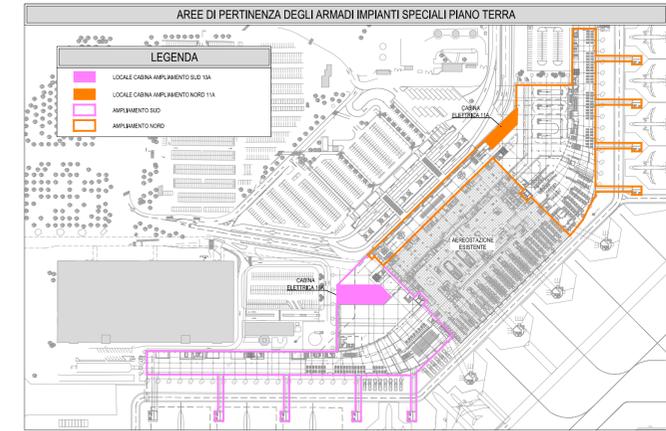


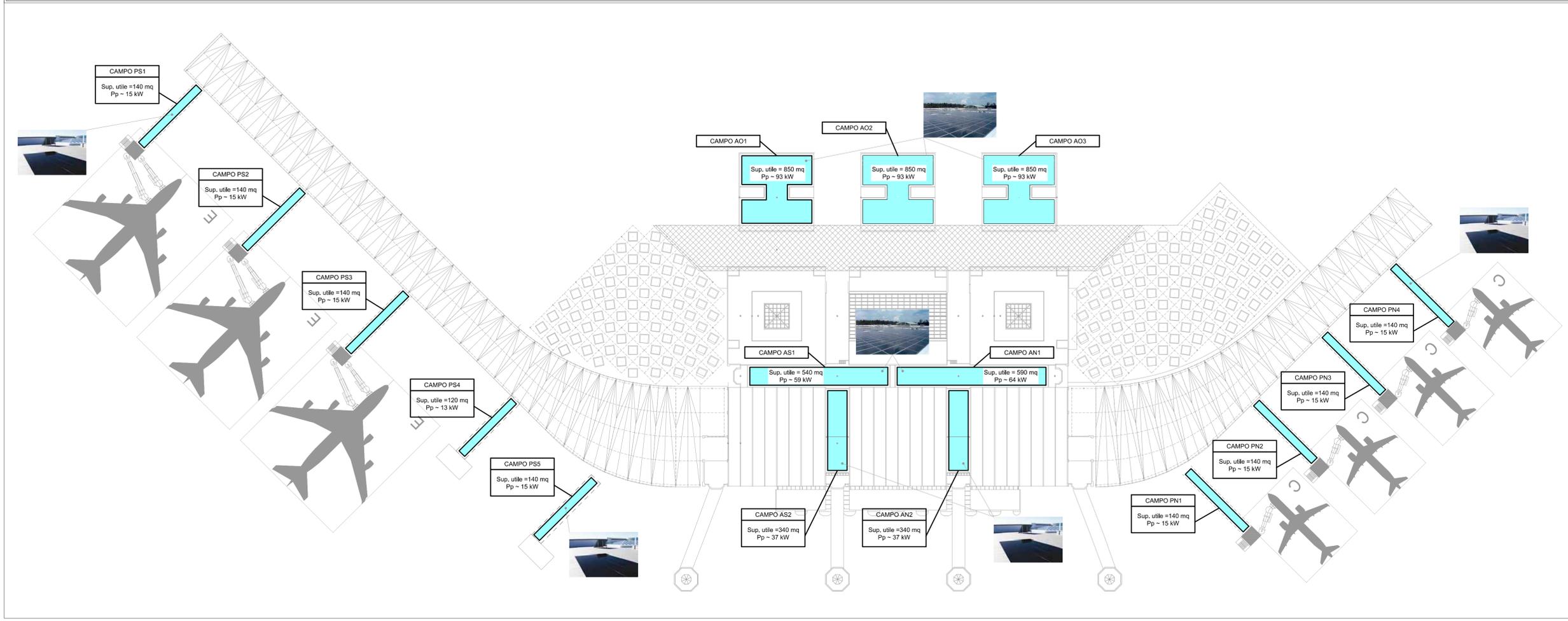
RIEPILOGO SUPERFICIE E POTENZE PER CABINE ELETTRICHE DI PERTINENZA							
CABINA ELETTRICA DI PERTINENZA	CAMPO	POTENZA DI PICCO [kW]	SUPERFICIE [mq]	CABINA ELETTRICA DI PERTINENZA	CAMPO	POTENZA DI PICCO [kW]	SUPERFICIE [mq]
10 A	PS1	15	140	11 A	AO2	93	850
	PS2	15	140		AO3	93	850
	PS3	15	140		AN1	64	590
	PS4	13	120		AN2	37	340
	PS5	15	140		PN1	15	140
	AO1	93	850		PN2	15	140
	AS1	59	540		PN3	15	140
	AS2	37	340		PN4	15	140
	TOTALE	262	2.410		TOTALE	347	3.190

