



CONSORZIO DI BONIFICA CENTRO

Bacino Saline - Pescara - Alento - Foro
CHIETI



Oggetto: **SVILUPPO RETI IRRIGUE SUL TERRITORIO REGIONALE - INTERVENTO (C)**

ESTENDIMENTO DELL'IMPIANTO IRRIGUO CONSORTILE IN LOCALITA'
RIPACORBARIA DEL COMUNE DI MANOPPELLO CON PRELIEVO DI ACQUA
DALLA VASCA DI COMPENSO "COLLE PETRANO" IN COMUNE DI
CASALINCONTRADA (CH)

PROGETTO ESECUTIVO - INTERVENTO (C)

Elaborato:

**Impianto di sollevamento "Colle Petrano"
- COMPUTO METRICO ACCIAIO PER ARMATURE -**

Numero Elab.

B.19.01

Scala

DATA **28 MAG. 2018**

REV.

DATA

DESCRIZIONE

1

26 GIU. 2018



UNI EN ISO 14001:2004
UNI EN ISO 9001:2008

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Angela Berarducci
Dott.ssa Angela Berarducci

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA

Giovanni Cavali
Geom. Giovanni Cavali

IL PROGETTISTA

Cesare Garofalo
Ing. Cesare Garofalo

IL COLLABORATORE

Lucio Ettore
Geom. Lucio Ettore

IL COLLABORATORE

Antonio Barisani
Geom. Antonio Barisani

IL COLLABORATORE

Giovanni Cavali
Geom. Giovanni Cavali



Visti e/o pareri

n. d'ord.	Struttura e posizione dei ferri	FATTORI					LUNGHEZZA COMPLESSIVA PER CIASCUN DIAMETRO					FIGURE E ANNOTAZIONI
		Ø	Lunghezza di ogni ferro	Numero ferri uguali	Numero parti simili	Ø 10	Ø 16	Ø 8	Ø 20	Ø _____		
	riporto					ml	ml	ml	ml	ml		
	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO "COLLE PETRANO"											
	Travi di fondazione											
	TF1- Travata 1-2-3-4											
1	Ferri reggistaffe e di parete	10	4,30	4		17,20						
2		10	3,30	2		6,60						
3	Estradosso	16	5,65	4			22,60					
4		16	5,70	4			22,80					
5		16	4,65	4			18,60					
6	Intradosso	16	6,30	4			25,20					
7		16	6,80	4			27,20					
8		16	5,30	4			21,20					
9	Staffe	8	2,25	8	4			72,00				
10		8	2,25	6	2			27,00				
11		8	2,25	12				27,00				
12		8	2,25	10				22,50				
13		8	2,25	6				13,50				
14	Chiamate	16	1,06	8	3		25,44					
		20	1,22	8					9,76			
	TF2- Travata 5-6-7-8											
15	Ferri reggistaffe e di parete	10	4,30	4		17,20						
16		10	3,30	2		6,60						
17	Estradosso	16	5,65	4			22,60					
18		16	5,70	4			22,80					
19		16	4,65	4			18,60					
20	Intradosso	16	6,30	5			31,50					
21		16	6,80	5			34,00					
					a riportare	47,60	292,54	162,00	9,76			
					Totali lunghezze ml							
					Peso unitario Kg/ml							
					PESI TOTALI PER OGNI DIAMETRO Kg							
												PESO TOTALE Kg

n. ord.	Struttura e posizione dei ferri	F A T T O R I				LUNGHEZZA COMPLESSIVA PER CIASCUN DIAMETRO						FIGURE E ANNOTAZIONI
		Ø	Lunghezza di ogni ferro	Numero ferri uguali	Numero parti simili	Ø 10	Ø 16	Ø 8	Ø 20	Ø _____		
	riporto					ml	ml	ml	ml	ml		
	TF4- Travata 3-7					69,60	500,80	441,00	18,24			
44	Ferri reggistaffe e di parete	10	5,50	2		11,00						
45	Estradosso	16	6,80	5			34,00					
46	Intradosso	16	6,80	4			27,20					
47	Staffe	8	2,25	7	2			31,50				
48		8	2,25	14				31,50				
49	Chiamate	16	1,06	8	2		16,96					
	TF6- Travata 1-5											
50	Ferri reggistaffe e di parete	10	5,50	2		11,00						
51	Estradosso	16	6,80	5			34,00					
52	Intradosso	16	6,80	4			27,20					
53	Staffe	8	2,25	7	2			31,50				
54		8	2,25	14				31,50				
55	Chiamate	16	1,06	8	2		16,96					
	Pilastro nodo 2 - nodo 18											
56	Ferri verticali	20	3,62	8					28,96			
57		20	1,70	8					13,60			
58	Staffe	10	1,24	6	2	14,88						
59		10	1,24	14		17,36						
	Pilastrini nodi 1-3-4 - nodi 17-19-20											
60	Ferri verticali	16	3,62	8	3		86,88					
61		16	1,70	8	3		40,80					
62	Staffe	10	1,24	6	6	44,64						
63		10	1,24	14	3	52,08						
					a riportare	220,56	784,80	567,00	60,80			
					Totali lunghezze ml							
					Peso unitario Kg/ml							
					PESI TOTALI PER OGNI DIAMETRO Kg							PESO TOTALE Kg

n. d'ord.	Struttura e posizione dei ferri	FATTORI				LUNGHEZZA COMPLESSIVA PER CIASCUN DIAMETRO						FIGURE E ANNOTAZIONI
		Ø	Lunghezza di ogni ferro	Numero ferri uguali	Numero parti simili	Ø 10	Ø 16	Ø 8	Ø 20	Ø 14		
	riporto					ml	ml	ml	ml	ml	ml	
82	Staffe	10	1,60	6	2	384,24	1.088,74	601,08	60,80	49,20		
83		10	1,60	15		24,00						
84		10	1,60	7	2	22,40						
85		10	1,60	14		22,40						
86		10	1,60	5	2	16,00						
87		10	1,60	10		16,00						
	TR2 - Travata P5-P6-P7-P8											
88	Estradosso	16	6,30	3			18,90					
89		16	6,80	3			20,40					
90		16	5,10	3			15,30					
91	Intradosso	16	5,70	3			17,10					
92		16	5,50	3			16,50					
93		16	4,50	3			13,50					
94	Staffe	10	1,60	7	2	22,40						
95		10	1,60	14		22,40						
96		10	1,60	5	2							
97		10	1,60	3	2	9,60						
98		10	1,60	12		19,20						
99		10	1,60	7	2	22,40						
100		10	1,60	9		14,40						
	TR3 - Travata P4-P8											
101	Reggistaffe e di pareti	10	5,80	2		11,60						
102	Estradosso	16	7,00	3			21,00					
103	Intradosso	16	7,15	3			21,45					
104	Staffe	10	1,60	5	2	16,00						
105		10	1,60	21		33,60						
					a riportare	675,84	1.232,89	601,08	60,80	49,20		
					Totali lunghezze ml							
					Peso unitario Kg/ml							
					PESI TOTALI PER OGNI DIAMETRO Kg							PESO TOTALE Kg

