



**DSNG**

**POL 030**

**TELWIZJA POLSKA S.A.  
ODDZIAŁ WE WROCŁAWIU  
ul. Karkonoska 8  
53-015 WROCŁAW**

**TEL: +48 71 368 43 00  
FAX: +48 71 341 89 89**

## Satelitarny wóz transmisyjny POL 030

Realizujemy transmisje ogólnopolskie i międzynarodowe, transmisje z uroczystości państwowych, łączenia reporterskie, programy informacyjne, publicystyczne, tv śniadaniową, studia sport, studia festiwalowe, eventy, realizacje na telebim i do internetu oraz inne formy programowe.

Rejestracja i przekazy live.



### **POJAZD – OBSŁUGA 2-5 OSÓB** (w zależności od stopnia skomplikowania zadania)

- Mercedes – Benz SPRINTER 519 CDI, 190 KM, BlueTEC
- Emisja spalin (EURO 6), rok prod. 2014
- Wymiary: długość – 7m, szerokość – 2,5m, wysokość - 3,2m, ciężar - 5,5 t.
- Niezależna klimatyzacja przedziału operatorskiego TRUMA
- Nawigacja satelitarna
- System ogrzewania postojowego WEBASTO
- Roleta przeciw słoneczna 3m
- System stabilizacji pojazdu (luty 2015)

### **ZASILANIE:**

- 3 fazowe - gniazdo siłowe 32A 400V (5 styków)
- **PODSTAWOWE**
- 1 fazowe – gniazdo 16A 230V
- agregat prądowórczy 10 kW 1 fazowy FISCHER PANDA - AWARYJNE
- UPS 2x 3200VA CES



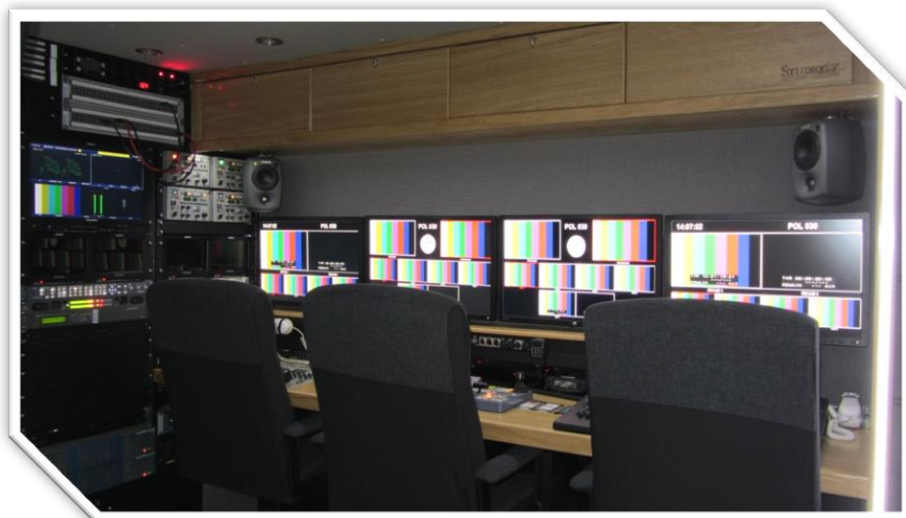
## ŁĄCZE SATELITARNE TX:

- antena SWE-DISH 150 DA , 1,5m, controler ACU 3000, GPS, system redundancji 2+1
- 2x cyfrowy koder TANDBERG 5714, VIDEO SD 16x9, MPEG 2 4:2:0 i 4:2:2, Kodowanie BISS 1, BISS E,
- 2x modulator SENCORE SMD 989, Modulacje DVB-S QPSK, DVB-S2 QPSK, 8PSK, 0.5 – 45 Mbaud (L-Band)
- 2x wzmacniacz mocy HPA XICOM XT-400W
- 1x kontroler XICOM XTC-111D4
- 1x analizator widma Agilent E4403B



## ŁĄCZE SATELITARNE RX:

- 1x Dekoder satelitarny Ericsson RX 8200
- 1x Dekoder satelitarny Sencore MRD 3187B
- 1x Dekoder DVB-T Panasonic
- 1x Dekoder Katherine UFS 940



