



Budowa 4 zbiorników operacyjnych o pojemności całkowitej 125 m<sup>3</sup> każdy wraz z budową niezbędnej infrastruktury technicznej na potrzeby Zakładu Produkcyjnego ORLEN OIL w Trzebini



Projekt Wykonawczy

PROJEKTANT: WRK-PRODES  
33-100 Tarnów, ul. Chemiczna 186

INWESTOR: ORLEN OIL S.A. 80-718 Gdańsk, ul. Elbląska 135

ZAMAWIAJĄCY: ORLEN OIL S.A. 80-718 Gdańsk, ul. Elbląska 135

ZADANIE: Budowa 4 zbiorników operacyjnych o pojemności całkowitej 125 m<sup>3</sup> każdy wraz z budową niezbędnej infrastruktury technicznej na potrzeby Zakładu Produkcyjnego ORLEN OIL w Trzebini

STADIUM: Projekt wykonawczy

TEMAT: Kompleksowy spis dokumentacji

BRANŻA: Dokument wielobranżowy

NR DOKUMENTU: **2219-000-W-KSD-000-001**

REWIZJA: **04**  
DATA: 09.08.2024  
STATUS: AFC

OPRACOWAŁ: J. Stolarz

SPRAWDZIŁ: M. Wójcik, W. Obarzanek, P. Dadel, Sz. Konsek

PROJEKTOWAŁ	SPRAWDZIŁ	DATA	NR PROJEKTU	NR DOKUMENTU	REWIZJA	Strona
J. Stolarz	M. Wójcik	08.2024	2219	<b>2219-000-W-KSD-000-001</b>	<b>04</b>	1 z 15

Wszelkie prawa autorskie oraz prawa pokrewne do niniejszej Dokumentacji Projektowej należą do ORLEN Oil sp. z o.o.

**SPIS TREŚCI**

1	Spis dokumentacji - branża procesowa .....	3
2	Spis dokumentacji - branża montażowa .....	4
3	Spis dokumentacji - branża AKPiA .....	9
4	Spis dokumentacji – branża elektryczna .....	9
5	Spis dokumentacji - branża architektoniczna, budowlana, konstrukcyjna .....	11
6	Spis dokumentacji – branża sanitarna .....	15

PROJEKTOWAŁ	SPRAWDZIŁ	DATA	NR PROJEKTU	NR DOKUMENTU	REWIZJA	Strona
J. Stolarz	M. Wójcik	08.2024	2219	<b>2219-000-W-KSD-000-001</b>	<b>04</b>	2 z 15

## 1 Spis dokumentacji - branża procesowa

Lp.	Nr rysunku	Tytuł rysunku	Format	Data	Rewizja
1.	2219-000-T-OPT-000-001	Opis techniczny	A4	05.2024	00
2.	2219-000-T-EDS-000-001	Karta doboru zaworów bezpieczeństwa	A4	01.2024	02
3.	2219-000-T-EDS-000-002	Karta doboru pomp	A4	05.2024	01
4.	2219-000-T-EDS-000-003	Karta doboru mieszadeł	A4	05.2024	00
5.	2219-000-T-EDS-000-004	Karta doboru zbiorników	A4	05.2024	02
6.	2219-000-T-INQ-000-002	Zapytanie ofertowe stacja odbiorcza tłoka	A4	05.2024	00
7.	2219-000-T-OPT-000-002	Obliczenia przepustowości zaworów bezpieczeństwa 37PSV-1701, 1801, 1901, 2001	A4	05.2024	00
8.	2219-000-T-PFD-000-001	Schemat PFD	A0	01.2024	02
9.	2219-000-T-RZ-000-001	Rysunek założeniowy zbiornika ZP-17	A0	07.2024	05
10.	2219-000-T-RZ-000-002	Rysunek założeniowy zbiornika ZP-18	A0	07.2024	05
11.	2219-000-T-RZ-000-003	Rysunek założeniowy zbiornika ZP-19	A0	07.2024	05
12.	2219-000-T-RZ-000-004	Rysunek założeniowy zbiornika ZP-20	A0	07.2024	05
13.	4646-E-00-T-001	Schemat PID	A0	05.2024	03

PROJEKTOWAŁ	SPRAWDZIŁ	DATA	NR PROJEKTU	NR DOKUMENTU	REWIZJA	Strona 3 z 15
J. Stolarz	M. Wójcik	08.2024	2219	<b>2219-000-W-KSD-000-001</b>	<b>04</b>	

