

















Id.	Nazwa zadania	Poprzedniki
1	 Budowa Centrum	
2	Zadanie - dokumentacja projektowa	
3	prace przedprojektowe	
4	przygotowanie harmonogramu prac projektowych	
5	przygotowanie i uzgodnienie szczegółowego harmonogramu robót i opisu prowadzenia prac	
6	zapoznanie przez odpowiednią komórkę BHP z zagrożeniami dla bezpieczeństwa i zdrowia występującymi na terenie PKP SKM	
7	weryfikacja inwentaryzacji budynku oraz istniejącej infrastruktury	6
8	wykonanie niezbędnych opinii, badań i ekspertyz technicznych	
9	opracowanie i złożenie wniosku wraz z załącznikami o wydanie decyzji lokalizacyjnej	
10	uzyskanie warunków o podłączeniu mediów	
11	uzyskanie kompletu wypisów i wyrysów z ewidencji gruntów	
12	pozyskanie mapy do celów projektowych	
13	opracowanie koncepcji	3
14	pozyskanie warunków	
15	opracowanie i uzgodnienie „Ogólnej koncepcji teleinformatycznej”	
16	opracowanie ekspertyzy dot. Ochrony Ppoż, uzgodnienie w/w ekspertyzy z WKPSP, ew. uzyskanie odstępstwa	
17	opracowanie charakterystyki energetycznej budynku	
18	opracowanie orzeczenia technicznego o możliwości przebudowy	
19	opracowanie koncepcji	15ZZ;14ZZ;16ZZ;17ZZ;18ZZ
20	uzgodnienie koncepcji z Zamawiającym	19
21	opracowanie projektu budowlanego	
22	prace projektowe pb	20
23	pozyskanie uzgodnień od gestorów sieci i innych podmiotów	22
24	pozyskanie opinii rzeczoznawcy ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych	22
25	uzgodnienie projektu budowlanego z Zamawiającym	22;23;24
26	opracowanie i złożenie wniosku o pozwolenie na budowę wraz z uzyskaniem decyzji	25;9
27	opracowanie dokumentacji wykonawczej, specyfikacji i BIOZ	
28	prace projektowe pw	25
29	opracowanie STWIORB i BIOZ	28
30	sporządzenie harmonogramu i sposobu migracji istn.urządzeń sieciowych i serwerowych do nowej infrastruktury sieciowej	29
31	ocena ryzyka związanego z realizacją zadania	28
32	sporządzenie scenariusza rozwoju pożaru i współpracy systemu SSP i SUG i uzgodnienie z Zamawiającym	28
33	zatwierdzenie projektu wykonawczego, specyfikacji i BIOZ z Zamawiającym	95;28;29;30;31;32
34	opracowanie przedmiarów i kosztorysów	
35	prace przedmiarowe i kosztorysowe	33
36	uzgodnienia Zamawiającego (w trakcie realizacji prac i na koniec)	35
37	 odbiór dokumentacji projektowej	33;36;26
38	Zadanie - wykonanie zamierzenia budowlanego (budynek dworca+peron Gdynia Gł)	
39	powiadomienie o planowanym rozpoczęciu robót budowlanych	37
40	przekazanie placu budowy	33;39;5
41	montaż tablicy promocyjnej	40

Id.		Nazwa zadania	Poprzedniki
42		wykonanie prac budowlanych w budynku	37;40;41
43		wykonanie robót na peronie Gdynia Główna i w otoczeniu budynku	37;40
44		wyposażenie budynku	37;40
45		wykonanie systemów teletechnicznych z uruchomieniem w budynku dworca i na peronie Gdynia Główna	
46		system Sygnalizacji Włamania i Napadu	
47		realizacja systemu SWiN	40
48		optymalizacja SWiN	47
49		instruktaż system SWiN i KD	48
50		odbiór techniczny SWiN	49
51		system Kontroli Dostępu	
52		realizacja KD	40
53		optymalizacja KD	52
54		instruktaż system SWiN i KD	53
55		odbiór techniczny KD	54
56		system telewizji dozorowej CCTV	
57		realizacja CCTV	40
58		optymalizacja CCTV	57
59		instruktaż system CCTV	58
60		odbiór techniczny CCTV	59
61		system Urządzeń aktywnych sieci LAN	
62		realizacja LAN	40
63		optymalizacja LAN	62
64		instruktaż konfiguracja urządzeń sieciowych	63
65		odbiór techniczny LAN	64
66		system Sygnalizacji Pożaru i Stałych Urządzeń Gaśniczych	
67		realizacja SPiSUG	40
68		optymalizacja SPiSUG	67
69		instruktaż system SSP i SUG	68
70		odbiór techniczny SPiSUG	69
71		system Zintegrowanego Systemu Informacji Pasażerskiej	
72		realizacja ZSIP	40
73		optymalizacja ZSIP	72
74		instruktaż system nagłośnienia peronów	73
75		odbiór techniczny ZSIP	74
76		system Diagnostyki	
77		realizacja systemu Diagnostyki	40
78		optymalizacja systemu Diagnostyki	77
79		instruktaż system Diagnostyki	78
80		odbiór techniczny systemu Diagnostyki	79
81		ściana wizyjna z oprogramowaniem	
82		realizacja ściana wizyjna	40

