



Piano Operativo Ambiente FSC 2014-2020
Sottopiano - "Interventi per la tutela del territorio e delle acque"
Accordo di programma per la realizzazione di interventi di miglioramento del Servizio Idrico
Integrato di cui alla procedura di infrazione n. 2014/2059



Comprensorio Depurativo Medio Sarno Sub 2-3
Comune di Nocera Inferiore
Completamento della rete fognaria - 2° LOTTO



UNITA' INVESTMENT,
PROGRAM & SERVICES

INT. 7308

PROGETTO ESECUTIVO

Elaborato:

F6.2

Titolo:

**Impianto di sollevamento S4 - Schema
elettrico quadro generale BT**

Scala:

-

Rev	Motivo della revisione	Data	Redatto	Verificato	Approvato
0	Emissione per approvazione	Dicembre 2021	FUSCO	CAIANIELLO	NAPOLI
1	Emissione a seguito verifica	Febbraio 2022	CAIANIELLO	CAIANIELLO	NAPOLI

Esecuzione delle Opere

Prestazioni Specialistiche

Il Progettista

CNC Ingegneri s.r.l.

Il R.U.P.

ing. Federica Mancieri

TABELLA RIASSUNTIVA DEL QUADRO

TENSIONE NOMINALE: Vn = 400 V
FREQUENZA: f = 50 Hz
POTENZE E CORRENTI: In = 40A
PROVENIENZA E TIPO LINEE ALIMENTAZIONE: DA QUADRO RETE/GRUPPO CAVO MULTIPOLARE FG16(0)R16
STRUTTURA DEL QUADRO: VETRORESINA
GRADO DI PROTEZIONE MINIMO: IP 65

PROGETTAZIONE SOLL. S4				TENSIONE 400 V ESERCIZIO 230 V				NORME CEI EN 61439-1/2				PROTEZIONE IP 65				
SERIE				TENSIONE 230 Vac COMANDI 24 Vac												
COMMESSA				TENSIONE 24 Vdc SEGNALI												
COMMITTENTE GORI SpA								CLIENTE								
								PROGETTISTA								
					DATA	FIRME			SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE QUADRO GENERALE BT							
				DISEG.	22/11/2021											
				VISTO	22/11/2021											
				APPR.	22/11/2021											
									IMP-04.3							
									FOGLIO							
									1							
									T.F. 5							
REV.	REVISIONE	DATA	FIRME	SOST. DA:				SOST. IL:				ORIGINE				

	1	2	3	4	5	6	7	8													
A									A												
B	Elenco fogli <table><tr><th>Foglio</th><th>Titolo</th></tr><tr><td>1</td><td>FRONTESPIZIO GENERALE</td></tr><tr><td>2</td><td>ELENCO FOGLI</td></tr><tr><td>3</td><td>LEGENDA SIMBOLI</td></tr><tr><td>4</td><td>FRONTE QUADRO QGBT</td></tr><tr><td>5</td><td>SCHEMA UNIFILARE QGBT</td></tr></table>								Foglio	Titolo	1	FRONTESPIZIO GENERALE	2	ELENCO FOGLI	3	LEGENDA SIMBOLI	4	FRONTE QUADRO QGBT	5	SCHEMA UNIFILARE QGBT	B
	Foglio	Titolo																			
	1	FRONTESPIZIO GENERALE																			
	2	ELENCO FOGLI																			
	3	LEGENDA SIMBOLI																			
	4	FRONTE QUADRO QGBT																			
5	SCHEMA UNIFILARE QGBT																				
C									C												
D									D												
E									E												
F									F												
					DATA	22/11/2021		GORI SpA	ELENCO FOGLI	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO S4											
					DISEG.																
					VISTO																
	REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.																
	1	2	3	4	5	6	7	8													

IMP-04.3

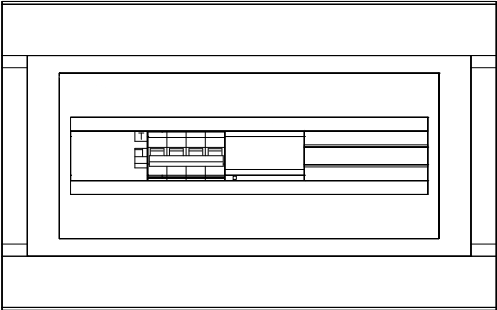
FOGLIO 2 DI 5
SEGUE 3

IMP-04.3

	1	2	3	4	5	6	7	8	
	Simbolo	Descrizione							
A		Terra di protezione							
B		Interrutt. di pot.ad apert.autom.funz.per corr.magnetoter.differ.							
		Conduttura trifase con conduttore neutro							
		Conduttore di protezione							
C		Contatore di energia attiva							
		Terminale o morsetto (030202)							
		Equipotenzialita'							
D									
E									
F				DATA	22/11/2021	GORI SpA	LEGENDA SIMBOLI	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO S4	
				DISEG.					
				VISTO					
	REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.			IMP-04.3	FOGLIO 3 DI 5
	1	2	3	4		5	6	7	8

ZONA	SOTTO-CONTATORE
QUADRO	QGBT
Potenza impiegata	12.2 kW
Caduta di tensione (Tot. Ib)	0.019 %
Corrente di guasto (Ikmax)	10 kA

FRONTE QUADRO



Centralino: 8 mod.
Esecuzione: da parete
Grado di prot.: IP65
Materiale: Policarbonato
Porta: Fumè
Colore: Bianco

NOTA:
Da installare nell’armadio stradale

