

DISEGNO DI LEGGE MEZZI ELETTRICI NEGLI HUB AEROPORTUALI (AS 787)

L'aeroporto di Venezia

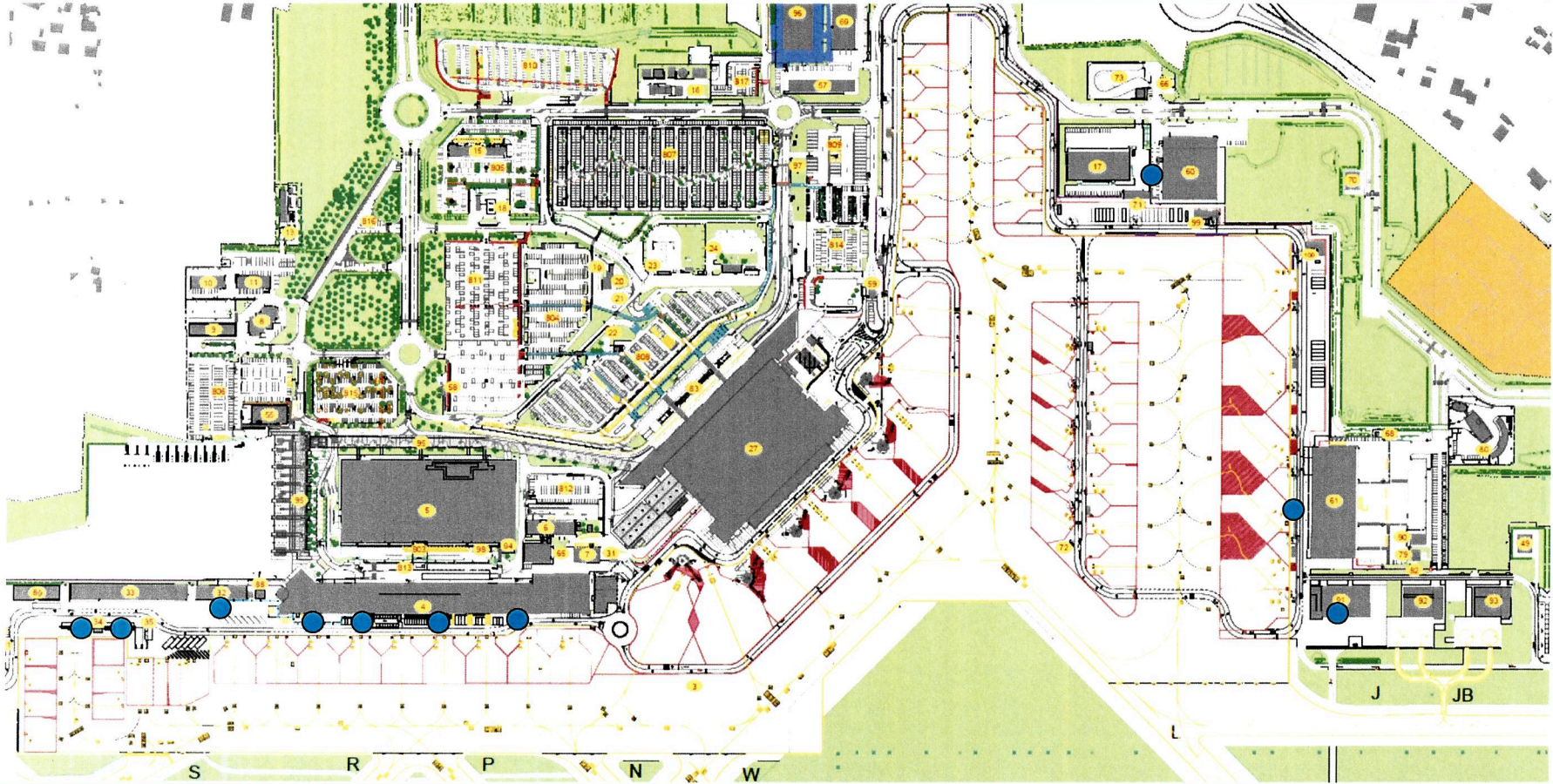
Audizione - 8° Commissione del Senato, 23/10/2018



