

MINIS. TRANSPORTURILOR MICRO | BI_922

MICROCELL | STR. DINICU GOLESCU N°38



BCCH	LAC	CID	TRX	DIVERSE
123	140	19221	4 H65, H81, H86, H123	RAM -101 dBm NOT BARRED TO 12 / PENT 100
614		49221	2 H602, H614	RAM -48 dBm BARRED

Microcell lansat destul de târziu – abia prin primavara / vara 2006 – adica dupa scindarea zonei BU în entitatile BI si BE... Din pacate nu am idee exact unde a fost instalata antena, însa este posibil sa o fi montat ca cei de la CONNEX – adica în curtea interioara a Palatului CFR !

HW equipment

- BTS G3 MINI outdoor | 4 TRX | GSM | Colocat cu BI_085

Se spune ca BTS-ul este colocat cu cele ale site-urului macro de pe terasa Ministerului. M-i se pare o chestie logica, si din câte se vede de pe Bird's eye sunt sanse ca toate BTS-urile Orange (3 GSM + 1 NodeB + acesta) sa fie toate instalate pe coltul de VEST al cladirii, acolo unde sunt si concentrate toate antenele Orange...

Eu am prins acest *microcell* parca mai degraba atunci când eram pe latura de Nord a cladirii – adica pe strada Gara de Nord, plus eventual pe straduta care trece prin spatele cladirii... si parca mai putin pe Dinicu Golescu... Asadar sunt totusi mari sanse ca acest *microcell* chiar sa fie instalat în curtea interioara a Ministerului, curte în care se poate intra de pe strada Gara de Nord – pacat ca nu am avut curajul de a face tur pâna acolo... data viitoare neaaparat !



SW configuration

Celula 900MHz este configurata ceva mai elegant (cea 1800MHz nu conteaza, ca oricum este BARRED) : i se aplica un TEMPORARY OFFSET de 12 dB timp de 1 minut si 40 de secunde ! Asadar pe durata PENALTY TIME celula va fi defavorizata fata de stratul macrocelular cu 20 dB, revenind apoi la o defavorizare mai clasica – de doar 8 dB

BA_LIST 123

67 / 68 / 70 / 73 / 76 / 79 / 83 / 85 / 124 | 614

RAR | 2

T3212 | 60 | BSIC 37

PRP | 5
DSF | 18

RAI | G | 141

TEST 7 | GSM | DCS | EA C | 2TER MB2

MT | GSM
MS-TXPWR-MAX-CCH | 5

BA | GSM
BS-AG-BLKS-RES | 3

CN | GSM
CCCH configuration | 0

CRH | GSM | 10