

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

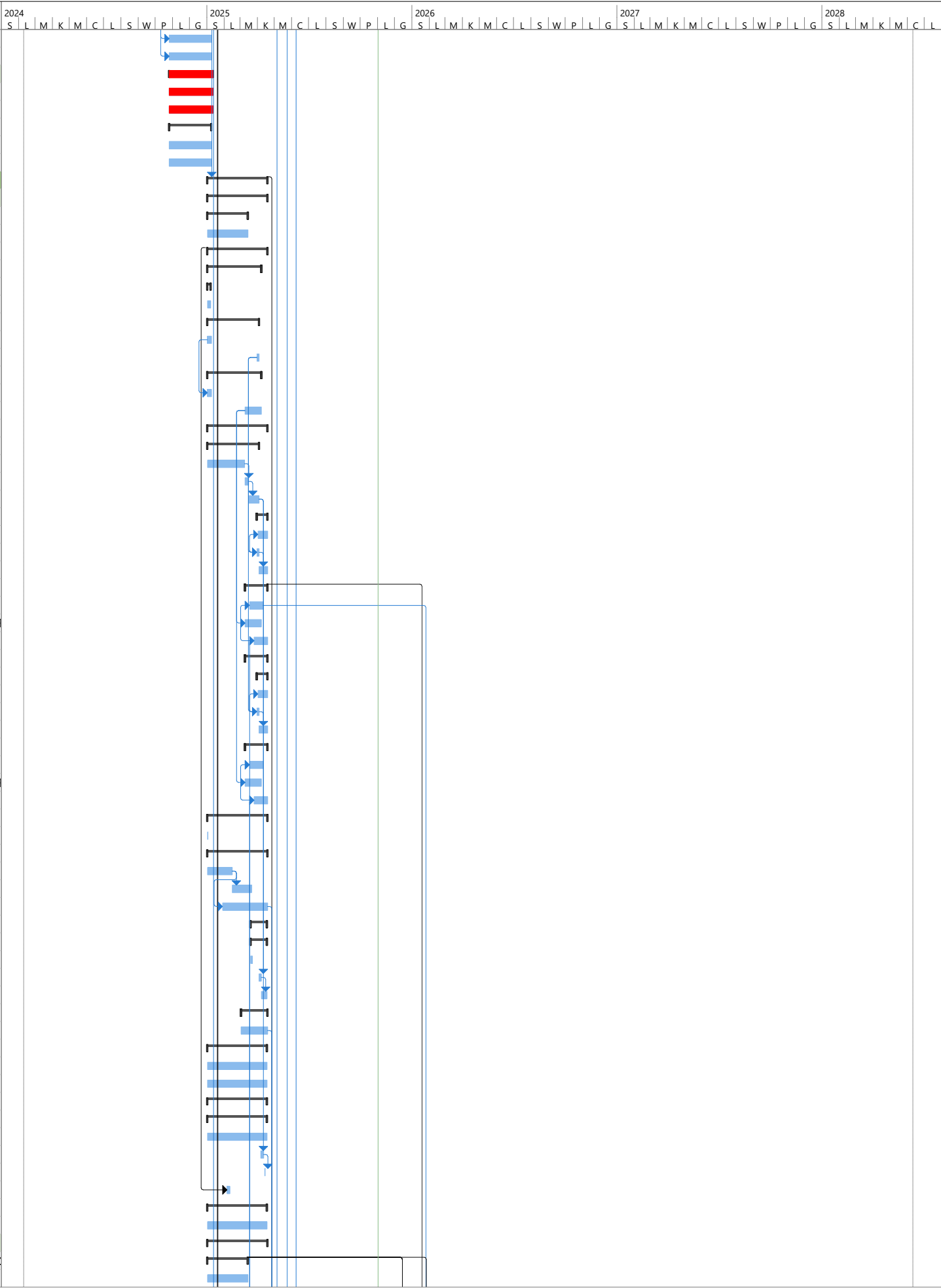
w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

