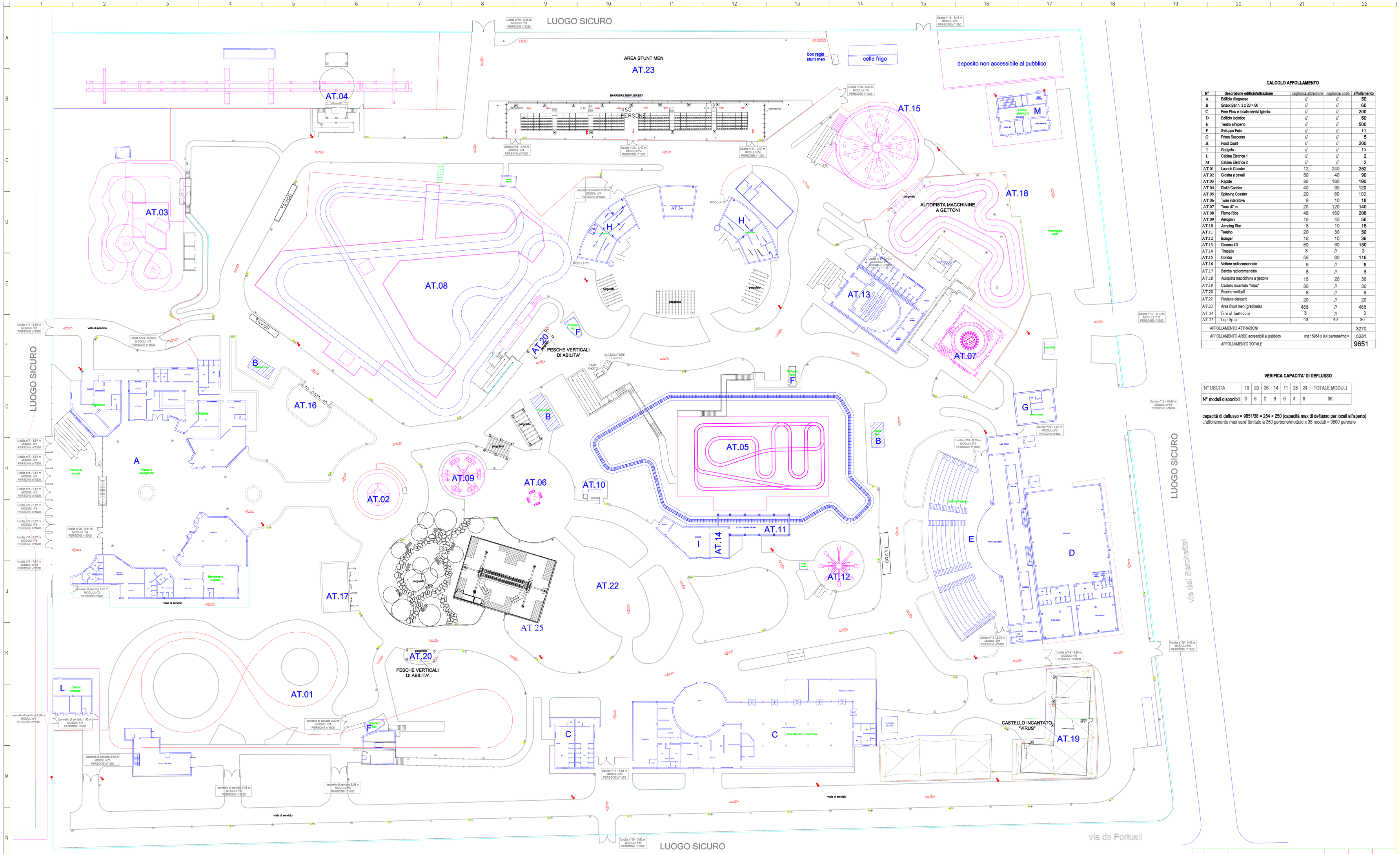

CALCOLO AFFOLLAMENTO

N°	descrizione edificio/attrazione	capienza attrazione	capienza code	affollamento
A	Edificio d'ingresso	//	//	50
B	Snack Bar n. 3 x 20 = 60	//	//	60
C	Free Flow e locale servizi igienici	//	//	200
D	Edificio logistico	//	//	50
E	Teatro all'aperto	//	//	500
F	Sviluppo Foto	//	//	10
G	Primo Soccorso	//	//	5
H	Food Court	//	//	200
I	Gadgets	//	//	10
L	Cabina Elettrica 1	//	//	2
M	Cabina Elettrica 2	//	//	2
AT.01	Launch Coaster	12	240	252
AT.02	Giostra a cavalli	50	40	90
AT.03	Rapide	30	160	190
AT.04	Disk'o Coaster	40	80	120
AT.05	Spinning Coaster	20	80	100
AT.06	Torre interattiva	8	10	18
AT.07	Torre 47 m	20	120	140
AT.08	Flume Ride	48	160	208
AT.09	Aeroplani	16	40	56
AT.10	Jumping Star	8	10	18
AT.11	Trenino	20	30	50
AT.12	Boinger	16	10	36
AT.13	Cinema 4D	50	80	130
AT.14	Tirapalle	3	//	3
AT.15	Condor	56	60	116
AT.16	Vetture radiocomandate	6	//	6
AT.17	Barche radiocomandate	8	//	8
AT.18	Autopista macchinine a gettone	16	20	36
AT.19	Castello incantato "Virus"	30	//	30
AT.20	Pesche verticali	6	//	6
AT.22	Fontane danzanti	20	//	20
AT.23	Area Stunt men (gradinata)	465	//	465
AT 24	Tiro al fantoccio	3	//	3
AT 25	Top Spin	40	40	80
AFFOLLAMENTO ATTRAZIONI				3270
AFFOLLAMENTO AREE accessibili al pubblico		mq 15954 x 0,4 persone/mq =		6381
AFFOLLAMENTO TOTALE				9651

VERIFICA CAPACITA' DI DEFLUSSO

N° USCITA	19	20	26	14	11	25	24	TOTALE MODULI
N° moduli disponibili	9	5	2	6	6	4	6	38

capacità di deflusso = 9651/38 = 254 > 250 (capacità max di deflusso per locali all'aperto)
L'affollamento max sara' limitato a 250 persone/modulo x 38 moduli = 9500 persone

