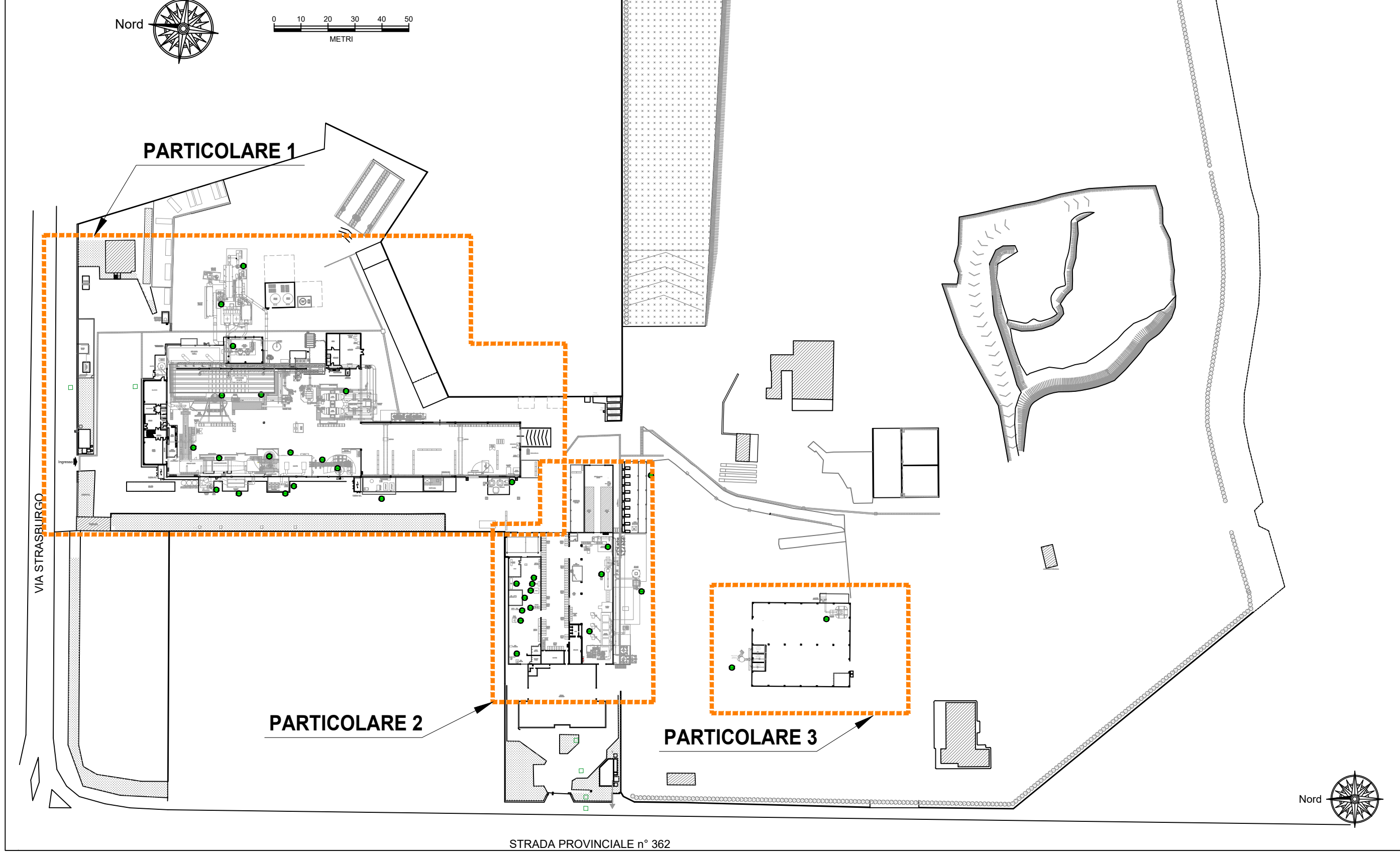