Aeroporto di Venezia – mezzi operanti in area air side

- **Gestore (Save Spa)**
mezzi di Safety, SMS, Servizi PRM, Gestione Aeroportuale, Manutenzioni;
 - **Handler (GH, Ata Handling, Aviapartner) e Compagnie Aeree**
Mezzi per il carico e scarico bagagli, bus per l'imbarco e sbarco passeggeri, carico e scarico merci e posta, catering di bordo;
 - **Enti di Stato**
Polizia, Guardia Finanza, Vigili del Fuoco, Enac, Agenzia delle Dogane, ... ;
 - **Operatori Aeroportuali altri**
Rifornimenti carburante, società manutenzione aa/mm, operatori pulizia, personale di compagnia, ditte e società di lavori/manutenzioni infrastrutture/impianti;
-

Aeroporto di Venezia – punti di ricarica disponibili



Mezzi operanti in area air side

	Motore endotermico		Trazione elettrica		ibride		Totale	
GESTORE	97	50,90%	23	21,30%	9	27,80%	129	100%
HANLDER	226	66,29%	120	33,71%	0	0,00%	346	100%

Bilancio emissivo in ton CO2

	ton CO2					
	<u>2015</u>		<u>2016</u>		<u>2017</u>	
GESTORE	227	17,20%	289	18,59%	360	22,15%
HANDLER	1093	82,80%	1266	81,41%	1265	77,85%

	2015	2016	2017
tCO2	1.082	1.266	1.265
Movimenti	81.946	90.084	92.263
kgCO2/mov	13,20	14,05	13,71
passengeri	8.751.028	9.624.748	10.371.380
gCO2/pax	123,64	131,55	121,97



Dettaglio mezzi air side

	Motore endotermico		Trazione elettrica		ibride		Totale	
	n.	%	n.	%	n.	%	n.	%
SAVE								
Automobili/furgoni	46		5		7		58	
Camion	6						6	
Elevatore	8		4				12	
Fresa	2						2	
Ground Power Unit	5						5	
Pullman	10						10	
Trattori Pushback	2		1				3	
Trattorini	2		12				14	
Spazzatrici	6						6	
Air Conditioning Unit	1						1	
TOTALE	96	76,80%	22	17,60%	7	5,60%	125	100%
GH								
Automobili/furgoni	20						20	
Air Conditioning Unit	1						1	
Air Starter Unit	2						2	
Autobus	16						16	
Cargo Loaders	7						7	
Fork lift			1				1	
Ground Power Unit	6						6	
Nastrini trasportatori bagagli	6		12				18	
Scale passeggeri	13		16				29	
Trattori bagagli	3		29				32	
Mezzo per scarico Acqua Potabile	1		1				2	
Mezzo per scarico Toilet di bordo	1		1				2	
Trattori Pushback	9						9	
TOTALE	85	58,62%	60	41,38%			145	100%

		Motore endotermico		Trazione elettrica		ibride		Totale	
		n.	%	n.	%	n.	%	n.	%
ATA AIRPORTS									
Automobili/furgoni	20							20	
Air Conditioning Unit	2							2	
Air Starter Unit	3							3	
Autobus	6							6	
Cargo Loaders	10							10	
Ground power Unit	3							3	
Nastrini trasportatori bagagli	4		12					16	
Scale passeggeri	15							15	
Trattori bagagli			18					18	
Mezzo per scarico Acqua Potabile	2							2	
Mezzo per scarico Toilet di bordo	2							2	
Trattori Pushback	6							6	
TOTALE	73	70,87%	30	29,13%				103	100%
AVIAPARTNER									
Automobili/furgoni	17							17	
Air Conditioning Unit	1							1	
Air Starter Unit	2							2	
Autobus	11							11	
Cargo Loaders	11							11	
Ground power Unit	5							5	
Nastrini trasportatori bagagli	2		9					11	
Scale passeggeri	10							10	
Trattori bagagli	2		21					23	
Mezzo per scarico Acqua Potabile	1							1	
Mezzo per scarico Toilet di bordo	2							2	
Trattori Pushback	4							4	
TOTALE	68	69,39%	30	30,61%				98	100%
SAVE ENGINEERING									
Automobili	1		1		2				
TOTALE	1	25%	1	25%	2	50%	4	100%	
MPP									
Automobili	1								
TOTALE	1	100%					1	100%	
TOTALE DIVERSE SOCIETA'	324	68,07%	143	30,04%	9	1,89%	476	100%	