



# Contratto Istituzionale di sviluppo **AEROPORTI CALABRIA**

**LAMEZIA - REGGIO CALABRIA - CROTONE**



**REGIONE  
CALABRIA**

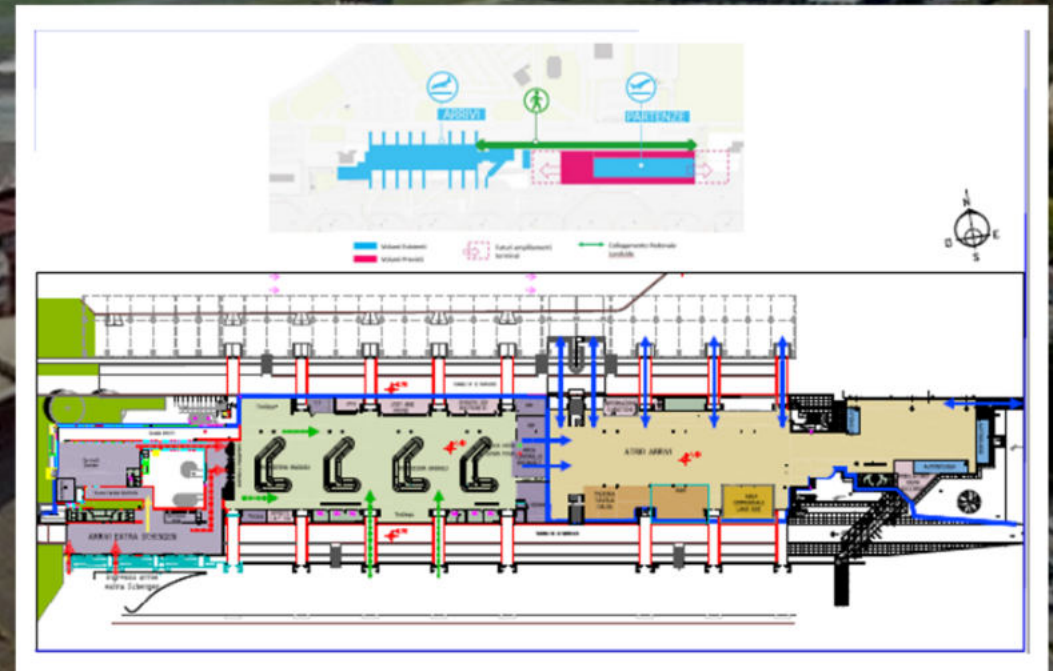
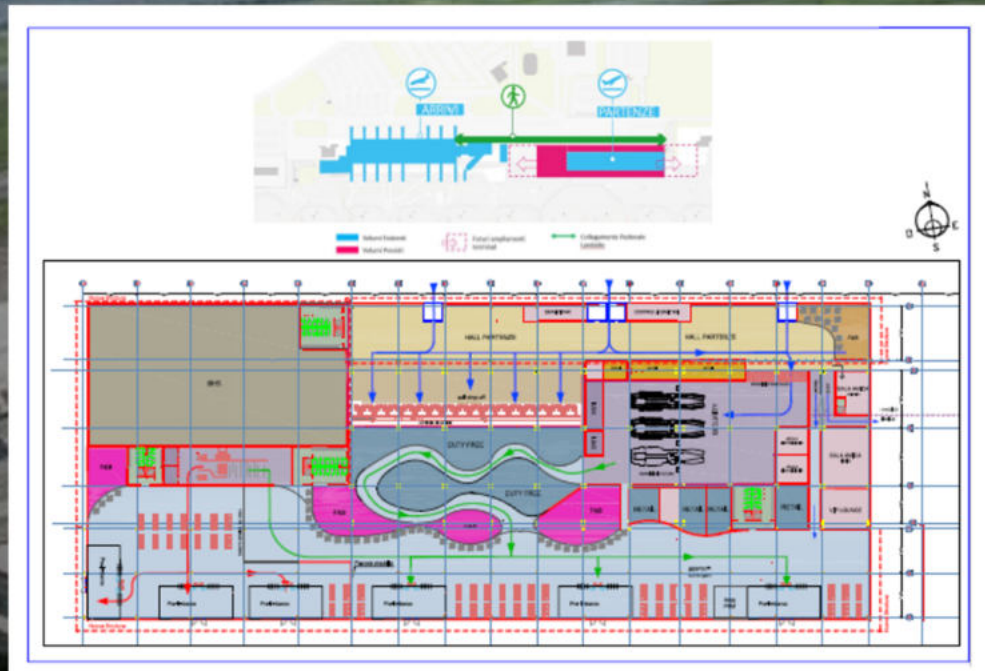




- 
- An aerial photograph of the Lamezia Terme Airport. The terminal building is a long, low structure with a red roof. To the right of the terminal is a large, multi-level parking lot filled with cars. In the background, there is a control tower and a runway. The surrounding area is flat and green, with some trees and buildings visible in the distance.
- **L1 - Sviluppo aerostazione passeggeri (nuovo terminal partenze, adeguamento antisismico aerostazione esistente con riconfigurazione a terminal arrivi, riqualifica curbside airside e landside)**
  - **L2 - Interventi per la security e la digitalizzazione dell'aerostazione passeggeri**
  - **L3 - Riqualifica della viabilità di accesso e delle aree di sosta**
  - **L4 - Realizzazione area destinata a servizi handling e cargo con viabilità dedicata**
  - **L5 - Riqualifica ambientale della fascia nord dell'aeroporto con realizzazione di pista ciclabile per la valorizzazione ecosostenibile della fascia costiera (Polo della vela) e del lago La Vota**
  - **L6 - Potenziamento reti sottoservizi e impianti tecnologici**
  - **L7 - Adeguamento antisismico distaccamento VVF**
  - **L8 - Adeguamento tecnologico luci di bordo e signs area di movimento**
  - **L9 - Riqualifica torre serbatoio**

**Importo Totale – Euro Mln 119,5**

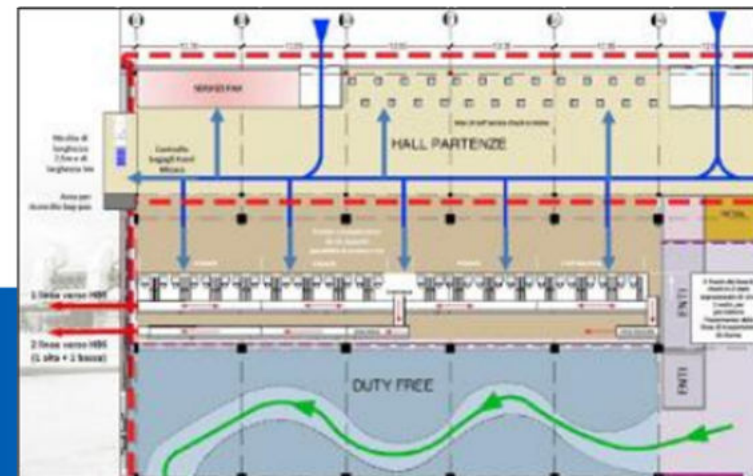
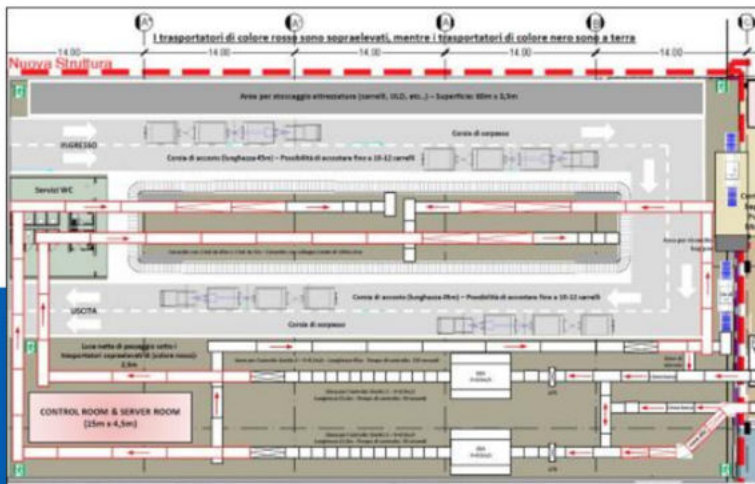




**L1 - Sviluppo aerostazione passeggeri (nuovo terminal partenze, adeguamento antisismico aerostazione esistente con riconfigurazione a terminal arrivi, riqualifica curbside airside e landside) - TERMINAL ARRIVI**

