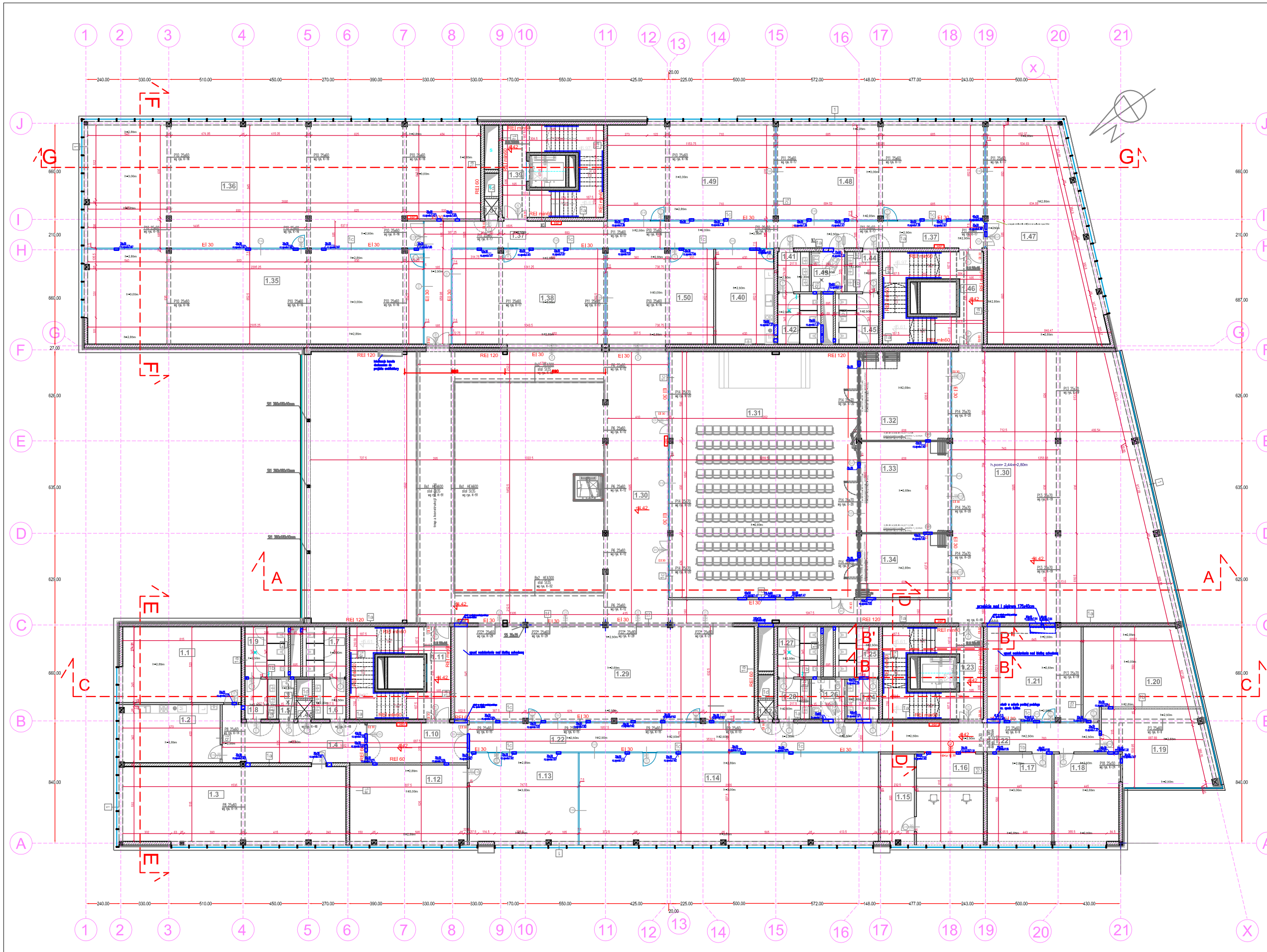

LEGENDA

- ŚCIANY NOŚNE
- SŁUPY ŻELBETOWE
- ŚCIANY DZIAŁOWE
- OCIEPLENIA
- STROP

UWAGA
- Wymiary na rysunkach podano w cm a poziomy podano w m
- Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie
- Wymiary otwór na rysunkach podano w świetle ościeży
- słupy i podciągi na każdej kondygnacji żelbetowe
- parter,zaprojektowano w konstrukcji żelbetowej
- I piętro i III piętro zaprojektowano w konstrukcji murowanej silka kl.15
- III piętro ściany nośne zaprojektowano w konstrukcji gipsbetonowej
- zaprojektowano ściany działowe systemowe z płyty g-k z ruszttem stalowym i wypełnieniem z wełny mineralnej oraz ściany działowe systemowe przeszklone.
- poręcze na klatkach schodowych montować na wys.150cm
- przed klatkami schodowymi oraz w wiatrołapie zamontować systemową wycieraczkę wewnętrzną.
- stolarkę zewnętrzną montować w grubości ocieplenia
- Zlokalizowanie przeszkleń wewnętrznych, rodzaju drzwi w ścianach wewnętrznych wg. rys. zestawienia przeszkleń wewnętrznych.
-Na zasadach szczegółowych wydziela się także wentylatornię, serwerownię typoru, UPS oraz szachty instalacyjne i sanitarne, których obudowa musi mieć klasę min EI 60 a wyjścia przewodów przez ścianki winny być uszczelnione do klasy EI 60.
- przy wykończeniu posadzek uwzględnić różnice wysokości pomiędzy posadzką z płytek gresowych a posadzką wykończoną płytami wykładzinowymi. Na każdym zakończeniu posadzek z płytek gresowych zastosowac listwę wykończeniową do płytek gresowych.
W pomieszczeniach Zastosowac Bitwę cokołową dilumbrowa przypodłogową np. Kutter Socrel G60.6 E6 EV1 lub równowartną.
-Na każdej kondygnacji przed dźwiękami wejściowymi na klatke schodową zamontować przycisk ROP
-Czujki dymu zamontowac na ostatniej kondygnacji we wszystkich klatkach schodowych.
Elewacje wentylowaną montowac na podkonstrukcji ky Eurotuv lub równowartnej na dystansie określonym przez wytyczne ty wykonującej podkonstrukcje pod płyty elewacyjne.
-Aranżacja pomieszczeń wg rysunr 9.2 Rzut wyposażenia i ujęta.

A POSADZKA NA GRUNCIE
- warstwa wykończeniowa wg opisu- 1.5 cm
- wylewka samopoziomująca-0.5 cm
- chudy beton - 5.0 cm
- hydroizolacja
- styropian ekstrudowany -5.0 cm
