

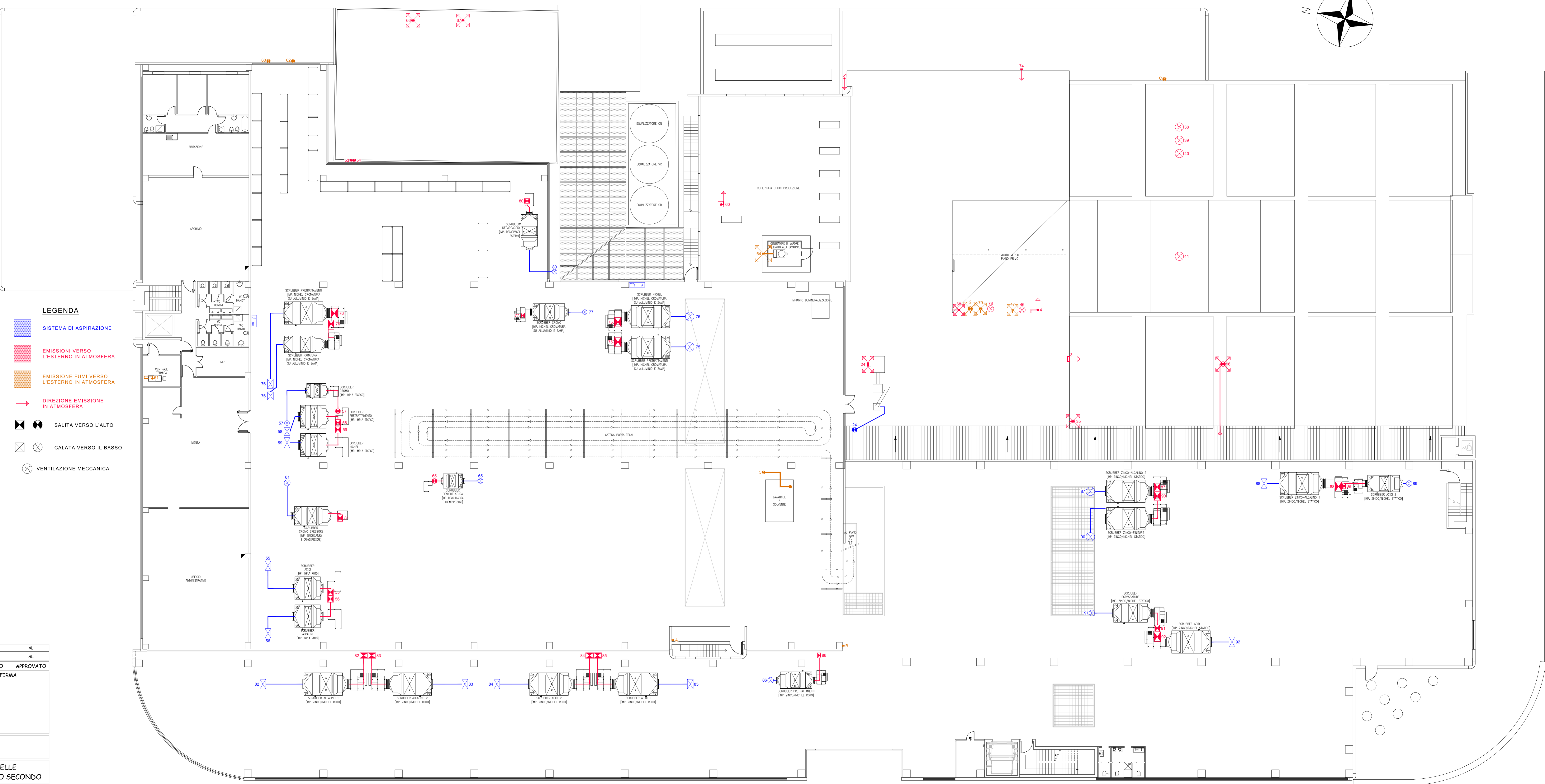
CAMINO	IMPIANTO / LINEA	SORGENTE DI EMISSIONE
3	Brasatura ed Asmeritura	Impianto
4	Brillatatura inox	Bagno di brillatatura
5	Lavastoviglie a percolazione	Impianto
11	Zincatura 2	Bagno di zinco
12	Zincatura 2	Bagno di zinco
13	Zincatura 2	Vasche di sgrassatura e decapaggio
14	Zincatura 1	Bagno di zinco
15	Zincatura 1	Vasca di sgrassatura
16	Zincatura 1	Vasca di decapaggio
17	Zincatura 1	Vasca di sgrassatura
24	Pulitura	Aspirazione su nastri e pulitrice
25	Zinco nichel	Impianto
26	Linea finiture manuali in centrifuga	Impianto
35	Ossidazione anodica	Impianto
51	Manutenzione	Aspirazione saldatura manutenzione e affilatrice
53	Magazzino cianuri	Ventilazione antiloce magazzino cianuri
54	Magazzino cianuri	Ventilazione locale magazzino cianuri
55-56	Nichel roto	Vasche di preparazione + deposizione
57	Nichel cromo 3	Bagno di cromatura decorativa
58-59	Nichel cromo 3	Vasche di preparazione + nichel
60	Laboratorio chimico primo piano	Cappa aspirazione e sfitti strumenti laboratorio
65	Denichelatura	Denichelatura
66	Depurazione	Sfatto impianto biologico
67	Depurazione	Vasca di trattamento a batch
68	Pulitura	Aspirazione su filtri sabbatrici manuali
74	Cromo spessore	Rettifiche
75	Impianto multitrattamento	Vasche di deposizione nichel + preparazione
76	Impianto multitrattamento	Vasche di ramatura + prettrattamenti
77	Impianto multitrattamento	Vasche di cromatura
80	Decapaggi esterni	Decapaggi
81	Denichelatura - Cromo spessore	Cromo spessore (nuova linea automatica)