Strona 2

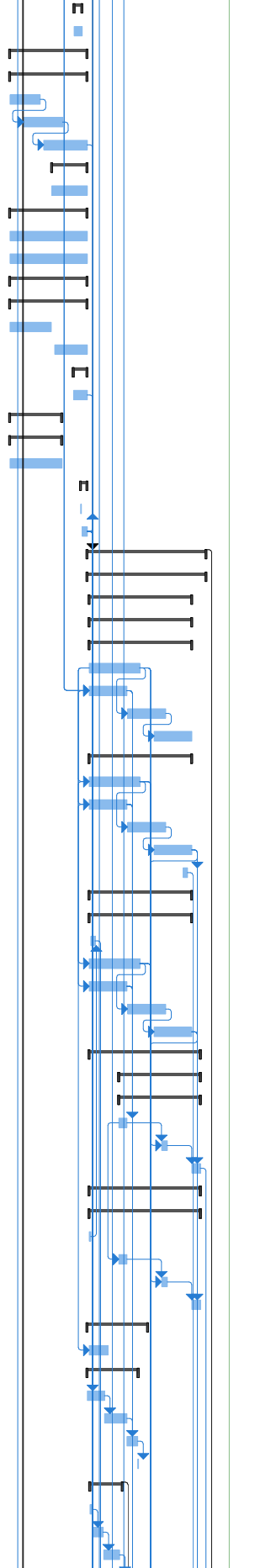
w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

Strona 4



w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

2024																								2025																								2026																								2027																								2028																							
S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L																																																																													
																																																																																																																							

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

2024

S L M K M C L S W P L G

2025

S L M K M C L S W P L G

2026

S L M K M C L S W P L G

2027

S L M K M C L S W P L G

2028

S L M K M C L S W P L G

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

The Gantt chart displays a project schedule from 2024 to 2028. The timeline is marked by vertical lines for each year, with specific dates indicated at the top. The project starts in 2024 and continues through 2028. The chart includes various tasks represented by horizontal bars, with some tasks having dependencies indicated by arrows. A detailed task list is provided on the right side of the chart, listing tasks such as 'Task 1', 'Task 2', 'Task 3', etc., along with their start and end dates.

Task Name	Start Date	End Date
Task 1	2024-01-01	2024-03-31
Task 2	2024-04-01	2024-06-30
Task 3	2024-07-01	2024-09-30
Task 4	2024-10-01	2024-12-31
Task 5	2025-01-01	2025-03-31
Task 6	2025-04-01	2025-06-30
Task 7	2025-07-01	2025-09-30
Task 8	2025-10-01	2025-12-31
Task 9	2026-01-01	2026-03-31
Task 10	2026-04-01	2026-06-30
Task 11	2026-07-01	2026-09-30
Task 12	2026-10-01	2026-12-31
Task 13	2027-01-01	2027-03-31
Task 14	2027-04-01	2027-06-30
Task 15	2027-07-01	2027-09-30
Task 16	2027-10-01	2027-12-31
Task 17	2028-01-01	2028-03-31
Task 18	2028-04-01	2028-06-30
Task 19	2028-07-01	2028-09-30
Task 20	2028-10-01	2028-12-31

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

A complex musical score for a string quartet, featuring four staves with various musical notations including notes, rests, and dynamic markings. The notation is dense and includes many accidentals and dynamic markings such as mf , f , ff , pp , and ppp . The score is written in a style that suggests a 20th-century composition, with a focus on texture and dynamics. The notation includes many accidentals and dynamic markings such as mf , f , ff , pp , and ppp . The score is written in a style that suggests a 20th-century composition, with a focus on texture and dynamics.

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

Strona 9

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

The image displays a detailed project schedule Gantt chart. The horizontal axis represents time, spanning from 2024 to 2028. The vertical axis is marked with day-of-week abbreviations: S (Sunday), L (Monday), M (Tuesday), K (Wednesday), M (Thursday), C (Friday), L (Saturday), S (Sunday), W (Monday), P (Tuesday), L (Wednesday), G (Thursday). The chart features numerous red horizontal bars representing task durations. Blue arrows indicate dependencies between these tasks, showing the sequence and timing of activities. A vertical line is drawn at the start of 2026, and another at the start of 2028. The chart is divided into sections by vertical lines, likely representing different project phases or milestones.

