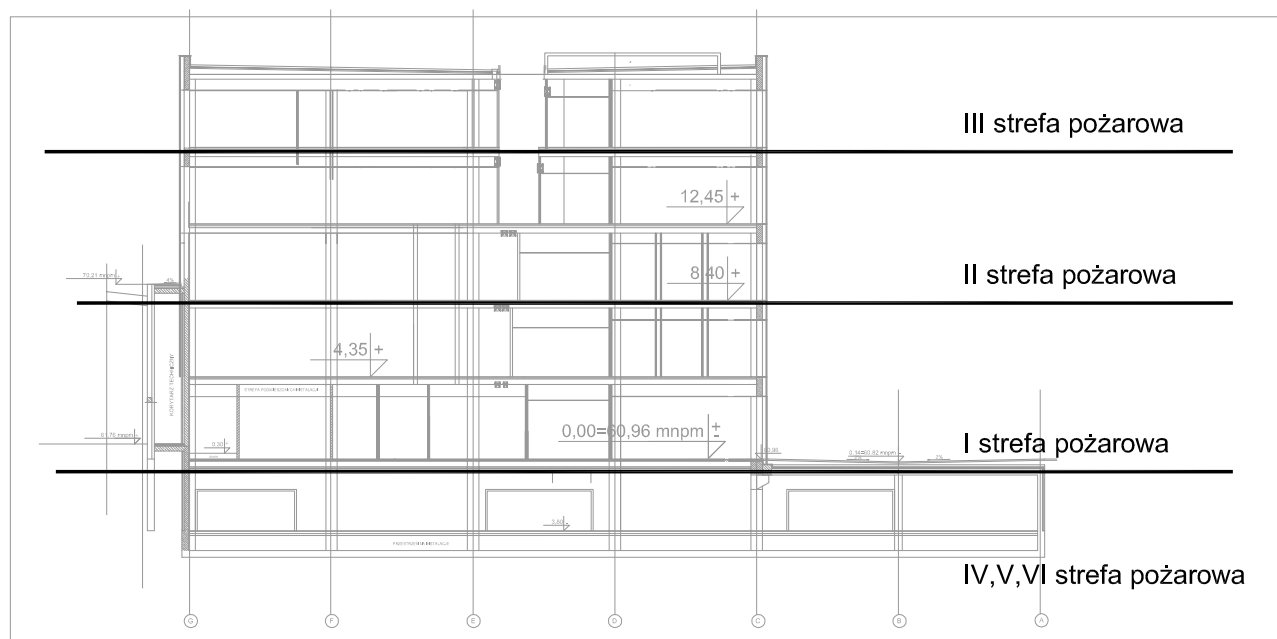


NR	NAZWA POMIESZCZENIA	POSADZKA	POW.
5.1	KOMUNIKACJA	GRESY	334,84m ²
5.2	PRZESTRZEŃ BIUROWA	WYKŁADZINA	58,70m ²
5.3	PRZESTRZEŃ BIUROWA	WYKŁADZINA	58,70m ²
5.3.1	PRZESTRZEŃ BIUROWA	WYKŁADZINA	57,87m ²
5.4	PRZESTRZEŃ BIUROWA	WYKŁADZINA	65,71m ²
5.5	PRZESTRZEŃ BIUROWA	WYKŁADZINA	149,24m ²
5.5.1	PRZESTRZEŃ BIUROWA	WYKŁADZINA	56,50m ²
5.6	PRZESTRZEŃ BIUROWA	WYKŁADZINA	37,34m ²
5.6.1	PRZESTRZEŃ BIUROWA	WYKŁADZINA	36,22m ²
5.7	PRZESTRZEŃ BIUROWA	WYKŁADZINA	36,22m ²
5.7.1	PRZESTRZEŃ BIUROWA	WYKŁADZINA	37,34m ²
5.8	ANEKS KUCHENNY	GRESY	26,05m ²
5.9	PRZESTRZEŃ BIUROWA	WYKŁADZINA	149,60m ²
5.9.1	PRZESTRZEŃ BIUROWA	WYKŁADZINA	56,50m ²
5.10	PRZESTRZEŃ BIUROWA	WYKŁADZINA	93,70m ²
5.11	PRZESTRZEŃ BIUROWA	WYKŁADZINA	116,52m ²
5.12	PRZESTRZEŃ BIUROWA	WYKŁADZINA	57,97m ²
5.13	POM. ELEKTRYCZNE	GRESY	17,66m ²
5.14	ANEKS KUCHENNY	GRESY	26,05m ²
5.15	WC MĘSKIE	GRESY	18,97m ²
5.16	WC DAMSKIE	GRESY	10,17m ²
5.17	WC MĘSKIE	GRESY	18,99m ²
5.18	WC DAMSKIE	GRESY	10,19m ²
5.19	WC DLA NIEPEŁOSPRAWNYCH	GRESY	5,58m ²
5.20	POM. PORZĄDKOWE	GRESY	12,76m ²
5.21	POKOJ DOSTOS. DLA OSOB NPS	WYKŁADZINA	22,62m ²
5.21.1	ŁAZIENKA	GRESY	4,10m ²
5.22	POKOJ 2	WYKŁADZINA	23,49m ²
5.22.1	ŁAZIENKA	GRESY	4,00m ²
5.23	POKOJ 1	WYKŁADZINA	23,36m ²
5.23.1	ŁAZIENKA	GRESY	4,04m ²
5.24	POKOJ 2	WYKŁADZINA	26,13m ²
5.24.1	ŁAZIENKA	GRESY	3,99m ²
5.25	KORYTARZ	GRESY	19,16m ²
5.25.1	MAGAZYN PODRĘCZNY	GRESY	1,25m ²
5.25.2	MAGAZYN BIELIŻNY BRUDNEJ	GRESY	1,25m ²
5.25.3	MAGAZYN BIELIŻNY CZYSTEJ	GRESY	1,25m ²
	RAZEM		1683,86m ²