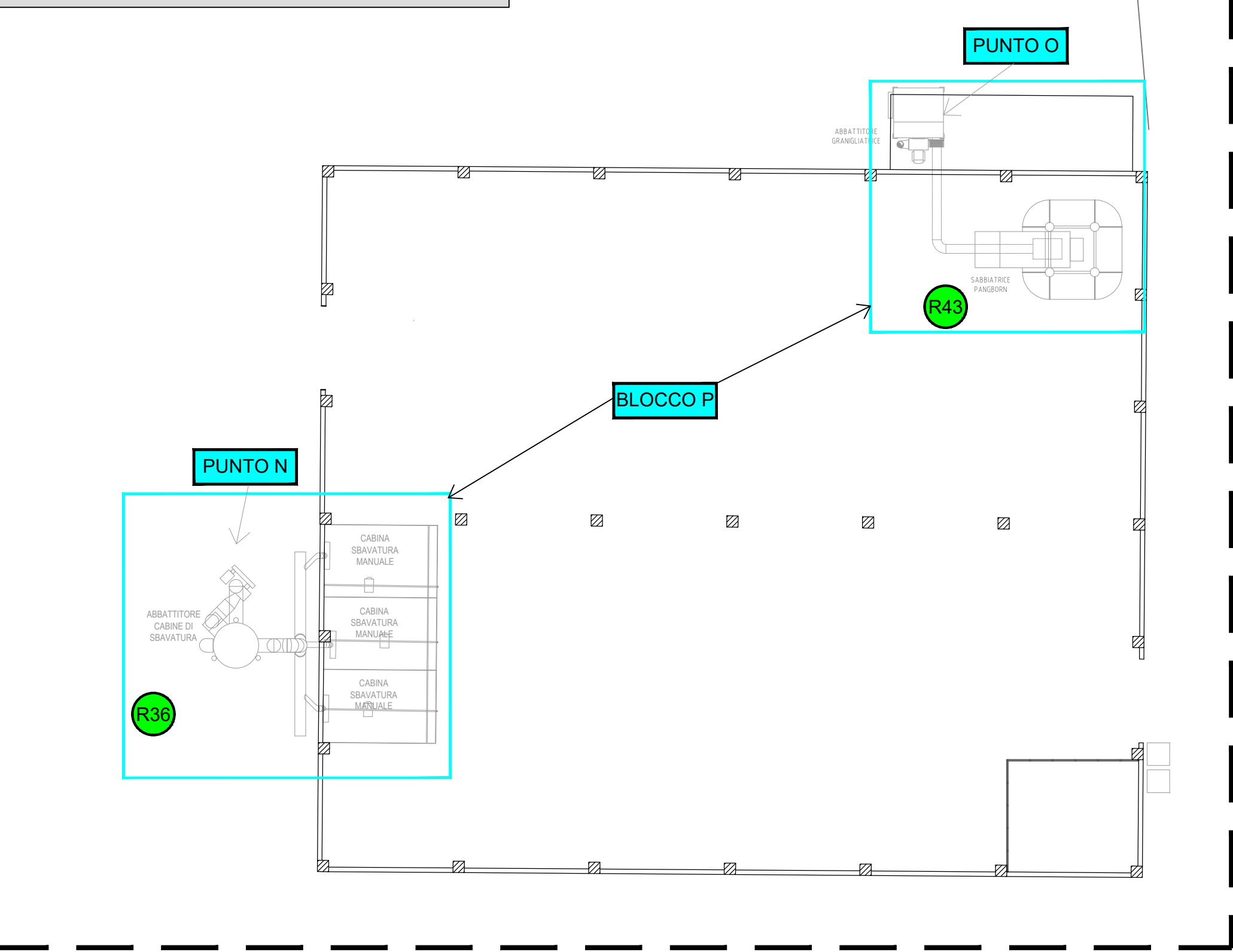


