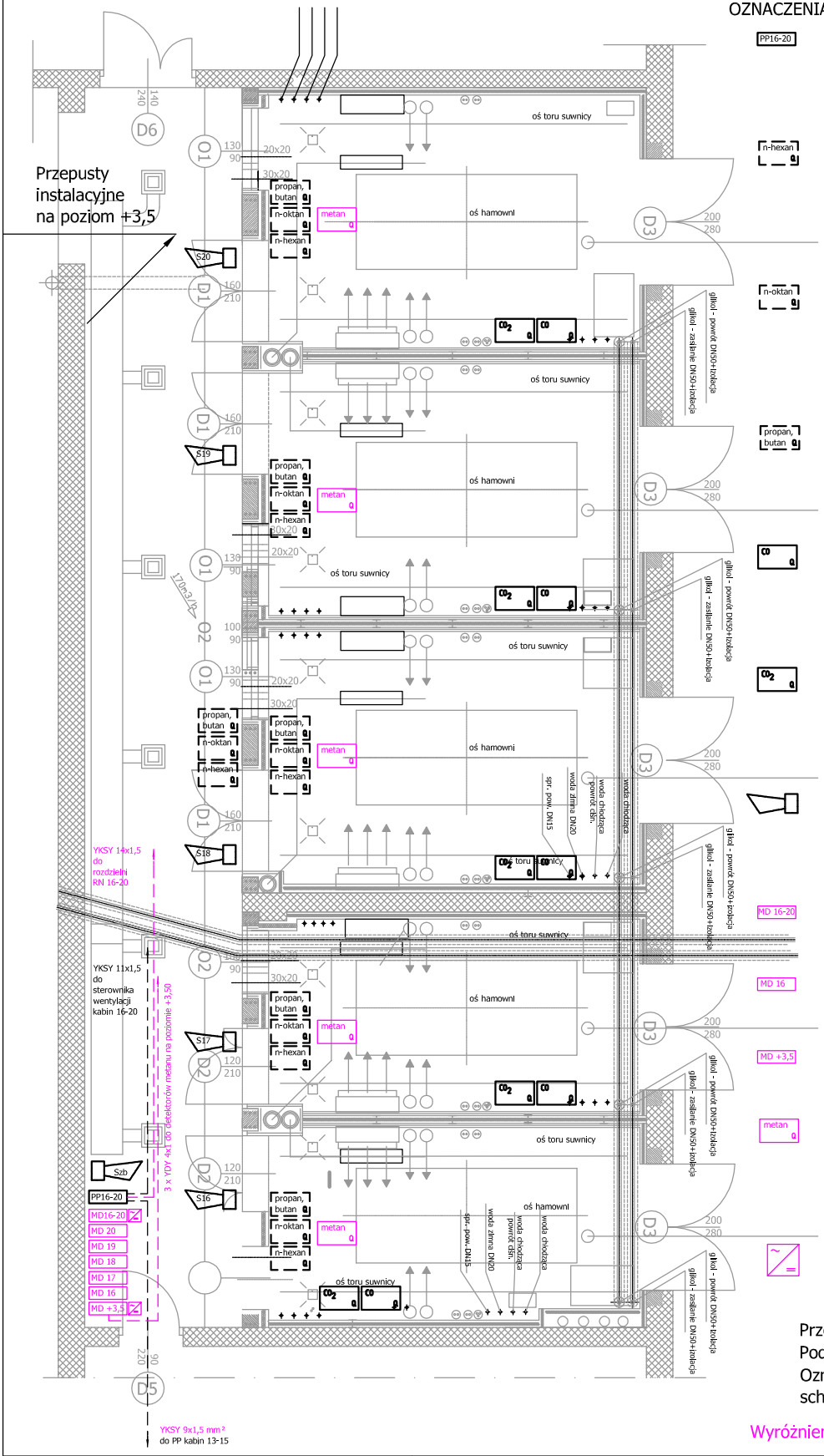

OZNACZENIA:

PP16-20 — Puszka pośrednicząca układu sterowania eksplozymetrycznego dla kabin 16-20. Obudowa ABB 4x12M.

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

CO_2 — Autonomiczny detektor AirTECHmax z sensorem infra-red SenseAir (dwutlenek węgla) (Gazex). Montaż na ścianie w komorze 1,5 m od podłogi technicznej.

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

MD 16-20 — Moduł alarmowy sterujący MD-4.A; 4 wej. zasil. 12 VDC(Gazex) dla korytaża obsługi

MD 16 — Moduł alarmowy sterujący MD-8.B; 8 wej. z zasil. awaryjnym (Gazex) dla każdej kabiny

MD +3,5 — Moduł alarmowy sterujący MD-4.A; 4 wej. z zasil. 12 VAC (Gazex) dla poziomu +3,5

metan — Detektor DEX-12 z wymiennym sensorem półprzewodnikowym kalibrowanym na metan (Gazex). Montaż na stropie komory (nie niżej niż 30 cm od stropu).

Zasilacz PS-3 z akumulatorem AKU-7

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

Wyróżnienie kolorem oznacza zmiany wg aneksu

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

TEMAT RYSUNKU: Instalacje elektryczne - ANEKS dla CNG

Instalacja eksplozymetryczna. Poziom 0,00.

PROJEKTOWAŁ:	PODPIS:	DATA:	FAZA:	BRANŻA:	SKALA:	NR OPRAC.:
mgr inż. Czesław Podstawny upr. projektowe i bud. nr 237/94 B-B		01-2011	P. W.	ELEKTRYCZNA	1 : 100	CP/06/2009/A-1
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.: 07.A
SPRAWDZIŁ:	PODPIS:	INWESTOR: **Instytut Badań i Rozwoju Motoryzacji "BOSMAL" Sp. z o.o. 43-300 Bielsko-Biała ul. Sarni Stok 93**				