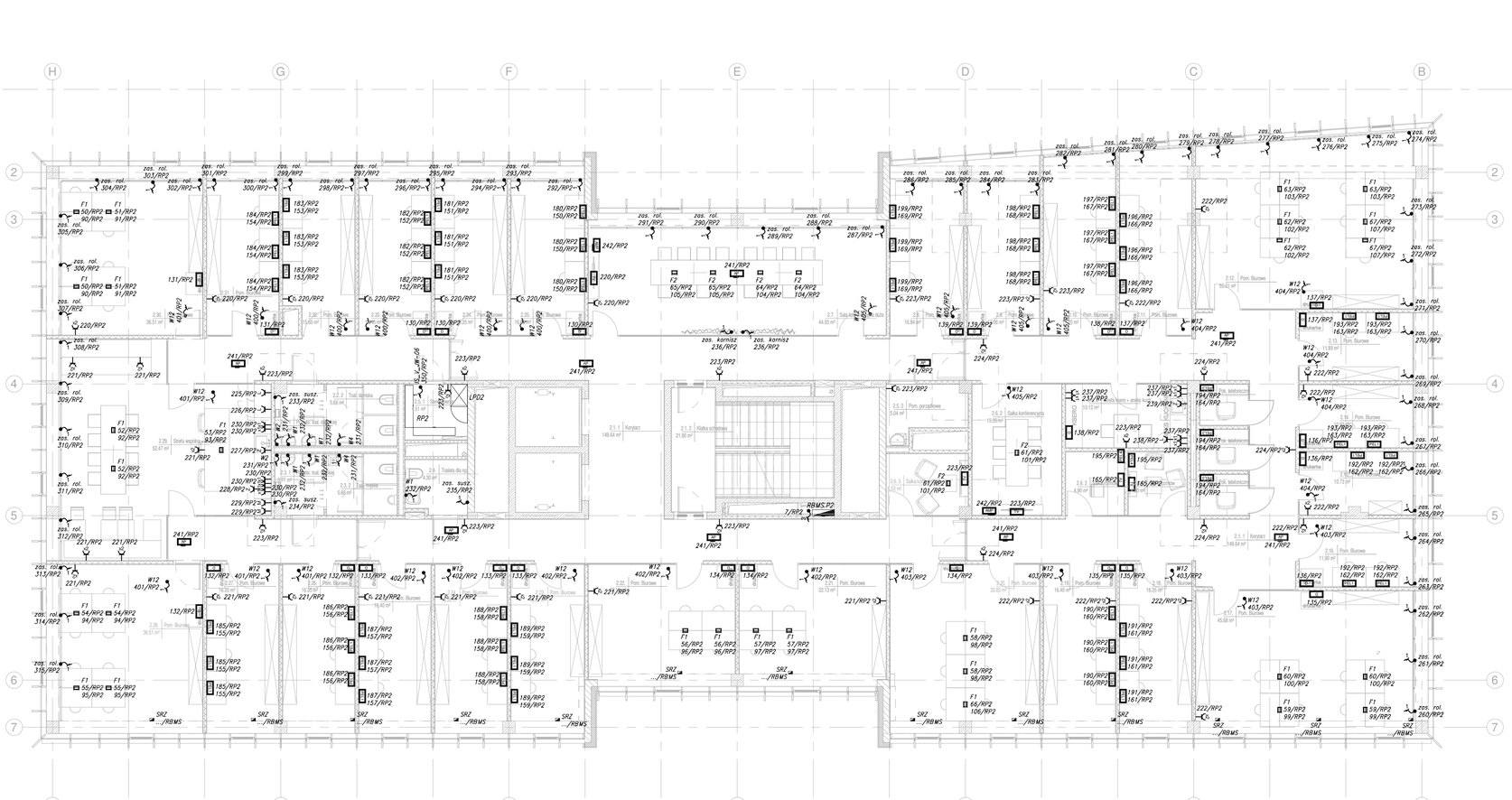

Legenda instalacji elektrycznych		
Symbol	Oznaczenie	Opis
	1f	Wypust elektryczny 1f; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
	3f	Wypust elektryczny 3f; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
AMP	AMP	Zasilanie AMP EXT-R – gniazdo 2x230V + 1xHDMI
AP	AP	Zasilanie Access Point – gniazdo 1x230V + 2xRJ45
D	D	PEL 2x230V; 1xRJ45
	F1	Floorbox 8xK45: 4x1x230V; 2x1xDATA; 1x2xRJ45;1x2xUSB
	F2	Floorbox 8xK45: 2x1x230V; 3x1xDATA; 1x2xRJ45;1x1xHDMI;1x1xUSB
	F3	Floorbox 8xK45: 4x1x230V; 2x1xDATA; 2x2xRJ45
	IP20	Gniazdo elektryczne IP20 230V 16A
P	P	P – 3x230V 2xRJ45
PEL1	PEL1	PEL 2x230V; 1xDATA; 1xRJ45; 1xUSB
PEL2	PEL2	PEL 2x230V 1x2xUSB
PEL3	PEL3	PEL 1x230V; 1xDATA; 2xRJ45; 1xUSB
PEL4	PEL4	PEL 2xDATA; 2xRJ45; 1xHDMI
TV	TV	PEL 3x230V; 4xRJ45; 1xHDMI
W1	W1	WYPUST ELEKTRYCZNY h=1,50; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
W2	W2	WYPUST LINIA LED h=0,45; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
W3	W3	WYPUST NEON h=1,60m; ZASILACZ MONTOWANY POWYŻEJ SUFITU PODWIESZANEGO
W4	W4	WYPUST ELEKTRYCZNY h=0,30; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
W5	W5	WYPUST POD PODŚWIETLENIE PANELU Z NR PIĘTRA h=1,50m; ZASILACZ MONTOWANY POWYŻEJ SUFITU PODWIESZANEGO
W6	W6	WYPUST NEON h=1,50m; ZASILACZ MONTOWANY POWYŻEJ SUFITU PODWIESZANEGO
W7	W7	WYPUST LINIA LED h=posadzka; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
W8	W8	WYPUST LINIA LED h=sufit; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
W9	W9	WYPUST NEON h=1,50m; ZASILACZ MONTOWANY POWYŻEJ SUFITU PODWIESZANEGO
W10	W10	WYPUST ELEKTRYCZNY; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
W11	W11	WYPUST ELEKTRYCZNY – INSTALACJA POD EKRAN; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
W12	W12	WYPUST ZASILANIE ROZDZIELNICY STEROWANIA BELEK CHŁODZĄCYCH; ZOSTAWIĆ ZAPAS KABLA 2m
x1	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 przewodzące dostępne i obce należy połączyć z systemem połączeń wyrównawczych za pomocą przewodów 1Żto 6mm².
3. Wszystkie przejścia przez strefy pożarowe wykonać odpowiednią masą ognioodporną o odporności nie mniejszej niż oddzielenia.
4. W pomieszczeniach sanitarnych, oraz w rejonie urządzeń kuchennych stosować osprzęt p.t: IP-44.
