



#### LEGENDA:

- SYGNALIZATOR ZEWN. AKUSTYCZNO-OPTYCZNY
- MANIPULATOR LCD
- OPTYCZNA CZUJKA DYMU
- DUALNA CZUJKA RUCHU PIR+MW
- KONTAKTRON
- CZYTNIK KD 125Mhz
- KAMERA KOPULKOWA, 4MPX, 2.8-12mm.
- KAMERA TUBOWA, 4MPX, 2.8-12mm.
- KAMERA 360ST, 12MPX, 1.29mm.
- GNAZDO KOMPUTEROWE RJ45 kat. 6 nieekranowane

#### UWAGI :

- Projekt należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz projektami branżowymi.
- Podczas wykonywania robót budowlano - instalacyjnych należy prowadzić bieżącą koordynację międzybranżową.
- Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie.
- Każda zmiana w stosunku do projektu musi zostać zaakceptowana przez Inspektora Nadzoru oraz Inwestora.
- Przejścia instalacji teletechnicznych przez strefy pożarowe oraz elementy konstrukcyjne (ściany, stropy) o wymaganych poziomach odporności ogniowej REI należy uszczelnić odpowiednio dobranymi masami ognioochronnymi zapewniającymi wymaganą odporność ogniową danego przejścia.
- Wszystkie zastosowane urządzenia, materiały oraz wyroby budowlane muszą posiadać ważne atesty, certyfikaty, świadectwa oraz aprobaty techniczne dopuszczające do stosowania na terenie Rzeczypospolitej Polskiej. W przypadku urządzeń służących do celów p.poż. aktualne świadectwo dopuszczenia CNBOP.
- Wszystkie materiały podano jako referencyjne. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych o parametrach nie gorszych niż podano w niniejszej dokumentacji projektowej.
- Zapewnić ekwipotentializację obiektu poprzez zastosowanie połączeń wyrównawczych oraz ograniczników przepięć.
- Koryta kablowe zgodnie z branżą elektryczną.
- Całość prac wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

#### DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

Kierownik budowy  
mgr inż. Łukasz Walczuk  
upr. bud. nr POM/0753/WBKb/19  
w zakresie robót bud. bez ograniczeń  
w spec. konstrukcyjno-budowlanej

Biuro projektowe:		 <b>BIURO PROJEKTÓW Highway</b> 80-175 Gdańsk, ul. Jabłoniowa 20 tel./fax. 58 710 05 93 biuro@hwy.com.pl www.hwy.com.pl	
Projekt architektoniczny:		 <b>BAM ARCHITEKCI</b> 80-416 Gdańsk, al. gen. J. Hallera 165/31 tel. +48 501 012 071 bartosz.szubski@bamarchitekci.pl	
Inwestor:		 <b>Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska</b> ul. Zagłowa 11 80-560 Gdańsk	
Temat: <b>Budowa węzła Integracyjnego Gdańsk Wrzeszcz w związku z projektem pn.: „Węzły Integracyjne Gdańsk Główny, Gdańsk Wrzeszcz oraz trasy dojazdowe do węzłów Pomorskiej Kolei Metropolitalnej i Szybkiej Kolei Miejskiej na terenie Gminy Miasta Gdańsk”</b>			
Adres inwestycji:		Gdańsk, ul. Dmowskiego, działki nr: 192/1, 219, 286, obręb 0032	
Stadium:		PROJEKT WYKONAWCZY	
Treść rysunku:		Plan instalacji teletechnicznych - poziom +1	
Projektant:	mgr inż. Piotr Wolski	Specjalność: Instalacyjna Nr uprawnień: POM/0196/PWOE/11	Podpis:
Opracował:	-		Podpis:
Sprawdzający:	mgr inż. Tomasz Michalik	Specjalność: Instalacyjna Nr uprawnień: POM/0243/PWBE/15	Podpis:
Data:	20 listopad 2020r.	Branża: TELETECHNICZNA	Skala: 1:100
		Rev.	Rys: T-32