## 2 Spis dokumentacji - branża montażowa

Lp.	Nr dokumentu	Tytuł dokumentu	Format	Data	Rewizja
1.	2219-000-P-OPT-000-001	Opis techniczny	A4	05.2024	01
2.	2219-000-P-OPT-000-002	Opis techniczny - rurociągi piggowe	A4	05.2024	00
3.	2219-000-P-OPT-000-003	Specyfikacja materiałowa	A4	05.2024	01
4.	2219-000-P-OPT-000-004	Karta malowania C4T050	A4	05.2024	00
5.	2219-000-P-OPT-000-005	Karta malowania C4T100	A4	05.2024	00
6.	2219-000-P-OPT-000-005	Zakres dostawy firmy ABB Celier	A4	05.2024	00
7.	2219-000-P-LLR-000-001	Lista rurociągów	A3	11.2023	00
8.	2219-000-P-DRW-000-001	Lokalizacja zbiorników ZP-17, ZP-18, ZP-19, ZP-20	A0	12.2023	01
9.	2219-000-P-DRW-000-002	Lokalizacja rurociągów i urządzeń	A0	04.2024	01
10.	2219-000-P-DRW-000-003	Zmiana trasy rurociągów w tacy rozlewczej	A2	05.2024	00
11.	2219-000-P-DRW-000-004	Lokalizacja przyłącza rurociągu piggowego	A2	05.2024	00
12.	2219-000-P-DRW-000-005	Zmiana rurociągów w hali konfekcji.	A2	05.2024	00
13.	2219-000-P-DRW-000-006	Rurociągi do likwidacji, trasa do cysterny samochodowej	A2	05.2024	00
14.	2219-000-P-DRW-000-100	Jarzmo luźne	A3	05.2024	00
15.	2219-000-P-DRW-000-101	Jarzmo stałe	A3	05.2024	00
16.	2219-000-P-DRW-000-102	Podpora luźna rurociągu w izolacji DN15-DN100	A3	05.2024	00
17.	2219-000-P-DRW-000-103	Podpora ślizgowa rurociągu w izolacji DN15-DN100 — przykręcana	A3	05.2024	00
18.	2219-000-P-DRW-000-104	Podpora ślizgowa rurociągu w izolacji DN15-DN100	A3	05.2024	00
19.	2219-000-P-DRW-000-105	Podwieszenie rurociągu	A3	05.2024	00

PROJEKTOWAŁ	SPRAWDZIŁ	DATA	NR PROJEKTU	NR DOKUMENTU	REWIZJA	Strona
J. Stolarz	M. Wójcik	08.2024	2219	<b>2219-000-W-KSD-000-001</b>	<b>04</b>	4 z 15

Lp.	Nr dokumentu	Tytuł dokumentu	Format	Data	Rewizja
20.	2219-000-P-DRW-000-106	Utwierdzenie rurociągu w izolacji DN15-DN100	A3	05.2024	00
21.	2219-000-P-DRW-000-107	Podpora stała rurociągu w izolacji DN15-DN100 — przykręcana	A3	05.2024	00
22.	2219-000-P-STD-000-102	Konstrukcja wsporcza KCK001 A-D	A3	05.2024	00
23.	2219-000-P-STD-000-104	Konstrukcja wsporcza KCW002 A-D	A3	05.2024	00
24.	2219-000-P-STD-000-105	Konstrukcja wsporcza KCK002 A-D	A3	05.2024	00
25.	2219-000-P-STD-000-108	Konstrukcja wsporcza KCK003 A-D	A3	05.2024	00
26.	2219-000-P-STD-000-110	Konstrukcja wsporcza KCW004 A-D	A3	05.2024	00
27.	2219-000-P-STD-000-111	Konstrukcja wsporcza KCK004 A-D	A3	05.2024	00
28.	2219-000-P-STD-000-114	Konstrukcja wsporcza KCK005 A-D	A3	05.2024	00
29.	2219-000-P-STD-000-128	Konstrukcja wsporcza KCW010 A-D	A3	05.2024	00
30.	2219-000-P-STD-000-140	Konstrukcja wsporcza KCW014 A-D	A3	05.2024	00
31.	2219-000-P-STD-000-141	Konstrukcja wsporcza KCK014 A-D	A3	05.2024	00
32.	2219-000-P-STD-000-201	Konstrukcja wsporcza KHW001 A-D	A3	05.2024	00
33.	2219-000-P-STD-000-204	Konstrukcja wsporcza KHW002 A-D	A3	05.2024	00
34.	2219-000-P-STD-000-210	Konstrukcja wsporcza KHW004 A-D	A3	05.2024	00
35.	2219-000-P-STD-000-216	Konstrukcja wsporcza KHW006 A-D	A3	05.2024	00
36.	2219-000-P-STD-000-226	Konstrukcja wsporcza KHK009 A-D	A3	05.2024	00
37.	2219-000-P-STD-000-228	Konstrukcja wsporcza KHW010 A-D	A3	05.2024	00
38.	2219-000-P-STD-000-231	Konstrukcja wsporcza KHW011 A-D	A3	05.2024	00
39.	2219-000-P-ISO-000-001	Rys. izo. rurow. 3-FP-267514-T20ZQ-H-ET	A3	05.2024	01
40.	2219-000-P-ISO-000-002	Rys. izo. rurow. 80-FP-267504-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01