**Importo Totale L1 – Euro 75,0 Mln**

## L2 - Interventi per la security e la digitalizzazione dell'aerostazione passeggeri



**Importo Totale L2 – Euro 10,0 Mln**



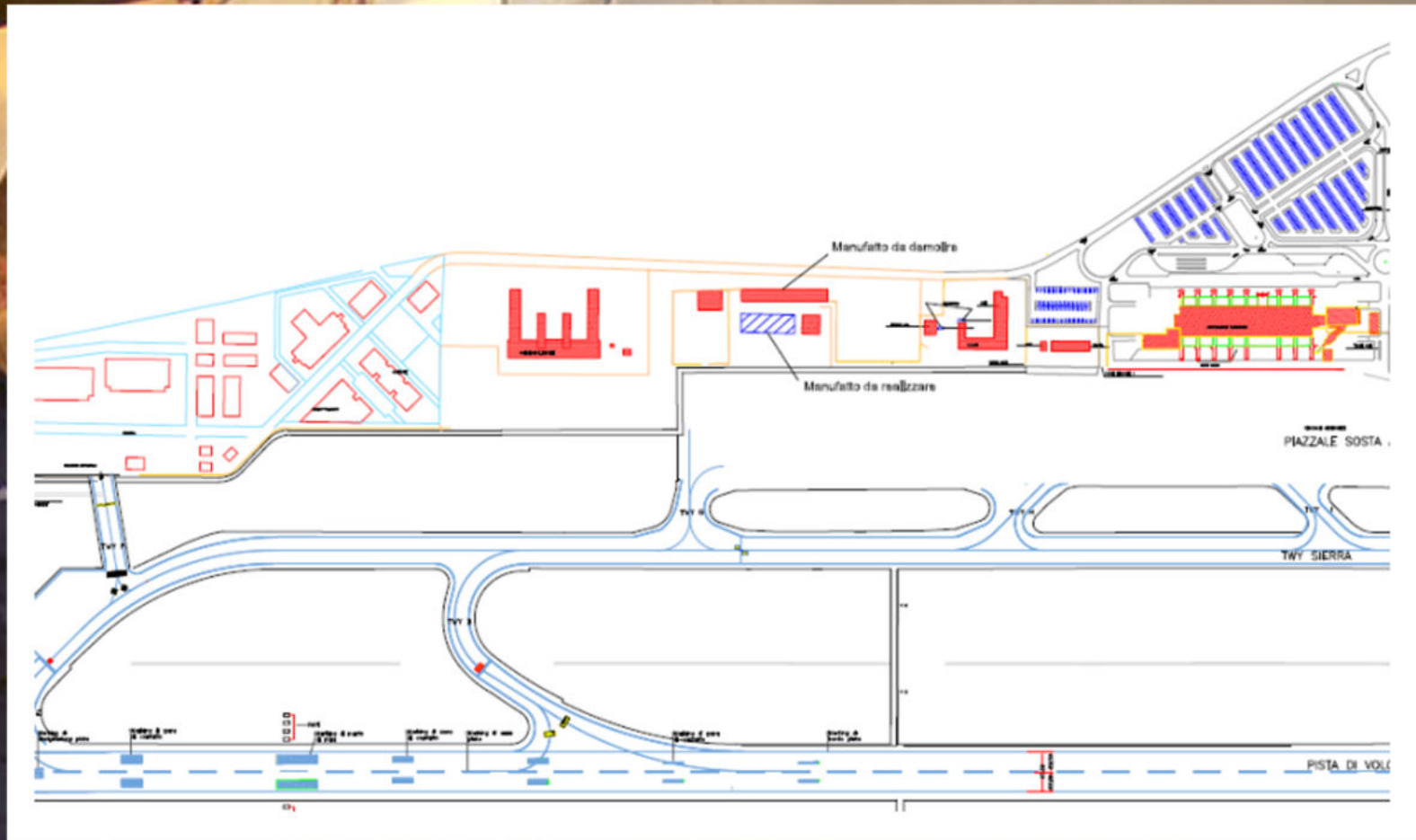
### L3 - Riqualifica della viabilità di accesso e delle aree di sosta



**Importo Totale L3 – Euro 12,0 Mln**



## L4 - Realizzazione area destinata a servizi handling e cargo con viabilità dedicata



**Importo Totale L4 – Euro 5,0 Mln**



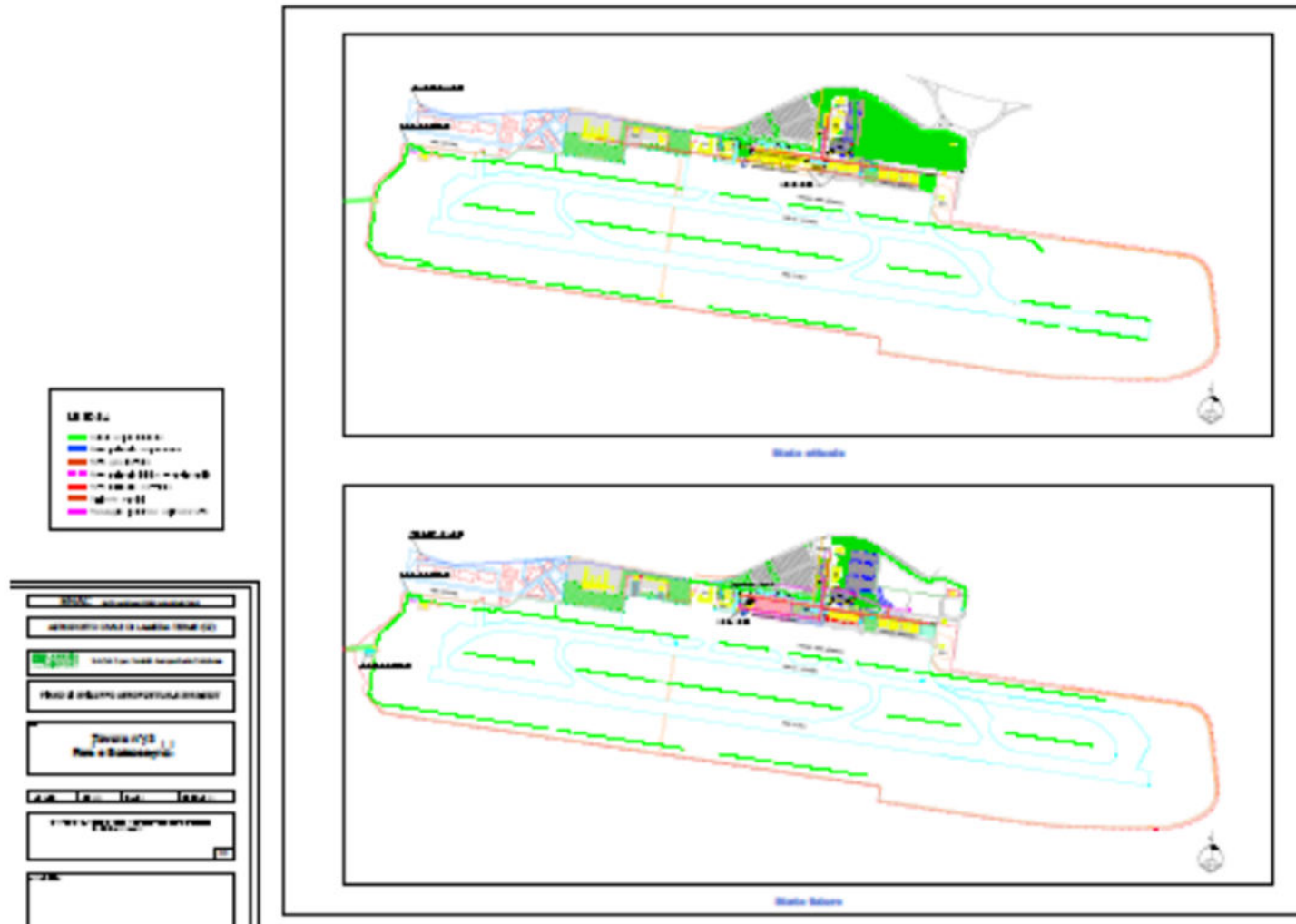
**L5 - Riqualifica ambientale della fascia nord dell'aeroporto con realizzazione di pista ciclabile per la valorizzazione ecosostenibile della fascia costiera (Polo della vela) e del lago La Vota**



**Importo Totale L5 – Euro 7,0 Mln**



## L6 - Potenziamento reti sottoservizi e impianti tecnologici



**Importo Totale L5 – Euro 4,0 Mln**



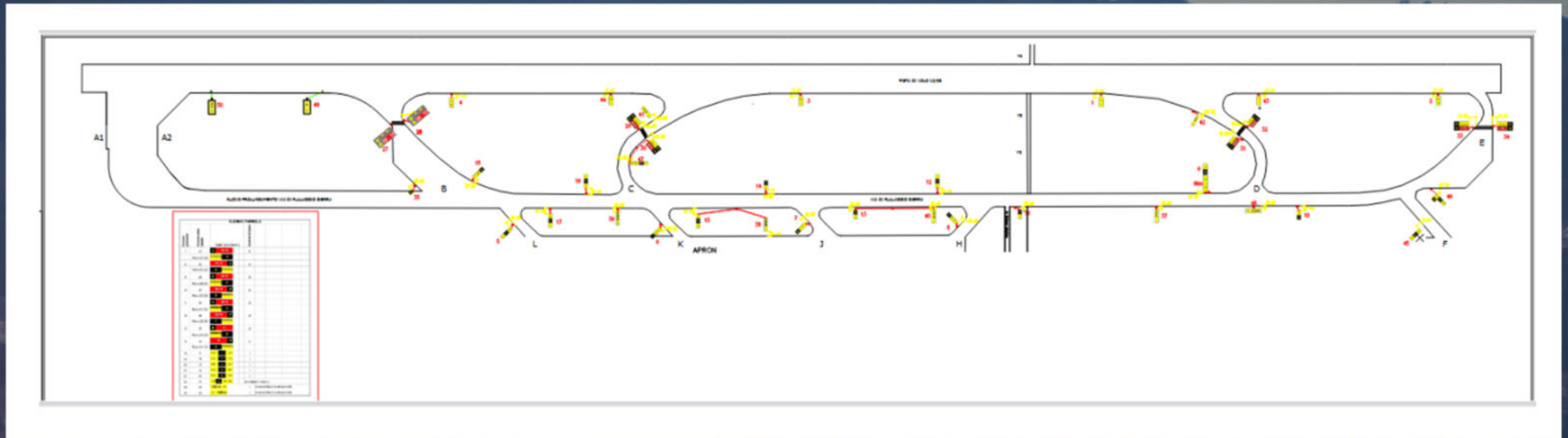
**L7 - Adeguamento antisismico distaccamento VVF**