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

Id.	Nazwa zadania	Czas trwania	Rozpoczęcie	Zakończenie	Poprzedniki	Następniki	2024														2025														2026														2027														2028																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
							S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciagach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” „.- Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

Nazwa zadania			Czas trwania	Rozpoczęcie	Zakończenie	Poprzedniki	Następniki	2024														2025														2026														2027														2028																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
								S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

The figure is a Gantt chart illustrating a project schedule from 2025 to 2028. The chart is divided into four main sections corresponding to the years 2025, 2026, 2027, and 2028. The 2025 section shows a series of red bars representing tasks, with a blue bar indicating a specific activity. The 2026 section features a complex network of blue bars and arrows, indicating a highly detailed schedule with many sub-tasks and dependencies. The 2027 and 2028 sections are mostly empty, suggesting that the project's main activities are concentrated in the first two years. The chart uses a color-coded system: red for primary tasks, blue for sub-tasks, and black for summary or milestone bars. The timeline is marked with days of the week (S, L, M, K, M, C, L, S, W, P, L, G) and years (2025, 2026, 2027, 2028).

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

The Gantt chart displays a project schedule from 2024 to 2028. The top header shows the days of the week (S, L, M, K, M, C, L, S, W, P, L, G) for each year. The chart is divided into sections by vertical lines. The main task sequence is represented by blue bars, with some tasks having sub-tasks indicated by arrows. Key milestones are marked with red diamonds and labeled '02.02' and '12.01'. The chart shows a complex sequence of tasks, with some tasks having sub-tasks indicated by arrows. The tasks are distributed across the years, with a significant portion of the project occurring in 2026 and 2027.

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

[illegible]

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

2024

S L M K M C L S W P L G

2025

S L M K M C L S W P L G

2026

S L M K M C L S W P L G

2027

S L M K M C L S W P L G

2028

S L M K M C L S W P L G

13.06

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

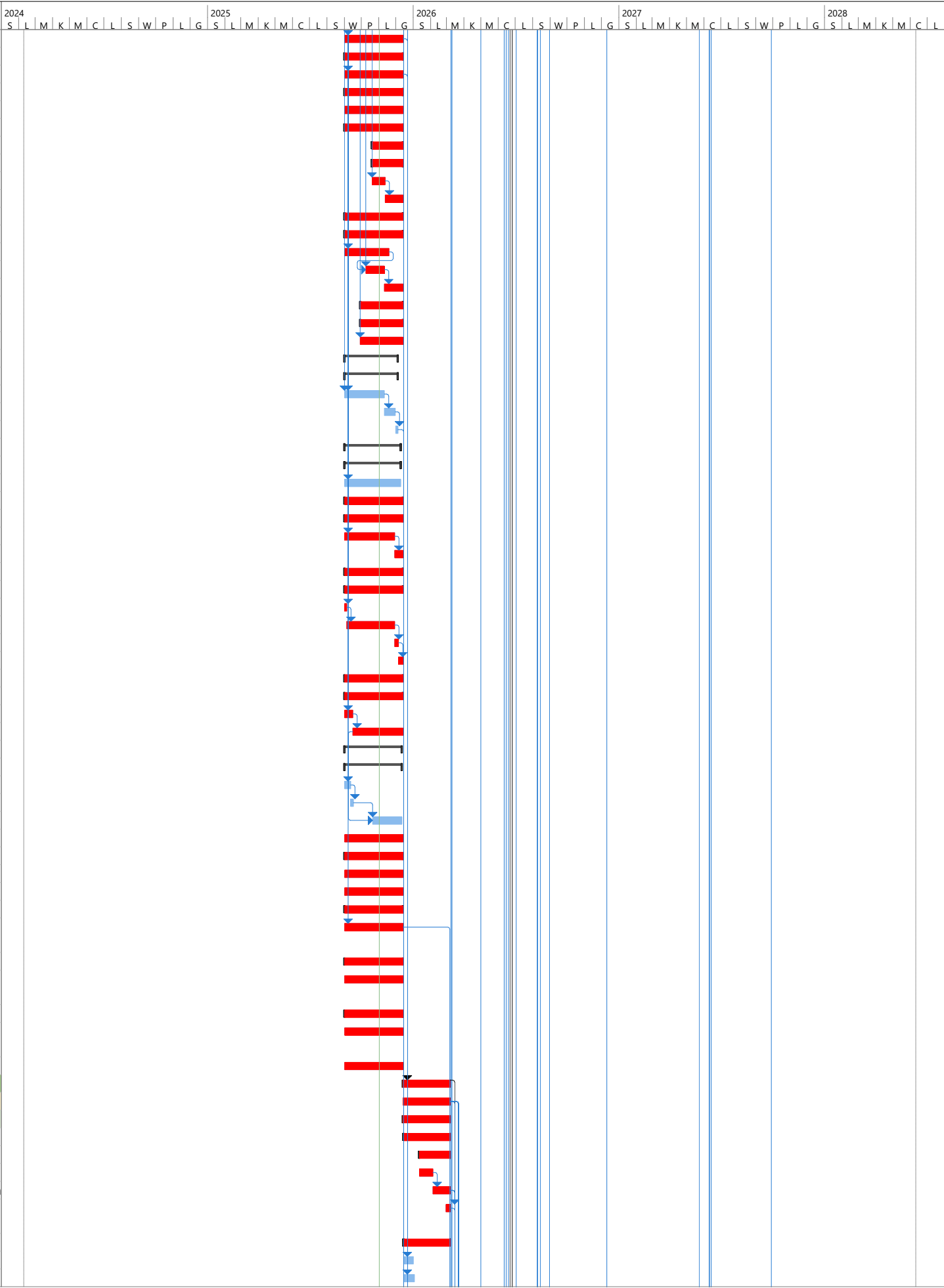
The Gantt chart displays the project schedule from 2024 to 2028. The tasks are organized into a hierarchical structure, with some tasks having multiple sub-tasks. The chart shows a long duration of approximately 5 years, with a significant portion of the work being completed by 2026. The tasks are color-coded by month, and the chart is divided into sections by vertical lines.

