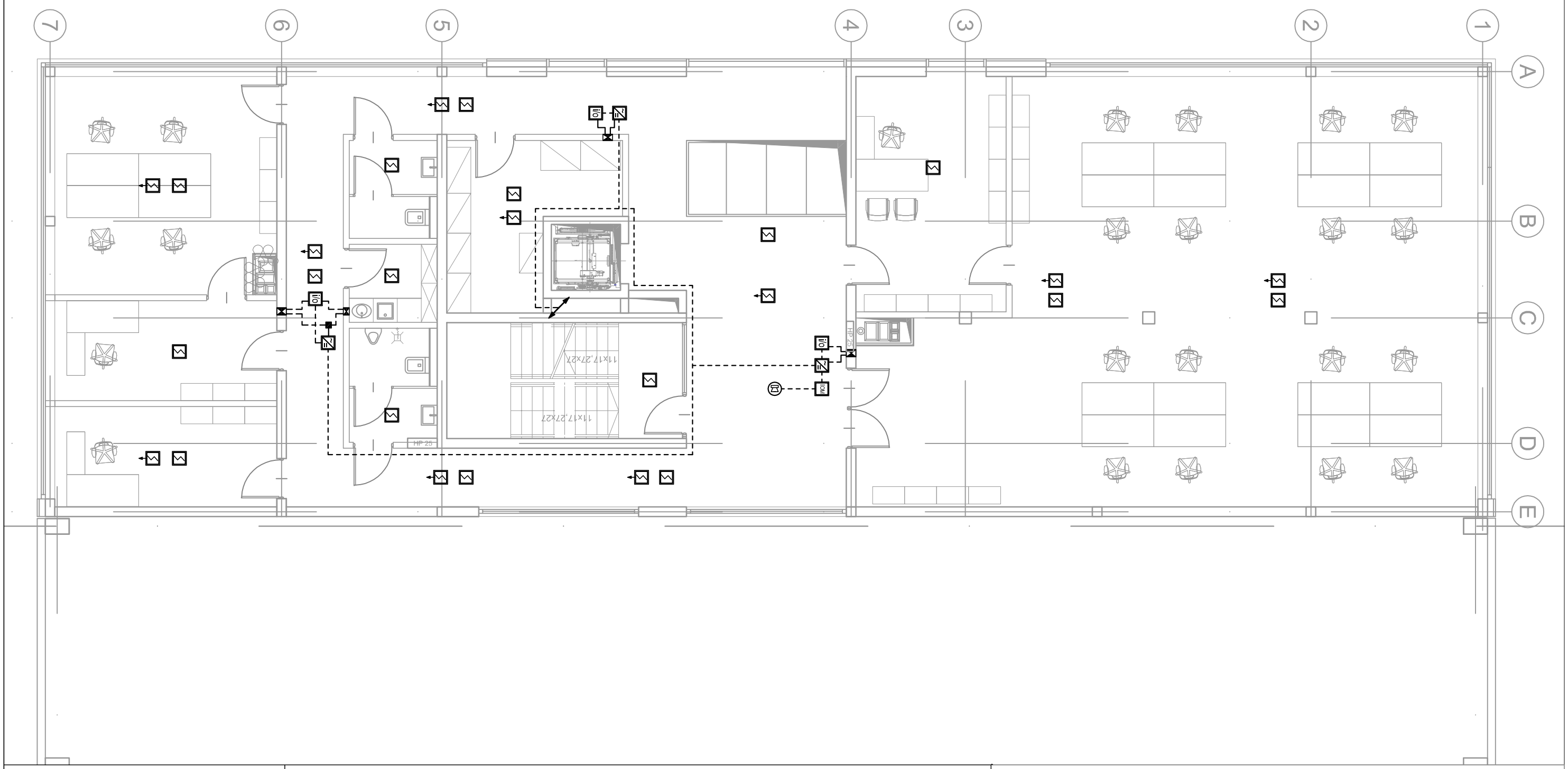

OZNACZENIA:

- CSP - Centrala sygnalizacji pożaru.
- Interaktywna czujka wielokryteryjna.
- Interaktywna czujka wielokryteryjna ze wskaźnikiem zadziałania.
- Ręczny ostrzegacz pożarowy.
- i/o - Moduł wejść/wyjść cyfrowych.
- IOM - Moduł sterowania sygnalizatorami.
- Sygnalizator optyczno-akustyczny.
- Zasilacz pożarowy.
- ---- - Linia zasilająca i wył. poż. - kable PH90.
- WPn - Wyłącznik pożarowy.
- Klapa p.poż. systemu wentylacji.
- Puszka rozgałęźna pożarowa.

