie		01		0
		Woda DEMI produkcja		02		1
		Budynki DEMI		03		2
		Pompownia wód obieg.		04		3
		( * )		( * )		
	Elektrociepłownia EC-2-3		51	00	TE2	
		Kocioł OP-130		01		20
		Turbozespół TG-6		02		40
		Urządzenia pomocnicze		03		50
		Rozdzielnie energetyczne		04		51
		Rozdzielnie energetyczne		05		60
		Instalacja odsiarczania spalin		06		70
		Człon ciepłowniczy		07		80
		Plac węglowy		08		90
		Nawęglanie		09		A0
		Odpopielanie		10		B0
		Odżużlanie		11		C0
		Odwadnianie gipsu		12		D0
		Budynki EC-2-3		13		E0
		UPS - E199		14		F0
		Instalacja odpylania spalin kotłów OR-45		15		...
		Człon ciepłowniczy – modernizacja		16		...
		Instalacja odprowadzania spalin		17		
		( * )		( * )		
	Kocioł OR-45 Nr1		52	00	TE20	
		K-1 Część ciśnieniowa		01		0
		K-1 Część mechaniczna		02		1
		K-1 Układ powietrze-spaliny		03		2
		K-1 Sterowanie		04		3
		K-1 Zabezpieczenia		05		4
		( * )		( * )		
	Kocioł OR-45 Nr2		53	00	TE21	
		K-2 Część ciśnieniowa		01		0



		K-2 Część mechaniczna		02		1
		K-2 Układ powietrze-spaliny		03		2
		K-2 Sterowanie		04		3
		K-2 Zabezpieczenia		05		4
	<b>Turbozespół TG-1</b>		<b>54</b>	<b>00</b>	<b>TE23</b>	
		TG-1 Układ cieplny		01		0
		TG-1 Układ olejowy		02		1
		TG-1 Wyprowadzenie mocy		03		2
		TG-1 Sterowanie		04		3
		TG-1 Zabezpieczenia		05		4
		( * )		( * )		
	<b>Powietrze sprężone</b>		<b>55</b>	<b>00</b>	<b>TE10</b>	
		Sprężarkownia U-36		01		0
		( * )		( * )		
	<b>Sieci przesyłowe</b>		<b>56</b>	<b>00</b>	<b>TS10</b>	
		Sieć - Para		01		0
		Sieć - CO Miasto		02		1
		Sieć - Gaz ziemny		03		2
		Sieć - Azot		04		3
		Sieć - Woda DEMI		05		4
		Sieć - Powietrze		06		5
		Sieć - Koszty wydzielowe		07		6
		( * )		( * )		
	<b>Odazotowanie spalin SNCR</b>		<b>57</b>	<b>00</b>	<b>...</b>	
		Zbiornik magazynowy		01		
		SNCR dla K-1		02		
		SNCR dla K-2		03		
		SNCR dla K-3		04		
		Szafa sterownicza		05		
		System analiz NO, CO, O <sub>2</sub> , NH <sub>3</sub> , PYŁ dla K-1, K-2 i K-8		06		
		( * )		( * )		
	<b>Turbozespół TG-2</b>		<b>58</b>	<b>00</b>	<b>...</b>	
		TG-2 - Siemens		01		...
		TG-2 - Instalacja pomocnicza		02		...
		TG-2 - fundament		03		...
		( * )		( * )		
	<b>Kotłownia</b>		<b>59</b>	<b>00</b>		
		Kocioł / kotłownia Wodorowa		01		
		Kocioł / kotłownia gazowa		02		

		Budynki i instalacje		03		
		( * )		( * )		