5. Przewody nad sufitami podwieszanymi prowadzić na korytkach kablowych dla ciągów wielokrotnych oraz dla przewodów pojedynczych w rurach ochronnych monto. do sufitu, w pozostałych przypadkach układać pod tynkiem.
6. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do pozostałych instalacji należy zastosować pokrywy na koryta i drabiny kablowe.
7. Po wykonaniu robót przeprowadzić pomiary sprawdzające i sporządzić protokół.
8. Gniazda należy montować w systemie ramkowym.
9. Wysokości montażu gniazd elektrycznych zgodnie z projektem wnętrz.
10. W pomieszczeniach sanitarnych oraz technicznych stosować osprzęt min. IP44
11. Gniazda przypodłogowe montować na wysokości h=30cm od poziomu wykończonej posadzki.

Q2STUDIO
Sp.z o.o. sp.k.
ul. Życzliwa 31
53-030 Wrocław
tel. 71-727-13-29
NIP: 899-263-16-35
REGON: 368612637
e-mail: biuro@q2studio.pl

Nazwa Projektu : Rozbudowa istniejącego budynku (centrum biurowo-konferencyjne) o łącznik oraz budowa nowego budynku biurowo-usługowego z garażem podziemnym wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, w tym elementami zagospodarowania terenu oraz instalacjami zewnętrznymi: wodociągowymi, kanalizacji sanitarnej i deszczowej, telekomunikacyjnymi i elektroenergetycznymi, z oświetleniem terenu, z wyłączeniem przyłączy: wody, kanalizacji sanitarnej i deszczowej, ciepłnego, telekomunikacyjnego i elektroenergetycznego, oraz z wyłączeniem zjazdu pożarowego.
Adres : Miasto Wrocław, ul. Kasztanowa 3a-5, dz. nr 88/2, część dz. nr 88/1, AM-2, obręb Borek

Nazwa rysunku:

Rzut piętra +2 - Instalacja siły

Inwestor: Dolnośląska Agencja Współpracy Gospodarczej Sp. z o.o. Adres: al. Kasztanowa 3a-5, 53-125 Wrocław		Stadium projektu: PW	Kierownik projektu: mgr inż. Wojciech Kompała		Data oprac. 30-04-2021
			Zespół projektowy: mgr inż. Przemysław Grygiel		Rys.nr R-12
Indeks:	PW-IE-R02-R-12-0.dwg				
Branża:	Funkcja	Tytuł, imię, nazwisko	Nr uprawn.	Data	Podpis
INSTALACJE ELEKTRYCZNE	Projektant	mgr inż. Wojciech Kompała	353/DOŚ/10	30-04-2021	Skala: 1:100
	Opracował	mgr inż. Dominik Piechota	---	30-04-2021	

Kod Arkusza: Q221 - PW - IE - R02 - R-12 - 0

prawa autorskie zastrzeżone (Dz.U.1994r. Nr 24 poz. 83)