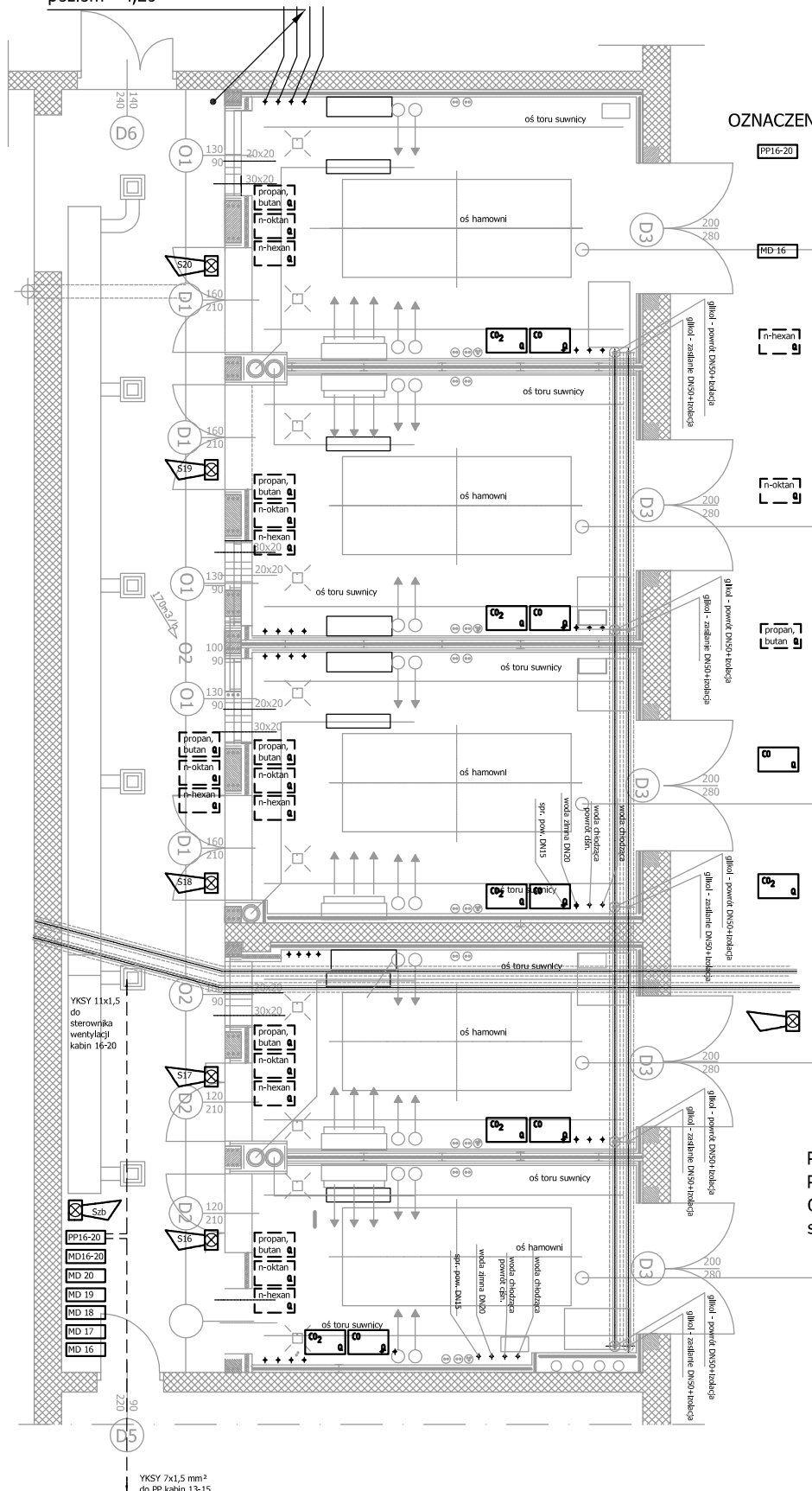


Przepusty instalacyjne na  
poziom  $\approx 4,20$



#### OZNACZENIA:

PP16-20

Puszka pośrednicząca układu sterowania eksplozymetrycznego dla kabin 16-20. Obudowa ABB 4x12M.

MD-16

Moduł alarmowy sterujący MD-4.Z; 4 wej. zasil. 230 VAC (Gazex) dla każdej kabiny

[n-hexan]

Detektor DEX-31 z wymiennym sensorem półprzewodnikowym kalibrowanym na n-hexan (pary benzyny) (Gazex). Montaż na ścianie pod podłogą techniczną do 30 cm od podłoża.

[n-oktan]

Detektor DEX-31 z wymiennym sensorem półprzewodnikowym kalibrowanym na n-oktan (pary oleju napęd.) (Gazex). Montaż na ścianie pod podłogą techniczną do 30 cm od podłoża.

[propan, butan]

Detektor DEX-15 z wymiennym sensorem półprzewodnikowym (propan, butan) (Gazex). Montaż na ścianie pod podłogą techniczną do 30 cm od podłoża.

[CO<sub>2</sub>]

Detektor DG-22.EN z wymiennym sensorem półprzewodnikowym (tlenek węgla) (Gazex). Montaż na ścianie w komorze 1,5 m od podłogi technicznej.

[AirTECHmax]

Autonomiczny detektor AirTECHmax z sensorem infra-red SenseAir (dwutlenek węgla) (Gazex). Montaż na ścianie w komorze 1,5 m od podłogi technicznej.

[SL-21]

Syrena + lampka alarmowa SL-21 (Gazex) nad wejściem do kabiny

Przewody układać w korytkach kablowych. Podejścia do urządzeń w osłonach RL p/t. Oznaczenia i typy przewodów pokazano na schemacie idowym eksplozymetrii.

INSTALACJE ELEKTRYCZNE USŁUGI PROJEKTOWE  
Czesław Podstawny ul. Goleszowska 10/17  
43-300 Bielsko-Biała tel (33) 8 112 733

TEMAT RYSUNKU: Instalacje elektryczne  
Instalacja eksplozymetryczna

PROJEKTOWAŁ:  
mgr inż. Czesław Podstawny  
upr. projektowe I bud. nr 237/94 B-B

PODPIS:

DATA:  
04-2009

FAZA:  
P. W.

BRANŻA:  
ELEKTRYCZNA

SKALA:  
1 : 100

NR OPRAC.:  
CP/06/2009PW

OPRACOWAŁ:  
mgr inż. Czesław Podstawny  
upr. projektowe i bud. nr 237/94 B-B

PODPIS:

OBIEKT:  
Stanowiska hamowni nr 16 do 20 w budynku 1B

NR RYS.:

SPRAWDZIŁ:

PODPIS:

INWESTOR:  
Ośrodek Badawczo-Rozwojowy S M "BOSMAL"  
43-300 Bielsko-Biała ul. Sarni Stok 93

07.