( \* ) – symbolizuje możliwość dalszego rozbudowywania listy

Kompleks	Wydział	Jednostka produkcyjna	Numer		Oznaczenie wg systemu SAP/SAD	
ZAKŁAD OW					OW	
	Monitoring ścieków		60	00	OWMS	
		Kontener zbiorczy SP-1		01		1
		Kontener zbiorczy SP-2		02		2
		Kontener zbiorczy SP-3		03		3
		( * )		( * )		
	Oczyszczalnia biologiczna		61	00	OWOB	
		Pompow. ściek. surow.		01		0
		Stacja dmuchaw		02		1
		Komory osadu czynnego		03		2
		Osadnik wtórny DORRA		04		3
		Pomp. recyrk. nadm. osadu		05		4
		Bud. i instal. MPK 8221		06		5
		Wyloty ścieków		07		
		Stacja pożywek		08		
		( * )		( * )		
	Oczyszczalnia mechaniczna		62	00	OWOM	
		Osadnik wstępny lewy		01		0
		Osadnik wstępny prawy		02		1
		Zagęszczacz		03		2
		Przepompownia osadu		04		3
		St. odwad. osadu		05		4
		Zbiorniki awaryjne		06		5
		St. dmuch. wst.napowiet.		07		6
		Komory wst. napowiet.		08		7
		Osadnik wtórny lewy		09		8
		Osadnik wtórny prawy		10		9
		Piaskownik		11		A
		Budynki i instalacje		12		
		( * )		( * )		
	Woda pitna		63	00	OWPI	
		Pompy		01		0
		Filtry		02		1
		Aeratory		03		2
		Chloratory		04		3
		Pompy płukania filtrów		05		4

		Sieć wody pitnej		06		5
		Utrzymanie sieci		07		6
		Budynki i instalacje		08		7
	<b>Woda przemysłowa</b>		<b>64</b>	<b>00</b>	<b>OWPR</b>	
		Pompy		01		
		Filtry		02		
		Sieć wody przemysłowej		03		
		Sieć kanalizacyjna		04		
		Budynki i instalacje		05		
		Bud. i instal. MPK 8242		06		
		( * )		( * )		
	<b>Podczyszczalnia ścieków</b>		<b>65</b>	<b>00</b>		
		Pompownia T101		01		
		Pompownia T102		02		
		Zbiornik buforowy T103		03		
		MBBR 1 i MBBR 2		04		
		Stacja Pożywek		05		
		Budynki i instalacje		06		
		( * )		( * )		

Kompleks	Wydział	Jednostka produkcyjna	Numer		Oznaczenia wg systemu SAP/SAD	
ZAKŁAD SI					SI	
	110 kV		70	00	SI10	
		Stacja GSZ-A (110kV)		01		0
		Linie		02		1
		Urząd. pomoc. sieci 110kV		03		2
		Budynki i instalacje		04		3
		( * )		( * )		
	20 kV		71	00	SI20	
		Sieć 20 kV		01		0
		Stacja Łososiowice (20 kV)		02		1
		Linie (20 kV)		03		2
		Urząd. pomoc. sieci 20 kV		04		3
		Budynki i instalacje		05		4
		( * )		( * )		
	0,4 kV		72	00	SI40	
		Stacje		01		0
		Linie		02		1
		Budynki i instalacje		03		2
		( * )		( * )		
	6 kV		73	00	SI60	
		Stacja F-3		01		0
		Stacja F-6		02		1
		Stacja F-20		03		2
		Stacja EC-1		04		3
		Stacja EC-2		05		4
		Stacja EC-2 PW		06		5
		Stacja G-7		07		6
		Stacja G-22		08		7
		Stacja G-45		09		8
		Stacja G-49		10		9
		Stacja O-4		11		A
		Stacja ODRA		12		B
		Stacja U-14		13		C
		Stacja N-6		14		D
		Stacja H-42		15		E
		Stacja H-58		16		F
		Stacja P-17		17		G