UWAGI:

1. Instalację pętli dozorowych wykonać kablami typu YnTKSYekw 2x1 prowadzonymi na uchwytach PH90 mocowanych do ścian w przestrzeniach nadsufitowych (czujki) i podsufitowych (ROPy).
2. Zasilacze pożarowe zasilić kablami typu HDGS 2x1,5 prowadzonymi z wydzielonej części p.poż rozdzielnicy głównej na uchwytach PH90 mocowanych do ścian i stropów. Połączenia pomiędzy klapami a zasilaczami wykonać kablami PH90 w sposób analogiczny.
3. Uchwyty PH90 stosować co 30cm. Na odcinkach, na których obok siebie biegnie większa liczba kabli PH90 - stosować uchwyty podwójne.
4. Instalację wyłączenia pożarowego wykonać kablami HDGS 2x1 prowadzonymi w sposób analogiczny j.w. Przycisk w budynku biurowym sprzężyć z wyzwalaczem wzrostowym wyłącznika rozdzielnicy głównej. Przycisk w budynku produkcyjno-magazynowym sprzężyć z wyzwalaczami wzrostowymi rozdzielnic RH1 i RH2 oraz wyzwalaczem wyłącznika obwodu oświetleniowego hali.
5. W przypadku zasilania kilku klap z jednego zasilacza (dwie klapy obok siebie) - kable PH90 rozgałęziać w dedykowanych rozgałęźnych puszkach pożarowych.
6. Puszki, zasilacze pożarowe oraz moduły I/O instalować w przestrzeni nad suftami podwieszanymi.
7. Przy przejściach kabli przez ściany pożarowe - stosować przepusty o stopniu ochrony EI równorzędnym ze stopniem ściany.

PRACOWNIA PROJEKTOWA F-11 / 31-513 Kraków / Olszańska 7a / 012 411 31 02 / biuro@f-11.pl

INWESTOR	"GEO GLOBE POLSKA" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka Komandytowa ul. Dzieńdziela 30, 43-190 Mikołów, Polska				
ADRES OBIEKTU	dz. ewid. nr 1269/109, 1253/110, 1050/96 obr. 0029 Mikołów, jedn. ewid. 240802_1 Mikołów				
FAZA	**PROJEKT BUDOWLANY**	BRANŻA	**ELEKTRYCZNA**		
TEMAT	Budowa „Parku Technologicznego Mistrzowie w Tworzywach" tj. budynku Centrum Badań i rozwoju i Centrum Projektowania Produktów i Usług Firmy Geo Globe Polska sp. z o.o. sp.k. oraz budowa hall magazynowej wraz z instalacjami wewnętrznymi (wod-kan, c.o., wentylacją mechaniczną, klimatyzacją, Inst. hydrantową i elektryczną) oraz zagospodarowaniem terenu: drogami wewnętrznymi, parkingami, układem ścieżek pieszych, placem rozładunkowym, rozbiórką istniejących budynków, budową pozabudynkowych instalacji (wod-kan, kanalizacji deszczowej, elektrycznej, ośw. zewn., ciepła), przebudową kolidujących istniejących instalacji uzbrojenia terenu (wodociągowej, elektrycznej, ośw. zewn.) na działkach nr 1269/109, 1253/110, 1050/96 obręb 0029 Mikołów oraz budowa dwóch zjazdów z działki nr 982/96 na działkę nr 1050/96 obręb 0029 Mikołów przy ulicy Dzieńdziela 30 w Mikołowie.				
TREŚĆ RYSUNKU	**PLAN INSTALACJI SAP ORAZ POŻAROWYCH TRAS KABLOWYCH BUDYNEK BIUROWY - 1 PIĘTRO**	nr UPRAWN.	PODPIS	DATA	02/2018
PROJEKTANT	**mgr Inż. TOMASZ GLINIECKI**	**SLK/5096/PWOE/14**		SKALA RYSUNKU	1:100
SPRAWDZAJĄCY	**mgr inż. IRENEUSZ PIWKO**	**SLK/5094/POOE/13**		NR RYS.	**E-12**
OPRACOWUJĄCY	**mgr inż. TOMASZ NAMIOTA**				
UWAGI	*PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE (DZ.U. NR 24.POZ.83 Z DNIA 23.02.1994)- DOKONYWANIE ZMIAN, POPRAWEK, SKREŚLEŃ ORAZ KOPIOWANIE I ROZPOWSZECHNIANIE BEZ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ JEST NIEDOZWOLONE.*				