CODICE INT	NOME COMMERCIALE	NOME FANTASIA	Tipologia 337	cod. identificativo	COSTRUTTORE	MATRICOLA	DOCUMENTO
AT.01	LAUNCH COASTER	SENZA'ATO	OTTOVOLANTE	072029-0006/2009	Lauchtersten	51056	CPAPS 1852678 del 30.03.2009
AT.02	GIOSTRA A CAVALLI 15/500P	CAROSELLO	GIOSTRA A CAVALLI GALOPPANTI	072029-0002/2009	Ilertazzo 39 srl Semaglia D/B (TV)	GC 0801 AF253	CPAPS 1852678 del 30.03.2009
AT.03	HYDROLIFT 3 RAPIDS	MANGIABOLLE	OTTOVOLANTE ACQUATICO	072029-0006/2009	Zamperla	GA6J0F072N01	CPAPS 1852678 del 30.03.2009
AT.04	DISK'O COASTER	GRAMUGIA	ALTALENA A BARCHE OGIVALI	072029-0003/2009	Zamperla	G6A4OF072N01	CPAPS 1852678 del 30.03.2009
AT.05	SPINNING TABLES DI COASTER COMPACT	SPACCATEMPO	OTTOVOLANTE	072029-0006/2009	Zamperla	G6C8OF072N01	CPAPS 1852678 del 30.03.2009
AT.06	TORRE TI ANTI ERATTIVA	TIRAF GU	MINI TORRE A SALITA O DISCESA	072029-0012/2009	Haegi Laubach	V-03-412-0-000	CPAPS 1852678 del 30.03.2009
AT.07	TORRE Z-FORCE 47 m	PER BACCO	TORRE A SALITA O DISCESA ACCELERATA	072029-0016/2009	Zamperla	G7F5OF072N01	CPAPS 1852678 del 30.03.2009
AT.08	FLUME RIDE	LO STRIOZZONORICO	OTTOVOLANTE ACQUATICO	072029-0005/2009	Mas International srl - Montegrano (PC)	5715.007	CPAPS 1852678 del 30.03.2009
AT.09	AEROMAX - MINI JET 6 PARK MODEL	IDILIAVINCO	GIOSTRA AEREOPLANI	072029-0001/2009	Zamperla	G JM08F072N01	CPAPS 1852678 del 30.03.2009
AT.10	JUMPING STAR B	TIRITATUTTO	MINI TORRE A SALITA O DISCESA	072029-0007/2009	Zamperla	G JM08F072N01	CPAPS 1852678 del 30.03.2009
AT.11	TRENINO	WIVAN	TRENINO LILLIPUZIANO SU BINARIO	072029-0015/2009	Zamperla	GRO3OF072N01	CPAPS 1852678 del 30.03.2009
AT.12	WINE BLASTER - KANGABOUNCE	KIPPAO	GIOSTRA AEREOPLANI	072029-0012/2009	Zamperla	GJR0OF072N01	CPAPS 1852678 del 30.03.2009
AT.13	4D CINEMA	A SCUOLA AMAGICA	CINEFERFA	072029-0006/2009	INTECHNOLOGY (RPC)	3+IT	CPAPS 1852678 del 30.03.2009
AT.14	TIRAPALLE	TIRAPALLE	TIRO A BRAITOLI A BIRELLI ALLE FRECCE, ECC.	072029-0001/2011	W.B. Giochi di Bolognese Mauro s.r.l. - Fasano (BR)	MR_TB_11	CCALPS 962081 del 11.07.2011