		Stacja P-28		18		H
		Stacja S-3		19		I
		Stacja S-9		20		J
		Stacja K-2		21		K
		Stacja K-11		22		L
		Stacja BOC		23		M
		Stacja BOŚ		24		N
		Stacja COŚ		25		O
		Stacja D-22		26		P
		Stacja M-3		27		R
		Stacja W-1		28		S
		Stacja LINPAC-Rokita		29		T
		Stacja VITA		30		U
		Stacja H-18		31		W
		Linie		32		X
		Budynki i instalacje		33		Y
		Stacja O-5		34		
		Stacja G-0		35		
		Stacja K-1		36		
		Stacja W-24		37		
		Stacja U-38		38		
		Stacja H-25A		39		
		Stacja W-38		40		
		Stacja N-7		41		
		Stacja H-44		42		
		M-2		43		
		H-13		44		
		( * )		( * )		
	<b>Majątek własny sieci</b>		<b>74</b>	<b>00</b>	<b>SI70</b>	
		Wydz. utrż. sieci elekt. [9122]		01		0
		Dz. ruch i eks. sieci el. [9136]		02		2
		Dz. ruch i eks. sieci el. [9137]		03		3
		( * )		( * )		
	<b>Farmy fotowoltaiczne</b>		<b>75</b>	<b>00</b>		
		Farma fotowoltaiczna I 883,2kW		01		
		Farma fotowoltaiczna II 754,4kW		02		
		Farma fotowoltaiczna III		03		

		322kW				
		Farma fotowoltaiczna VI 80,96kW		04		
		Farma fotowoltaiczna V 1467,7kW		05		

Kompleks	Wydział	Jednostka produkcyjna	Numer		Oznaczenie wg systemu SAP/SAD	
BU					BU	
	Bud. i budowl DZM PCC Rok.		80	00	BDZM	
		Budynki D. Z. M. - MPK 9222		01		0
		Budynki D. Z. M. - MPK 9221		02		1
		Estakady PCC Rokita		03		2
		Torowiska PCC Rokita		04		3
		Ośw. Ul. PCC Rokita [9222]		05		4
		( * )		( * )		
	Bud. i budowl. spółek PCC Rok		81	00	SPOL	
		FDU MPK 9206		01		7

Spółka	Jednostka produkcyjna	Numer		Oznaczenie wg systemu MPK	
Ekologistyka Sp. z o.o.		82	00		
	Kwatera W I		01		E 101
	Kwatera W II		02		E 102
	Kwatera W III		03		E 103
	Kwatera P II		04		E 104
	Kwatera P III		05		E 105
	Kwatera P III- rekultywacja		06		E 106
	Kwatera T		07		E 107
	Kwatera składowisko suche		08		E 108
	Magazyn transferu odpadów		09		E 401
	Majątek wspólny		10		E 301
	Kwatera N		11		
	Instalacja odwadniająca osadów wapiennych		12		
	( * )		( * )		

Kompleks	Wydział	Jednostka produkcyjna	Numer		Oznaczenie wg systemu MPK	
<b>Kosmet – Rokita Sp. z o.o.</b>			<b>83</b>	<b>00</b>		
		Wytwórnia CHG		01		K 101
		Instalacja produkcji butelek		02		K 108
		Magazyn wyrobów gotowych		03		K 899
		( * )		( * )		
<b>(*)</b>			<b>84</b>	<b>00</b>		
		( * )		( * )		

Spółka	Jednostka produkcyjna	Numer		Oznaczenie wg systemu MPK	
<b>MCAA SE</b>			<b>85</b>	<b>00</b>	
	Chlorowanie		11		
	Destylacja wstępna		12		
	Uwodarnianie		13		
	Destylacja i krystalizacja		14		
	Roztwarzanie MCAA		15		
	Destylacja ciężkich pozostałości		16		
	Reaktory HCl i system odgazów		17		
	Skruber awaryjny		18		
	Neutralizacja odcieków		19		
	Punkty załad. i rozładunkowe cystern i autocystern		21		
	Magazyn surowców i produkt.		22		
	Układ gazów i mediów pomocniczych		31		
	Solidyfikacja		40		
	( * )		( * )		