PROJEKTOWAŁ	SPRAWDZIŁ	DATA	NR PROJEKTU	NR DOKUMENTU	REWIZJA	Strona
J. Stolarz	M. Wójcik	08.2024	2219	<b>2219-000-W-KSD-000-001</b>	<b>04</b>	5 z 15



Budowa 4 zbiorników operacyjnych o pojemności całkowitej 125 m3  
każdy wraz z budową niezbędnej infrastruktury technicznej na  
potrzeby Zakładu Produkcyjnego ORLEN OIL w Trzebini



Projekt Wykonawczy

Lp.	Nr dokumentu	Tytuł dokumentu	Format	Data	Rewizja
41.	2219-000-P-ISO-000-003	Rys. izo. ruroc.100-FP-371710-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
42.	2219-000-P-ISO-000-004	Rys. izo. ruroc. 80-FP-371711-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
43.	2219-000-P-ISO-000-005	Rys. izo. ruroc.80-FP-371712-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
44.	2219-000-P-ISO-000-006	Rys. izo. ruroc.80-FP-371713-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
45.	2219-000-P-ISO-000-007	Rys. izo. ruroc.80-FP-371717-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
46.	2219-000-P-ISO-000-008	Rys. izo. ruroc.3-FP-267515-T20ZQ-H-ET	A3	05.2024	01
47.	2219-000-P-ISO-000-009	Rys. izo. ruroc.80-FP-267505-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
48.	2219-000-P-ISO-000-0010	Rys. izo. ruroc.100-FP-371810-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
49.	2219-000-P-ISO-000-011	Rys. izo. ruroc.80-FP-371811-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
50.	2219-000-P-ISO-000-012	Rys. izo. ruroc. 80-FP-371812-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
51.	2219-000-P-ISO-000-013	Rys. izo. ruroc.80-FP-371813-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
52.	2219-000-P-ISO-000-014	Rys. izo. ruroc.80-FP-371817-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
53.	2219-000-P-ISO-000-015	Rys. izo. ruroc.80-GLY-3701-E1C1T-H-NO	A3	05.2024	01
54.	2219-000-P-ISO-000-016	Rys. izo. ruroc.50-GLY-3703-E1C1T-H-NO	A3	05.2024	01
55.	2219-000-P-ISO-000-017	Rys. izo. ruroc.80-GLY-3702-E1C1T-H-NO	A3	05.2024	01
56.	2219-000-P-ISO-000-018	Rys. izo. ruroc.50-GLY-3704-E1C1T-H-NO	A3	05.2024	01
57.	2219-000-P-ISO-000-019	Rys. izo. ruroc.50-GLY-3705-E1C1T-H-NO	A3	05.2024	01
58.	2219-000-P-ISO-000-020	Rys. izo. ruroc.50-GLY-3706-E1C1T-H-NO	A3	05.2024	01
59.	2219-000-P-ISO-000-021	Rys. izo. ruroc.3-FP-267516-T20ZQ-H-ET	A3	05.2024	01
60.	2219-000-P-ISO-000-022	Rys. izo. ruroc.80-FP-267506-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
61.	2219-000-P-ISO-000-023	Rys. izo. ruroc. 100-FP-371910-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01

PROJEKTOWAŁ	SPRAWDZIŁ	DATA	NR PROJEKTU	NR DOKUMENTU	REWIZJA	Strona
J. Stolarz	M. Wójcik	08.2024	2219	<b>2219-000-W-KSD-000-001</b>	<b>04</b>	6 z 15

Wszelkie prawa autorskie oraz prawa pokrewne do niniejszej Dokumentacji Projektowej należą do ORLEN Oil sp. z o.o.



