

Załącznik nr 3

do SIWZ nr ED8-2421/61-02/2013

Wykaz Nastawni Centralnych (NC) zdalnego sterowania

NC Częstochowa - wykaz obiektów w **RD Staropolskim** (EZ Staropolskim) przewidzianych do modernizacji zdalnego sterowania w zakresie uruchomienia rezerwowej drogi transmisji z wykorzystaniem technologii GPRS/CDMA.

Lp.	Nazwa	Nr linii kolej.	Lokalizacja [km]	Uwagi
1.	PT Kłomnice	001	208,850	
2.	PT Częstochowa	001	232,800	
3.	PT Żarki	001	253,000	
4.	PT Julianka	061	87,260	
5.	PT Kusięta	061	106,480	
6.	PT Kalety	131	48,550	
7.	PT Panki	181	20,328	
	Razem: 7			

W NC Częstochowa oferta przewidzieć powinna modernizację polegającą na umieszczeniu komputerów sterujących wraz z ruterami GPRS/CDMA w dwóch oddzielnych szafach stanowiących podstawowy i rezerwowy zestaw sterowania obiektami elektroenergetycznymi. Szafy powinny być usytuowane w różnych lokalizacjach dyspozytury i posiadać odrębne obwody zasilania.

NC Wrocław - wykaz obiektów w **RD Dolnośląskim** (EZ Dolnośląskim) przewidzianych do modernizacji zdalnego sterowania w zakresie uruchomienia rezerwowej drogi transmisji z wykorzystaniem technologii GPRS/CDMA.

Lp.	Nazwa	Nr linii kolej.	Lokalizacja [km]	Uwagi
1.	PT Oleśnica	143	136,375	
2.	PT Węglewo	143	153,742	
3.	PT Wrocław Sołtysowice	143	155,700	
4.	PT Wrocław Popowice	271	5,020	
5.	PT Oborniki Śląskie	271	27,100	
6.	PT Garbce	271	51,620	
7.	PT Wrocław Pracze	273	13,355	
8.	PT Łososiewice	273	35,470	
9.	PT Ścinawa	273	59,800	
10.	PT Rudna Gwizdanów	273	78,100	
11.	PT Głogów	273	100,760	
12.	PT Bukowice	281	23,835	
13.	PT Milicz	281	42,600	
	Razem: 13			

W NC Wrocław oferta przewidzieć powinna modernizację polegającą na umieszczeniu komputerów sterujących wraz z ruterami GPRS/CDMA w dwóch oddzielnych szafach stanowiących podstawowy i rezerwowy zestaw sterowania obiektami elektroenergetycznymi. Szafy powinny być usytuowane w różnych lokalizacjach dyspozytury i posiadać odrębne obwody zasilania.

NC Poznań - wykaz podstacji trakcyjnych w **RD Zachodnim** (EZ Zachodnim) przewidzianych do modernizacji zdalnego sterowania w zakresie uruchomienia rezerwowej drogi transmisji z wykorzystaniem technologii GPRS/CDMA.

Lp.	Nazwa	Nr linii kolej.	Lokalizacja [km]	Uwagi
1.	PT Konin	003	202,260	
2.	PT Cienin	003	225,200	
3.	PT Gutowo	003	248,100	
4.	PT Nekla	003	269,500	
5.	PT Swarzędz	003	292,620	
6.	PT Rudnicze	003	312,000	
7.	PT Poznań	003	303,525	
8.	PT Wojnowice	003	337,604	
9.	PT Nowy Tomyśl	003	361,750	
10.	PT Słubice	003	475,164	
11.	PT Zbąszynek	003	385,628	Doposażyć w router i anteny
12.	PT Wilkowo	003	412,489	Doposażyć w router i anteny
13.	PT Drzewce	003	434,253	Doposażyć w router i anteny
14.	PT Rzepin	003	460,782	Doposażyć w router i anteny
15.	PT Poznań	003	303,525	
16.	PT Bojanowo	271	74,980	
17.	PT Leszno	271	97,160	
18.	PT Przysieka Stara	271	117,650	
19.	PT Iłowiec	271	138,230	
20.	PT Luboń	271	157,090	
21.	PT Bytom Odrzański	273	119,275	
22.	PT Niedoradz	273	138,640	Doposażyć w router i anteny
23.	PT Zielona Góra	273	152,680	Doposażyć w router i anteny
24.	PT Czerwieńsk	273	168,320	Doposażyć w router i anteny
25.	PT Bytnica	273	189,700	Doposażyć w router i anteny
26.	PT Gądków	273	207,904	Doposażyć w router i anteny
27.	PT Kiekrz	351	13,206	
28.	PT Kobylnica	353	8,800	
29.	PT Fałkowo	353	33,200	
30.	PT Jankowo	353	53,766	
31.	PT Złotniki	354	9,750	
32.	PT Oborniki Wielkopolskie	354	27,870	
33.	PT Rogoźno	354	43,030	
34.	PT Sulechów	358	26,378	Doposażyć w router i anteny
	Razem: 34			

W NC Poznań oferta przewidzieć powinna modernizację polegającą na wymianie komputerów sterujących i umieszczeniu ich wraz z ruterami GPRS/CDMA w dwóch oddzielnych szafach stanowiących podstawowy i rezerwowy zestaw sterowania obiektami elektroenergetycznymi. Szafy powinny być usytuowane w różnych lokalizacjach dyspozytury i posiadać odrębne obwody zasilania.

NC Siedlce - wykaz obiektów w **RD Wschodnim** (EZ Wschodnim) przewidzianych do modernizacji zdalnego sterowania w zakresie uruchomienia rezerwowej drogi transmisji z wykorzystaniem technologii GPRS/CDMA.

Lp.	Nazwa	Nr linii kolej.	Lokalizacja [km]	Uwagi
1.	KS Julianów	12	37,800	
2.	KS Prażmów	12	60,250	
3.	KS Osieck	12	86,400	
	Razem: 3			