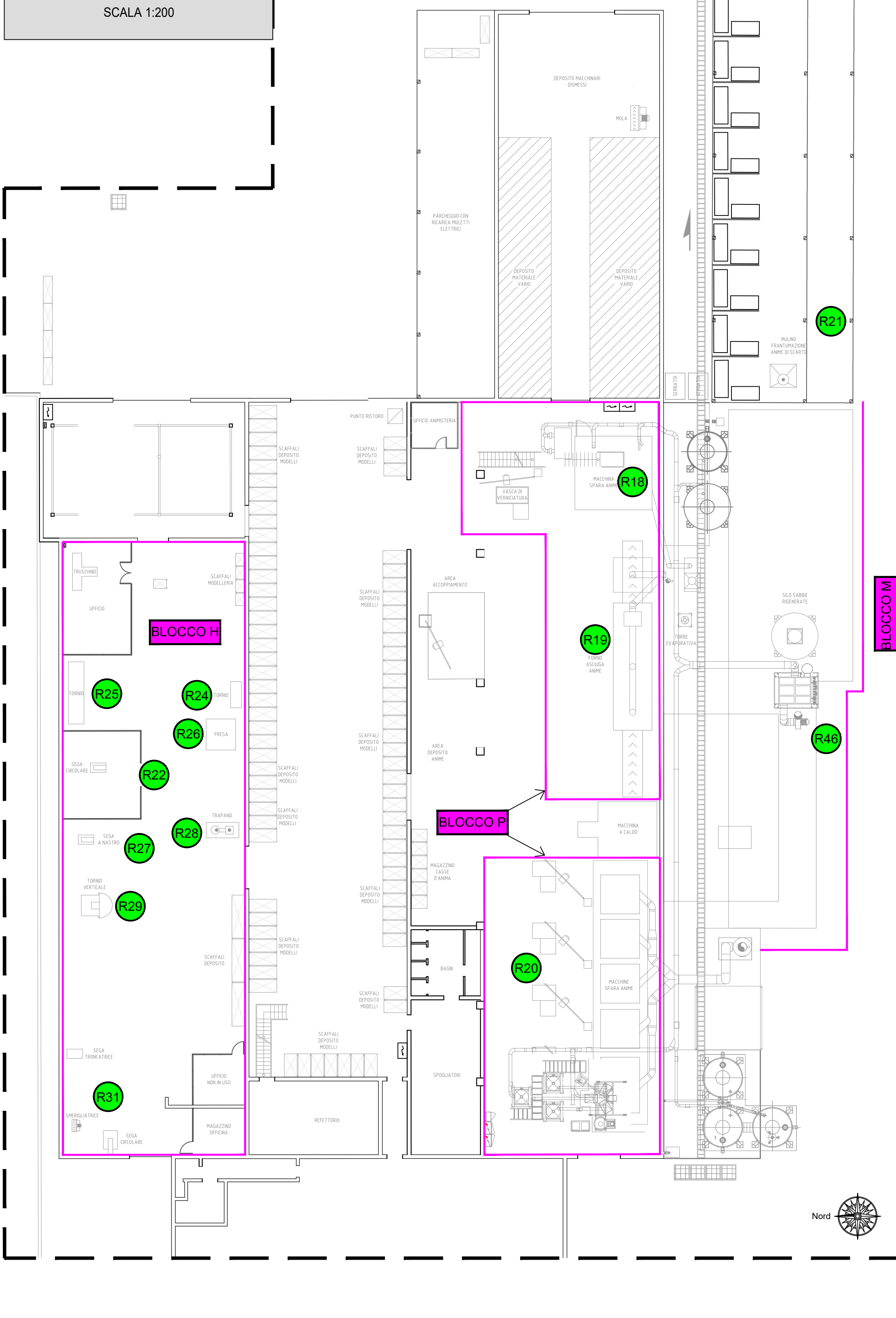
INQUADRAMENTO GENERALE
FUORI SCALA



PARTICOLARE 3
MAGAZZINO PRODOTTI FINITI
SCALA 1:200



PARTICOLARE 2
CAPANNONE OFFICINA
SCALA 1:200



SORGENTI DI RUMORE -
IMPIANTO DI PRODUZIONE (dBA)