Budowa 4 zbiorników operacyjnych o pojemności całkowitej 125 m<sup>3</sup> każdy wraz z budową niezbędnej infrastruktury technicznej na potrzeby Zakładu Produkcyjnego ORLEN OIL w Trzebini



Projekt Wykonawczy

Lp.	Nr dokumentu	Tytuł dokumentu	Format	Data	Rewizja
62.	2219-000-P-ISO-000-024	Rys. izo. rurow. 80-FP-371911-D2-T-H-NO Ark.1	A3	05.2024	01
63.	2219-000-P-ISO-000-025	Rys. izo. rurow.80-FP-371912-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
64.	2219-000-P-ISO-000-026	Rys. izo. rurow.80-FP-371913-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
65.	2219-000-P-ISO-000-027	Rys. izo. rurow.80-FP-371917-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
66.	2219-000-P-ISO-000-028	Rys. izo. rurow.3-FP-267517-T20ZQ-H-ET	A3	05.2024	01
67.	2219-000-P-ISO-000-029	Rys. izo. rurow.80-FP-267507-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
68.	2219-000-P-ISO-000-030	Rys. izo. rurow.100-FP-372010-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
69.	2219-000-P-ISO-000-031	Rys. izo. rurow.80-FP-372011-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
70.	2219-000-P-ISO-000-032	Rys. izo. rurow.80-FP-372012-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
71.	2219-000-P-ISO-000-033	Rys. izo. rurow.80-FP-372013-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
72.	2219-000-P-ISO-000-034	Rys. izo. rurow.80-FP-372017-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
73.	2219-000-P-ISO-000-035	Rys. izo. rurow.80-FP-267501-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
74.	2219-000-P-ISO-000-036	Rys. izo. rurow.80-FP-267502-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
75.	2219-000-P-ISO-000-037	Rys. izo. rurow.80-FP-267503-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
76.	2219-000-P-ISO-000-038	Rys. izo. rurow.80-FP-267500-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
77.	2219-000-P-ISO-000-039	Rys. izo. rurow.40-GLY-371701-E1C1T-H-NO	A3	05.2024	01
78.	2219-000-P-ISO-000-040	Rys. izo. rurow.40-GLY-371702-E1C1T-H-NO	A3	05.2024	01
79.	2219-000-P-ISO-000-041	Rys. izo. rurow.40-GLY-371801-E1C1T-H-NO	A3	05.2024	01
80.	2219-000-P-ISO-000-042	Rys. izo. rurow.40-GLY-371802-E1C1T-H-NO	A3	05.2024	01
81.	2219-000-P-ISO-000-043	Rys. izo. rurow.40-GLY-371901-E1C1T-H-NO	A3	05.2024	01
82.	2219-000-P-ISO-000-044	Rys. izo. rurow. 40-GLY-371902-E1C1T-H-NO	A3	05.2024	01

PROJEKTOWAŁ	SPRAWDZIŁ	DATA	NR PROJEKTU	NR DOKUMENTU	REWIZJA	Strona
J. Stolarz	M. Wójcik	08.2024	2219	<b>2219-000-W-KSD-000-001</b>	<b>04</b>	7 z 15

Wszelkie prawa autorskie oraz prawa pokrewne do niniejszej Dokumentacji Projektowej należą do ORLEN Oil sp. z o.o.



Budowa 4 zbiorników operacyjnych o pojemności całkowitej 125 m3  
każdy wraz z budową niezbędnej infrastruktury technicznej na  
potrzeby Zakładu Produkcyjnego ORLEN OIL w Trzebini