**Importo Totale L7 – Euro 1,0 Mln**

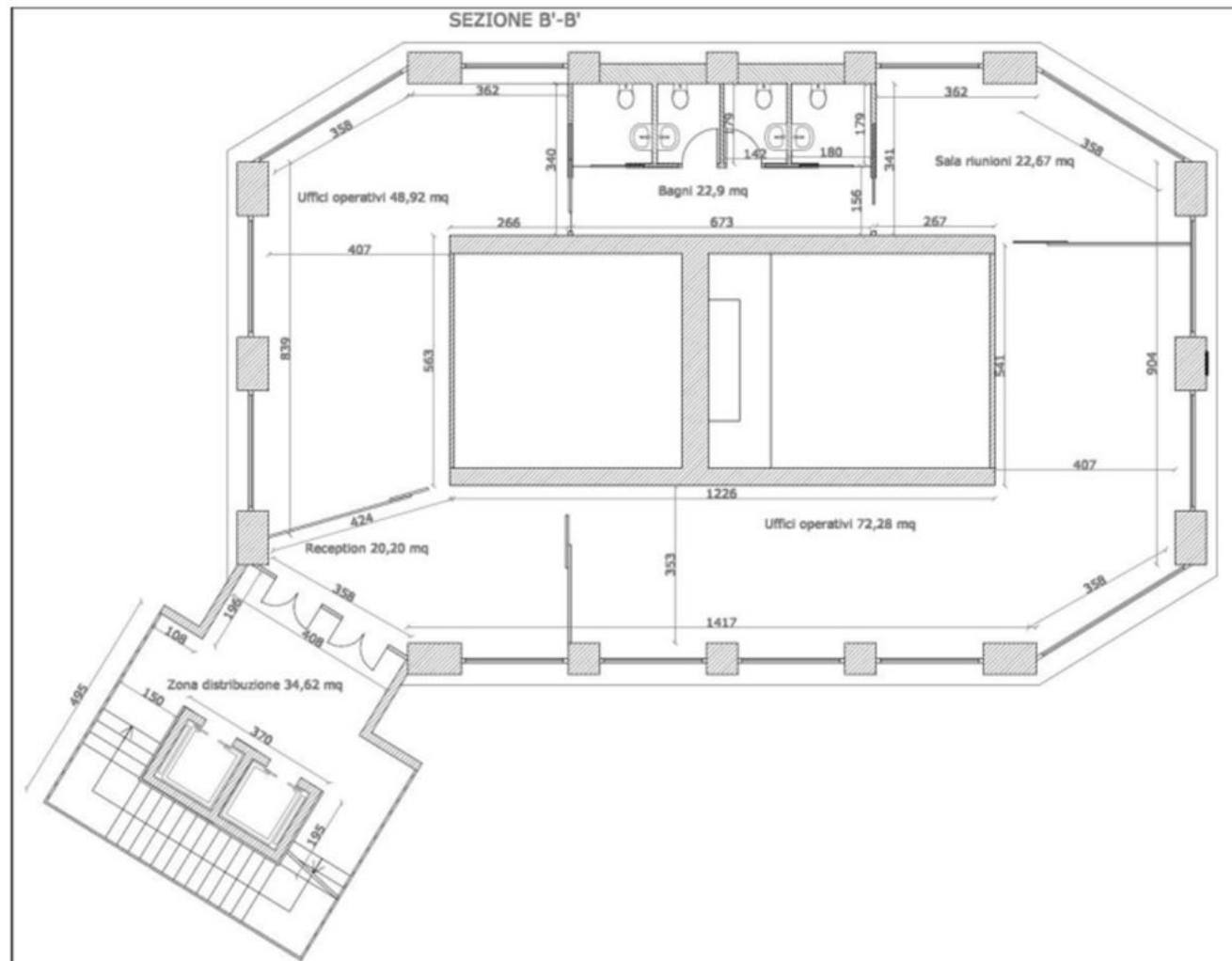


## L8 - Adeguamento tecnologico luci di bordo e signs area di movimento



**Importo Totale L8 – Euro 0,5 Mln**

## L9 – Riqualifica torre serbatoio



**Importo Totale L9 – Euro 5,0 Mln**

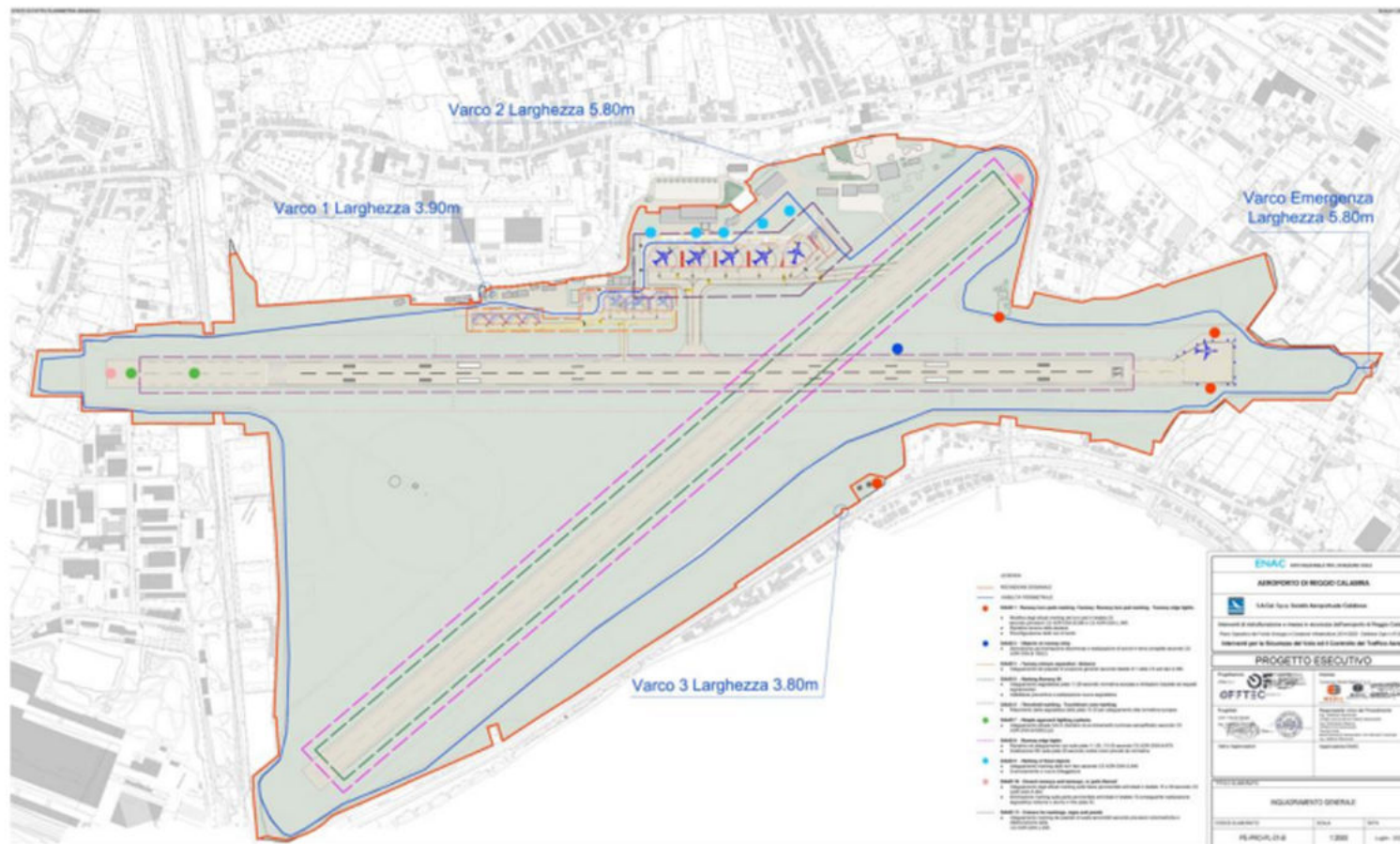


**R1 - Interventi di ristrutturazione e messa in sicurezza dell'aeroporto di Reggio Calabria (7 progetti già finanziati con fondi PSC MIMS)**

- **R2 - Interventi per la security e la digitalizzazione dell'aerostazione passeggeri**
- **R3 - Riqualifica ambientale area lato mare del sedime aeroportuale con interventi a beneficio della safety e security aeroportuale**
- **R4 - Ampliamento aerostazione passeggeri seconda fase**
- **R5 - Riqualifica della viabilità di accesso e delle aree di sosta**
- **R6 - Adeguamento funzionale distaccamento VVF**

**Importo Totale – Euro 60,0 Mln**

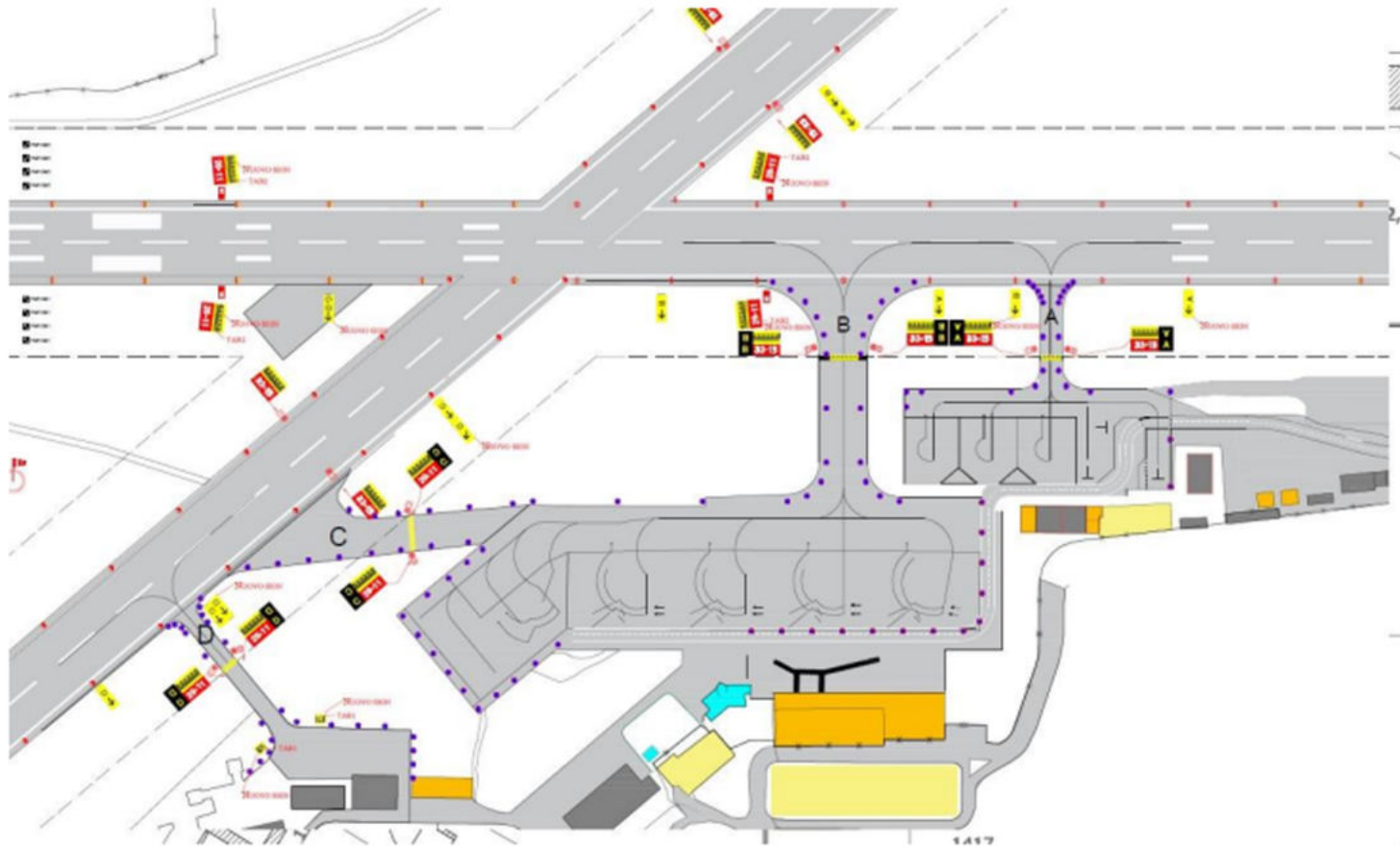
**R1 - Interventi di ristrutturazione e messa in sicurezza dell'aeroporto di Reggio Calabria  
(7 progetti già finanziati con fondi PSC MIMS)  
R1.1 - Interventi per la sicurezza del volo e del traffico aereo**



**Importo R1.1 – Euro 1,0 Mln**



**R1 - Interventi di ristrutturazione e messa in sicurezza dell'aeroporto di Reggio Calabria  
(7 progetti già finanziati con fondi PSC MIMS)  
R1.2 - Riqualfica aiuti visivi**



**Importo R1.2 – Euro 3,5 Mln**

**R1 - Interventi di ristrutturazione e messa in sicurezza dell'aeroporto di Reggio Calabria  
(7 progetti già finanziati con fondi PSC MIMS)  
R1.3 - Riqualifica pavimentazione area di movimento**



**Importo R1.2 – Euro 3,5 Mln**



**R1 - Interventi di ristrutturazione e messa in sicurezza dell'aeroporto di Reggio Calabria  
(7 progetti già finanziati con fondi PSC MIMS) –**

**R1.4 - Adeguamento, riqualifica e ampliamento dell'aerostazione passeggeri**



**Importo R1.4 – Euro 11,0 Mln**

**R1 - Interventi di ristrutturazione e messa in sicurezza dell'aeroporto di Reggio Calabria  
(7 progetti già finanziati con fondi PSC MIMS)**

**R1.5 - Demolizioni di ruderi e manufatti pericolosi, con riqualifica delle aree di pertinenza  
TTT**

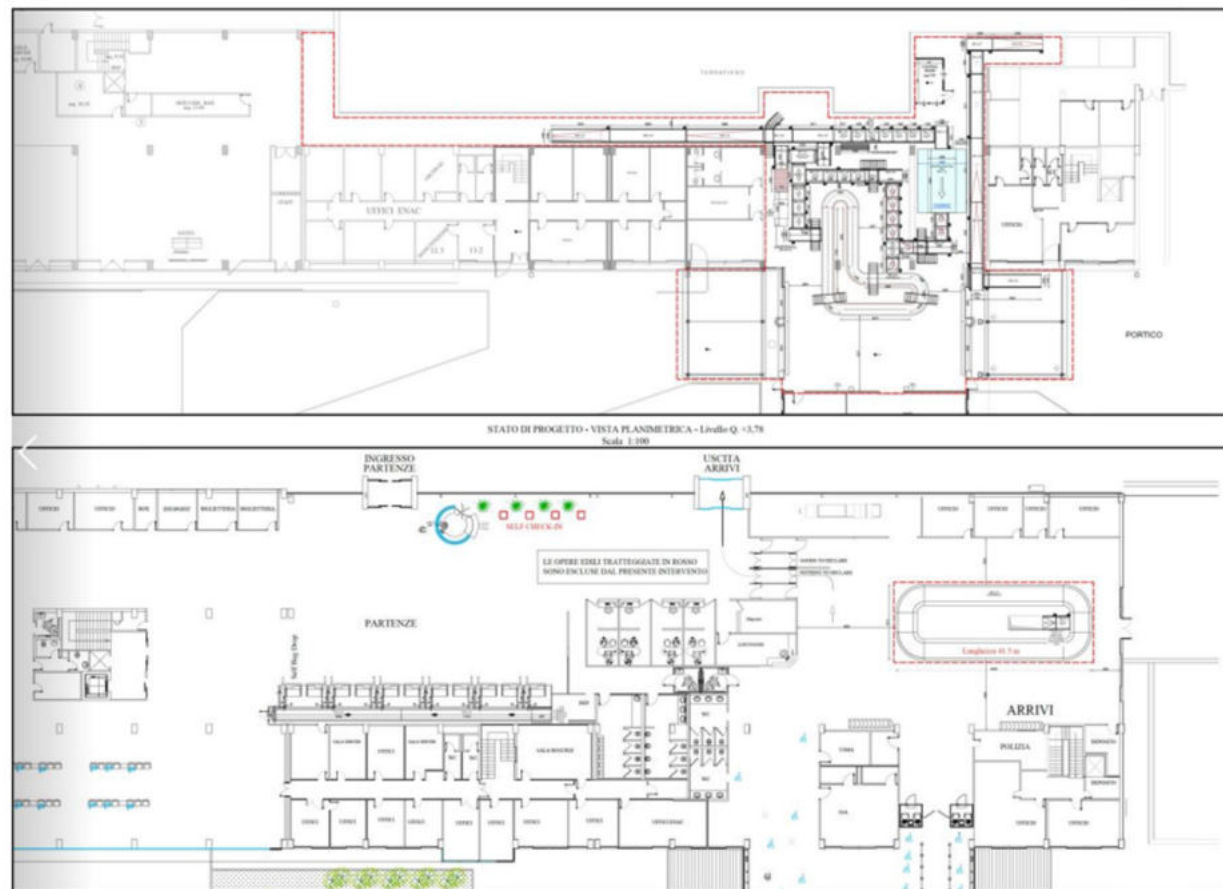


**Importo R1.5 – Euro 3,5 Mln**



**R1 - Interventi di ristrutturazione e messa in sicurezza dell'aeroporto di Reggio Calabria  
(7 progetti già finanziati con fondi PSC MIMS)**

**R1.6 - Riqualifica impianti controllo e smistamento bagagli da stiva**



**Importo R1.6 – Euro 3,8 Mln**

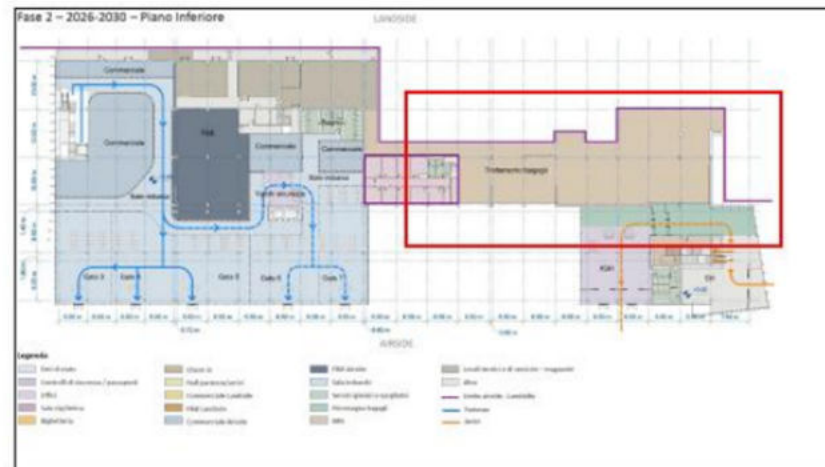
**R1 - Interventi di ristrutturazione e messa in sicurezza dell'aeroporto di Reggio Calabria  
(7 progetti già finanziati con fondi PSC MIMS)  
R1.7 - Sistemi antintrusione perimetrale**



