

INDICE

- 1 PREMESSA**
- 2 DESCRIZIONE DELL'IMPIANTO**
 - 2.1 Descrizione dell'intervento**
 - 2.2 Posizionamento apparati**
 - 2.3 Passaggio cavi**
 - 2.4 Aspetti normativi**
- 3 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**
- 4 ELABORATI GRAFICI**

1. PREMESSA

Vodafone Italia S.p.A. é licenziataria del servizio pubblico di comunicazioni (Convenzione Min. Poste e Telecomunicazioni 30.11.94; D.M. del 26/03/1998, D.M. del 01/04/1998, P.P.C.M. del 04/04/1998, delibera Autorita' TLC del 10/1/01; delibera Autorita' TLC 14 Marzo 2001 n. 128/01/cons);

Il progetto di modifica radioelettrica della Stazione Radio Base (SRB) in esame fa parte di un programma esteso a livello nazionale volto a garantire il servizio di telefonia mobile su tutto il territorio.

Pertanto, ai sensi e per gli effetti degli art. 86,87 bis,88 e 89 del D.Lgs. 259/03, si intende ottenere il titolo abilitativo per l'aumento di potenza della stazione radio base.

2. DESCRIZIONE DELL'IMPIANTO

- Nome Sito: ANCONA UMBERTO I
- Codice Sito: 3RM04015
- Comune:
- Indirizzo:
- Zona PRG: Area Urbana E Dei Nuclei Frazionali E Dei Loro Recenti Ampliamenti
- Vincoli urbanistici presenti: Nessuno
- Coordinate Geografiche (WGS84):
- Tipologia generale impianto Raw land

2.1 Descrizione dell'intervento

L'area in cui si trova la stazione radio base oggetto dell'intervento é situata in corrispondenza di Via Tronto 49/A in Loc. Torrette, nel comune di Ancona (AN)

La zona circostante all'impianto risulta essere parzialmente urbanizzata ed utilizzata ai fini residenziali e servizi ospedalieri.

L'infrastruttura é costituita da Palo Poligonale di altezza pari a 24 mt sormontato da ballatoio per il supporto di antenne e parabole.

L'intervento consiste, nell' adeguamento radioelettrico della Stazione Radio Base esistente, operato a mezzo della la sostituzione e/o aggiunta delle antenne di nuova tecnologia e l'upgrade dell'apparato esistente.

È inoltre prevista:

- l'aggiunta di N. 15 apparati remotizzati (RRU);
- la riconfigurazione delle parabole per il collegamento in ponte radio;

Si riporta di seguito la configurazione del sistema radiante a seguito dell'intervento:

ANTENNE:

Settore 1 – Azimuth 20° N

- N. 1 antenne modello Commscope RRZZVV-65B-R6H4 – centro elettrico 25,0 m;
- N. 1 antenna modello Huawei AAU5613_3700 – centro elettrico 25,0 m;
- N. 1 antenna modello Nokia AEQD – centro elettrico 25,0 m – Solo in ricezione;

Settore 2 – Azimuth 130° N;

- N. 1 antenne modello Commscope RRZZVV-65B-R6H4 – centro elettrico 25,0 m;
- N. 1 antenna modello Huawei AAU5613_3700 – centro elettrico 25,0 m;
- N. 1 antenna modello Nokia AEQD – centro elettrico 25,0 m – Solo in ricezione;

Settore 3 – Azimuth 250° N;

- N. 1 antenne modello Commscope RRZZVV-65B-R6H4 – centro elettrico 25,0 m;
- N. 1 antenna modello Huawei AAU5613_3700 – centro elettrico 25,0 m;
- N. 1 antenna modello Nokia AEQD – centro elettrico 25,0 m – Solo in ricezione;

PARABOLE:

Tratta 1 – Azimuth 226°N

- N. 1 Parabola diametro 60 cm – centro parabola 24,5 m;

Tratta 2 – Azimuth 300°N

- N. 1 Parabola diametro 60 cm – centro parabola 24,5 m;

Tratta 3 – Azimuth 60°N

- N. 1 Parabola diametro 30 cm– centro parabola 24,5 m;

Per maggiori dettagli si rimanda alle tavole grafiche allegate.

2.2 Posizionamento apparati

La posizione degli apparati non verranno modificate.

2.3 Passaggio Cavi

Il collegamento tra le apparecchiature tecnologiche e la postazione antenne avviene tramite cavi coassiali (cavi RF) il cui percorso non verrà modificato.