Projekt Wykonawczy

Lp.	Nr dokumentu	Tytuł dokumentu	Format	Data	Rewizja
83.	2219-000-P-ISO-000-045	Rys. izo. ruroc.40-GLY-372001-E1C1T-H-NO	A3	05.2024	01
84.	2219-000-P-ISO-000-046	Rys. izo. ruroc.40-GLY-372002-E1C1T-H-NO	A3	05.2024	01
85.	2219-000-P-ISO-000-048	Rys. izo. ruroc.40-VENT-7500-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
86.	2219-000-P-ISO-000-049	Rys. izo. ruroc.3-FP-267510-T20ZQ-H-ET	A3	05.2024	01
87.	2219-000-P-ISO-000-050	Rys. izo. ruroc. 40-PA-7501-P1PAT-N-NO	A3	05.2024	01
88.	2219-000-P-ISO-000-051	Rys. izo. ruroc. 40-PA-7502-P1PAT-N-NO	A3	05.2024	01
89.	2219-000-P-ISO-000-052	Rys. izo. ruroc. 3-FP-267511-T20ZQ-H-ET	A3	05.2024	01
90.	2219-000-P-ISO-000-053	Rys. izo. ruroc.3-FP-267512-T20ZQ-H-ET	A3	05.2024	01
91.	2219-000-P-ISO-000-054	Rys. izo. ruroc.3-FP-267513-T20ZQ-H-ET	A3	05.2024	01
92.	2219-000-P-ISO-000-055	Rys. izo. ruroc.80-FP-268080-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
93.	2219-000-P-ISO-000-056	Rys. izo. ruroc.80-FP-268070-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
94.	2219-000-P-ISO-000-059	Rys. izo. ruroc.80-FP-265910-D2-T-N-NO	A3	05.2024	01
95.	2219-000-P-ISO-000-060	Rys. izo. ruroc. 3-FP-262110-T20ZQ-H-ET	A3	05.2024	01
96.	2219-000-P-ISO-000-061	Rys. izo. ruroc. 3-FP-267500-T20ZQ-H-ET	A3	05.2024	01
97.	2219-000-P-ISO-000-064	Rys. izo. ruroc. 125-FP-205010-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
98.	2219-000-P-ISO-000-065	Rys. izo. ruroc. 80-FP-205013-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
99.	2219-000-P-ISO-000-066	Rys. izo. ruroc. 125-FP-205210-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
100.	2219-000-P-ISO-000-067	Rys. izo. ruroc. 80-FP-205213-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
101.	2219-000-P-ISO-000-068	Rys. izo. ruroc. 80-FP-205011-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01
102.	2219-000-P-ISO-000-069	Rys. izo. ruroc.80-FP-205211-D2-T-H-NO	A3	05.2024	01

PROJEKTOWAŁ	SPRAWDZIŁ	DATA	NR PROJEKTU	NR DOKUMENTU	REWIZJA	Strona 8 z 15
J. Stolarz	M. Wójcik	08.2024	2219	<b>2219-000-W-KSD-000-001</b>	<b>04</b>	

Wszelkie prawa autorskie oraz prawa pokrewne do niniejszej Dokumentacji Projektowej należą do ORLEN Oil sp. z o.o.



	Budowa 4 zbiorników operacyjnych o pojemności całkowitej 125 m3 każdy wraz z budową niezbędnej infrastruktury technicznej na potrzeby Zakładu Produkcyjnego ORLEN OIL w Trzebini	
	Projekt Wykonawczy	

### 3 Spis dokumentacji - branża AKPiA

Lp.	Nr rysunku	Tytuł rysunku	Format	Data	Rewizja
1.	2219-000-I-OPT-000-001	Opis techniczny	A1	03.2025	04
2.	4646-E-00-T-001-03	Schemat PID	A2	03.2024	03
3.	2219-000-E-PZT-000-001	Projekt zagospodarowania terenu	A2	04.2024	00
4.	2219-000-I-DRW-000-001	Rzut kontenera PIA03 Rozmieszczenie elementów	A3	01.2025	04
5.	2219-000-I-DRW-000-002	Rzut kontenera PIA03 Rysunek założeniowy	A3	01.2025	03
6.	2219-000-I-DRW-000-003	Kaseta sterowania lokalnego	A3	02.2024	00
7.	2219-000-I-DRW-000-004	Szafa zasilania gwarantowanego LV51	A4	03.2025	01
8.	2219-000-I-DRW-000-005	Szafa UPS	A4	11.2024	02
9.	2219-000-I-DRW-000-006	Zabudowy szaf AKKPIA T1CBA51, T1CBA52, T1CBA53,	A3	03.2025	02
10.	2219-000-I-DRW-000-007	Rzut nowych zbiorników	A4	03.2025	06
11.	2219-000-I-EPL-000-001	Schematy elektryczne	A4	03.2025	06
12.	2219-000-I-WPA-000-001	Wykaz punktów PIA	A1	03.2025	02
13.	2219-000-I-EDS-000-005	Karta doboru termometrów TI	A4	11.2023	02
14.	2219-000-I-EDS-000-006	Karta doboru przetwornika temperatury TT	A4	11.2023	01
15.	2219-000-I-EDS-000-009	Karta doboru czujnika poziomu LS	A4	11.2023	01
16.	2219-000-I-EDS-000-010	Karta doboru manometru	A4	11.2023	02
17.	2219-000-I-EDS-000-011	Karta doboru przetwornika ciśnienia	A4	11.2023	02
18.	2219-000-I-EDS-000-012	Karta doboru zaworu ON/OFF	A4	11.2023	01
19.	2219-000-I-EDS-000-014	Karta doboru zaworu regulacyjny	A4	01.2024	02

