DISTINTA FERRI							
Pos.	Ngr.	Num.	Diam.	Passo	N.Tot.	L.Tot.	Peso
1		35+35	12	15		692	430.3
2		42+42	12	15		592	441.8
3		2+2	12	15		504	17.9
4		2+2	12	15		99	3.5
5		2+2	12	15		387	13.7
6		2+2	12	15		310	11.0
D1		1	10		30	104	19.2
						Totale	937.4

ARMATURA FONDAZIONI ALLOGGIAMENTO POMPE

DISTINTA FERRI							
Pos.	Ngr.	Num.	Diam.	Passo	N.Tot.	L.Tot.	Peso
Tr1		18+18	16	30		75	42.6
7		35+35	12	15		202	125.8
8		10+10	12	15		229	40.7
9		2	12	15		106	1.9
10		2+2	12	15		159	5.7
11		9+9	12			712	113.9
12		2+2	12			79	2.8
13		3+3	12			622	33.2
14		3+3	12	15		189	10.1
						Totale	376.6

ARMATURA FONDAZIONI SECONDO LIVELLO

DISTINTA FERRI							
Pos.	Ngr.	Num.	Diam.	Passo	N.Tot.	L.Tot.	Peso
R1		172	12	15		332	507.2
V1		1+1	12	15	368	484	1582.5
sp1		1	8		1180	36	166.4
D2		1	10		10	89	5.5
R2		4	12			170	6.0
V2		1+1	12	15	156	294	407.7
R3		78	12	15		312	216.2
R4		4	12			144	5.1
						Totale	2896.6

ARMATURA VERTICALE PARETI

DISTINTA FERRI							
Pos.	Ngr.	Num.	Diam.	Passo	N.Tot.	L.Tot.	Peso
H1		30	12	15	300	217	579.1
Tr2		7+7	14	20	42	75	38.1
H2		30+30	12	15	120	598	637.0
H3		30+30	10	15	180	496	550.8
						Totale	1805.0

ARMATURA ORIZZ. PARETI

DISTINTA FERRI							
Pos.	Ngr.	Num.	Diam.	Passo	N.Tot.	L.Tot.	Peso
M1		3+3	12		12	110	11.8
M2		26+26	8	15		111	22.8
M3		7+7	12	15		453	56.3
Tr3		1	16	30	8	75	9.5
Tr4		1	12	30	11	60	5.9
						Totale	106.2

ARMATURA SOLAIO INTERMEDIO

DISTINTA FERRI							
Pos.	Ngr.	Num.	Diam.	Passo	N.Tot.	L.Tot.	Peso
S1		2+2	16		8	565	71.3
S2		2+2	16		8	284	35.9
D3		1	10		40	84	20.6
S3		6+6	16		24	570	215.8
S4		6+6	16		24	279	105.8
S5		1+1	12		24	101	21.5
S6		1+1	12		24	113	24.0
S7		1+1	12		36	290	92.7
S8		1+1	12		36	72	22.9
S8b		6+6	12	15		282	30.0
S9		1+1	12	15	4	219	7.8
S10		1+1	12	15	4	643	22.8
S11		2+2	12	15		319	11.3
S12		6+6	12	15		479	51.1
S13		3+3	12	15		119	6.4
S14		3+3	12	15		334	17.8
S15		2+2	16		8	637	80.4
S16		6+6	12	15	24	69	14.8
S17		6+6	12	15	24	93	19.9
S18		3+3	12	15		73	3.9
S19		3+3	12	15		109	5.8
S20		1+1	12	15		672	11.9
S21		2+2	16		8	495	62.5
S22		1+1	12	15	38	532	179.6
S23		3+3	12	15		234	12.5
S24		15	16	15		609	144.2
S25		1+1	12	15		257	4.6
S26		3+3	12	15		209	11.2
S30		1+1	12		32	183	52.1
S31		1	8	15	96	100	38.0
						Totale	1399.2

ARMATURA SOLAIO

DISTINTA FERRI							
Pos.	Ngr.	Num.	Diam.	Passo	N.Tot.	L.Tot.	Peso
T1		1	10	20	78	282	135.8
sp2		1	8		150	28	16.4
T2		1+1	10	20	6	128	4.7
T3		13+13	10	20		92	14.7
T4		13+13	10	20		92	14.7
T5		13+13	10	20		186	29.8
R5		1	10	20	39	254	61.2
T6		13+13	10	20		298	47.7
T7		17+17	10	20		266	55.7
T8		13+13	10	20		346	55.4
						Totale	436.2

ARMATURA LOCALE DI MANOVRA

937.4
376.6
2896.6
1805.0
106.2
1399.2
436.2
Totale 7957.2

MATERIALI						
CALCESTRUZZO (UNI EN 206-1)	Classe di resistenza (Rck N/mm²)	Max dimensione nominale degli aggregati (mm)	Classe di esposizione ambientale	Classe di consistenza	Classe di resistenza al fuoco (R)	Copriferro mm.
☐ SOTTOFONDAZIONI	Rck 15 C12/15	20	X0	S3 (Slump 10-15cm)		
☐ FONDAZIONI	Rck 40 C32/40	20	XC4	S4 (Slump 16-21cm)		40
☐ MURI E SOLAI	Rck 40 C32/40	20	XC4	S4 (Slump 16-21cm)		40

ACCIAIO
☐ ACCIAIO PER BARRE DI ARMATURA - B450C

COMMITTENTE:
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:
COCIV Consorzio Collegamenti Integrati Veloci

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

ACQUEDOTTO ALTERNATIVO TERRITORIO DI SOTTOVALLE

Vasche di accumulo e pompaggio punto di disconnessione
Armature metalliche

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
Consorzio Cociv Ing.P.P.Marcheselli		varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IG51	02	E	CV	BZ	OV3201	007	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	D. Piccinino	18/09/2013	L. Martina	20/09/2013	A. Palomba	25/09/2013	n. 6271 R

n. Elab.
Nome File: IG51-02-E-CV-BZ-OV32-01-007-A00
CUP: F81H92000000008
Scala di plot 1: 2.5