2.4 Aspetti normativi

Si precisa che la Stazione Radio Base non richiede la presenza di personale fisso e pertanto non va ad incidere in alcun modo sui parametri connessi con gli standard urbanistici e gli spazi ad essa relativa sono da ritenersi **“senza permanenza di persone”**.

In relazione a quanto previsto dalla vigente normativa in materia di portatori di handicap è opportuno precisare che la stazione radio base è utilizzata esclusivamente da personale specializzato per la manutenzione e non può essere svolta da persone con ridotte capacità motorie; in questo senso le prescrizioni di cui alla legge 09/01/1989 n° 13 e successive modificazioni, sono derogabili ai sensi dell'art. 7.4 del D.M. n° 235 del 14/06/1989.

Tutte le operazioni di accesso alla S.R.B. e alle antenne verranno effettuate in conformità al D.Lgs 81/08 mediante utilizzo di idonea attrezzatura a norma.

Trattandosi di impianto di radiotelecomunicazioni, l'attività risulta, ai sensi del D.M. del 16/02/1982 non soggetta al benessere dei VV.FF. e non necessita di parere preventivo da parte del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco.

Saranno inoltre rispettate ed osservate le norme relative alla prevenzione infortuni ed alla sicurezza in cantiere.

il Progettista

3. DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



Nome SRB	ANCONA UMBERTO I
Codice SRB	3RM04015
Indirizzo	



Foto n. 1



Foto n. 2


4. ELABORATI GRAFICI

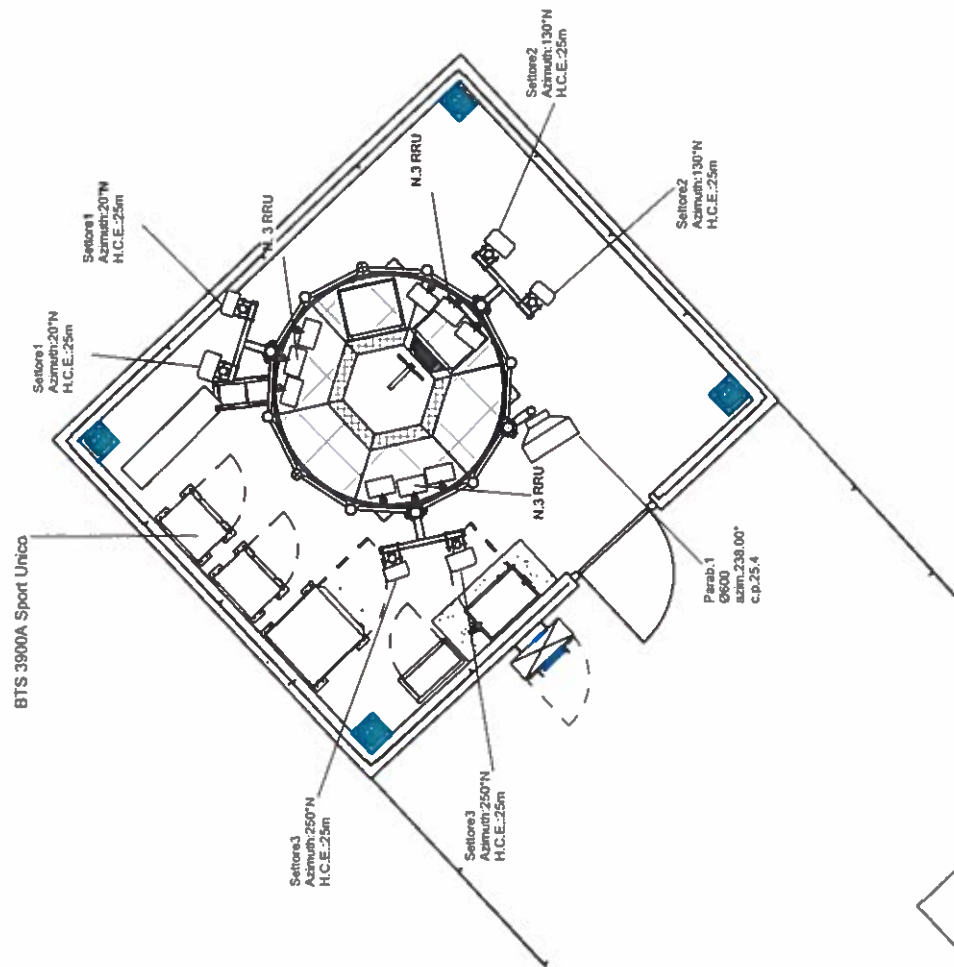
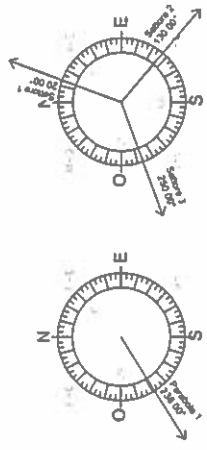