Id.	Nazwa zadania	Poprzedniki
83	optymalizacja ściana wizyjna	82
84	instruktaż ściana wizyjna	83
85	odbiór techniczny ściana wizyjna	84
86	VoIP	
87	realizacja VoIP	40
88	optymalizacja VoIP	87
89	odbiór techniczny VoIP	88
90	opracowanie dokumentacji powykonawczej	42;43;44;45
91	zgłoszenie zakończenia robót	98
92	uzyskanie pozwolenia na użytkowanie	91
93	odbiór końcowy prac objętych pozwoleniem na budowę (budynku dworca i peronu)	92;90
94	Zadanie - PSIM	
95	przeprowadzenie i przejście przedwdrożeniowego testu PSIM	15
96	uruchomienie PSIM i integracja systemów	95;37
97	instruktaż system PSIM	96
98	odbiór techniczny PSIM	97;50;55;60;65;70;75;80;85;89
99	optymalizacja PSIM (3 miesiące)	98
100	Zadanie - Perony	
101	Gdynia Redłowo	
102	wykonanie dokumentacji Gdynia Redłowo	15
103	wyposażenie i uruchomienie Gdynia Redłowo	102
104	odbiór końcowy peronu Gdynia Redłowo	103
105	Gdynia Orłowo	
106	wykonanie dokumentacji Gdynia Orłowo	15
107	wyposażenie i uruchomienie Gdynia Orłowo	106
108	odbiór końcowy peronu Gdynia Orłowo	107
109	Gdynia Leszczynki	
110	wykonanie dokumentacji Gdynia Leszczynki w trakcie prac modernizacyjnych	
111	uzgodnienie dokumentacji Gdynia Leszczynki	110
112	wyposażenie i uruchomienie Gdynia Leszczynki w trakcie prac modernizacyjnych	111
113	integracja i optymalizacja systemów Gdynia Leszczynki	112;98
114	optymalizacja PSIM Gdynia Leszczynki	113
115	odbiór końcowy peronu Gdynia Leszczynki	114
116	Gdynia Grabówek	
117	wykonanie dokumentacji Gdynia Grabówek w trakcie prac modernizacyjnych	
118	uzgodnienie dokumentacji Gdynia Grabówek	117
119	wyposażenie i uruchomienie Gdynia Grabówek w trakcie prac modernizacyjnych	118
120	integracja i optymalizacja systemów Gdynia Grabówek	119;98
121	optymalizacja PSIM Gdynia Grabówek	120
122	odbiór końcowy peronu Gdynia Grabówek	121
123	Gdańsk Stocznia	

Id.	Nazwa zadania	Poprzedniki
124	wykonanie dokumentacji Gdańsk Stocznia w trakcie prac modernizacyjnych	
125	uzgodnienie dokumentacji	124
126	wyposażenie i uruchomienie Gdańsk Stocznia w trakcie prac modernizacyjnych	125
127	integracja i optymalizacja systemów Gdańsk Stocznia	126;98
128	optymalizacja PSIM Gdańsk Stocznia	127
129	odbiór końcowy peronu Gdańsk Stocznia	128
130	Gdynia Stocznia	
131	wykonanie dokumentacji Gdynia Stocznia w trakcie prac modernizacyjnych	
132	uzgodnienie dokumentacji	131
133	wyposażenie i uruchomienie Gdynia Stocznia w trakcie prac modernizacyjnych	132
134	integracja i optymalizacja systemów Gdynia Stocznia	133;98
135	optymalizacja PSIM Gdynia Stocznia	134
136	odbiór końcowy peronu Gdynia Stocznia	135
137	Gdańsk Śródmieście	
138	wyposażenie i uruchomienie Gdańsk Śródmieście od 04.2021	37
139	integracja i optymalizacja systemów Gdańsk Śródmieście	138;98
140	optymalizacja PSIM Gdańsk Śródmieście	139
141	odbiór końcowy peronu Gdańsk Śródmieście	140
142	Gdańsk Główny	
143	wyposażenie i uruchomienie Gdańsk Główny od 04.2021	37
144	integracja i optymalizacja systemów Gdańsk Główny	143;98
145	optymalizacja PSIM Gdańsk Główny	144
146	odbiór końcowy peronu Gdańsk Główny	145
147	Gdańsk Politechnika	
148	wyposażenie i uruchomienie Gdańsk Politechnika od 04.2021	37
149	integracja i optymalizacja systemów Gdańsk Politechnika	148;98
150	optymalizacja PSIM Gdańsk Politechnika	149
151	odbiór końcowy peronu Gdańsk Politechnika	150
152	Gdańsk Wrzeszcz	
153	wyposażenie i uruchomienie Gdańsk Wrzeszcz od 04.2021	37
154	integracja i optymalizacja systemów Gdańsk Wrzeszcz	153;98
155	optymalizacja PSIM Gdańsk Wrzeszcz	154
156	odbiór końcowy peronu Gdańsk Wrzeszcz	155
157	Gdańsk Żabianka AWFIS	
158	wyposażenie i uruchomienie Gdańsk Żabianka AWFIS od 04.2021	37
159	integracja i optymalizacja systemów Gdańsk Żabianka AWFIS	158;98
160	optymalizacja PSIM Gdańsk Żabianka AWFIS	159
161	odbiór końcowy peronu Gdańsk Żabianka AWFIS	160
162	Sopot Wyścigi	
163	wyposażenie i uruchomienie Sopot Wyścigi od 04.2021	37
164	integracja i optymalizacja systemów Sopot Wyścigi	163;98

