LEGENDA:

instalacja w.l. prowadzenie pod stropem

WL projektowany pion instalacji w.l.

klimakonwektor

Kombi2+(B)

1.09 WC DAMSKIE/NIEPEŁNOSPR. 5,23m² gres

1.08 WC MĘSKIE 6,56m² gres

1.01 POM. BIUROWE 1 24,00m² wykładzina PVC

1.02 POM. SOCJALNE 28,38m² gres

1.10 KLATKA SCHODOWA 18,15m² gres

1.12 KOMUNIKACJA 106,34m² gres techniczny

1.13 TUNEL AERODYN. 1 124,96m² –

1.04 POM. TECHNICZNE 11,07m² gres techniczny

1.07 POM. BIUROWE 3–SEKR. 17,69m² wykładzina PVC

1.14 PRZESTRZEŃ EKSPOZYCYJNA – ANTRESOLA 12,54m² wykładzina PVC

1.15 TUNEL AERODYN. 2 100,19m² –

1.11 POM. BIUROWE 4– DYREKTOR 24,30m² wykładzina PVC

Strefa pożarowa 1

Strefa pożarowa 2

Strefa pożar. 2

STÓŁ OBROTOWY ø 850CM

STÓŁ OBROTOWY ø 700CM

wentylatory 3x320

wentylatory 2x4

rama stalowa – dostarczona przez producenta wentylatorów

wykończenie grubości ściany: obudowa z płyt g-k pokryta tynkiem i wykończona zgodnie z opisem

klapa zaluzjowa wentylacyjna system sterowania–elektryczny pow. czynna 1,50m2

klapa zaluzjowa wentylacyjna system sterowania–elektryczny pow. czynna 1,01m2

klapa oddymiająca z wyłazem na dach pow. czynna 0,96m2

drabina wyłazowa na dach

schody techniczne drewniane zamykane klapą na zawiasach w płaszczyźnie podłogi technicznej

klatka oddymiana hybrydowo

Kombi2+(B) 1,82 DN20 Δp=10,00 kPa Φ=2200 W

Kombi2+(B) 1,32 DN15 Φ=1100 W Δp=10,00 kPa

Kombi2+(B) 1,43 DN15 Φ=1000 W Δp=10,00 kPa

Kombi2+(B) 1,56 DN15 Φ=1000 W Δp=10,00 kPa

Kombi2+(B) 1,46 DN15 Φ=2800 W Δp=10,00 kPa

Kombi2+(B) 2,01 DN20 Φ=3200 W Δp=10,00 kPa

DN 32 10100 W

DN 32 6900 W

DN 15 1100 W

DN 25 5800 W

DN 25 3800 W

DN 20 2000 W

DN 15 1000 W

DN 20 2800 W

przy sanitariatach ścianki z płyt g-k na profilach stalowych gr. 18cm izolacyjność akustyczna ściany 45dB

R_w min.50dB

R_w min.60dB

dźwig towarowo–osobowy przystosowany wymiary wewnętrzne kabiny: 280x460cm, wys. 300cm

CZERPNIA ŚCIENNA 1500X1200M hp= 3,53m ffp.

podest dla zwiedzających

REI120 REI60 EI60 EI30 HP25 Ds2 Ds2* S5 S6

GPVT PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA S.C.
ul. Pamiątkowa 2/37 | 61-512 Poznań
biuro@gpvt.pl

NUMER UMOWY:	Branża: SANITARNA	Stadium: PROJEKT BUDOWLANY ZAMIENNY	
INWESTOR:	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków		
NAZWA INWESTYCJI:	Budowa budynku Laboratorium Aerodynamiki Środowiskowej Wydziału Inżynierii Lądowej PK wraz z instalacjami wewnętrznymi wewnątrz budynku wod.-kan. instalacje ppoż. C.O., wentylacji mechanicznej, klimatyzacji, instalacje elektryczne, odgromowe i teletechniczne wraz z instalacją wewnętrzną na zewnątrz budynku deszczowa, kanalizacyjna, hydrant, separatory, elektryczna- oświetlenie terenu, wraz z miejscami postojowymi, dojścia i dojazdy wraz z miejscem gromadzenia odpadów stałych, wraz ze stojakami rowerowymi, przy al. Jana Pawła II 37 w Krakowie, na działce nr 21/276, obr. 6 Nowa Huta		
LOKALIZACJA INWESTYCJI:	al. Jana Pawła II 37, 31-864 Kraków, dz. nr 21/276, obr. 6 Nowa Huta		
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Starczewski	upr.nr 6/95/OL	
OPRACOWNIE			
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Robert Błażek	upr.nr WAM/0021/PWOS/08	
KONSULTACJE I WERYFIKACJE ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH	prof. dr hab. Inż. Andrzej Flaga dr Inż. arch. Łukasz Flaga mgr Inż. Aleksander Pistol	upr.nr UAN. Upr. 341/88	
TREŚĆ RYSYNKU:	RZUT PIĘTRA_INSTALACJA CHŁODZENIA		
DATA ROZPOCZĘCIA PROJEKTU:	DATA	NR RYSUNKU	SKALA
OSTATNIA MODYFIKACJA:	15.03.2020	S-14	1:100

Uwaga! Projekt Architektoniczny Rozpatrywać Łącznie z Projektami Branżowymi © Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie lub wykorzystywanie niezgodne z przeznaczeniem bez zgody właściciela dokumentacji zabronione.