MACCHINARIO	dB(A)	D(m)
R1 Nastro trasportatore APRI	85,20	1 m
Post. 1	82,30	4 m
R2 Tamburo distillatore	84,00	4 m
R3 Canale vibrante	98,50	3 m
Post. 1	93,10	3 m
R4 Sabbatrice	86,10	2 m
R5 Nastro trasportatore	89,20	1 m
Post. 1 (rodut. pezzo)	94,00	1 m
Post. 2 (rodut. pezzo)	91,80	1 m
R6 Robot Clansmann	89,60	1 m
R9 Macchina formiche	85,20	1 m
R10 ed R11 Area rammeleggio e nastro trasportatore interrato	88,90	1,5 m
R12 Scarico materiale forno	88,60	3,5 m
Post. 1 (picco)	105,80	3,5 m
R13 Camino E7	88,00	2 m
R14 Impianto aspirazione	75,80	2 m
R15 Filtro sabbatrice (DISA)	82,00	2 m
R16 Motore Filtro sabbatrice (osa)	86,00	1 m
R17 Sala compressori	81,00	1 m
Post. 1	87,00	1 m
Post. 2	87,00	1 m
R39 Refrigerazione sabie essiccate	79,00	1 m
R41 Aspirazione cappe	79,00	1 m
R44 SABBATRICE MANUALE Motore Aspirazione/abbattimento	90,00	1 m
R45 ASPIRAZIONE PER PULIZIA INDUSTRIALE	95,00	1,5 m

SORGENTI DI RUMORE -
OFFICINA (dBA)

MACCHINARIO	dB(A)	D(m)
R18 SPARA ANIME SPF 100	72,50	1 m
R19 Forno di essiccazione POST. 1 (basso nastro trasportatore) POST. 2 (Fino nastro trasportatore)	75,80	1 m
R20 SPARA ANIME RV POST. 1 POST. 2 POST. 3 POST. 4 max POST. 5 (aria compressa) max POST. 6	68,70 74,00 79,80 81,50 81,50 83,60	1,5 m
R21 Frantumatore anino	93,50	1 m
R22 Seghete	72,00	1 m
R23 Mola	83,00	1 m
R24 Torno	73,00	1 m
R25 Torno	74,20	1 m
R26 Fresa universale	78,00	1 m
R27 Seghe a nastro		
R28 Trapano	81,30	1 m
R29 Torno verticale	73,00	1 m
R31 Smerigliatrice	94,80	1 m
R40 Ventilatore centrifugo	83,00	1,5 m

SORGENTI DI RUMORE -
MAGAZZINO PROD. FINITI (dBA)

