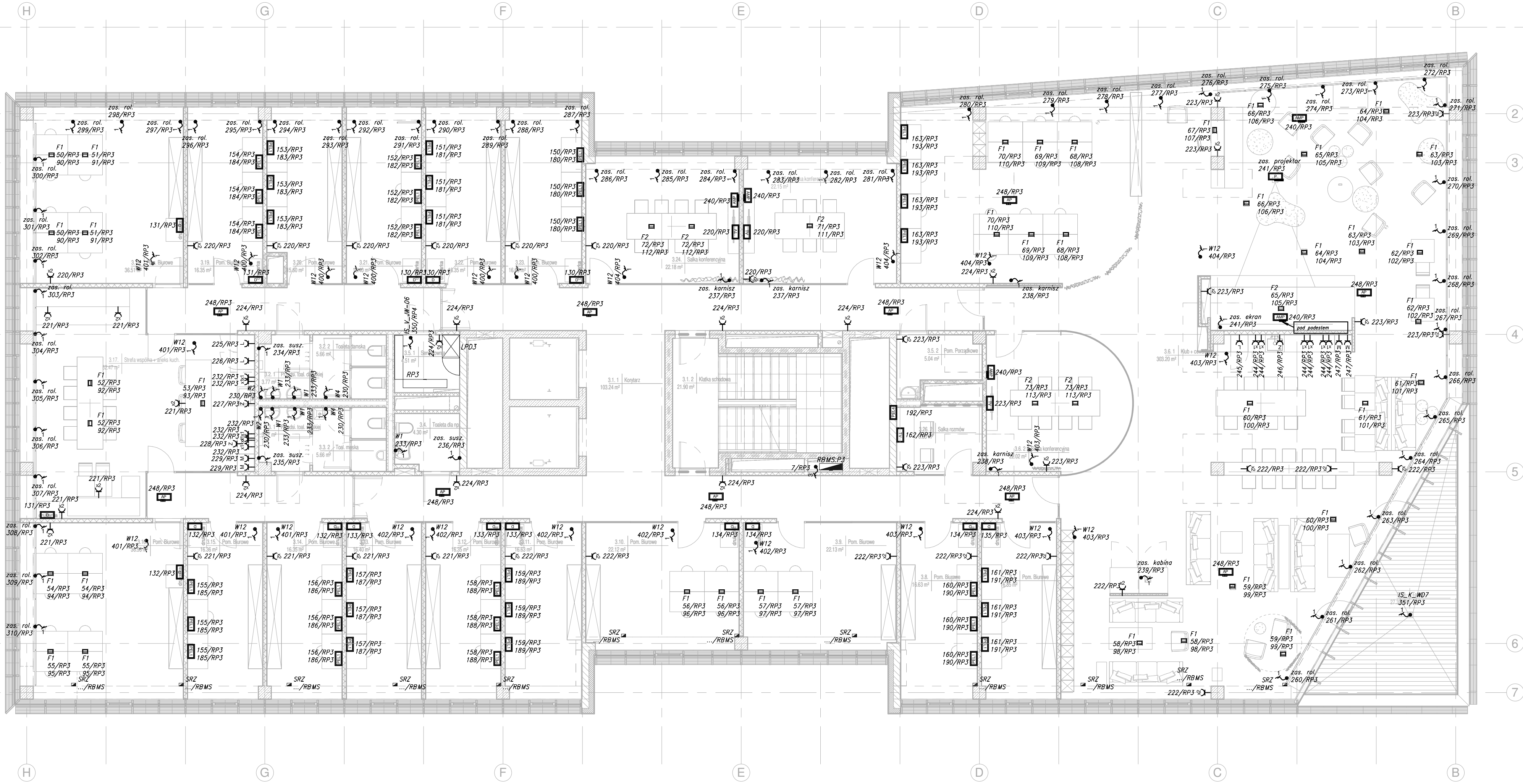


Legenda instalacji elektrycznych		
Symbol	Oznaczenie	Opis
	1f	Wypust elektryczny 1f; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
	3f	Wypust elektryczny 3f; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
	AMP	Zasilanie AMP EXT-R – gniazdo 2x230V + 1xHDMI
	AP	Zasilanie Access Point – gniazdo 1x230V + 2xRJ45
	D	PEL 2x230V; 1xRJ45
	F1	Floorbox 8xK45; 4x1x230V; 2x1xDATA; 1x2xRJ45;1x2xUSB
	F2	Floorbox 8xK45; 2x1x230V; 3x1xRJ45;1x1xHDMI;1x1xUSB
	F3	Floorbox 8xK45; 4x1x230V; 2x1xDATA; 2x2xRJ45
	IP20	Gniazdo elektryczne IP20 230V 16A
	P	P – 3x230V 2xRJ45
	PEL1	PEL 2x230V; 1xDATA; 1xRJ45; 1xUSB
	PEL2	PEL 2x230V 1x2xUSB
	PEL3	PEL 1x230V; 1xDATA; 2xRJ45; 1xUSB
	PEL4	PEL 2xDATA; 2xRJ45; 1xHDMI
	TV	PEL 3x230V; 4xRJ45; 1xHDMI
	W1	WYPUST ELEKTRYCZNY h=1,50; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
	W2	WYPUST LINIA LED h=0,45; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
	W3	WYPUST NEON h=1,60m; ZASILACZ MONTOWANY POWYŻEJ SUFITU PODWIESZANEGO
	W4	WYPUST ELEKTRYCZNY h=0,30; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
	W5	WYPUST POD PODŚWIETLENIE PANEŁU Z NR PIĘTRA h=1,50m; ZASILACZ MONTOWANY POWYŻEJ SUFITU PODWIESZANEGO
	W6	WYPUST NEON h=1,50m; ZASILACZ MONTOWANY POWYŻEJ SUFITU PODWIESZANEGO
	W7	WYPUST LINIA LED h=posadzka; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
	W8	WYPUST LINIA LED h=sufit; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
	W9	WYPUST NEON h=1,50m; ZASILACZ MONTOWANY POWYŻEJ SUFITU PODWIESZANEGO
	W10	WYPUST ELEKTRYCZNY; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
	W11	WYPUST ELEKTRYCZNY – INSTALACJA POD EKRAN; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
	W12	WYPUST ZASILANIE ROZDZIELNICY STEROWANIA BELEK CHŁODZĄCYCH; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
	x1	Gniazdo elektryczne IP44 230V 16A

- UWAGI
1. W instalacjach należy stosować przewody na napięcie 450/750V i kable 0,6/1kV.
  2. Wszystkie części przewodów dostępne i odcie należy połączyć z systemem połączeń wyrównawczych za pomocą przewodów litów 6mm².
  3. Wszystkie przejścia przez strefy pożarowe wykonać odpowiednią masą ognioodporną o odporności nie mniejszej niż oddzielnie.
  4. W pomieszczeniach sanitarnych, oraz w rejonie urządzeń kuchennych stosować osprzet p.t. IP=44.