**Importo R1.7 – Euro 1,2 Mln**

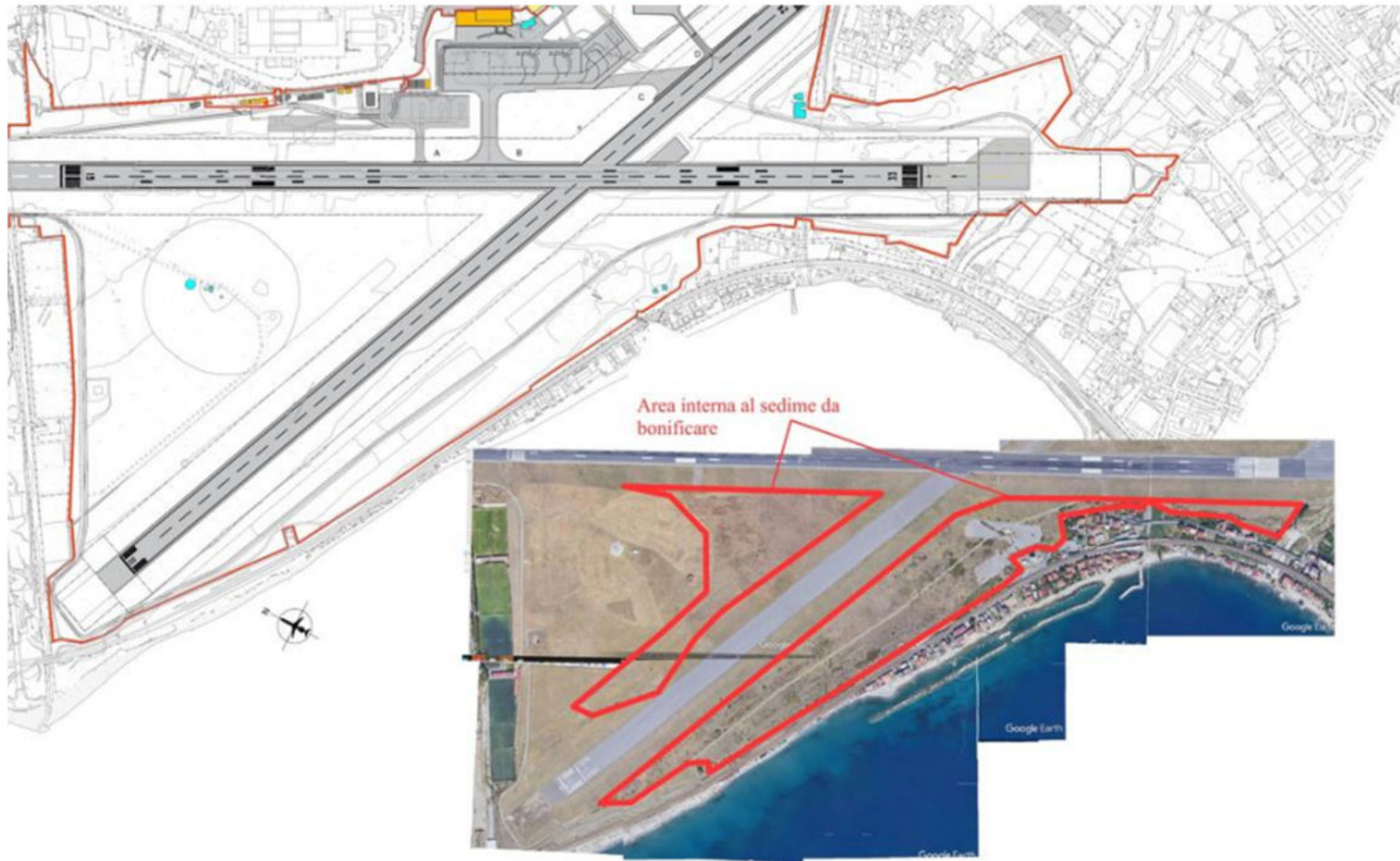


## R2 - Interventi per la security e la digitalizzazione dell'aerostazione passeggeri



## Importo Totale R2 – Euro 5,0 Mln

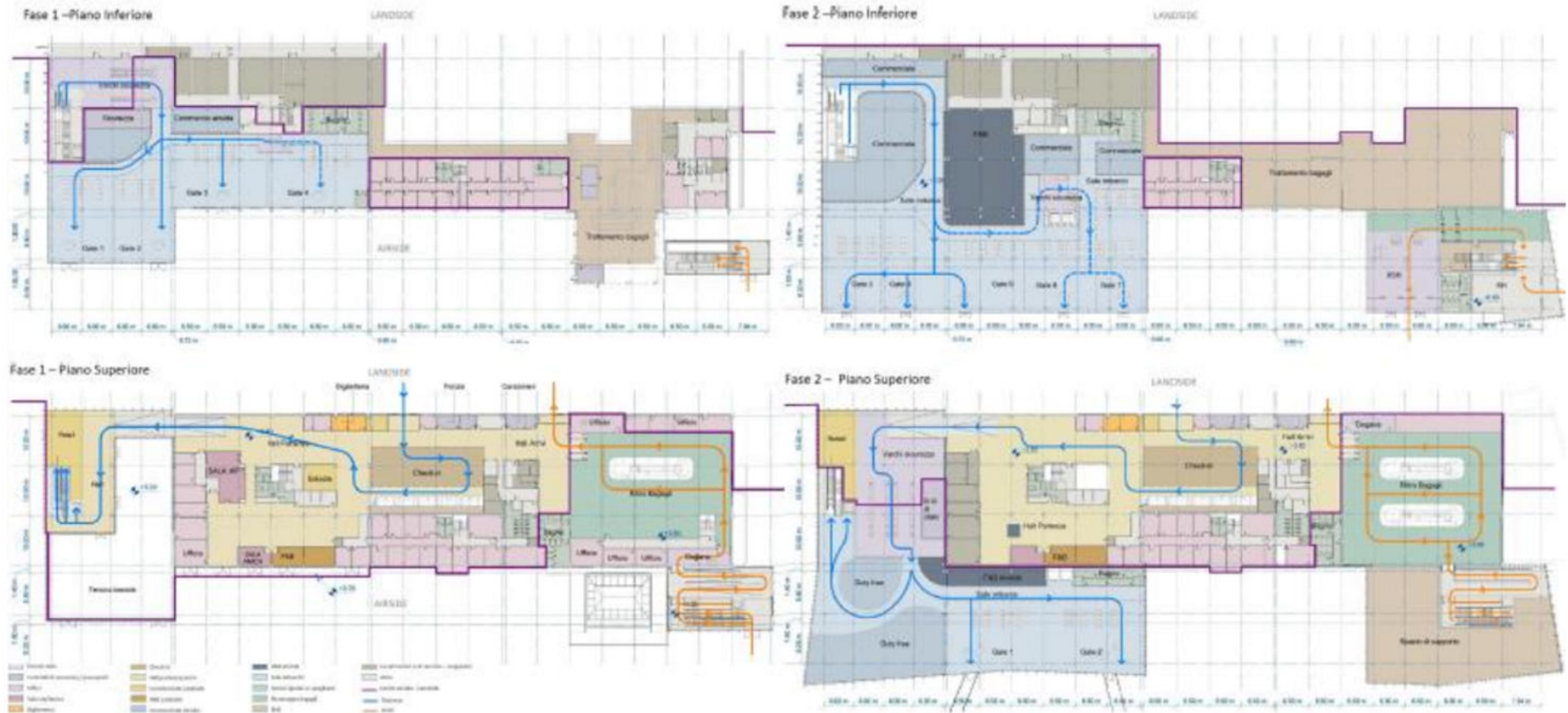
**R3 - Riqualifica ambientale area lato mare del sedime aeroportuale con interventi a beneficio della safety e security aeroportuale**