## WYPOSAŻENIE VIDEO:



- Mikser VIDEO SDI SD Sony DFS 800 (wejścia 8xSDI, 2x COMPOSIT, wyjścia 2x PGM, 1x PRV, 1x CLEAN, 4x AUX SDI, 2x AUX COMP.) 4x KEY (LUM, CHR, LIN) 2x DSK, DME wbudowane efekty
- **4x tor kamerowy SONY DXC D55WSPL TRIAX** tally, icom (obiektywy-(1x szeroki, 3x standard, statywy)) istnieje możliwość zamiany obiektywów wg potrzeb programowych (np. 2x szeroki 2x standard) !!! W wersji podstawowej do łączy reporterskich można wykorzystać 2 tory kamerowe dla których pełne wyposażenie jest na stacji.
- **1x Bezprzewodowe łącze na kamerę ENG, system V-lock ze zleceniem dla operatora - Sennheiser**
- System podglądów SD/HD Evertz VIP 8 DUO
- System monitorowania sygnałów HARRIS VIDEOTEK 4100
- 5x Monitory SD/HD Konvision
- 4x Monitory HP
- 1x Monitor KROMA
- System wzmacniaczy VIDEO LEITCH 6800+ (dystrybucja, embeder, deembeder)
- 2x XDCAM PDW 1500 recorder-player (istnieje możliwość dostawienia urządzeń rejestrujących)



## WYPOSAŻENIE AUDIO:



- Mikser AUDIO Allen&Heat Qu-24 ma pełną automatykę ustawień, łącznie z 25 zmotoryzowanymi suwakami i cyfrowo sterowanymi przedwzmacniaczami. Jest wyposażony w intuicyjny ekran dotykowy, wbudowany rejestrator wielośladowy, zintegrowaną technologię dSnake do zdalnego pobierania sygnału i monitoringu osobistego, wielokanałowy przesył sygnałów do komputerów typu Mac, sterowanie iPadem oraz procesory efektowe znane z konsolet cyfrowych z serii iLive. Qu-24 posiada indywidualny tłumik do sterowania każdym przedwzmacniaczem mikrofonowym, pozwala kontrolować kluczowe parametry toru takie jak czułość przedwzmacniacza mikrofonowego, częstotliwość filtra dolnozaporowego, parametry korektora barwy, progi działania bramki i kompresora oraz regulator panoramy, obsługuje 24 wejścia mikrofonowo-liniowe, 3 wejścia liniowe stereofoniczne, posiada cztery silniki efektowe z dedykowanymi kanałami wysyłkowymi i powrotowymi, 20 wyjść miksujących, włączając w to 2 matryce stereofoniczne i dwie grupy stereofoniczne z pełnym przetwarzaniem, krosowalne wyjście cyfrowe AES/EBU i analogowe ALT out, dedykowany przedwzmacniacz do mikrofonu talkback oraz wyjście 2-track.
  - AudioRACK - przenośny panel (80m) AR2412 (24 wejścia, 12 wyjść) i port rozszerzeń monitoringu osobistego
  - 2x Hybryda telefoniczna GSM
  - 2x Mikrofony bezprzewodowe Sennheiser (Handheld, Clip)
  - 2x Monitoring bezprzewodowy Sennheiser (tzw. zwrotna IFB)
  - Intercom z systemem komunikacji zwrotnej
  - 2x mikrofon kablowy dynamiczny
  - 1x mikrofon efektowy pojemnościowy
  - 2x Monitory audio GENELEC 8020
  - 1x Tyczka mikrofonowa
  - System radiołączności YAESU 8800
- Istnieje możliwość zamówienia mikrofonów pod indywidualne potrzeby programowe.



**INNE:**

**UWAGA !** Stacja jest zawsze dostępna w wersji reporterskiej. Jej wyposażenie jest dostosowane do możliwości bezpiecznego przewozu sprzętu i obsługi jednym autem. (2 x kamera, 2x statyw, 1x zestaw mikrofonów bezprzewodowych, 1x zwrotna słuchawka IFB).