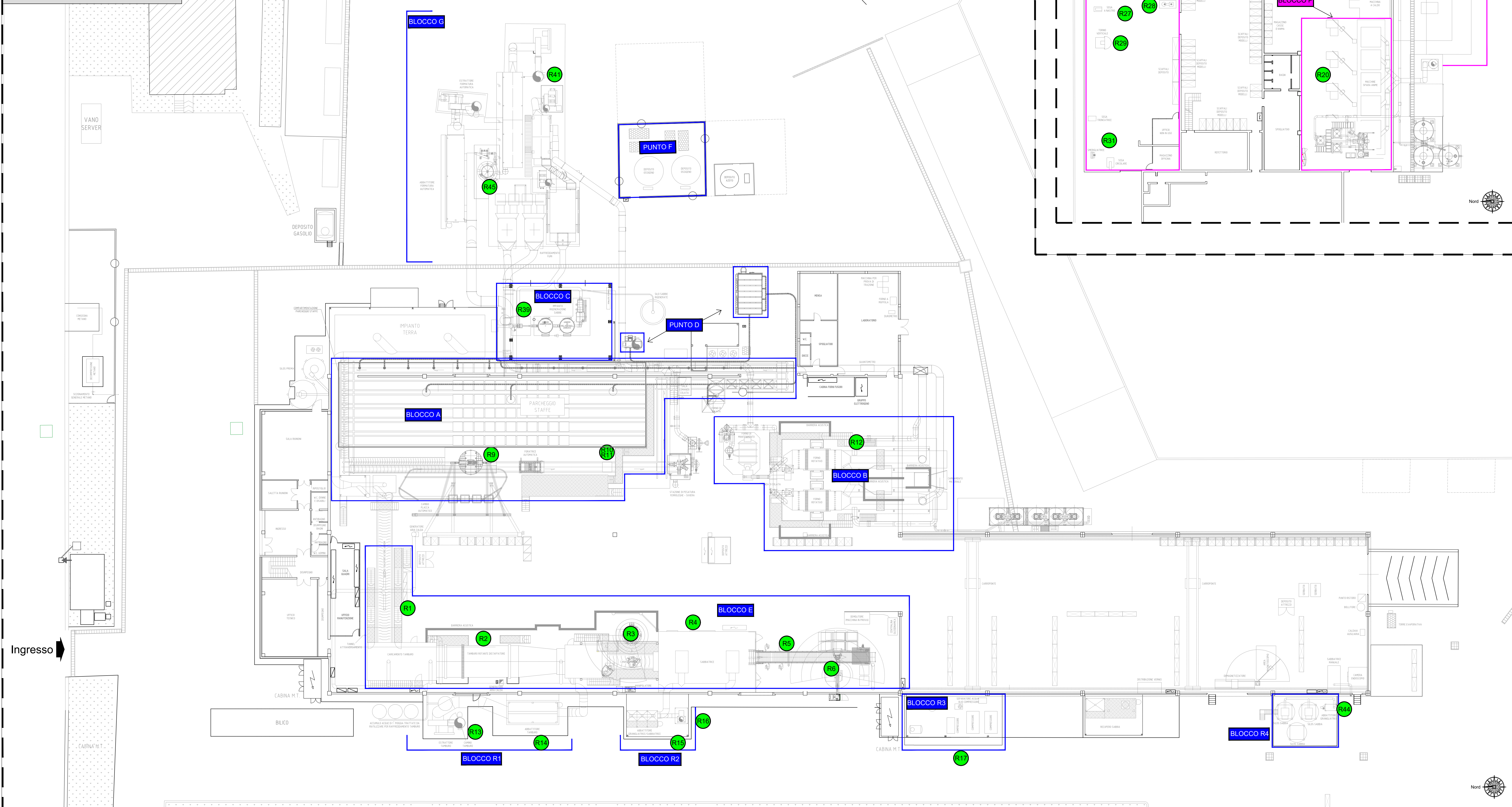
MACCHINARIO	dB(A)	D(m)
R36 Aspirazione/abbattimento - CAMINO E12	80,00	1 m
R43 SABBATRICE PANGBORN Motore Aspirazione/abbattimento	90,00	1 m

R = Sorgente sonora D_m = Distanza dalla sorgente

SORGENTI DI RUMORE -
MACRO AREE INDIVIDUATE

Punto di monitoraggio	dB(A)	D (m)
Particolare 1		
Blocco A	85,18	3
Blocco B	87,50	3
Punto C	84,82	3
Blocco D	82,84	3
Blocco E	88,25	3
Blocco R1	79,89	3
Blocco R2	75,94	3
Blocco R3	74,59	3
Blocco R4	66,87	3
Punto F	73,77	3
Blocco G	80,78	3
Particolare 2		
Blocco P	79,97	3
Blocco H	71,61	3
Punto M	80,31	3
Particolare 3		
Blocco L	82,53	3
Punto O	76,71	3
Punto N	83,04	3

PARTICOLARE 1
CAPANNONE FONDERIA
SCALA 1:200



COMUNE DI SOLETO
Provincia di Lecce

FONDERIE DE RICCARDIS SRL
AUTORIZZAZIONE INTEGRATA
AMBIENTALE
RIESAME CON VALENZA DI
RINNOVO AIA

numero elaborato	titolo elaborato	cod. commessa
ALL. 7	PLANIMETRIA DELL'IMPIANTO CON INDICAZIONE DELLE SORGENTI SONORE	CA 2021 073
1	REVISIONE	S.C.
2	REVISIONE	E.P.
3	REVISIONE	F.D.P.
Rev.	Data	Descrizione
1	2021	Redatto
2	2021	Confr.
3	2021	Approv.

PROGETTISTA
Ing. Fabio DE PASCALIS
ASTRA
Via S. Francesco Severo, 6 - 73013 Salerno (SA)
Tel. 081 56944 - Fax 081 56945
www.astraingegneria.com
e-mail: info@astraingegneria.com

COMMITTENTE
FONDERIE DE RICCARDIS
Via Straburgo, 2 - 73010 Soleto (LE)

A termini di legge riserviamo la proprietà di questo elaborato con divieto di riprodurlo o di renderlo comunque noto a terzi senza nostra autorizzazione.