**Importo Totale R2 – Euro 5,0 Mln**

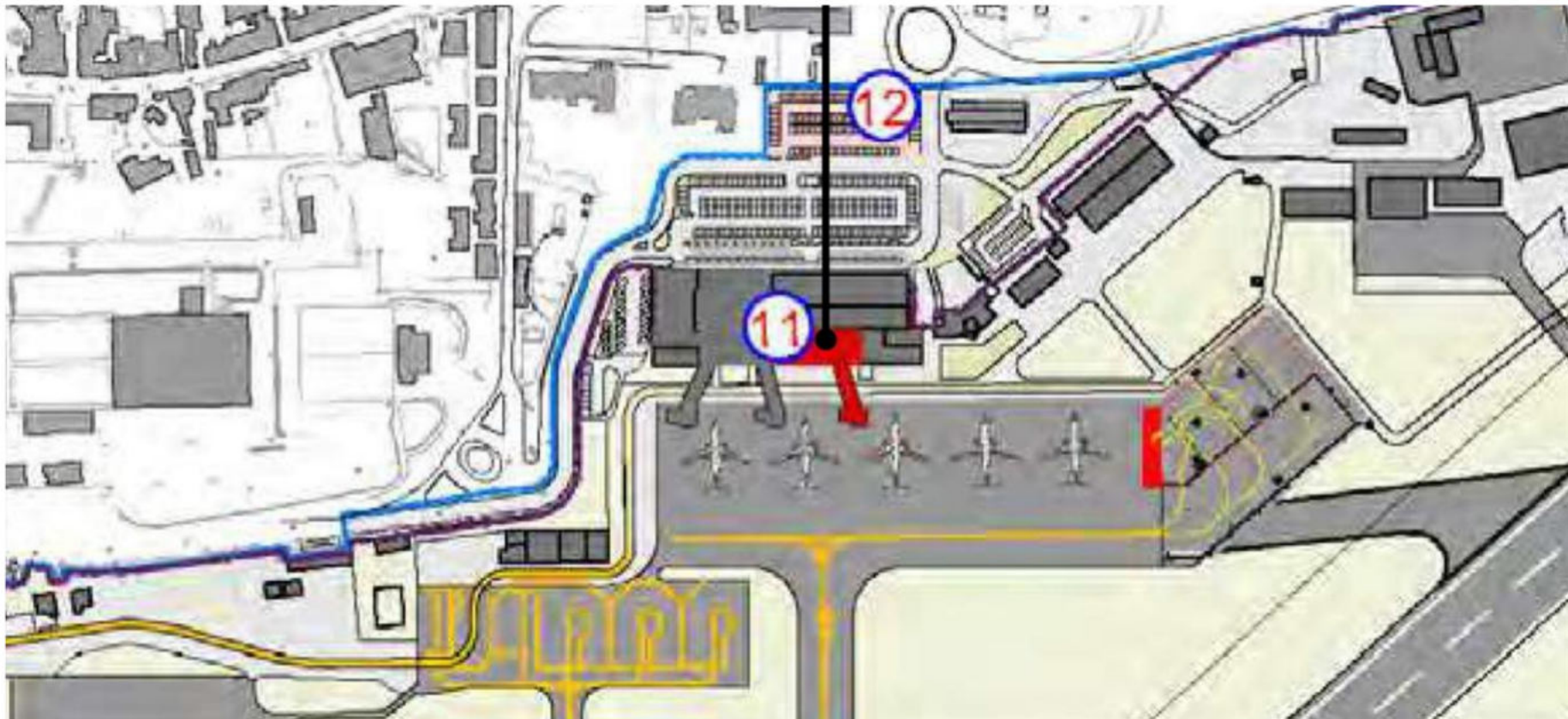


## R4 - Ampliamento aerostazione passeggeri seconda fase



**Importo Totale R4 – Euro 17,0 Mln**

**R5 - Riqualifica della viabilità di accesso e delle aree di sosta**



**Importo Totale R5 – Euro 5,0 Mln**



**R6 - Adeguamento funzionale distaccamento VVF**

| LAVORI                                                                                                                                                | FOTO                                                                                 |                                                                                                                                                                         |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Riparazione portoni autorimessa                                                                                                                       |    | Rifacimento dei sette bagni e dei relativi impianti posti rispettivamente 5 al primo piano e 2 al piano terra                                                           |    |
| Ripristino facciata                                                                                                                                   |    | Ripristino dell'illuminazione esterna limitrofa alla sede ed installazione punti luce nella zona riserva idrica antincendio di scarico rapido e distributore carburanti |    |
| Eliminazione infiltrazione acqua nei locali con impermeabilizzazione del solaio di copertura e imbiancatura locali                                    |   | Sostituzione vetri rotti al Punto vista ove è ubicata la Sala Operativa con altri di tipo antisfondamento prevedendo altresì la protezione dai raggi solari             |    |
| Revisione degli impianti elettrici<br>Ripristino punti luce con sostituzione con corpi illuminanti a led, prese ed interruttori e lampade d'emergenza |  | Ripristino griglie metalliche presenti a pavimento nell'autorimessa                                                                                                     |   |
|                                                                                                                                                       |                                                                                      | Riparazione sistema di aspirazione gas combustione degli autoveicoli posto nell'autorimessa nonché imbiancatura della stessa                                            |  |
|                                                                                                                                                       |                                                                                      | Sistemazione del verde                                                                                                                                                  |                                                                                       |
|                                                                                                                                                       |                                                                                      | Miglioramento sismico secondo le NTC 2017 dell'edificio utilizzato quale Sede del distaccamento Vigili del Fuoco aeroportuale                                           |                                                                                       |
|                                                                                                                                                       |                                                                                      | Manutenzione straordinaria solare termico                                                                                                                               |                                                                                       |

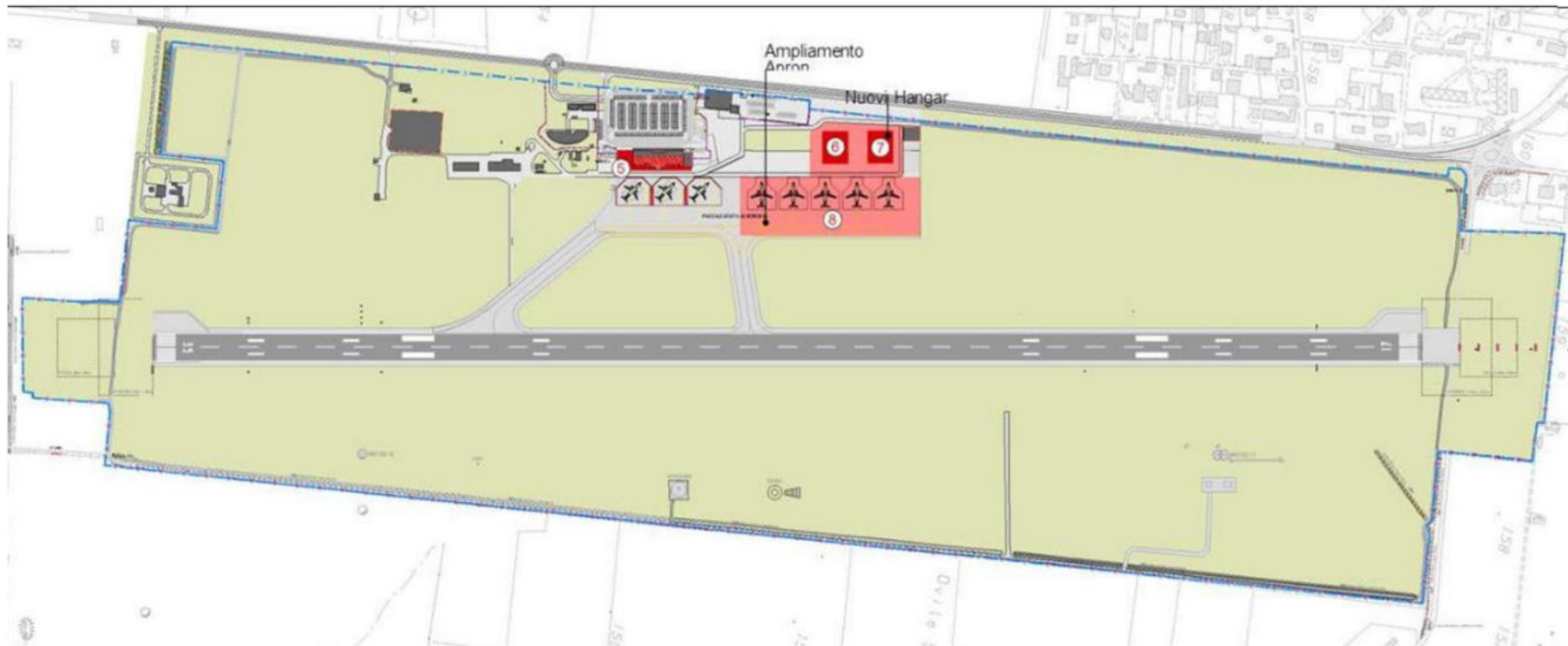
**Importo Totale R6 – Euro 0,5 Mln**

- C1 - Sviluppo infrastrutture airside per realizzazione base aerea di Protezione Civile (Hangar e facilities per la base aerea della protezione civile, riqualifica dell'apron nord, realizzazione del raccordo nord tra apron e testata 17, riqualifica pavimentazione area di manovra)
- C2.1 - Interventi di messa in sicurezza del sedime aeroportuale - Lotto 1 – Opere per la sicurezza ed il controllo della navigazione aerea
- C2.2 - Interventi di messa in sicurezza del sedime aeroportuale - Lotto 2 – Rifacimento recinzione perimetrale e nuovi varchi esterni (doganale/ emergenza)
- C2.3 - Interventi di messa in sicurezza del sedime aeroportuale - Lotto 3 – Opere per la protezione dell'aviazione civile da interferenze illecite e per i servizi antincendio, di Polizia e doganali - Sistema controllo accessi, riqualifica sistema videosorveglianza e adeguamento viabilità di servizio airside
- C3 - Ampliamento aerostazione passeggeri (aree imbarchi, riconsegna bagagli, check-in/BHS)
- C4 - Interventi per la security e la digitalizzazione dell'aerostazione passeggeri
- C5 - Riqualifica della viabilità di accesso e delle aree di sosta
- C6 - Adeguamento funzionale distaccamento VVF

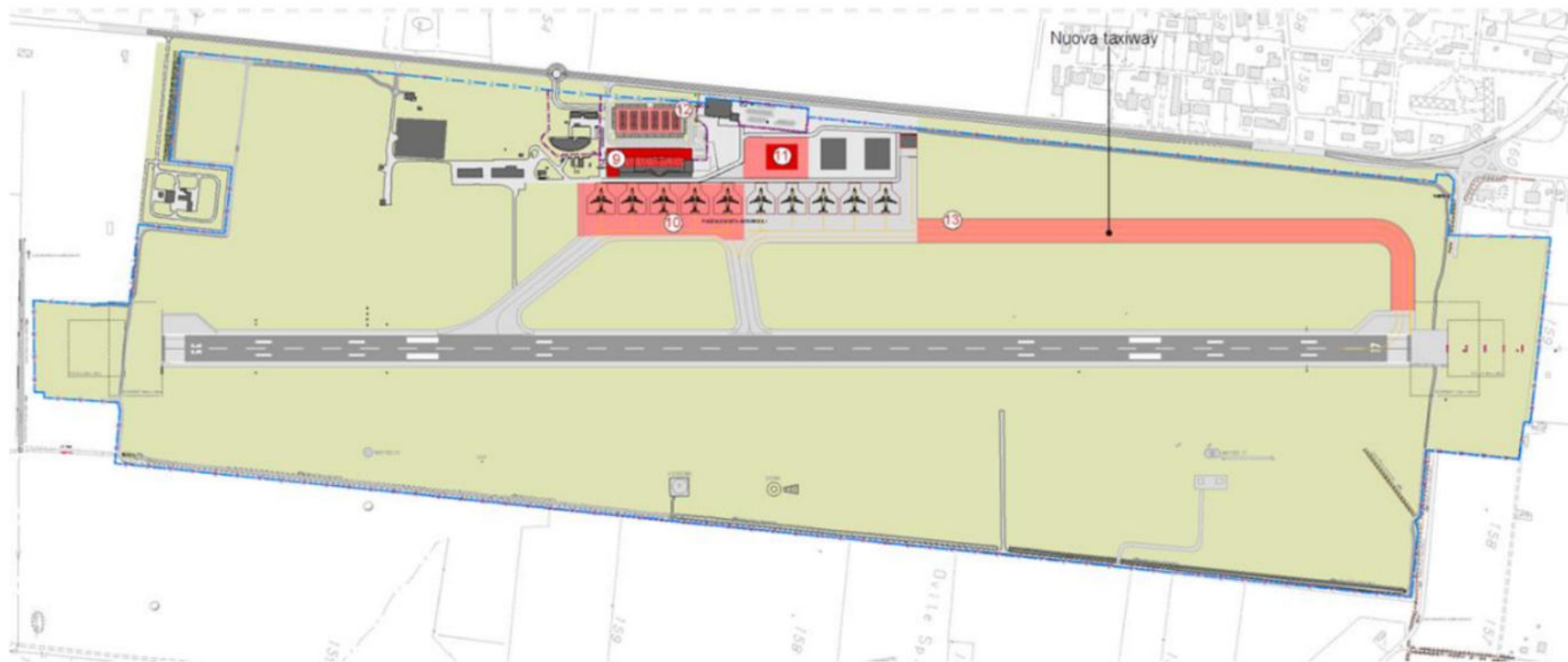
**Importo Totale – Euro 36,0 Mln**



**C1 - Sviluppo infrastrutture airside per realizzazione base aerea di Protezione Civile  
(Hangar e facilities per la base aerea della Protezione Civile, riqualifica dell'apron nord,  
realizzazione del raccordo nord tra apron e testata 17, riqualifica pavimentazione area  
di manovra)**