**UWAGA !!** - Sprzęt dodatkowy wraz z dodatkową obsługą jest przewożony na plan samochodem - pomocnikiem marki Ford Transit (6 osobowy) na którym jest zainstalowana stacja graficzna DEKO 1000 wraz z systemem podglądów.

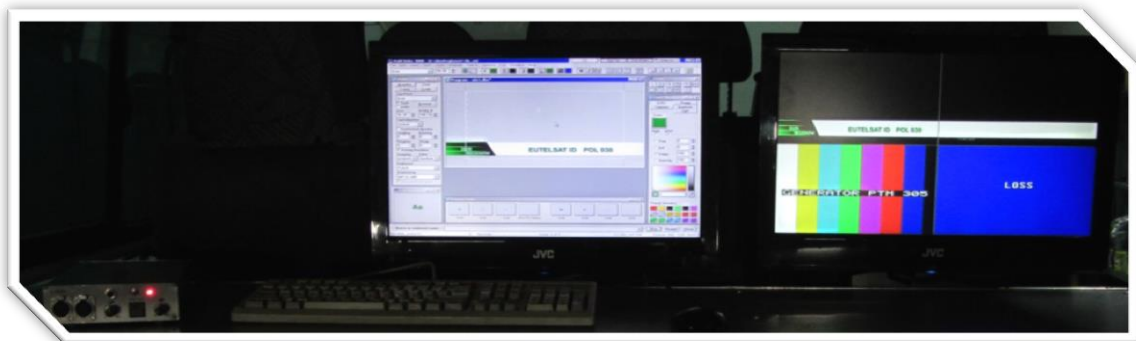
- 2x kamera SONY DXC 55
- 1x kabel kamerowy 200m TRIAX
- 1x kabel zasilający 3-fazowy 50m
- 1x kabel wieloparowy HARTING – HARTING 100m
- 4x kabel audio 100m
- 3x kabel video 100m (BNC-BNC)
- 2x kabel zasilający 1 fazowy 100m
- 20x Kable video BNC-BNC oraz audio XLR-XLR
- 5x kabel zasilający jednofazowy 10m
- 5x przepusty kablowe typu yellow jacket
- 2x statyw kamerowy z głowicą
- 1x statyw anteny łącza bezprzewodowego
- 2x statyw mikrofonowy
- 1x zestaw komentatorski
- 1x zestaw światła reporterskiego ARRI 3x650W
- Inne ....



**Możliwość dostawienia do stacji WOZU GRAFICZNEGO z zabudowanym generatorem znaków DEKO 1000 wraz z obsługą.**



- zasilanie jednofazowe 230V z UPS-em
- Oprogramowanie CG Pinnacle AVID DEKO 1000 z funkcją animacji + stacja robocza
- Oprogramowanie graficzne Corel Draw X3
- Podglądy monitorowe typu QUAD (PROG, KEY, ANTENA, EXT,)
- 2x Monitory JVC
- Intercom



## WSPÓŁPRACA SATELITARNA:

- TVP
- POLSAT
- SPORT FIVE
- ORANGE
- CANAL+
- MULTIPRODUCTION
- EUTELSAT
- ASTRA
- INTELSAT
- THOR
- AM 44
- AMOS

**GŁÓWNA WARTOŚĆ TO JEDNAK STAŁY SKŁAD OSOBOWY PRACUJĄCY W TVP.  
DYSPONUJEMY DOŚWIADCZONĄ EKIPĄ TECHNICZNĄ I REALIZACYJNĄ.**

Szczegółowych informacji udziela:

***Kierownik Zakładu Techniki - Kazimierz Rzeźniowiecki***

e-mail: [kazimierz.rzesniowiecki@tvp.pl](mailto:kazimierz.rzesniowiecki@tvp.pl)

Mobile: +48 605 605 049

Tel: +48 71 3684139

***Kierownik Wydziału Transmisji – Zbigniew Klimas***

e-mail: [zbigniew.klimas@tvp.pl](mailto:zbigniew.klimas@tvp.pl)

Mobile: +48 601 600 990

Tel: +48 71 3684120

Opracował: Andrzej Wiszniewski

DSNG POL 030

Mobile +48 601 600 992