PROJEKTOWAŁ	SPRAWDZIŁ	DATA	NR PROJEKTU	NR DOKUMENTU	REWIZJA	Strona 9 z 15
J. Stolarz	M. Wójcik	08.2024	2219	<b>2219-000-W-KSD-000-001</b>	<b>04</b>	



Wszelkie prawa autorskie oraz prawa pokrewne do niniejszej Dokumentacji Projektowej należą do ORLEN Oil sp. z o.o.

Lp.	Nr rysunku	Tytuł rysunku	Format	Data	Rewizja
20.	2219-000-I-EDS-000-015	Karta doboru poziomowskazu	A4	11.2023	00
21.	2219-000-I-EDS-000-019	Karta doboru przetwornika różnicy ciśnień	A4	02.2024	01
22.	2219-000-I-LSK-000-001	Lista kablowa	A4	03.2025	05
23.	2219-000-I-SPC-000-001	Specyfikacja materiałowa elektryczna	A4	03.2025	06
24.	2219-000-I-SPC-000-002	Specyfikacja obiektowa	A4	03.2024	01
25.	2219-000-I-SPC-000-003	Specyfikacja materiałowa pneumatyczna	A4	03.2024	00

#### 4 Spis dokumentacji – branża elektryczna

Lp.	Nr rysunku	Tytuł rysunku	Format	Data	Rewizja
Tom 1: Rozdzielnica MCC05					
1.	2219-000-E-OPT-001-001	Opis Techniczny	A4	03.2025	05
2.	2219-000-E-SPC-001-001	Specyfikacja materiałów	A4	03.2025	05
3.	2219-000-E-LSK-001-001	Lista kablowa	A4	03.2025	05
4.	2219-000-E-OBL-001-001	Obliczenia elektryczne kabli zasilających MCC05	A4	03.2025	05
5.	2219-000-E-OBL-001-002	Obliczenia elektryczne	A4	03.2025	05
6.	2219-000-E-PZT-001-001	Plan zagospodarowania terenu	A2	03.2025	05
7.	2219-000-E-DRW-001-001	Rzut i prowadzenie proj. kabli w rozdzielni głównej 0,4kV	A3	03.2025	05
8.	2219-000-E-DRW-001-002	Rzut kontenera MCC05	A3	03.2025	05
9.	2219-000-E-DRW-001-003	Przekrój i prowadzenie drabinek w kontenerze MCC05	A2	03.2025	05
10.	2219-000-E-DRW-001-004	Rzut nowych zbiorników	A2	03.2025	05
11.	2219-000-E-DRW-001-005	Widok przepustu 1	A3	03.2025	05
12.	2219-000-E-DRW-001-006	Widok przepustu 2	A3	03.2025	05
13.	2219-000-E-DRW-001-007	Elewacja rozdzielnicy MCC05	A2	03.2025	05
14.	2219-000-E-DRW-001-008	Schematy zasadnicze rozdzielnicy MCC05	A3	03.2025	05
15.	2219-000-E-DRW-001-009	Schematy obwodów własnych rozdzielnicy MCC05	A4	03.2025	05
16.	2219-000-E-DRW-001-010	Schematy szuflad sekcji 1	A4	03.2025	05
17.	2219-000-E-DRW-001-011	Schematy szuflad sekcji 2	A4	03.2025	05
18.	2219-000-E-DRW-001-012	Awaryjne wyłączenie kontenerów	A4	03.2025	05