Spółka	Wydział	Jednostka produkcyjna	Numer		Oznaczenie wg systemu SAP/SAD	
<b>PCC PU</b>						
	<b>Instalacja prepolimerów</b>		<b>86</b>	<b>00</b>		
		Baza magazynowa surowców		1		
		Baza magazynowa produktów		2		
		Wytwórnia		3		
		Nalewnia		4		
		( * )		( * )		
	<b>Instalacja polioli poliestrowych</b>		<b>87</b>	<b>00</b>		
		Baza magazynowa surowców		01		
		Baza magazynowa produktów		02		
		Chłodnie wentylatorowe		03		
		Agregaty ziębnicze		04		
		kołownia		05		
		Pozostałe obiekty wspólne		06		
		I ciąg Polioli poliestrowych		07		
		II ciąg Polioli poliestrowych		08		
		III ciąg Polioli poliestrowych		09		
		VI ciąg Polioli poliestrowych		10		
		V ciąg Polioli poliestrowych		11		
		( * )		( * )		
	<b>Instalacja systemów Poliuretanowych</b>		<b>88</b>	<b>00</b>		
		Baza magazynowa surowców		01		
		Baza magazynowa produktów		02		
		Wytwórnia		03		
		( * )		( * )		
	<b>Instalacja Polioli polieterowych</b>		<b>89</b>	<b>00</b>		
		Baza magazynowa surowców		01		
		Baza magazynowa produktów		02		
		Chłodnie wentylatorowe		03		
		Agregaty ziębnicze		04		
		Pozostałe obiekty wspólne		05		

		VI ciąg Polioli polieterowych		06		
		VII ciąg Polioli polieterowych		07		
		VIII ciąg Polioli polieterowych		08		
		IX ciąg Polioli polieterowych		09		
		( * )		( * )		

( \* ) – symbolizuje możliwość dalszego rozbudowywania listy (po uzyskaniu akceptacji Zespołu Planowania GTP)

Spółka	Jednostka produkcyjna	Numer		Oznaczenie wg systemu MPK	
PCC Therm		90	00		
	Hala P-9 i P-9a - spienianie i magazynowanie		01		
	Hala P-10 – cięcie i magazynowanie		02		
	Bud. i instalacje pomocnicze		03		
	( * )		( * )		

( \* ) – symbolizuje możliwość dalszego rozbudowywania listy (po uzyskaniu akceptacji Zespołu Planowania GTP)

Spółka	Wydział	Jednostka produkcyjna	Numer		Oznaczenie wg systemu MPK	
PCC BD Sp z o.o.						
	Instalacja Alkoksylatów EOS		91	00		
		Rozładunek i mag. surowców H-54, H-56 i H-58		01		
		Zb. buforowe TE i TP H-85		02		
		Mag. surowców sypkich i płynnych H-51 i H-53		03		
		Rozładunek izokontenerów H-67		04		
		I ciąg produkcyjny H-55		05		
		II ciąg produkcyjny H-57		06		
		III ciąg produkcyjny H-59		07		
		Absorbacja H-63		08		
		Baza mag. produktów etoksylogowanych H-71		09		
		Baza magazynowa produktów polioli H-75		10		
		Załadunek autocystern H-83		11		
		Stacja beczkowania H-77		12		
		Postaciowanie H-62 i H-60		13		
		Chłodnia wentylatorowa z		14		

		pompownią H-50 i H-52				
		Rozdzielnie elektryczne		15		
		Wspólne instalacje wydziałowe		16		
		Budynki i instalacje		17		
		Magazyn i dystrybucja TE		18		
		Magazyn i dystrybucja TP		19		
		Magazyn i dystrybucja Propylenu		20		
		Magazyn i dystrybucja DCP		21		
		Wspólne instalacje bazy magazynowej TE/TP		22		

( \* ) – symbolizuje możliwość dalszego rozbudowywania listy (po uzyskaniu akceptacji Zespołu Planowania GTP)