AT.15	CONDOR	CONDOR	TORRE FWORMMICA	023022-0003/2010	Huss Maschinenfabrik - Bremen (Germania)	53671	
AT.16	GRESSI	BARCHETTE RADIOCOMANDATE	MICRO GUIDA - BARCHETTE RADIO COMANDATE	072029-0011/2009	Tornado	NA	CPAPS 1852678 del 30.03.2009
AT.17	SUPERT RACK	ALTCAMOBILI RADIOCOMANDATE	MICRO GUIDA - MACCHINE RADIO COMANDATE	072029-0010/2009	Tornado	NA	CPAPS 1852678 del 30.03.2009
AT.18	AUTOPIST AMIACHINE	GUIDAT U	BABY CARTS	072029-0010/2010	W.B. Giochi di Bolognese Mauro s.r.l. - Fasano (BR)	NA	CCALPS 1750010 del 30.03.2010
AT.19	HORROR HOUSE	IRUS	CASTELLO INCANTATO		VIRI	MR.AT.19	
AT.20	PESCHE VERTICALI	PESCHE VERTICALI	PESCHE VERTICALI		VIRI		NON APPLICABILE
AT.22	FONTANE DIRIZZANTI	SAT TAOLI DI GIANTI	NON APPLICABILE		VIRI		
AT.23	STUNT SHOW	MIRAGAR	NON APPLICABILE				
AT.24	TIRO AL FANTOCCIO	TIRO AL FANTOCCIO	TIRO A BRAITOLI A BIRELLI ALLE FRECCE, ECC.	072029-0016/2010	W.B. Giochi di Bolognese Mauro s.r.l. - Fasano (BR)	NA	CCALPS 1750010 del 30.03.2010
AT.25	TOP SPIN	GIRAGLITA	TORRE FWORMMICA	023022-0012/2010	Huss Maschinenfabrik - Bremen (Germania)	55780	CPAPS DI VERONA

LEGENDA

- Percorso di uscita orizzontale
- Diffusore acustico impianto VES parco
- Lampada di sicurezza alimentata da circuito UPS parco
- Compleseo autonomo autoalimentato per illuminazione di sicurezza
- Idrante soprasuolo UNI 70
- Attacco VVF UNI 70
- Estintore omologato a polvere 34A-233BC
- Estintore carrellato a polvere omologato da 50 kg
- Aree accessibili al pubblico mq 15954

REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	20/04/15				

COMMITTENTE
MIRAGICA SPA a s.u.
VIA ALDO MORO 5 - 25124 BRESCIA

CATACCHIO & PARTNERS
STUDIO TECNICO D'INGEGNERIA
ING. NICOLA CATACCHIO

OGGETTO
PLANIMETRIA GENERALE PARCO

IL PROGETTISTA
ING. NICOLA CATACCHIO

TITOLO
"MIRAGICA - TERRA DI GIGANTI"
VIA DEI PORTUALI SNC MOLFETTA (BA)

COMMESSA: MIRAGICA_08-15
SCALA: 1:300
MR. DISEGNO: 01
FG.
SQ.

A TERMINI DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O RENDERLO NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE