



## SCHEDA DATI RADIOELETTRICI

*Progetto di infrastrutture per servizio radiomobile*

### LOCALIZZAZIONE

---

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



<b>CONFIGURAZIONE DI MASSIMO ESERCIZIO - SISTEMA LTE1800</b>			
	<i>Cella 1</i>	<i>Cella 2</i>	<i>Cella 3</i>
<b>Dir. irraggiamento (°N)</b>	30	150	240
<b>Posizione</b>			
<b>H centro elettrico (m)</b>	29	29	29
<b>Frequenza (MHz)</b>	1880	1880	1880
<b>Tilt meccanico (°)</b>	0	0	0
<b>Tilt elettrico (°)</b>	6	5	4
<b>Numero di canali</b>	1	1	1
<b>Potenza per canale (W)</b>	80	80	80
<b>Potenza totale (W)</b>	80	80	80
<b>Guadagno (dBi)</b>	16.7	16.7	16.7
<b>Coeff. alfa 24</b>	1	1	1
<b>Fattore FTDC</b>	1	1	1
<b>Fattore FPR</b>	1	1	1
<b>Polarizzazione</b>	MISTA	MISTA	MISTA
<b>Fornitore</b>	Huawei	Huawei	Huawei
<b>Modello</b>	A094518R01 v06	A094518R01 v06	A094518R01 v06

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



CONFIGURAZIONE DI MASSIMO ESERCIZIO - SISTEMA LTE2100			
	Cella 1	Cella 2	Cella 3
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



<b>CONFIGURAZIONE DI MASSIMO ESERCIZIO - SISTEMA UMTS900</b>			
	<i>Cella 1</i>	<i>Cella 2</i>	<i>Cella 3</i>
<b>Dir. irraggiamento (°N)</b>	30	150	240
<b>Posizione</b>			
<b>H centro elettrico (m)</b>	29	29	29
<b>Frequenza (MHz)</b>	960	960	960
<b>Tilt meccanico (°)</b>	0	0	0
<b>Tilt elettrico (°)</b>	8	7	6
<b>Numero di canali</b>	1	1	1
<b>Potenza per canale (W)</b>	40	40	40
<b>Potenza totale (W)</b>	40	40	40
<b>Guadagno (dBi)</b>	15.2	15.2	15.2
<b>Coeff. alfa 24</b>	1	1	1
<b>Fattore FTDC</b>	1	1	1
<b>Fattore FPR</b>	1	1	1
<b>Polarizzazione</b>	MISTA	MISTA	MISTA
<b>Fornitore</b>	Huawei	Huawei	Huawei
<b>Modello</b>	A094518R01 v06	A094518R01 v06	A094518R01 v06