

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



**LINEA SIRACUSA - RAGUSA - GELA**

**U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**METROFERROVIA DI RAGUSA.**

**LOTTO 1B**

**NUOVA STAZIONE CISTERNAZZI**

**DISCIPLINARE TECNICO – Impianti Security**

SCALA:

-

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

RS3Y 1B D 17 KT AN0100 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	V. Covino 	Giugno 2021	L. Adamo 	Giugno 2021	S. Vanfiori 	Giugno 2021	A. Falaschi Giugno 2021

ITA - RRS  
U.O. IMPI. INDUSTRIALI  
E TECNOLOGICI  
Dott. Ing. ALFREDO FALASCHI  
Ordine Ingegneri di Viterbo  
063

File: RS3Y1BD17KTAN0100001A.docx

n. Elab.: X

DISCIPLINARE TECNICO	PROG.	LOTTO	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	REV.	FOGLIO
	RS3Y	1B	D 17 KT	AN 0100 001	A	2 di 22

## SOMMARIO

1	GENERALITA' .....	4
1.1	Premessa .....	4
1.2	Oggetto dell'intervento .....	4
2	NORME DI RIFERIMENTO .....	4
2.1	Norme tecniche applicabili .....	4
2.2	Regole tecniche applicabili.....	7
2.3	Prescrizioni e specifiche tecniche di RFI .....	8
2.4	Ulteriori prescrizioni .....	8
2.5	Prescrizioni generali.....	9
3	IMPIANTO TVCC.....	10
3.1	Centrale TVCC .....	10
3.1.1	Server di tipo A .....	10
3.1.2	Switch PoE .....	13
3.1.3	Monitor LCD/LED.....	14
3.2	Telecamere IP fisse da esterno .....	14
3.2.1	Dati tecnici .....	15
3.3	Armadio rack 19" .....	16
4	IMPIANTO ANTINTRUSIONE E CONTROLLO ACCESSI.....	17
4.1	Centrale antintrusione e controllo accessi.....	17
4.2	Terminale (tastiera) di controllo per la gestione locale del sistema.....	17
4.3	Alimentatore .....	17
4.4	Sirena autoalimentata per esterno .....	18
4.5	Sensore volumetrico a tripla tecnologia .....	18
4.6	Contatto magnetico a triplo bilanciamento da esterno.....	19



METROFERROVIA DI RAGUSA.  
 LOTTO 1B  
 NUOVA STAZIONE CISTERNAZZI

PROGETTO DEFINITIVO  
 Impianti Security

DISCIPLINARE TECNICO

PROG.	LOTTO	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	REV.	FOGLIO
RS3Y	1B	D 17 KT	AN 0100 001	A	3 di 22

4.7	Letto di prossimità.....	19
4.8	Tessera di prossimità.....	19
4.9	Scheda a 8 relè.....	20
4.10	Interfaccia periferica (concentratore remoto).....	20
4.11	Contenitore per schede periferiche e lettori.....	21
5	CAVI E CONDUTTORI .....	21
5.1	Generalità .....	21
5.2	Cavi PoE (Power over Ethernet) .....	21
5.3	Cavi FM10HM1 .....	22