- UWAGI:
- Instalację SAP wykonać przewodami YnTKS ekw 1x2x1,0 w liniach dozoruowych czujek i przycisków oraz przewodami HDG ekw 4x2x0,8 w liniach monitoringu kłap pożarowych
 - Instalację układać na uchwytach odstępowych lub w osłonie z rur ochronnych w przestrzeniach międzystrzopowych oraz na korytarzu. Przewody HDG do sterowania urządzeniami przeciwpożarowymi układać na konstrukcji zapewniającej wytrzymałość ogniową minimum przez 90 min.
 - Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.
 - Nie wolno brać żadnego wymiaru mierząc bezpośrednio z rysunku. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiarów w naturze. W przypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej między projektem a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest przekazać tę informację do biura projektowego.
 - Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą bieżącą koordynacją międzybranżową.
 - W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązującą:
 - Prawo budowlane
 - warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki ich użytkowanie
 - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej),
 - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (P.K.S.N.),
 - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej,
 - instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych,
 - przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót.
 - Projekt chroniony prawem autorskim.
 - Należy zapewnić koordynację tras prowadzenia instalacji SAP, DSO oraz zasilania, sterowania i monitoringu kłap pożarowych w stosunku do instalacji innych branż zgodnie z normą BN-84-8984-10
 - Czujki instalacji SAP montować możliwie w centrum pomieszczenia, zachowując odległości min. 0,5m od opraw oświetleniowych, krat wentylacji wyciągowej i innych przeszkód oraz 1,5m od krat wentylacji nawiewnej.
 - Ręczne ostrzegacze pożarowe montować na wysokości 1,4m÷1,6m od poziomu wykończonej posadzki.
 - Wszystkie przejścia kabli i przewodów przez ściany oddzielenia pożarowego, należy zabezpieczyć masą ognioodporną w wytrzymałości ogniowej, takiej samej jak ściana lub strop oddzielenia pożarowego.
 - Ostateczną lokalizację osprzętu oraz jego typ należy uzgodnić z Architektem i Użytkownikiem.
 - Jako sygnalizację akustyczną - instalacja będzie wykorzystywała głośniki instalacji DSO. Centraliki tych systemów połączyć pomiędzy sobą kablem komunikacyjnym.
 - Przed podłączeniem urządzeń należy sprawdzić napięcie znamionowe urządzenia wg DTR producenta.

- LEGENDA:
- Ręczny ostrzegacz pożarowy
 - Optyczna czujka dymu
 - Optyczna czujka dymu ze wskaźnikiem zadziałania
 - Czujka temperatura
 - moduł wejścia/wyjścia
 - centrala instalacji SAP
 - kłapa pożarowa z silownikiem
 - centrala zamknięć ogniowych
 - trzymak elektromagnetyczny drzwi
 - przycisk testowania/zwolnienia elektromagnesów
 - centrala oddymiania
 - przycisk oddymiania
 - przycisk przewietrzania
 - Głośnik sufitowy, do wbudowania 6w
 - Głośnik ścienny, nasufitowy 6w (max.9w)



<p>GDZAŃSKI PARK NAUKOWO-TECHNOLOGICZNY ETAP III - BUDYNKI A I B ul. 3 Lipy 3 Gdańsk</p>	
<p>INWESTOR</p> <p> ul. Władysława IV 9, 81-703 Sopot tel.: +48 58 555 97 00, fax.: +48 58 555 97 11 strefa.gda.pl</p>	
<p>SCHEMAT OPRACOWANIA</p>	
<p>BIURO PROJEKTOWE</p> <p>GEL ul. M. Reja 13/15, 81-874 Sopot tel.: +48 58 551 33 93, fax.: +48 58 555 08 48 www.gel.pl</p>	
<p>Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY</p> <p>Imię i nazwisko, nr uprawnień</p> <p>Projektant: ZBIGNIEW SZYMANSKI 0003/GD/05</p> <p>Opracowanie i współoprac</p> <p>Sprawdził: JACEK ANDRZEJCZAK 82/GD/2002</p>	<p>Branża: ELEKTRYCZNA</p> <p>Podpis</p> <p>Data: 03.2009r.</p> <p>Skala: 1 : 100</p> <p>Nr rys: 6.1-25</p>
<p>Obiekt: BUDYNEK A</p> <p>Projekt: GDZAŃSKI PARK NAUKOWO-TECHNOLOGICZNY ETAP III; BUDYNKI A I B</p> <p>Nazwa rysunku: Plan rozmieszczenia instalacji DSO, SAP i kłap pożarowych - poziom 4 piętra</p> <p>GPNT III GEL TL A 4 6.1-25 - PW</p>	