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

Strona 20



w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

The figure is a Gantt chart illustrating a project schedule from 2024 to 2028. The horizontal axis represents time, with columns for each month. The years 2024, 2025, 2026, 2027, and 2028 are labeled at the top. The project timeline is depicted by a series of red bars, where the length of each bar corresponds to the duration of a specific task. Blue arrows and lines indicate the sequence and dependencies between these tasks. A prominent vertical line is drawn at the start of 2026. The chart is divided into several horizontal sections, likely representing different phases or milestones of the project. The overall layout is clean and professional, with a white background and blue grid lines.

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

[illegible]

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

Nazwa zadania	Czas trwania	Rozpoczęcie	Zakończenie	Poprzedniki	Następniki	2024												2025												2026												2027												2028																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
						S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
1456 budowa wiaduktu kolejowego km 77+862	23 dn	15.12.2025	09.01.2026																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

Strona 24

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

Strona 25

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” ”.- Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

Strona 27

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

d.	Nazwa zadania	Czas trwania	Rozpoczęcie	Zakończenie	Poprzedniki	Następniki	2024	2025	2026	2027	2028																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1786	Budowa nastawni Pruchna	70 dn	09.03.2026	28.05.2026		1787	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

[illegible]

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

[illegible]

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

The chart displays a project schedule from 2024 to 2028. The timeline is marked by vertical lines for each year, with specific months labeled at the top: S, L, M, K, M, C, L, S, W, P, L, G. The chart is divided into sections by vertical lines, with a green line at the start of 2026 and a blue line at the start of 2027. Tasks are represented by red bars and blue arrows. The chart shows a mix of long-term tasks and short-term activities, with some tasks having multiple sub-tasks or milestones indicated by brackets and arrows.

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

Strona 32

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.



w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

[illegible]

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

2024												2025												2026												2027												2028											
S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G												

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

Strona 37

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

Strona 38

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

The diagram shows two horizontal sequences of blocks. The top sequence consists of red blocks, and the bottom sequence consists of blue blocks. Arrows indicate transitions between the sequences. On the left, a red block is connected to a blue block by a downward arrow. In the middle, a red block is connected to a blue block by an upward arrow. On the right, a red block is connected to a blue block by a downward arrow. The blue blocks are arranged in a way that suggests a specific order or pattern, possibly related to the red blocks above them.

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice” - Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

2025 2026 2027 2028

S L M K M C L S W P L G S L M K M C L S W P L G S L M K M C L S W P L G S L M K M C L

The diagram illustrates a complex timeline or project schedule spanning from 2025 to 2028. The timeline is divided into four main sections, each corresponding to a year: 2025, 2026, 2027, and 2028. Each year section contains a series of colored bars (red, blue, green, yellow) representing different activities or events. The bars are connected by arrows indicating the flow of the timeline. The diagram is highly detailed, with many small bars and arrows, suggesting a complex project or process. The timeline is oriented vertically, with the years 2025, 2026, 2027, and 2028 at the top. The bars are arranged in a way that shows the progression of time, with some bars spanning multiple years. The diagram is a technical representation of a project schedule or a complex process flow.