Lp.	Nr rysunku	Tytuł rysunku	Format	Data	Rewizja
19.	2219-000-E-DRW-001-013	Przekrój koryt głównych ciągów zasilających	A3	03.2025	05
Tom 2: Oświetlenie zbiorników.					
1.	2219-000-E-OPT-002-001	Opis Techniczny	A4	09.2024	01
2.	2219-000-E-SPC-002-001	Specyfikacja materiałów	A4	09.2024	01
3.	2219-000-E-LSK-002-001	Lista kablowa	A4	09.2024	01
4.	2219-000-E-DRW-002-001	Rzut zbiorników.	A2	09.2024	01
5.	2219-000-E-DRW-002-002	Przekrój A-A. Oświetlenie	A2	09.2024	01
6.	2219-000-E-DRW-002-003	Przekrój B-B. Oświetlenie	A2	09.2024	01
7.	2219-000-E-DRW-002-004	Przekrój C-C. Oświetlenie	A2	09.2024	01
8.	2219-000-E-DRW-002-005	Przekrój D-D. Oświetlenie	A2	09.2024	01
9.	2219-000-E-DRW-002-006	Schemat sterowania oświetleniem	A3	09.2024	01
10.	2219-000-E-DRW-002-ZAL1	Zbiorniki_ORLEN OIL_Trzebinia_21022024	A3	09.2024	01
Tom 3: Ogrzewanie elektryczne rurociągów piggowania.					
1.	2219-000-E-OPT-003-001	Opis Techniczny	A4	09.2024	01
2.	2219-000-E-SPC-003-001	Specyfikacja materiałów	A4	09.2024	01
3.	2219-000-E-LSK-003-001	Lista kablowa	A4	09.2024	01
4.	2219-000-E-DRW-003-001	Prowadzenie zasilania do rozdzielnic ogrzewania	A2	09.2024	01
5.	2219-000-E-DRW-003-002	Rzut i prowadzenie proj. kabli ogrzewania elektrycznego rurociągów piggowania	A3	09.2024	01
6.	2219-000-E-DRW-003-003	Widok 3D proj. kabli ogrzewania elektrycznego rurociągów piggowania	A3	09.2024	01
7.	2219-000-E-DRW-003-004	Rzut i prowadzenie proj. kabli ogrzewania elektrycznego rurociągów piggowania	A3	09.2024	01

	Budowa 4 zbiorników operacyjnych o pojemności całkowitej 125 m3 każdy wraz z budową niezbędnej infrastruktury technicznej na potrzeby Zakładu Produkcyjnego ORLEN OIL w Trzebinii	
	Projekt Wykonawczy	

Lp.	Nr rysunku	Tytuł rysunku	Format	Data	Rewizja
8.	2219-000-E-DRW-003-005	Widok 3D proj. kabli ogrzewania elektrycznego rurociągów piggowania	A3	09.2024	01
9.	2219-000-E-DRW-003-006	Lista ogrzewania	A4	09.2024	01
10.	2219-000-E-EPL-003-001	Rozdzielnica ogrzewania elektrycznego rurociągów piggowania REHTP-01	A4	09.2024	01
11.	2219-000-E-EPL-003-002	Rozdzielnica ogrzewania elektrycznego rurociągów piggowania REHTP-02	A4	09.2024	01
Tom 4: Instalacja uziemienia i odgromowa					
1.	2219-000-E-OPT-004-001	Opis Techniczny	A4	09.2024	01
2.	2219-000-E-SPC-004-001	Specyfikacja materiałów	A4	09.2024	01
3.	2219-000-E-DRW-004-001	Rzut uziomu fundamentowego w tacy	A1	09.2024	01
4.	2219-000-E-DRW-004-002	Rzut stup fundamentowych St1 i St2	A3	09.2024	01
5.	2219-000-E-DRW-004-003	Rzut stup fundamentowych St3 i St4	A3	09.2024	01
6.	2219-000-E-DRW-004-004	Rzut cokołu C1 oraz przekrój stup fundamentowych A-A	A3	09.2024	01
7.	2219-000-E-DRW-004-005	Rzut uziomu fundamentowego pod kontenery	A2	09.2024	01
8.	2219-000-E-DRW-004-006	Przekrój stup fundamentowych A-A i B-B	A3	09.2024	01
9.	2219-000-E-DRW-004-007	Rzut ochrony odgromowej zbiorników	A2	09.2024	01
10.	2219-000-E-DRW-004-008	Przekrój A-A zbiorników. Ochrona odgromowa.	A3	09.2024	01
11.	2219-000-E-DRW-004-009	Przekrój B-B zbiorników. Ochrona odgromowa.	A3	09.2024	01
12.	2219-000-E-DRW-004-010	Przekrój C-C zbiorników. Ochrona odgromowa.	A3	09.2024	01
13.	2219-000-E-DRW-004-011	Przekrój D-D zbiorników. Ochrona odgromowa.	A3	09.2024	01
14.	2219-000-E-DRW-004-012	Przekrój E-E zbiorników. Ochrona odgromowa.	A3	09.2024	01