- folia PCV
- chudy beton B10 zatarty na gładko - 10cm
- podsypka cementowo - piaskowa 30cm
- grunt rodzimy zagęszczony piaskiem

B1 POSADZKA - PŁYTA GRESOWA
- warstwa wykończeniowa wg opisu- 1.5 cm
- wylewka samopoziomująca-0.5 cm
- wylewka betonowa - 5.0 cm
- folia PCV
- styropian akustyczny -3.0 cm
- folia PCV
- strop żelbetowy wg proj. konstrukcji - 26,5cm
- sufit podwieszany

B2 POSADZKA- PŁYTKA WYKŁADZINOWA
- warstwa wykończeniowa wg opisu- 6 mm
- wylewka samopoziomująca-0.3 cm
- wylewka betonowa - 5.0 cm
- folia PCV
- styropian akustyczny -3.0 cm
- folia PCV
- strop żelbetowy wg proj. konstrukcji - 26,5cm
- sufit podwieszany

B3 POSADZKA- PŁYTKA PCV
- warstwa wykończeniowa wg opisu- 3 mm
- wylewka samopoziomująca-0.3 cm
- wylewka betonowa - 5.0 cm
- folia PCV
- styropian akustyczny -3.0 cm
- folia PCV
- strop żelbetowy wg proj. konstrukcji - 26,5cm
- sufit podwieszany

B4 POSADZKA- AUDYTORIUM
- warstwa wykończeniowa wg opisu- 6 mm
- płyta OSB łączona na pióro i wpust na łączeniach pasy stalki z włókna szklanego 18mm
- planki poltretanowej lub korka - 5mm
- warstwa konstrukcyjna

C DACH PŁASKI
- folia dachowa typu EVA - kolor biały
- wełna mineralna ze spadkiem 2% gr min20cm
- folia PCV
- konstrukcja nośna blacha trapezowa T160 - *wg proj. konstrukcji*
- sufit podwieszany

1 ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
- fasada wentylowana
- fasada szklana systemowa
- wełna mineralna - 15 cm
- ściana *wg proj. konstrukcji*
- warstwa wykończeniowa tynk gipsowy
- farba lateksowa

2 ŚCIANA FUNDAMENTOWA
- warstwa wykończeniowa
- styropian ekstrudowany - 8 cm
- Izolacja przeciwwodna
- ściana fundamentowa *wg proj. konstrukcji*
- Izolacja przeciwwodna

1a ŚCIANA WEWNĘTRZNA (nośna)
- warstwa wykończeniowa -farba lateksowa
- warstwa wykończeniowa - tynk gipsowy
- ściana nośna MUROWANA Silka 24 *wg proj. konstrukcji*
- warstwa wykończeniowa - tynk gipsowy
- warstwa wykończeniowa -farba lateksowa

1b ŚCIANA WEWNĘTRZNA (działowa)
- warstwa wykończeniowa -farba lateksowa
- warstwa wykończeniowa - tynk gipsowy
- ściana 2-g-k wypełnienie wełna mineralna 15cm
- warstwa wykończeniowa - tynk gipsowy
- warstwa wykończeniowa -farba lateksowa

