



SCHEDA DATI RADIOELETTRICI
Progetto di infrastrutture per servizio radiomobile

LOCALIZZAZIONE

Comune	Casalgrande (RE)	Latitudine	44.622483
Indirizzo	VIA XXV Aprile Rubiera (RE) # ex cava "acciaierie"	Longitudine	10.780703
Tipo di sostegno	PALO	Altezza m s.l.m.	62.50
Operatore	ILIAD	Cod. impianto	RE42013_002
Denominazione	Rubiera Enel		



RIEPILOGO

Tipo di richiesta Richiesta di autorizzazione nuova SRB

Data richiesta 28/11/2023 14:22

ID richiesta 28352962

Sistema	5G700	LTE1800	LTE2100	LTE2600	UMTS900
Nr. celle	3	3	3	3	3

ID RICHIESTA: 28352962
Data stampa: 30/11/2023 11:18



CONFIGURAZIONE DI MASSIMO ESERCIZIO - SISTEMA 5G700			
	Cella 1	Cella 2	Cella 3
Dir. irraggiamento (°N)	60	180	300
Posizione			
H centro elettrico (m)	29	29	29
Frequenza (MHz)	757	757	757
Tilt meccanico (°)	0	0	0
Tilt elettrico (°)	8	8	8
Numero di canali	1	1	1
Potenza per canale (W)	40	40	40
Potenza totale (W)	40	40	40
Guadagno (dBi)	15.2	15.2	15.2
Coeff. alfa 24	1	1	1
Fattore FTDC	1	1	1
Fattore FPR	1	1	1
Polarizzazione	MISTA	MISTA	MISTA
Fornitore	Huawei	Huawei	Huawei
Modello	AOC4518R27 v06	AOC4518R27 v06	AOC4518R27 v06

ID RICHIESTA: 28352962
Data stampa: 30/11/2023 11:18



CONFIGURAZIONE DI MASSIMO ESERCIZIO - SISTEMA LTE1800			
	Cella 1	Cella 2	Cella 3
Dir. irraggiamento (°N)	60	180	300
Posizione			
H centro elettrico (m)	29	29	29
Frequenza (MHz)	1880	1880	1880
Tilt meccanico (°)	0	0	0
Tilt elettrico (°)	6	6	6
Numero di canali	1	1	1
Potenza per canale (W)	80	80	80
Potenza totale (W)	80	80	80
Guadagno (dBi)	17.2	17.2	17.2
Coeff. alfa 24	1	1	1
Fattore FTDC	1	1	1
Fattore FPR	1	1	1
Polarizzazione	MISTA	MISTA	MISTA
Fornitore	Huawei	Huawei	Huawei
Modello	AOC4518R27 v06	AOC4518R27 v06	AOC4518R27 v06

ID RICHIESTA: 28352962
Data stampa: 30/11/2023 11:18



CONFIGURAZIONE DI MASSIMO ESERCIZIO - SISTEMA LTE2100			
	Cella 1	Cella 2	Cella 3
Dir. irraggiamento (°N)	60	180	300
Posizione			
H centro elettrico (m)	29	29	29
Frequenza (MHz)	2110	2110	2110
Tilt meccanico (°)	0	0	0
Tilt elettrico (°)	6	6	6
Numero di canali	1	1	1
Potenza per canale (W)	80	80	80
Potenza totale (W)	80	80	80
Guadagno (dBi)	17.7	17.7	17.7
Coeff. alfa 24	1	1	1
Fattore FTDC	1	1	1
Fattore FPR	1	1	1
Polarizzazione	MISTA	MISTA	MISTA
Fornitore	Huawei	Huawei	Huawei
Modello	AOC4518R27 v06	AOC4518R27 v06	AOC4518R27 v06

ID RICHIESTA: 28352962
Data stampa: 30/11/2023 11:18



CONFIGURAZIONE DI MASSIMO ESERCIZIO - SISTEMA LTE2600			
	Cella 1	Cella 2	Cella 3
Dir. irraggiamento (°N)	60	180	300
Posizione			
H centro elettrico (m)	29	29	29
Frequenza (MHz)	2658	2658	2658
Tilt meccanico (°)	0	0	0
Tilt elettrico (°)	6	6	6
Numero di canali	1	1	1
Potenza per canale (W)	80	80	80
Potenza totale (W)	80	80	80
Guadagno (dBi)	18.3	18.3	18.3
Coeff. alfa 24	1	1	1
Fattore FTDC	1	1	1
Fattore FPR	1	1	1
Polarizzazione	MISTA	MISTA	MISTA
Fornitore	Huawei	Huawei	Huawei
Modello	AOC4518R27 v06	AOC4518R27 v06	AOC4518R27 v06

ID RICHIESTA: 28352962
Data stampa: 30/11/2023 11:18



CONFIGURAZIONE DI MASSIMO ESERCIZIO - SISTEMA UMTS900			
	Cella 1	Cella 2	Cella 3
Dir. irraggiamento (°N)	60	180	300
Posizione			
H centro elettrico (m)	29	29	29
Frequenza (MHz)	960	960	960
Tilt meccanico (°)	0	0	0
Tilt elettrico (°)	8	8	8
Numero di canali	1	1	1
Potenza per canale (W)	40	40	40
Potenza totale (W)	40	40	40
Guadagno (dBi)	15.9	15.9	15.9
Coeff. alfa 24	1	1	1
Fattore FTDC	1	1	1
Fattore FPR	1	1	1
Polarizzazione	MISTA	MISTA	MISTA
Fornitore	Huawei	Huawei	Huawei
Modello	AOC4518R27 v06	AOC4518R27 v06	AOC4518R27 v06