PROGETTO NUOVE LINEE ZINCO		
CAMINO	IMPIANTO / LINEA	SORGENTE DI EMISSIONE
82-83	Zinco + Zinco/Nichel roto	Alcalino 1 + Alcalino 2
84-85	Zinco + Zinco/Nichel roto	Acidi 1 + Acidi 2
86	Zinco + Zinco/Nichel roto	Prettrattamenti
87-90	Zinco + Zinco/Nichel statico	Zinco Alcalino 2 + Finiture
88-89	Zinco + Zinco/Nichel statico	Zinco Alcalino 1 + Acidi 2
91-92	Zinco + Zinco/Nichel statico	Sgrassature + Acidi 1

APPARATI GAS-METANO		
CAMINO	IMPIANTO / LINEA	SORGENTE DI EMISSIONE
2	Brasatura ed Asmeritura	Scarico fumi bruciatore metano (Forno)
47	Pulitura	Scarico fumi bruciatore metano (Forno)
61	Caldaia palazzina servizi	Scarico fumi bruciatore metano (Caldaia metano)
62	Centrale termica NORD	Scarico fumi bruciatore metano (Caldaia metano)
63	Centrale termica NORD	Scarico fumi bruciatore metano (Caldaia metano)
64	Lavastoviglie a percolazione	Scarico fumi bruciatore metano (Generatore di vapore metano)
79	Forno di deidrogenazione	Scarico fumi bruciatore metano (Forno)
A	Impia Roto	Scarico fumi bruciatore metano (Forno)
B	Impia Roto	Scarico fumi bruciatore metano (Forno)
C	Centrale termica SUD	Scarico fumi bruciatore metano (Caldaia metano)

RICAMBIO ARIA AMBIENTE		
CAMINO	AMBIENTE	SORGENTE DI EMISSIONE
38	Magazzino	Estrattore a parete
39	Magazzino	Estrattore a parete
40	Magazzino	Estrattore a parete
41	Generale stabilimento	Estrattore a soffitto
42	Depurazione	Estrattore a parete
70	Magazzino prodotti chimici intermedio	Ventilazione naturale locale
71	Magazzini prodotti chimici	Estrattore a parete magazzino prodotti chimici 1
72	Magazzini prodotti chimici	Estrattore a parete magazzino prodotti chimici 1
73	Magazzini prodotti chimici	Estrattore a parete magazzino prodotti chimici 2

VENTILAZIONE APPARECCHIATURA		
CAMINO	APPARECCHIATURA	SORGENTE DI EMISSIONE
46	Forno Pulitura	Ventilazione forno
78	Forno di deidrogenazione	Ventilazione forno



LEGENDA

- SISTEMA DI ASPIRAZIONE
- EMISSIONI VERSO L'ESTERNO IN ATMOSFERA
- EMISSIONE FUMI VERSO L'ESTERNO IN ATMOSFERA
- DIREZIONE EMISSIONE IN ATMOSFERA
- SALITA VERSO L'ALTO
- CALATA VERSO IL BASSO
- VENTILAZIONE MECCANICA

NR.	REVISIONE	DATA	FIRMA	VISTO	APPROVATO
1	MODIFICHE GENERALI	02/05/2022	AL	AL	AL
0	EMISSIONE DISEGNO	02/05/2022	AL	AL	AL

TOBALDINI
 TRATTAMENTI SUPERFICIALI METALLI
 Via Olmo S.R. 11 n°64 - 36077 - Altavilla Vicentina (VI)
 Tel. (+39) 0444 349177
 tobaldini@tobaldini.it - preventivi.altavilla@tobaldini.it

CANTIERE **STABILIMENTO "S1" VIA OLMO SS11 N°64 ALTAVILLA VICENTINA (VI)**

OGGETTO **INDIVIDUAZIONE PUNTI DI RILASCIO E TRATTAMENTO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA - PUNTO C.9 (STATO FUTURO) - PIANO SECONDO**

COMMESSA	AL009	DESSIGNATO	Lanzoni Per. Ind. Andrea	TAVOLA	EMIS-06
DATA	11/01/2022	SCALA	1:150		

Questo disegno è proprietà riservata e non può essere copiato, riprodotto, mostrato senza autorizzazione scritta.