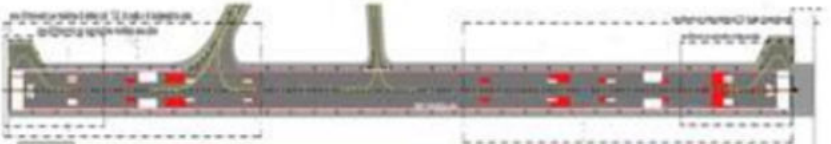
**C1 - Sviluppo infrastrutture airside per realizzazione base aerea di Protezione Civile  
(Hangar e facilities per la base aerea della Protezione Civile, riqualifica dell'apron nord,  
realizzazione del raccordo nord tra apron e testata 17, riqualifica pavimentazione area  
di manovra)**



**Importo Totale C1 – Euro 20,0 Mln**



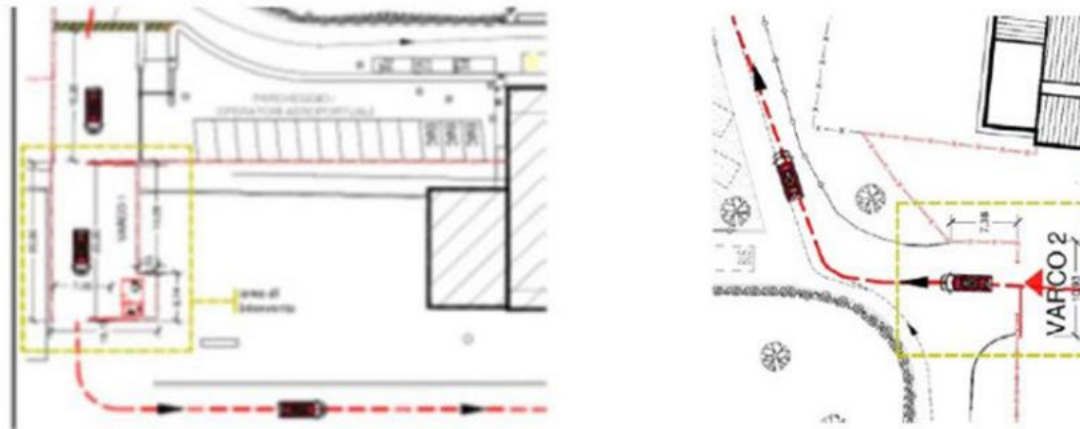
**C2.1 - Interventi di messa in sicurezza  
del sedime aeroportuale - Lotto 1 –  
Opere per la sicurezza ed il controllo  
della navigazione aerea**

|                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li>Progettazione ed Esecuzione dell'Impianto di trasmissione RVR per la Pista 17 saranno eseguiti da ENAV ;</li></ul>                                                                                                             |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Realizzazione Recinzione e strada perimetrale (550 ml) per la nuova Area SALS da inglobare nell'area di Sedime Aeroportuale;</li></ul>      |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Spostamento della Soglia di Pista 17 con traslazione del Sistema PAPI e cancellazione e rifacimento della Segnaletica di Soglia;</li></ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Cancellazione ed esecuzione di nuova segnaletica di Pista 17-35 in accordo alla nuova normativa europea EASA;</li></ul>                    |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Adeguamento normativo (UNI EN124) dei chiusini posizionati lungo la rete di raccolta acque pluviali della pista di volo e dei raccordi (circa 100 chiusini);</li></ul>                                                         |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Calibrazione del Sistema PAPI traslato</li></ul>                                                                                          |

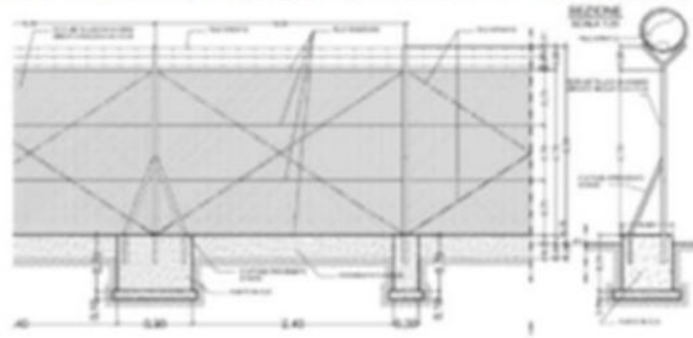
**Importo Totale C2.1 – Euro 0,8 Mln**

## **C2.2 - Interventi di messa in sicurezza del sedime aeroportuale - Lotto 2 – Rifacimento recinzione perimetrale e nuovi varchi esterni (doganale/emergenza)**

- Adeguamento dei varchi di sicurezza per l'accesso controllato in zona air-side;



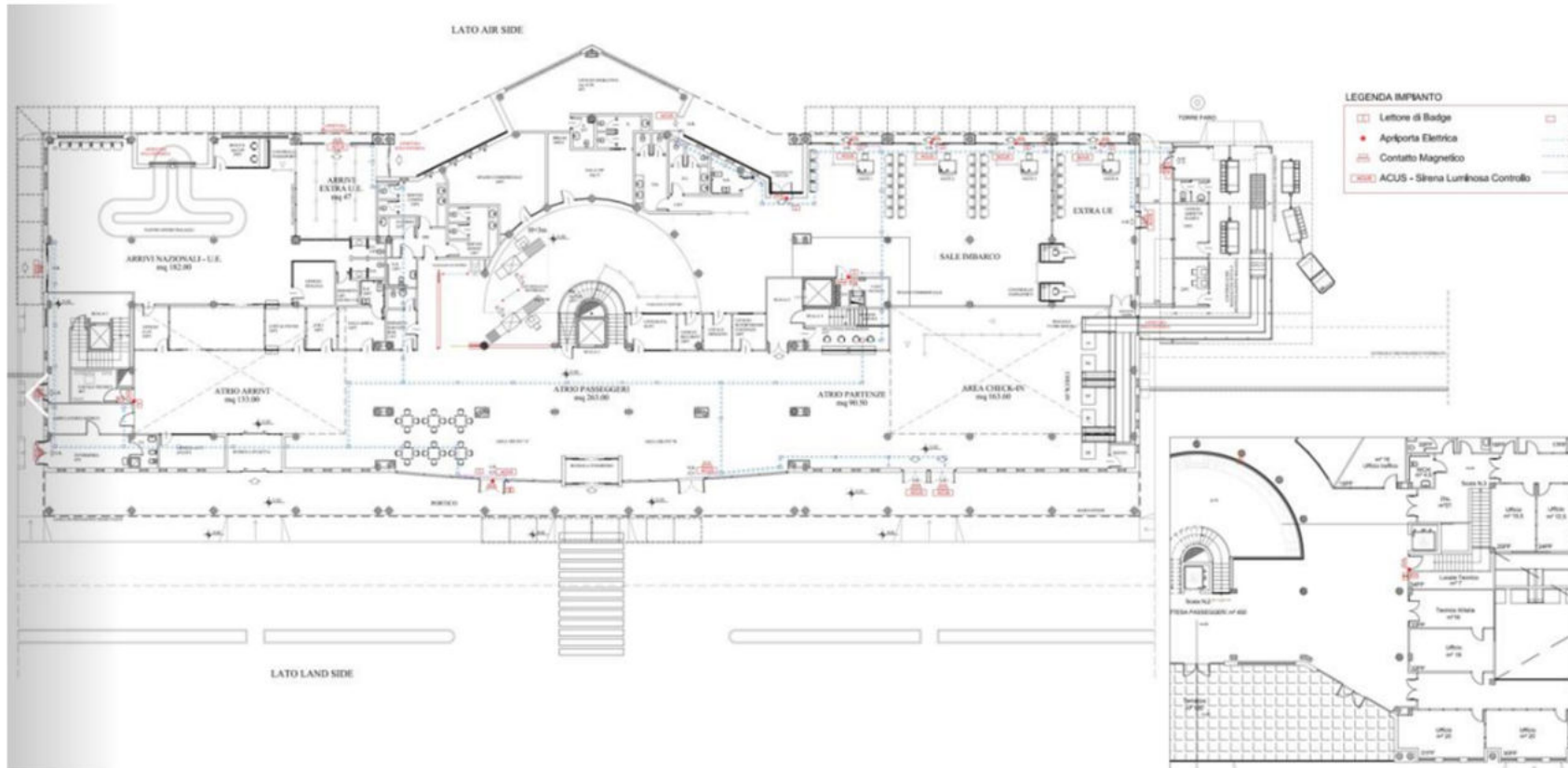
- Realizzazione ed adeguamento al PNS della recinzione perimetrale (circa 6000 ml);



**Importo Totale C2.2 – Euro 1,6 Mln**



**C2.3 - Interventi di messa in sicurezza del sedime aeroportuale - Lotto 3 – Opere per la protezione dell'Aviazione Civile da interferenze illecite e per i servizi antincendio, di Polizia e doganali - Sistema controllo accessi, riqualifica sistema videosorveglianza e adeguamento viabilità di servizio airside**