Nome SRB	ANCONA UMBERTO I
Codice SRB	3RM04015
Indirizzo	



Area Urbana e dei Nuclei Frazionari e dei loro Recenti Ampliamenti

		Progetto Architettonico:	
		Sito: Arcena Umbra I	
Formaz:	A3	Estratto PGC	
Scala:	1:2500		
Col. VT:	38024015		
File:	35405015-Arcena Umbra L.verb. 0101	Tavola n°	
Opere:	Est. n° 18.01.01	ARC-P 02	
Disegnato da:		Progettato da:	
Verificato da:		Disegnato da:	
Aut.:			



ANTENNE VODAFONE - Stato di Fatto

Settore	Puntamento	Centro Elettrico	L.Cavo(m)
1	20.00°	25.00 m	3 / 30
1	20.00°	25.00 m	3 / 30
2	130.00°	25.00 m	3 / 30
2	130.00°	25.00 m	3 / 30
3	250.00°	25.00 m	3 / 30
3	250.00°	25.00 m	3 / 30

PARABOLE VODAFONE - Stato di Fatto

Traite	Puntamento	C. P.	Ø	L.Cavo(m)
1	238.00°	25.40	60 cm	30

Progetto architettonico

Sito: Ancona Umbano 1

Farmacia: 43 piazza 150 - Stato di fatto

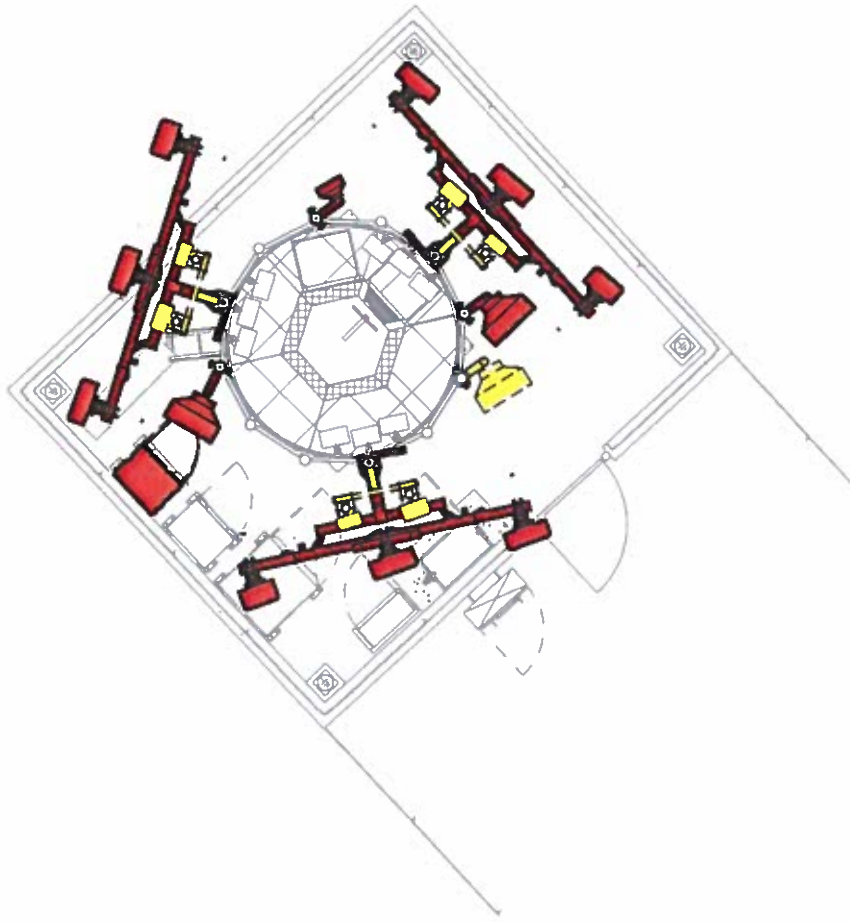
Scala: 1:50

Cart. VT: JAB/24015

Fir: JAB/015-Ancona Umbano L.ve1.0.m

Opuscol.: Firma 153 - 318 di fatto

Data	Progettato da	Disegnato da	Tavola N°	ARC-PP 02

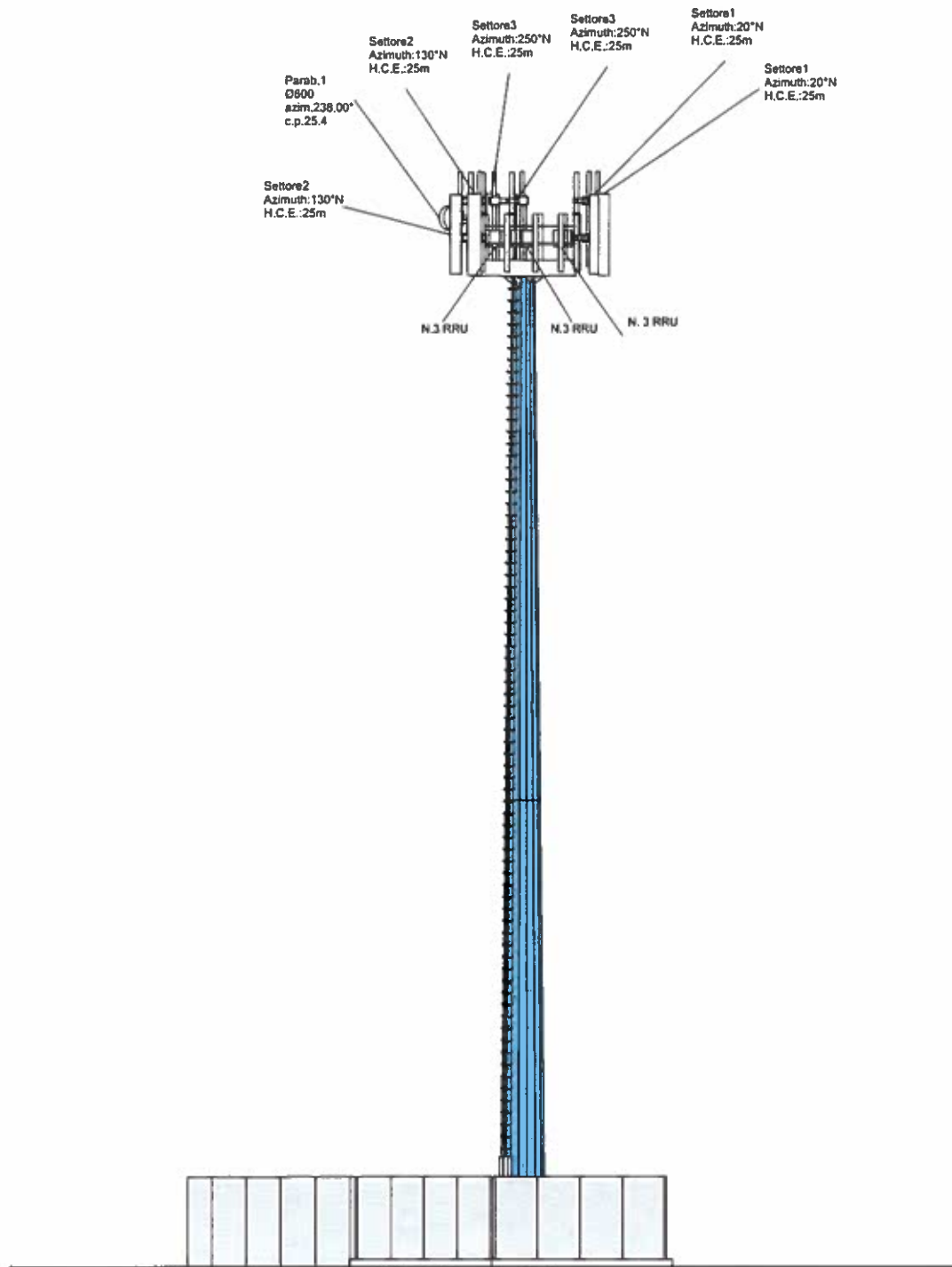



 **COSTRUZIONI**

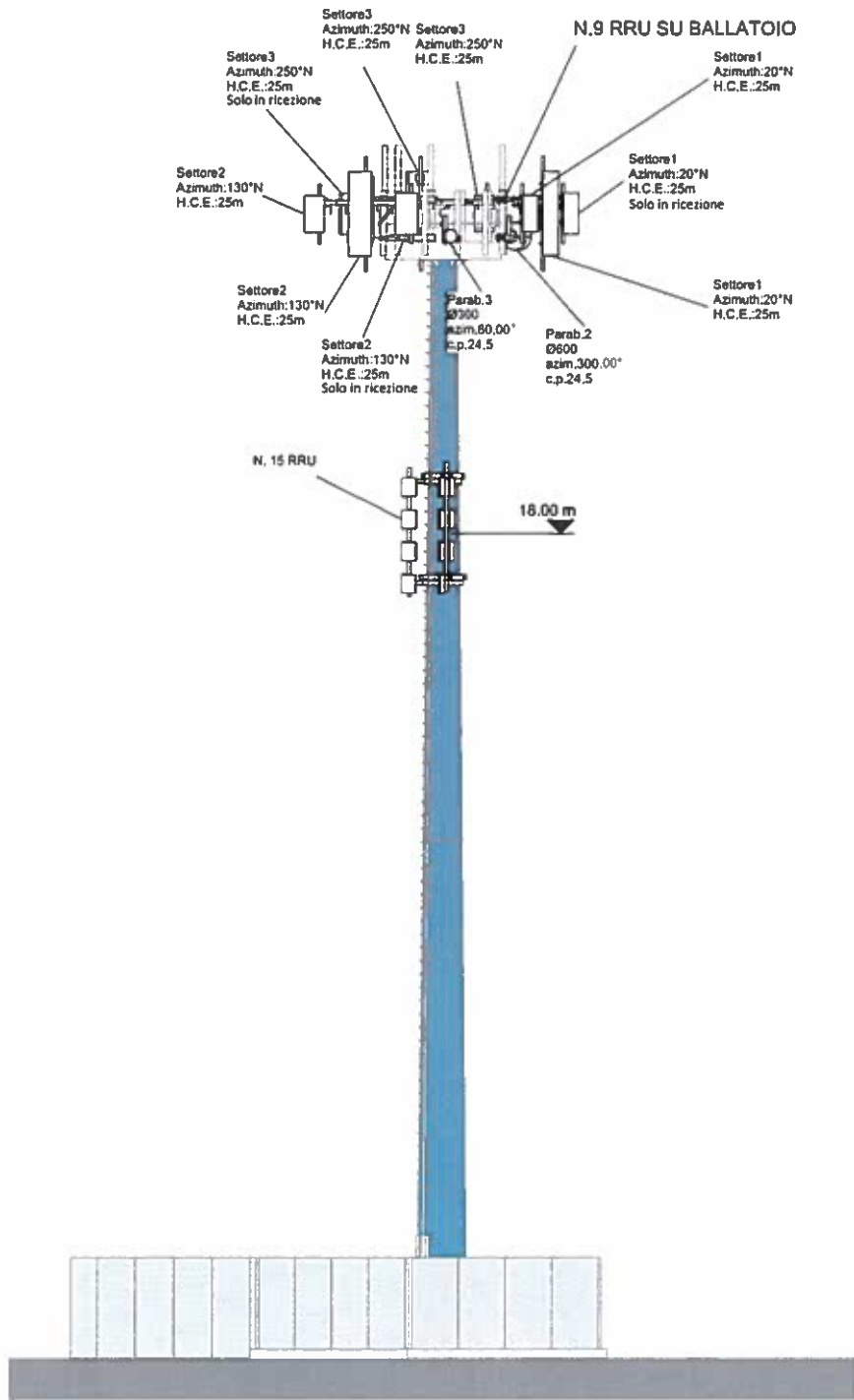
 **DEMOLIZIONI**




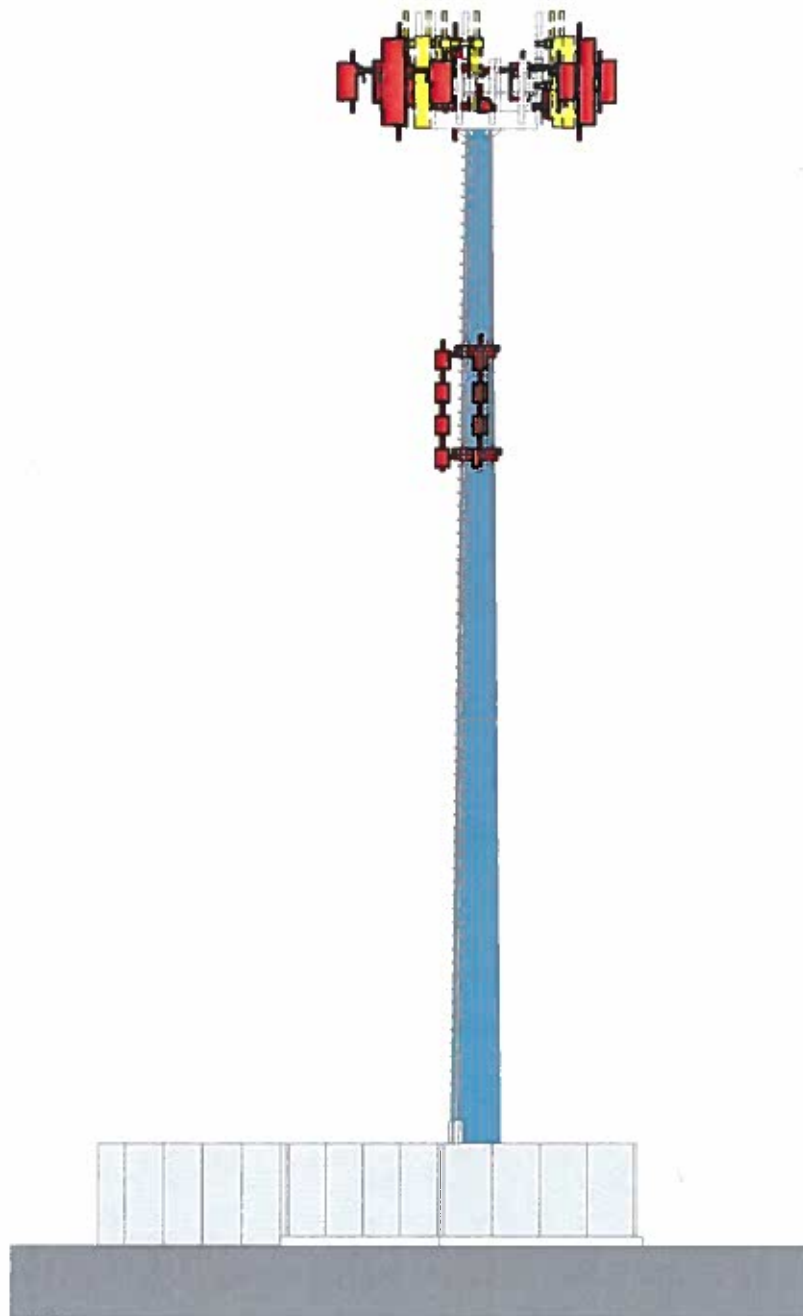
Progetto architettonico Arcana Umbano I	
Site: Arcana Umbano I	Foglio: A3
Formato: A3	scala: 1:50
Scala: 1:50	Data: 31/07/2015
Col. VT: 31/07/2015	Foglio: 1/50 - Stato di Completione
File: 31/07/15-arcana umbano I_vet.Dwg	Tavola n°: ARC-PP 04
Oggetto: Foglio 1/50 - Stato di Completione	Disegnato da: _____
Data: _____	Progettato da: _____
_____	_____
_____	_____



	Progetto Architettonico		
	Sito:	Ariena Umberto I	
	Formato:	A3	Prospetto Est - Stato di Fatto
	Scala:	1:100	
	Conf. VT:	SRW34315	
File:	SRW34015-Ariena Umberto I_01.dwg		
Oggetto:	Prospetto Est - Stato di Fatto		Tema N°: ARC-PS 01
Data:		Progettato da:	Disegnato da:



	Progetto Architettonico		
	Sito: Ancone Umberto I		
	Formato: A3	Prospetto Est - Stato di Progetto	
	Scala: 1:100		
	Cod. VT: SR02015		
File: 56474015-Ancone Umberto I_v1.0.rvt			Tavola N°:
Objetto: Prospetto Est - Stato di Progetto			ARC-PS 02
Data:		Progettato da:	Disegnato da:



