



SCHEDA DATI RADIOELETTRICI

Progetto di infrastrutture per servizio radiomobile

LOCALIZZAZIONE

Comune	Castellarano (RE)	Latitudine	44.519
Indirizzo	Via Giotto, 17, 42014 Castellarano RE	Longitudine	10.74053
Tipo di sostegno	PALO	Altezza m s.l.m.	140.80
Operatore	ILIAD	Cod. impianto	RE42014_001
Denominazione	Castellarano		

ID RICHIESTA: 28233229
Data stampa: 07/09/2023 10:14



RIEPILOGO

Tipo di richiesta Richiesta di autorizzazione nuova SRB

Data richiesta 06/09/2023 11:49

ID richiesta 28233229

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

ID RICHIESTA: 28233229
Data stampa: 07/09/2023 10:14



CONFIGURAZIONE DI MASSIMO ESERCIZIO - SISTEMA 5G700			
	Cella 1	Cella 2	Cella 3
Dir. irraggiamento (°N)	30	150	240
Posizione			
H centro elettrico (m)	29	29	29
Frequenza (MHz)	757	757	757
Tilt meccanico (°)	0	0	0
Tilt elettrico (°)	8	8	7
Numero di canali	1	1	1
Potenza per canale (W)	40	40	40
Potenza totale (W)	40	40	40
Guadagno (dBi)	14.5	14.5	14.5
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	A094518R01 v06	A094518R01 v06	A094518R01 v06

ID RICHIESTA: 28233229
Data stampa: 07/09/2023 10:14



CONFIGURAZIONE DI MASSIMO ESERCIZIO - SISTEMA LTE1800			
	<i>Cella 1</i>	<i>Cella 2</i>	<i>Cella 3</i>
Dir. irraggiamento (°N)	30	150	240
Posizione			
H centro elettrico (m)	29	29	29
Frequenza (MHz)	1880	1880	1880
Tilt meccanico (°)	0	0	0
Tilt elettrico (°)	6	5	4
Numero di canali	1	1	1
Potenza per canale (W)	80	80	80
Potenza totale (W)	80	80	80
Guadagno (dBi)	16.7	16.7	16.7
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	A094518R01 v06	A094518R01 v06	A094518R01 v06

ID RICHIESTA: 28233229
Data stampa: 07/09/2023 10:14



CONFIGURAZIONE DI MASSIMO ESERCIZIO - SISTEMA LTE2100			
	<i>Cella 1</i>	<i>Cella 2</i>	<i>Cella 3</i>
Dir. irraggiamento (°N)	30	150	240
Posizione			
H centro elettrico (m)	29	29	29
Frequenza (MHz)	2110	2110	2110
Tilt meccanico (°)	0	0	0
Tilt elettrico (°)	6	5	4
Numero di canali	1	1	1
Potenza per canale (W)	40	40	40
Potenza totale (W)	40	40	40
Guadagno (dBi)	17.5	17.5	17.5
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	A094518R01 v06	A094518R01 v06	A094518R01 v06

ID RICHIESTA: 28233229
Data stampa: 07/09/2023 10:14



CONFIGURAZIONE DI MASSIMO ESERCIZIO - SISTEMA LTE2600			
	Cella 1	Cella 2	Cella 3
Dir. irraggiamento (°N)	30	150	240
Posizione			
H centro elettrico (m)	29	29	29
Frequenza (MHz)	2658	2658	2658
Tilt meccanico (°)	0	0	0
Tilt elettrico (°)	6	5	4
Numero di canali	1	1	1
Potenza per canale (W)	80	80	80
Potenza totale (W)	80	80	80
Guadagno (dBi)	18	18	18
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	A094518R01 v06	A094518R01 v06	A094518R01 v06

ID RICHIESTA: 28233229
Data stampa: 07/09/2023 10:14



CONFIGURAZIONE DI MASSIMO ESERCIZIO - SISTEMA UMTS900			
	<i>Cella 1</i>	<i>Cella 2</i>	<i>Cella 3</i>
Dir. irraggiamento (°N)	30	150	240
Posizione			
H centro elettrico (m)	29	29	29
Frequenza (MHz)	960	960	960
Tilt meccanico (°)	0	0	0
Tilt elettrico (°)	8	7	6
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	A094518R01 v06	A094518R01 v06	A094518R01 v06