

EDIFICI / MANUFATTI - PROGETTO

- 1. TERMINAL PASSEGGERI**
 - 1.11 - AMPLIAM. TERMINAL - LOTTO 1B E PIER OPZIONALE (RIF. PRELIMINARE)
 - 1.12 - AMPLIAM. TERMINAL - LOTTO 2 E RICONFIGURAZIONE INTERNA (RIF. PRELIMINARE)
 - 1.13a - AMPLIAM. TERMINAL - LOTTO 4a (RIF. PRELIMINARE)
 - 1.13b - AMPLIAM. TERMINAL - LOTTO 4b (RIF. PRELIMINARE)
 - 1.14 - AMPLIAM. TERMINAL - LOTTO 3b (COPERTURA) (RIF. PERIMETRALE)
 - 1.15 - AMPLIAM. TERMINAL - PIER (RIF. PERIMETRALE)
 - 1.16a - TERMINAL AVIAZIONE GENERALE E UFFICI ENTI DI STATO DI SUPPORTO - STRUTTURE TEMPORANEE (O PROVVISORIE)
 - 1.16 - TERMINAL AVIAZIONE GENERALE
 - 1.18 - AMPLIAMENTO CONTROLLO PASSAPORTI IN ARRIVO
- 2. EDIFICI VARI**
 - 2.01 - HANGAR MANUTENZIONE MINILINER - RIQUALIFICA
 - 2.02 - OFFICINE E SPAZI TECNICI NORD - RIQUALIFICA
 - 2.07 - SERVIZI AEROPORTUALI E DI SUPPORTO - EDIFICIO 1
 - 2.08 - SERVIZI AEROPORTUALI E DI SUPPORTO - EDIFICIO 2
 - 2.09 - SERVIZI AEROPORTUALI E DI SUPPORTO - EDIFICIO 3
 - 2.10 - EDIFICIO DESTINATO A SERVIZI AEROPORTUALI SUD O ALLA NUOVA CASERMA VVF
 - 2.11 - RICOLLOCAZIONE VARCO DOGANALE
 - 2.12 - HOTEL E CENTRO CONGRESSI
 - 2.15 - EDIFICIO DESTINATO A SERVIZI AEROPORTUALI NORD O ALLA NUOVA CASERMA VVF
 - 2.17 - RICOLLOCAZIONE TENOSTRUTTURA - RICOVERO MEZZI DI RAMPA
 - 2.18 - RIQUALIFICA EDIFICIO EX-INCENITORE
- 3. INFRASTRUTTURE DI VOLO**
 - 3.01 - ADEGUAMENTO STRIP
 - 3.02 - AMPLIAMENTO PIAZZALE FASE 1
 - 3.03 - AMPLIAMENTO PIAZZALE FASE 2
 - 3.04 - COMPLETAMENTO PIAZZALE SUD-OVEST E PIAZZOLA DE ICING
 - 3.05 - COMPLETAMENTO PIAZZALE SUD-EST E PIAZZOLA DE ICING
 - 3.06 - DEICING NORD EST
 - 3.07 - TAXIWAY PER DEICING NORD EST
 - 3.09 - COMPLETAMENTO VIA DI RULLAGGIO W (RINOMINATA B) E NUOVO RACCORDO BA E BB
 - 3.11 - RACCORDO PISTA 10 - AD-AC
 - 3.12 - RACCORDO PISTA 28 - AG
 - 3.13 - COMPLETAMENTO PERIMETRALI (LOTTO 1-2-3)
 - 3.14 - AREA SOSTA MEZZI HANDLING (PIAZZALE VVF IN FASE 2)
 - 3.15 - NUOVO ILS PISTA 10 (LOCALIZZATORE + GP)
 - 3.16 - RICOLLOCAZIONE VOR/DME
 - 3.17 - AMBITO DI SALVAGUARDIA D-VOR E CINTURA VERDE PGT BGY
 - 3.18 - ADEGUAMENTO RESA PISTA 10
 - 3.19 - ADEGUAMENTO RESA PISTA 28
 - 3.20 - ADEGUAMENTO SENTIERO LUMINOSO
 - 3.22 - AREA SOSTA MEZZI HANDLING
 - 3.23 - PIAZZOLA ESERCITAZIONI VVF
 - 3.25 - RACCORDO MIL
 - 3.27 - BAIA DI CARICO
 - 3.28 - PIAZZALE SOSTA MEZZI PESANTI
- 4. AREA MERCÉ E SERVIZI AEROPORTUALI NORD**
 - 4.01 - STRUTTURA MERCÉ E SERVIZI AEROPORTUALI - EDIFICIO 1 LOTTO 1
 - 4.02 - STRUTTURA MERCÉ E SERVIZI AEROPORTUALI - EDIFICIO 1 LOTTO 2
 - 4.03 - STRUTTURA MERCÉ E SERVIZI AEROPORTUALI - EDIFICIO 2 LOTTO 2
 - 4.04 - NUOVO VARCO DOGANALE IN AREA NORD
 - 4.05 - HANGAR - NUOVO EDIFICIO IN AREA NORD
 - 4.06 - UFFICI ENTI DI STATO E GESTORE - NUOVO EDIFICIO
 - 4.07 - UFFICI ENTI DI STATO E GESTORE - NUOVO EDIFICIO AEROPORTUALI - LOTTO 1
 - 4.08 - URBANIZZAZIONE AREA MERCÉ E SERVIZI AEROPORTUALI - LOTTO 1
 - 4.08bis - URBANIZZAZIONE AREA MERCÉ E SERVIZI AEROPORTUALI - LOTTO 2
- 5. PARCHEGGI E VIABILITA'**
 - 5.01 - REALIZZAZIONE P3
 - 5.02 - ROTATORIA ANAS (SVINCOLO GRASSOBBIO SS871)
 - 5.03 - VIABILITA' ACCESSO NORD EST (PER P5 E DEPOSITO CARBURANTI)
 - 5.05 - P1 - AMPLIAMENTO SOSTA BREVE
 - 5.06 - P4 - ADDETTI - LOTTO 1
 - 5.07 - P4 - ADDETTI - LOTTO 2
 - 5.08 - TERMINAL BUS PARTENZE - RIQUALIFICA
 - 5.09 - VIABILITA' SUD - SISTEMAZIONE ESISTENTE
 - 5.10 - ROTATORIA EST IN GRASSOBBIO
 - 5.11 - VIABILITA' ACCESSO SUD EST - RIQUALIFICA TRACCIATI ESISTENTI
 - 5.12 - P3 - PASSAGGIO A DEMANIO
 - 5.13 - ROTATORIA INGRESSO OVEST IN PROSSIMITA' P3
 - 5.14 - ROTATORIA SU VIABILITA' PRINCIPALE DI ACCESSO OVEST - SVINCOLO SU SS591 BIS
 - 5.15 - VIABILITA' ACCESSO NORD AREA MERCÉ SERVIZI AEROPORTUALI NORD E AG
- 6. RETI E IMPIANTI**
 - 6.01 - DEPOSITO CARBURANTI NORD
 - 6.02 - NUOVA CENTRALE DI TRIVIGENERAZIONE
 - 6.05 - IMPIANTO FOTOVOLTAICO
 - 6.07 - NUOVA CABINA DISTRIBUZIONE ENERGIA ELETTRICA
 - 6.08 - ADEGUAMENTO RETI MECCANICHE (RICOLLOCAZIONE CENTRALE TERMICA)
 - 6.08bis - ADEGUAMENTO RETI MECCANICHE (PIPELINE)
 - 6.11 - AMPLIAMENTO CENTRO RACCOLTA RIFIUTI
- 10. INTERVENTI DI MITIGAZIONE AMBIENTALE**
 - 10.02 - BARRIERE FONDOASSORBENTI
 - 10.03 - COMPENSAZIONI MITIGAZIONI FASE 1
 - 10.04 - COMPENSAZIONI MITIGAZIONI FASE 2
 - 10.05 - COMPENSAZIONI MITIGAZIONI FASE 3
 - 10.07 - AMBITO DI DI SALVAGUARDIA DEL SEDIME AEROPORTUALE
 - 10.08 - AREA STOCCAGGIO TERRE
 - 10.09 - NUOVO PERCORSO CICLOPEDONALE
- 11. INFRASTRUTTURE PROGRAMMATE (RETI TEN-T)**
 - 11.01 - STAZIONE FERROVIARIA INTERRATA
 - 11.02 - SISTEMA DI TAPIS ROULANT STAZIONE FS - TERMINAL

- 5.16 - ROTATORIA - NUOVO ACCESSO AREA MERCÉ, SERVIZI AEROPORTUALI NORD E AG DA ORIO AL SERIO
- 5.17 - RIPRISTINO POSTI PARCHEGGIO AUTO PASSEGGERI P2 (NUOVO FAST PARK)
- 5.18 - AREA SOSTA E VIABILITA' ADDETTI AREA MERCÉ E SERVIZI AEROPORTUALI E AG
- 5.19 - SPAZI AUTONOLEGGI C/O FAST PARK (P2)

- 4 - BLOCCO TECNICO TORRE DI CONTROLLO ARO-ENAV
- 20 - CABINA ELETTRICA EST
- 22 - DEPOSITO PETROLIERI
- 23 - CENTRALE TERMICA VIGILI DEL FUOCO
- 24 - MAGAZZINO, EX FORNO INCENERITORE
- 25 - IMPIANTO DI RACCOLTA E SOLLEVAMENTO ACQUE
- 26 - IMPIANTO DI DEPURAZIONE BOTTINI DI BORDO
- 27 - BUNKER DECENTRAMENTO BAGAGLI SOPPETTI
- 28 - COLLINETTA ANTIRUMORE
- 29 - BARRIERE FONDOASSORBENTI
- 43 - HANGAR AEROCULUB
- 44 - PALAZZINA UFFICI AEROCULUB
- 46 - CASERMA POLIZIA
- 47 - CABINA ELETTRICA NORD
- 50 - HANGAR SACBO, OFFICINA MECCANICA
- 51 - HANGAR MINILINER
- 53 - ELINUCLEO CARABINIERI
- 57 - DISTRIBUTORE CARBURANTE
- 58 - CABINA ENEL (PIANO INTERRATO)
- 67 - CABINA ELETTRICA AEROCULUB
- 69 - CASSA PARCHEGGI, DEPOSITO BAGAGLI
- 70 - CABINA ELETTRICA NORD (PICCOLA)
- 72 - CABINA ELETTRICA FRONTE TORRE DI CONTROLLO
- 80 - MAGAZZINO NORD
- 83 - TWR
- 84 - UFFICI DIREZIONALI SACBO A GRASSOBBIO
- 85 - HANGAR MANUTENZIONE AEROMOBILI

- 101 - PARCHEGGIO SACBO, ENTI DI STATO
- 105 - AREA MILITARE (EX 3-R.R.A.L.E.) ESERCITO
- 106 - PARCHEGGIO AUTOVETTURE PASSEGGERI SOSTA BREVE
- 108 - PARCHEGGIO AUTOBUS, TAXI, NCC
- 109 - STRADA PERIMETRALE ESISTENTE
- 110 - PISTA DI VOLO AEROCULUB
- 111 - PIAZZALE AA/MM AEROCULUB
- 114 - PIAZZALE AA/MM SUD
- 115 - VIA DI RULLAGGIO T
- 116 - PIAZZALE NORD AA/MM
- 117 - RACCORDO A
- 118 - RACCORDO B
- 119 - RACCORDO C
- 120 - RACCORDO D
- 121 - RACCORDI EA/EB
- 122 - RACCORDO F
- 123 - RACCORDO G
- 124 - PARCHEGGIO FAST PARK LUNGA SOSTA
- 125 - PARCHEGGIO AUTONOLEGGIATORI
- 126 - PISTA DI VOLO
- 128 - AREA PETROLIERI
- 131 - SENTIERO LUMINOSO DI AVVICINAMENTO
- 132 - SEDIME POSTAZIONE MM
- 134 - P3
- 136 - PARCHEGGIO AUTONOLEGGIATORI
- 211 - RADAR APP (DI AVVICINAMENTO)
- 212 - ANTENNA COM TBT
- 213 - RADAR SMR (DI SUPERFICIE)