Id.	Nazwa zadania	Poprzedniki
165	optymalizacja PSIM Sopot Wyścigi	164
166	odbiór końcowy peronu Sopot Wyścigi	165
167	Sopot	
168	wyposażenie i uruchomienie Sopot od 04.2021	37
169	integracja i optymalizacja systemów Sopot	168;98
170	optymalizacja PSIM Sopot	169
171	odbiór końcowy peronu Sopot	170
172	Gdynia Wzgórze Św. Maksymiliana	
173	wyposażenie i uruchomienie Gdynia Wzgórze Św. Maksymiliana od 04.2021	37
174	integracja i optymalizacja systemów Gdynia Wzgórze Św. Maksymiliana	173;98
175	optymalizacja PSIM Gdynia Wzgórze Św. Maksymiliana	174
176	odbiór końcowy peronu Gdynia Wzgórze Św. Maksymiliana	175
177	Gdańsk Zaspa	
178	wyposażenie i uruchomienie Gdańsk Zaspa	37
179	integracja i optymalizacja systemów Gdańsk Zaspa	178;98
180	optymalizacja PSIM Gdańsk Zaspa	179
181	odbiór końcowy peronu Gdańsk Zaspa	180
182	Gdańsk Przymorze-Uniwersytet	
183	wyposażenie i uruchomienie Gdańsk Przymorze-Uniwersytet	37
184	integracja i optymalizacja systemów Gdańsk Przymorze-Uniwersytet	183;98
185	optymalizacja PSIM Gdańsk Przymorze-Uniwersytet	184
186	odbiór końcowy peronu Gdańsk Przymorze-Uniwersytet	185
187	Gdańsk Oliwa	
188	wyposażenie i uruchomienie Gdańsk Oliwa	37
189	integracja i optymalizacja systemów Gdańsk Oliwa	188;98
190	optymalizacja PSIM Gdańsk Oliwa	189
191	odbiór końcowy peronu Gdańsk Oliwa	190
192	Sopot Kamienny Potok	
193	wyposażenie i uruchomienie Sopot Kamienny Potok	37
194	integracja i optymalizacja systemów Sopot Kamienny Potok	193;98
195	optymalizacja PSIM Sopot Kamienny Potok	194
196	odbiór końcowy peronu Sopot Kamienny Potok	195
197	Gdynia Chylonia	
198	wyposażenie i uruchomienie Gdynia Chylonia	37
199	integracja i optymalizacja systemów Gdynia Chylonia	198;98
200	optymalizacja PSIM Gdynia Chylonia	199
201	odbiór końcowy peronu Gdynia Chylonia	200
202	Rumia Janowo	
203	wyposażenie i uruchomienie Rumia Janowo	37
204	integracja i optymalizacja systemów Rumia Janowo	203;98
205	optymalizacja PSIM Rumia Janowo	204

Id.		Nazwa zadania	Poprzedniki
206		odbiór końcowy peronu Rumia Janowo	205
207		Gdynia Cisowa	
208		wyposażenie i uruchomienie Gdynia Cisowa	37
209		integracja i optymalizacja systemów Gdynia Cisowa	208;98
210		optymalizacja PSIM Gdynia Cisowa	209
211		odbiór końcowy peronu Gdynia Cisowa	210
212		Gdynia Cisowa Postojowa	
213		wyposażenie i uruchomienie Gdynia Cisowa Postojowa	37
214		integracja i optymalizacja systemów Gdynia Cisowa Postojowa	213;98
215		optymalizacja PSIM Gdynia Cisowa Postojowa	214
216		odbiór końcowy peronu Gdynia Cisowa Postojowa	215
217		Odbiór końcowy inwestycji	100;94;38;2