1c ŚCIANA WEWNĘTRZNA (działowa przeszklona)
- systemowe szanki przeszklone
- system Hoba 6 lub równoważny

1d ŚCIANA WEWNĘTRZNA (działowa - 3 piętro)
- warstwa wykończeniowa -farba lateksowa
- warstwa wykończeniowa - tynk gipsowy
- ściana Silka 15cm
- warstwa wykończeniowa - tynk gipsowy
- warstwa wykończeniowa -farba lateksowa

3 ATTYKA
- warstwa wykończeniowa
- styropian ekstrudowany - 8 cm
- Izolacja przeciwwodna
- ściana fundamentowa *wg proj. konstrukcji*
- wełna mineralna 15 cm
- warstwa wykończeniowa - tynk

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ

NR	FUNKCJA	POW.(m²)
1.1	ARCHIWUM/ POM.TECH.	43,03 m²
1.2	POMIESZCZENIE SOCJALNE	27,75 m²
1.3	TAJNA KANCELARIA	83,16 m²
1.4	KOMUNIKACJA	28,74 m²
1.4A	SZACHT	1,57 m²
1.5	POM. PORZĄDKOWE	3,14 m²
1.6	PRZEDSIONEK ZAPACH.	6,20 m²
1.7	W.C DAMSKIE	10,34 m²
1.8	PRZEDSIONEK ZAPACH.	6,20 m²
1.9	WC MĘSKIE	10,34 m²
1.10	PRZEDSIONEK P.POŻ.	19,05 m²
1.11	KLATKA SCHODOWA +SZACHT	44,13m²
1.12	LABORATORIUM	44,16 m²
1.13	LABORATORIUM	46,95 m²
1.14	BIT	129,52 m²
1.15	ARCHIWUM SEKRETARIATU	14,24 m²
1.16	SEKRETARIAT	29,09 m²
1.17	DYREKTOR DN	27,80m²
1.18	DYREKTOR DB	27,77m²
1.19	DYREKTOR DPI	35,19m²
1.20	DYREKTOR DF	42,12m²
1.21	SALA SPOTKAŃ	41,97m²
1.22	KOMUNIKACJA	87,02m²
1.22A	SZACHT	1,62m²
1.23	KLATKA SCHODOWA +SZACHT	44,13m²
1.24	PRZEDSIONEK ZAPACH.	6,20m²
1.25	WC DAMSKIE	10,34m²
1.26	WC NIEPEŁNOSPRAWNY	6,53m²
1.27	WC MĘSKIE	10,34m²
1.28	PRZEDSIONEK ZAPACH.	6,20m²
1.29	BIR	135,50m²
1.30	HALL/GALERIA	468,66m²
1.31	SALA AUDYTORYJNA	219,20m²
1.32	SALA SPOTKAŃ	38,00m²
1.33	SALA SPOTKAŃ	38,93m²
1.34	SALA SPOTKAŃ	27,31m²
1.35	BIURO	151,18m²
1.36	BIURO	228,19m²
1.37	KOMUNIKACJA	83,91m²
1.37A	SZACHT	1,48m²
1.38	BIURO	68,28m²
1.39	KLATKA SCHODOWA +SZACHT	44,13m²
1.40	POM. SOCJALNE	26,11m²
1.41	PRZEDSIONEK ZAPACHOWY	6,20m²
1.42	WC MĘSKIE	10,34m²
1.43	WC NIEPEŁNOSPRAWNY	6,53m²
1.44	PRZEDSIONEK ZAPACHOWY	6,20m²
1.45	WC DAMSKIE	10,34m²
1.46	KLATKA SCHODOWA +SZACHT	44,13m²
1.47	BIURO	105,66m²
1.48	BIURO	96,66m²
1.49	BIURO	77,17m²
1.50	BIURO	48,09m²
	POW. UŻYTKOWA	2837,0 m²

METROPOLIS BIURO ARCHITEKTONICZNE
ul. Kruczkowskiego 8, 00-380 Warszawa
tel. (22) 827 64 73 fax (22) 827 49 19
e-mail: info@metropolis.pl www.metropolis.pl

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. Remigiusz Smolik upr. nr 1997/Mazowsze
SPRAWDZIŁ: mgr inż. arch. Wiella Mackijewska

INSTYTUT LOTNICTWA - BUDYNKI BIUROWO NAUKOWE

działka ewidencyjna nr 53/7 w obrębie 2-06-02 (przy ul.Krakowskiej 110/114 w Warszawie)

INWESTOR: INSTYTUT LOTNICTWA Aleja Krakowska 110/114 , 02-256 Warszawa

OBIEKT: BUDYNKI BIUROWO NAUKOWE

RZUT I PIĘTRA - poziom +4,42

BRANŻA: ARCHITEKTURA

NR PW

SKALA: 1:100 DATA: MARZEC 2011 ARKUSZ: 3

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE / COPYRIGHT RESERVED