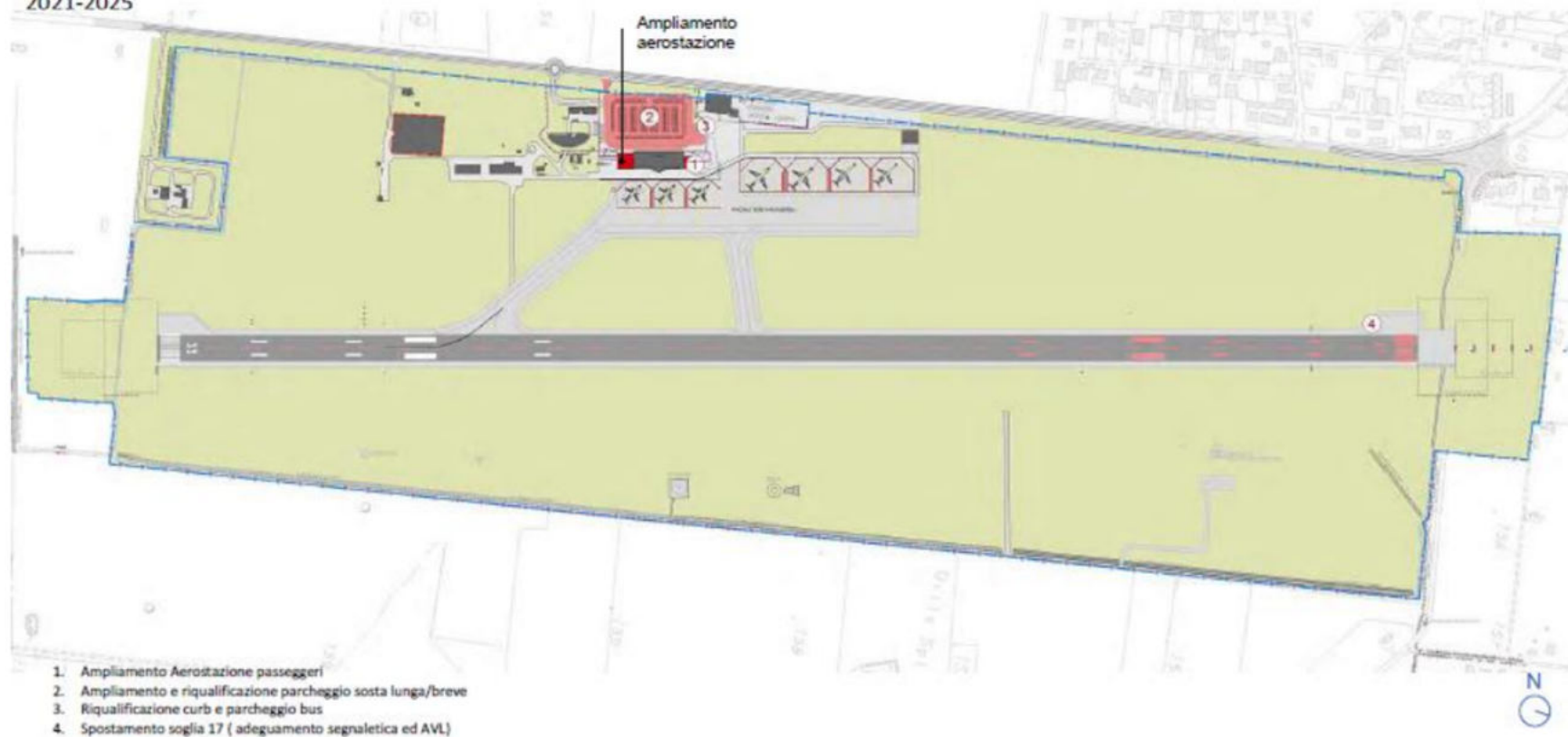


## Importo Totale C2.3 – Euro 2,1 Mln

## C3 - Ampliamento aerostazione passeggeri (aree imbarchi, riconsegna bagagli, check-in/BHS)

### 8. NUOVO CONCEPT MASTERPLAN, FASI DI SVILUPPO\_FASE 1

2021-2025

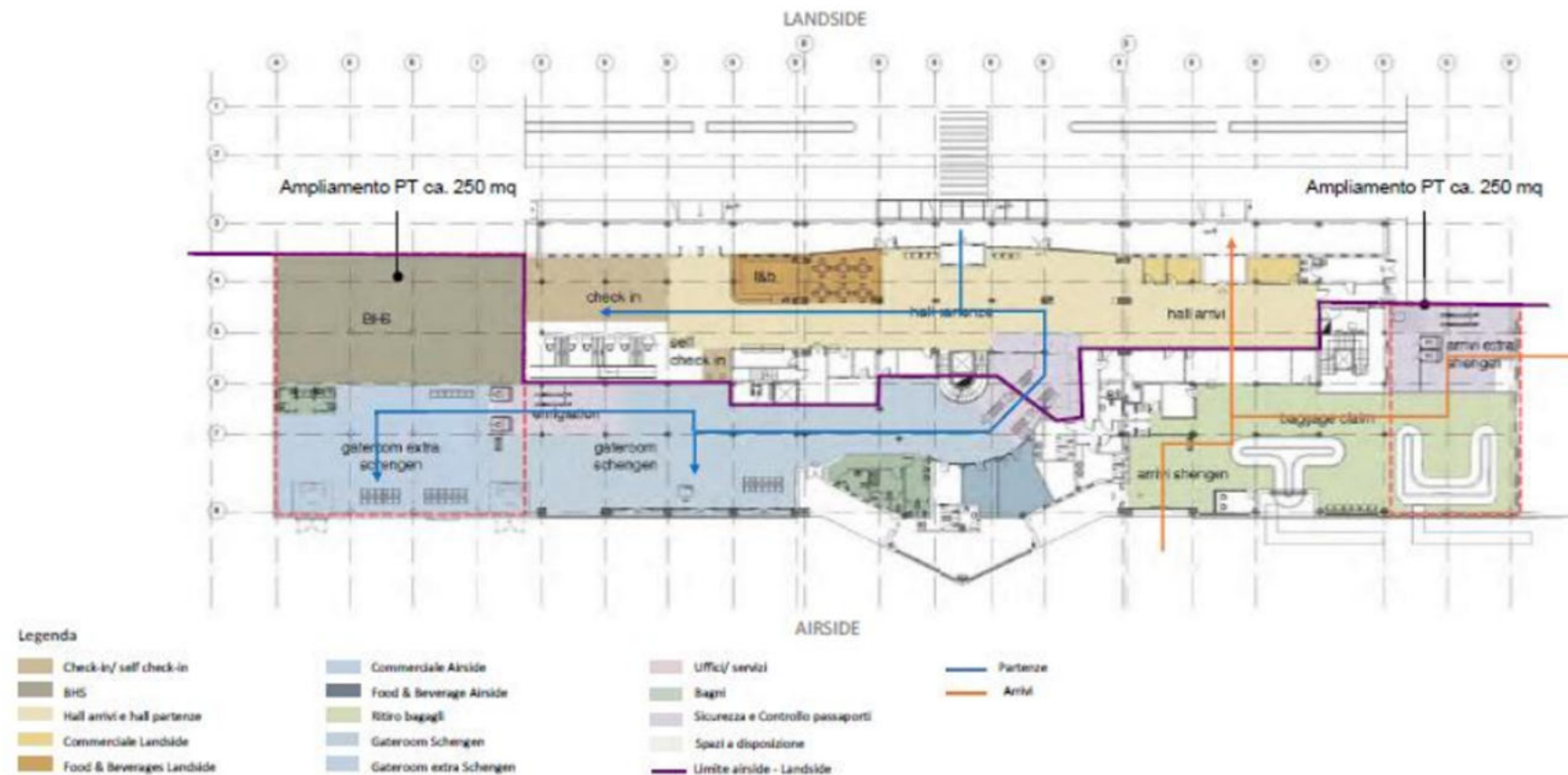




## C3 - Ampliamento aerostazione passeggeri (aree imbarchi, riconsegna bagagli, check-in/BHS)

### 10. TERMINAL PASSEGGERI

Fase 1, 2021-2025 – Piano Terra



**Importo Totale C3 – Euro 5,5 Mln**

## **C4 - Interventi per la security e la digitalizzazione dell'aerostazione passeggeri**



**Importo Totale C4 – Euro 2,0 Mln**



## C5 - Riqualifica della viabilità di accesso e delle aree di sosta

### 6. DIMENSIONAMENTI LANDSIDE – IL SISTEMA DEI PARCHEGGI

#### STATO DI FATTO

| Partenze            | Domanda p.a | Offerta p.a |
|---------------------|-------------|-------------|
| Sosta lunga         | 50          | 115         |
| Sosta breve         | 6           |             |
| Drop off - Arrivi   | 9+1 taxi    | 8           |
| Drop-off - Partenze | 5+1 taxi    |             |
| Totale              | 72          | 115         |

**STATO DI FATTO:** Il complesso aeroportuale presenta ad ovest dell'aerostazione passeggeri, un'area dedicata a parcheggi per l'utenza che ha capacità di 115 posti auto. A nord e sud dell'aerostazione sono presenti due parcheggi per i dipendenti con capacità totale di 33 posti auto.

#### FASE 1:2021-2025

| Partenze            | Domanda p.a | Offerta p.a |
|---------------------|-------------|-------------|
| Sosta lunga         | 104         | 150         |
| Sosta breve         | 13          |             |
| Drop off - Arrivi   | 18+1 taxi   | 38          |
| Drop-off - Partenze | 11+1 taxi   |             |
| Totale              | 148         | 188         |

**INTERVENTI PREVISTI:** In fase 1 viene riconfigurata l'area di fronte al nuovo terminal passeggeri, prevedendo l'ampliamento e riqualifica del parcheggio, che raggiunge una capacità complessiva di 150 posti auto. Sono inoltre presenti 40 posti per Drop off arrivi e partenze.

In fase 2, la capienza dei parcheggi rimane invariata.

In fase 3, è prevista la sopraelevazione tramite struttura leggera del parcheggio fronte terminal, aumentando così la capacità di 250 posti auto.

#### FASE 2 2025-2030

| Partenze            | Domanda p.a | Offerta p.a |
|---------------------|-------------|-------------|
| Sosta lunga         | 144         | 150         |
| Sosta breve         | 18          |             |
| Drop off - Arrivi   | 28+2 taxi   | 38          |
| Drop-off - Partenze | 15+3 taxi   |             |
| Totale              | 208         | 188         |

#### FASE FINALE 2030-2035

| Partenze            | Domanda p.a | Offerta p.a |
|---------------------|-------------|-------------|
| Sosta lunga         | 184         | 270         |
| Sosta breve         | 23          |             |
| Drop off - Arrivi   | 34+4 taxi   | 38          |
| Drop-off - Partenze | 20+5 taxi   |             |
| Totale              | 270         | 308         |

**Importo Totale C5 – Euro 3,0 Mln**

## C6 - Adeguamento funzionale distaccamento VVF



2 – ammaloramento della fascia inferiore di intonaco lungo le pareti perimetrali interne alla



3.4 - lesione intonaco nel settore inferiore all'androne



46 – bagno grande 1° piano, grande presenza di muffe su parete perimetrale e soffitto

**Importo Totale C6 – Euro 1,0 Mln**



**REGIONE CALABRIA**