LEGENDA

- CONFINO AEROPORTUALE ESISTENTE
- CONFINO AEROPORTUALE 2030
- CONFINO AIR SIDE - LAND SIDE
- CONFINO MILITARE ESISTENTE
- CONFINO AREA MILITARE 2030
- CORSI D'ACQUA
- SCOLMATORE TORRENTE MORLA TOMBINATO
- EDIFICI/MANUFATTI ESISTENTI
- EDIFICI/MANUFATTI DI PROGETTO
- EDIF. ESTERNO AL SEDIME
- EDIFICI AL 2030
- PISTE E PIAZZALI
- VERDE AIRSIDE
- VERDE LANDSIDE
- AMBITO DI MITIGAZIONE
- AREA MILITARE AL 2030
- PARCHEGGI
- COLLEGAMENTO FERROVIARIO IN PREVISIONE - RETI TEN-T
- SISTEMA TAPIS ROULANT INTERRATO - (TEN-T)

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI

ENAC
ENTE NAZIONALE PER L'AVIAZIONE CIVILE

Progetto:
**PIANO DI SVILUPPO AEROPORTUALE
IL CARAVAGGIO INTERNATIONAL AIRPORT
BERGAMO - ORO AL SERIO**

Comittente:
Orio al Serio International Airport
SACBO

Indirizzo: Via Orio al Serio 49/51
24050 Grassano BG
Italia
Tel: +39 035 326581
Fax: +39 035 326589
Web: www.orioaeroporto.it

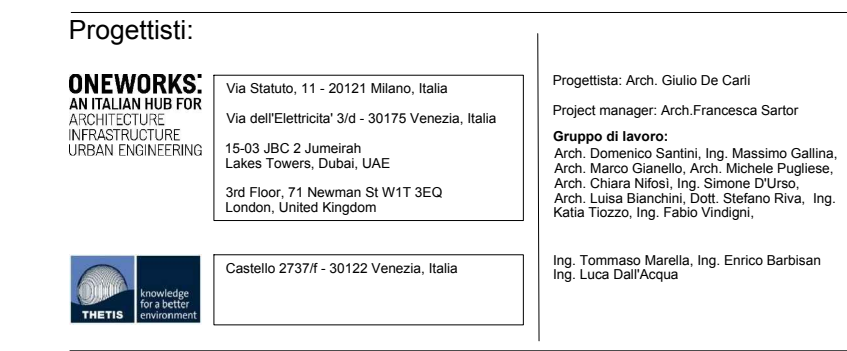
Direttore Generale e Accountable Manager: Enrico Bellignoli
Responsabile del procedimento e PHF progettazione: Vincenzo Bella

Progettisti:
ONEWORKS
INFRASTRUCTURE
URBAN ENGINEERING

Progettista: Arch. Carlo De Carli
Project manager: Arch. Francesco Sartor

Gruppo di lavoro:
Arch. Giacomo Sartor, Ing. Massimo Gallorini,
Arch. Chiara Nello, Ing. Simone D'Urso,
Arch. Luca Martelli, Arch. Stefano Pini, Ing.
Kalle Tuozola, Ing. Fabio Vivaldi.

Consulente: 27371 - 30122 Verona, Italia
Ing. Tommaso Martelli, Ing. Enrico Barbisan,
Ing. Luca Dar'hoque



Oggetto: **PIANO DI SVILUPPO AEROPORTUALE**

Titolo: **ASSETTO FINALE AL 2030**

Scala: **1:5000**

Rev	Data	File	Oggetto	Elaborato n.
00	28/12/16	P01_A-B.dwg	Configurazione Finale	
01	11/02/16	P01_A-B.dwg	Configurazione Finale	
02	08/08/16	P01_A-B.dwg	Configurazione Finale	
03	14/12/16	P01_A-B.dwg	Configurazione Finale	

Cod. Prog. Realizzato Verificato Approvato
14AMM45 Ing. S. D'Urso Arch. F. Sartor Arch. G. De Carli

P01a

Il presente documento non potrà essere copiato, riprodotto o altrimenti pubblicato, in tutto o in parte, senza il consenso scritto della COMPANIA L. 1300 NON AUTORIZZATA SARA' PERSOSONALE A TENERE IL LOGO. THIS DOCUMENT MUST NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, IN FULL OR IN PART, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION BY THE OWNER. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.