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

w ramach projektu „Prace na podstawowych ciągach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice”. – Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

2025																								2026																								2027																								2028																							
S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L	S	W	P	L	G	S	L	M	K	M	C	L																																																					

Realizacja robót budowlanych oraz wykonanie projektu wykonawczego i realizacja robót budowlanych na zabudowę urządzeń sterowania ruchem kolejowym, urządzeń kolejowych sieci telekomunikacyjnych na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice - granica państwa w ramach projektu „Prace na podstawowych ciagach pasażerskich (E 30 i E 65) na obszarze Śląska, Etap I: linia E 65 na odcinku Zabrzeg - Zebrzydowice". "- Umowa nr 90/106/0070/23/W/I z dnia 05.04.2024r.

Id.	Nazwa zadania	Czas trwania	Rozpoczęcie	Zakończenie	Poprzedniki	Następniki																								
							2024																							
2855	Odbiory techniczne i uzyskanie Pozwolenia na Użytkowanie	1 dzień	08.05.2028	09.05.2028	2842ZR-6 cdn	2856																								
2856	Odbiory eksploatacyjne	5 cdn	09.05.2028	14.05.2028	2855																									
2857	LCS Czechowice-Dziedzice	335 dn	01.03.2027	24.03.2028																										
2858	Zabudowa urządzeń PIP na stacjach: Tychy, Radostowice, Kaczyce, Strumień, Zebrzydowice, Czechowice-Dziedzice Południowe I Brzeszcze Jawiszowice. Bieniowiec, Zabrzeg Czarnolesie	100 dn	02.10.2027	26.01.2028	2724RR	2859RR;2862																								
2859	Zabudowa urządzeń wewnętrznych LCS Czechowice-Dziedzice	100 dn	02.10.2027	26.01.2028	2858RR	2862																								
2860	Zabudowa urządzeń teletechnicznych, srk oraz branży elektroenergetyki przez Wykonawcę Lot-u B w budynku LCS Czechowice-Dziedzice	0 dn	01.03.2027	01.03.2027		2862																								
2861	Uruchomienie systemu CSDIP i SMW	90 dn	11.12.2027	24.03.2028	2817ZZ																									
2862	Uruchomienie sterowania zdalnego dla obszaru Lot B, Lot C I Lot D wraz z komisyjnym odbiorem	41 dn	07.02.2028	24.03.2028	2817ZZ;2858;2859																									
2863	Etap 6	78 dn	13.03.2028	10.06.2028																										
2864	Uzyskanie wszystkich niezbędnych decyzji administracyjnych, pozwoleń oraz uzyskanie certyfikacji wraz z odbiorem końcowym	13 tyg.	13.03.2028	10.06.2028	1704ZZ+4 tyg.																									
2865	Uzyskanie końcowej weryfikacji WE dla podsystemów INF + PRM, ENE i CCT	132 dn	08.01.2028	10.06.2028																										
2866	Uzyskanie dowodu bezpieczeństwa ISA dla podsystemu CCT	2 ctyg.	08.01.2028	22.01.2028		2867RR																								
2867	Obowiązkowa kontrola Jednostki Notyfikowanej po zakończeniu wszystkich robót	1 tydz.	08.01.2028	15.01.2028	2866RR	2868ZR-1 dzień																								
2868	Przygotowanie raportu i dokumentów towarzyszących certyfikatowi końcowemu WE przez Jednostkę Notyfikowaną	3 ctyg.	14.01.2028	04.02.2028	2867ZR-1 dzień	2869																								
2869	Uzyskanie końcowej weryfikacji WE dla podsystemów INF + PRM, ENE i CCT	0 dn	04.02.2028	04.02.2028	2868	2870																								
2870	Złożenie wniosku do UTK o uzyskanie zezwolenia na dopuszczenia do eksploatacji dla podsystemu CCT	1 tydz.	04.02.2028	11.02.2028	2869	2871																								
2871	Uzyskanie zezwolenia na dopuszczenia do eksploatacji dla podsystemu CCT	4 cmies.	11.02.2028	10.06.2028	2870																									