  5. Przewody nad sufitami podłączamy przewodem na korytkach kablowych dla ciepłych mediów oraz dla przewodów pojedynczych w rurach ochronnych mont. do sufitu, w pozostałych przypadkach układac pod tynkami.
  6. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do pozostałych instalacji należy zastosować pokrywy na koryta i drobny kablowe.
  7. Po wykonaniu robót przeprowadzić pomiary sprawdzające i sporządzić protokół.
  8. Gniazda należy montować w systemie ramkowym.
  9. Wykazać montaż gniazd elektrycznych zgodnie z projektem wnętrz.
  10. W pomieszczeniach sanitarnych oraz technicznych stosować osprzet min. IP44
  11. Gniazda przypadkowe montować na wysokości h=30cm od poziomu wykonanej posadzki.



**Q2**

Q2STUDIO  
Sp. z o.o. sp. z o.o.  
ul. Złoty 31  
53-030 Wrocław  
tel.: 71 727 12 29  
NIP: 589-285-16-35  
REGON: 146811053  
e-mail: biuro@q2studio.pl



Nazwa Projektu: Rozbudowa istniejącego budynku (centrum biurowo-konferencyjne) o łączną oraz budowa nowego budynku biurowo-usługowego z garażem podziemnym wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, w tym elementami zagospodarowania terenu oraz instalacjami zewnętrznymi: wodociągowej, kanalizacyjnej, deszczowej, ciepłowniczej, telekomunikacyjnej, elektroenergetycznej, z oświetleniem terenu, z wyłączeniem przyłączy wody, kanalizacji sanitarnej, deszczowej, ciepłowniczej, telekomunikacyjnej, elektroenergetycznej, oraz z wyłączeniem gniazd podziemnych.  
Adres: Miasto Wrocław, ul. Kasztanowa 3a-5, dz. nr 68/2, część dz. nr 68/1, AM-2, obręb Borek

Nazwa rysunku:  
**Rzut piętra +3 - Instalacja siły**

Inwestor: Dolnośląska Agencja Współpracy Gospodarczej Sp. z o.o. Adres: ul. Kasztanowa 3a-5, 53-125 Wrocław	Stadium projektu: <b>PW</b>	Klasyfikacja projektu: mgr inż. Wojciech Kompała	Data oprac.: 30-04-2021
		Tępa projektowa: mgr inż. Przemysław Grygell	Rysunek: <b>R-15</b>

Indeks: PW-IE-R03-R-15.dwg	Branda:	Funkcja:	Tytuł (imię, nazwisko):	Nr upraw.	Data:	Podpis:	Skala:
	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	Projektant: mgr inż. Wojciech Kompała	353/DOŚ/10	30-04-2021			1:100
		Opracował: mgr inż. Dorinek Pechota	---	30-04-2021			

Kod Arkusza: <b>Q221 - PW - IE - R03 - R-15 - 0</b>	prawa autorskie zastrzeżone (Dz.U.1994/Nr.24 poz. 83)
--	--