PROJEKTOWAŁ	SPRAWDZIŁ	DATA	NR PROJEKTU	NR DOKUMENTU	REWIZJA	Strona 13 z 15
J. Stolarz	M. Wójcik	08.2024	2219	<b>2219-000-W-KSD-000-001</b>	<b>04</b>	

Wszelkie prawa autorskie oraz prawa pokrewne do niniejszej Dokumentacji Projektowej należą do ORLEN Oil sp. z o.o.

## 5 Spis dokumentacji - branża architektoniczna, budowlana, konstrukcyjna

Lp.	Nr rysunku	Tytuł rysunku	Format	Data	Rewizja
1.	2219-000-C-OPT-000-001	Opis techniczny	-	07.2024	00
2.	2219-000-C-DRW-000-001	Rzut fundamentów w obrębie tacy	-	07.2024	00
3.	2219-000-C-DRW-000-002	Zbrojenie fundamentów w obrębie tacy	-	07.2024	00
4.	2219-000-C-DRW-000-003	Rysunek zestawczy - izometria	A1+	07.2024	00
5.	2219-000-C-DRW-000-004	Plan kotwienia w obrębie tacy	A2	07.2024	00
6.	2219-000-C-DRW-000-005	Rzut w poziomie +4,62	A2	07.2024	00
7.	2219-000-C-DRW-000-006	Rzut w poziomie +10,04	A2	07.2024	00
8.	2219-000-C-DRW-000-007	Rzut w poziomie +13,927	A3	07.2024	00
9.	2219-000-C-DRW-000-008	Rzut w poziomie +15,80	A2	07.2024	00
10.	2219-000-C-DRW-000-009	Widoki i przekroje cz.1	A1	07.2024	00
11.	2219-000-C-DRW-000-010	Widoki i przekroje cz.2	A1+	07.2024	00
12.	2219-000-C-DRW-001-001	Rzut fundamentów pod kontenery	-	07.2024	00
13.	2219-000-C-DRW-001-002	Zbrojenie fundamentów pod kontenery	-	07.2024	00
14.	2219-000-C-DRW-001-003	Podest przy kontenerach - rzuty	A3	07.2024	00
15.	2219-000-C-DRW-001-004	Podest przy kontenerach - widoki i przekroje	A3	07.2024	00
16.	2219-000-A-OPT-000-001	Projekt budowlany	A4	07.2024	00

PROJEKTOWAŁ	SPRAWDZIŁ	DATA	NR PROJEKTU	NR DOKUMENTU	REWIZJA	Strona
J. Stolarz	M. Wójcik	08.2024	2219	<b>2219-000-W-KSD-000-001</b>	<b>04</b>	14 z 15

## 6 Spis dokumentacji – branża sanitarna

Lp.	Nr rysunku	Tytuł rysunku	Format	Data	Rewizja
1.	2219-000-S-OPT-000-001	Opis techniczny – branża wod. – kan.	A4	04.2024	00
2.	2219-000-S-DRW-000-001	Projekt zagospodarowania terenu	A2	04.2024	00
3.	2219-000-S-DRW-000-002	Rozwinięcie instalacji deszczowej	A3	04.2024	00
4.	2219-000-S-OPT-000-011	Opis techniczny- wentylacja i klimatyzacja	A4	07.2024	00
5.	2219-000-S-DRW-000-011	Rzut przyziemia kontenerów PiA03 i MCC05 – inst. wentylacji i klimatyzacji	A4	07.2024	00
6.	2219-000-S-DRW-000-012	Przekrój kontenera PIA03 – inst. wentylacji i klimatyzacji	A4	07.2024	00
7.	2219-000-S-DRW-000-013	Przekrój kontenera MCC05 – inst. wentylacji i klimatyzacji	A4	07.2024	00