 **COSTRUZIONI**

 **DEMOLIZIONI**


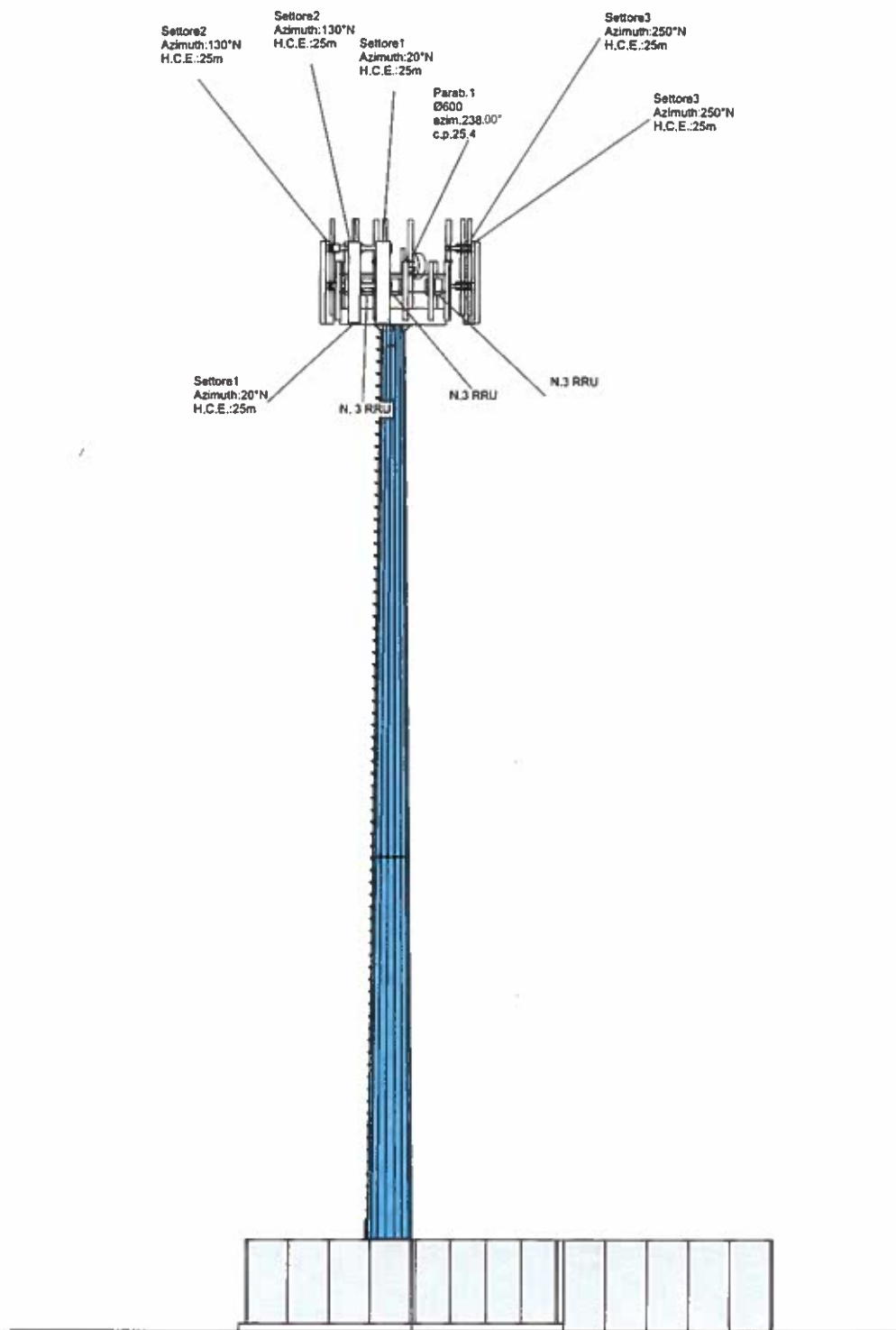

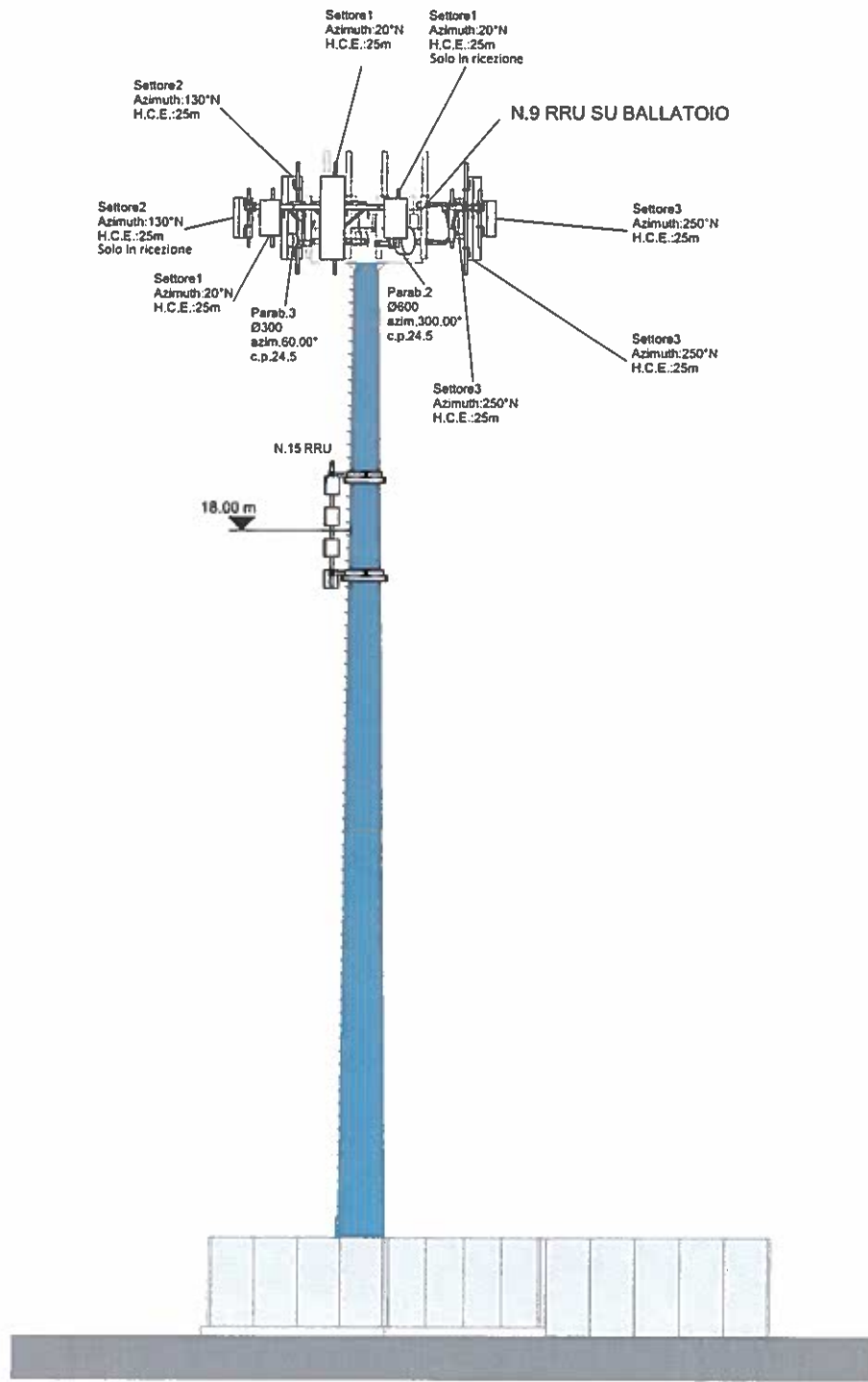

 vodafone		Progetto Architettonico	
		Sito: Ancona (Imbello I)	
		Formato: A3	Prospetto Est - Stato di Completazione
		Scala: 1:100	
		Cod. VT: 3R03035	
		File: 26M38035-Ancona Imbello Est-1.0.rvt	
		Oggetto: Prospetto Est - Stato di Completazione	
Data:		Progettato da:	Disegnato da:

Tavola N°:
ARC- PS
03



 vodafone	Progetto Architettonico	
	Sito: Aniano Umberto I	
	Formato: A3	Prospetto Nord - Stato di Fatto
	Scala: 1:100	
	Cod. V.F.: 38424914	
File: 3RM34015-Aniano Umberto I_vr1 C.rvt	Tavola N°: ARC- PS 04	
Oggetto: Prospetto Nord - Stato di Fatto		
Data:	Progettato da:	Disegnato da:




	Progetto Architettonico			
	Sito: Ancona Umberto I			
	Formato: 45	Prospetto Nord - Stato di Progetto		
	Scala: 1:100			
	Cart. VT: 38x21015			
	File: 35M24015-Ancona Umberto I_v1.D.rvt	Tavola N°:		
	Oggetto: Prospetto Nord - Stato di Progetto	ARC- PS		
			05	
Data:		Progettato da:	Disegnato da:	



 COSTRUZIONI

 DEMOLIZIONI

		Progetto Architettonico		
		Site: Ancona Umberto I		
		Formato: A3	Prospetto Nord - Stato di Compravento	
		Scala: 1:100		
		Cod. VT: 39a24215	Località: Via Trento 49 A - Torrette (AN)	Tavola N°:
		File: 39a24015-Ancona Umberto I_v1.rvt	ARC-PS	
		Objetto: Prospetto Nord - Stato di Compravento	06	
Data:		Progettato da:	Disegnato da:	