LEGENDA SIMBOLI	
	AREA COPERTA DA PANNELLI FOTOVOLTAICI IN C.I.G.S. (COPPER, INDIUM, GALLIUM, SELENIUM) CON EFFICIENZA DI CONVERSIONE MINIMA PARI AL 10,1%

RIEPILOGO COMPLESSIVO DELLA CONSISTENZA DELL'IMPIANTO	
SUPERFICIE TOTALE COPERTA DA MODULI FOTOVOLTAICI:	5.6000 mq
POTENZA DI PICCO:	609 kW
ENERGIA ANNUA PRESUNTA PRODOTTA DALL'IMPIANTO:	640.000 kWh
QUANTITA' DI CO2 NON IMMESA IN AMBIENTE:	280 t



PLANIMETRIA AREE DI COPERTURA IMPIANTO FOTOVOLTAICO



MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
ENTE NAZIONALE AVIAZIONE CIVILE
DIREZIONE PIANIFICAZIONE E PROGETTI

AEROPORTO "MARCO POLO" DI TESSERA - VENEZIA
concessionario del MINISTERO DEI TRASPORTI E DELLA NAVIGAZIONE DIREZIONE GENERALE DELL'AVIAZIONE CIVILE

AMPLIAMENTO TERMINAL PASSEGGERI

Rif. Cap: Cluster 1 TERMINAL (commesse 1.01, 1.03, 1.10, 1.04)

APPROFONDIMENTI PROGETTUALI
Titolo: IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
Layout Impianto Fotovoltaico

Data: 28/08/2014
Commissa: C0811
Elaborato: E205

Rev.	Descrizione	Data	Società	Redazione	Verifica	Approvazione	Nome File: w205_00_fotovoltaico
D1	Approfondimenti progettuali	28/08/14	MT	LR	MC	GF	Scala: 1:1000

File di Stampa:

Progettista: SAVE ENGINEERING S.r.l. Venezia - Tessera (Italia)
Sede Legale: Via G. Galvani, 3011 - 30173 Venezia - Tessera (Italia)
Uffici: Via A. Ca' Da Mosto, 123 - 30173 Venezia - Tessera (Italia)
Telefono: +39041 260 6191
Telefax: +39041 2606199
e-mail: saveeng@veniceairport.it

Comitatario: SAVE S.p.A. DIREZIONE OPERATIVA (R.U.P./R.L.) ing. Corrado Fischer
SAVE S.p.A. RESPONSABILE COMMERCIALE E MARKETING NON AVIATION dr. Andrea Corsetto

PROGETTISTA: SAVE S.p.A. POST HOLDER PROGETTAZIONE ing. Franco Dal Fovo
SAVE S.p.A. QUALITÀ AMBIENTE E SICUREZZA ing. Davide Bessano

POST HOLDER AREA MOVIMENTO-TERMINAL sig. Francesco Rocchiccioli
SAVE S.p.A. SAFETY MANAGER sig. Adriano Andron

Consulente Incaricato: ONEWORKS
Milano: Via Statuto 11, 20121 Milan, Italy
Venezia: Via dell'Industria 3d, 30175 Marghera, Italy
arch. Giulio De Carli
Ordine degli Architetti di Venezia n.1853

arch. Domenico Santini
arch. Francesca Venturini
ing. Simona Di Lupo
arch. Diana Fulini
arch. Pierluigi Bertozzo

ing. Gianluigi Santinello
arch. Francesco Sartori
ing. Riccardo Pissolotto
ing. Filippo Ruzzoni
ing. Giuseppe Muscato

Consulente: IMPIANTI ELETTRICI, TERMOMECCANICI E PREVENZIONE INCENDI
Manera-Tif S.p.A. Corso Stati Uniti n. 56, 35127 Padova
ing. Massimo Cadorin
ing. Massimo Cadorin