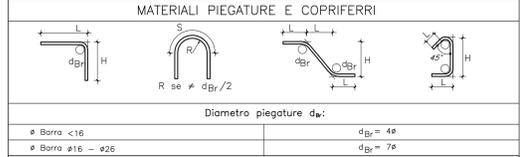


ELEMENTO: FONDAZIONE						ELEMENTO: ELEVAZIONE						ELEMENTO: COPERTURA					
POSIZIONE	N. PEZZI	Ø [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	POSIZIONE	N. PEZZI	Ø [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	POSIZIONE	N. PEZZI	Ø [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]
1	174	26	433.2	753.85	3142.03	19	331	26	560.0	1853.60	7725.80	20	166	26	287.2	476.75	1987.10
2	122	26	1200.0	1464.00	6101.85	22	331	26	717.2	2373.93	9894.55	32	110	20	288.8	317.68	783.40
4	19	26	-- x --	103.89	433.02	25	1700	2	113.7	1933.53	48.34	33	2650	12	113.3	3003.43	2667.05
5	19	26	-- x --	67.87	282.87	26	280	12	-- x --	591.51	525.26	34	410	12	-- x --	437.07	388.12
6	50	26	-- x --	469.22	1955.73	28	104	26	697.4	725.30	3023.03	35	209	16	567.4	1185.87	1871.30
8	246	26	733.2	1803.76	7518.07	30	58	12	682.4	382.14	339.34	36	209	16	567.4	1185.87	1871.30
9	62	26	600.0	372.00	1550.50	31	362	16	414.4	1500.20	2367.32	51	92	16	359.9	331.07	522.42
10	108	26	-- x --	770.90	3213.13	37	370	8	41.6	153.75	60.73	52	87	16	268.3	233.39	368.29
12	31	26	-- x --	157.59	656.82	61	4	12	717.2	28.69	25.47	53	87	16	266.4	231.78	365.75
14	161	26	-- x --	841.06	3505.55	62	56	16	600.0	336.00	530.21	54	92	12	196.5	180.74	160.50
15	4	12	298.0	11.92	10.58	63	28	16	813.7	227.84	359.53	55	364	16	353.4	1286.28	2029.75
16	120	20	328.8	394.56	972.99	64	112	12	237.3	265.74	235.98	56	170	10	133.9	227.58	140.42
17	1245	12	133.7	1665.03	1478.54	65	28	16	772.1	216.19	341.14	57	22	10	-- x --	180.59	111.42
18	166	26	307.2	509.95	2125.48	66	6	16	696.3	41.78	65.93	58	23	10	1197.4	275.40	169.92
21	331	26	407.2	1347.83	5617.76	67	6	16	696.3	41.78	65.93	59	2	10	-- x --	5.03	3.10
27	104	26	287.4	298.90	1245.80	68	6	16	600.0	36.00	56.81	83	10	16	1200.0	120.00	189.36
29	56	12	202.4	113.34	100.65	69	56	16	1200.0	672.00	1060.42	84	10	16	912.7	91.27	144.03
38	326	16	-- x --	2033.21	3208.41	70	28	16	1035.3	289.88	457.42	85	129	26	413.2	533.07	2221.82
39	326	16	1200.0	3912.00	6173.14	71	28	16	993.7	278.23	439.04	86	103	26	1200.0	1236.00	5151.65
40	76	8	217.0	164.92	65.14	72	6	16	950.0	57.30	90.42	87	10	26	-- x --	61.62	256.83
41	76	12	273.0	207.48	184.24	73	6	16	1200.0	72.00	113.62	88	19	26	1000.0	190.00	791.92
42	82	12	128.0	104.96	93.20	74	117	16	952.4	1114.36	1758.46	89	30	26	578.7	173.62	723.66
43	56	16	-- x --	220.93	348.63	75	64	12	238.8	152.81	135.69	90	11	16	300.0	33.00	52.07
44	11	16	350.0	38.50	60.75	76	64	12	334.6	214.17	190.19	91	30	26	-- x --	221.85	924.67
45	11	16	-- x --	57.63	90.93	77	64	12	430.5	275.54	244.68	92	37	26	-- x --	315.22	1313.83
46	11	16	1200.0	132.00	208.30	78	39	16	775.0	302.23	476.92	93	10	26	-- x --	32.35	134.82
47	10	16	-- x --	88.92	140.31	79	12	10	1200.0	144.00	88.85	94	161	26	-- x --	808.86	3371.35
48	10	16	1200.0	120.00	189.36	80	12	10	700.8	84.10	51.89	95	149	26	1200.0	1788.00	7452.38
49	10	16	-- x --	76.22	120.28	81	12	10	1200.0	144.00	88.85	96	16	26	-- x --	64.00	266.75
50	10	16	600.0	60.00	94.68	82	12	10	691.0	82.92	51.16	101	2	12	1200.0	24.00	21.31
60	4	12	237.2	9.49	8.43	PESO TOTALE: 30904.74						102	2	12	730.8	14.62	12.98
97	2	12	1200.0	24.00	21.31	96	16	26	-- x --	64.00	266.75	103	2	12	1200.0	24.00	21.31
98	2	12	604.8	12.10	10.74	101	2	12	1200.0	24.00	21.31	104	2	12	840.1	16.80	14.92
99	2	12	1200.0	24.00	21.31	102	2	12	730.8	14.62	12.98	105	225	26	713.2	1604.75	6688.58
100	2	12	829.5	16.59	14.73	103	2	12	1200.0	24.00	21.31	106	62	26	600.0	372.00	1550.50
124	880	12	133.7	1176.89	1045.08	104	2	12	840.1	16.80	14.92	107	19	26	-- x --	134.46	560.41
PESO TOTALE: 52010.44						105	225	26	713.2	1604.75	6688.58	108	33	26	-- x --	258.60	1077.85
						106	62	26	600.0	372.00	1550.50	109	33	26	-- x --	262.28	1093.19
						107	19	26	-- x --	134.46	560.41	110	34	26	-- x --	279.97	1166.93
						108	33	26	-- x --	258.60	1077.85	111	19	26	-- x --	61.46	256.19
						109	33	26	-- x --	262.28	1093.19	112	296	26	419.6	1242.02	5176.72
						110	34	26	-- x --	279.97	1166.93	113	9	26	-- x --	28.28	117.87
						111	19	26	-- x --	61.46	256.19	114	17	26	308.6	52.47	218.70
						112	296	26	419.6	1242.02	5176.72	115	8	26	-- x --	16.62	69.29
						113	9	26	-- x --	28.28	117.87	116	133	20	-- x --	1001.37	2469.38
						114	17	26	308.6	52.47	218.70	117	30	20	-- x --	152.36	375.73
						115	8	26	-- x --	16.62	69.29	118	30	20	1020.0	306.00	754.60
						116	133	20	-- x --	1001.37	2469.38	119	11	16	-- x --	41.75	65.88
						117	30	20	-- x --	152.36	375.73	120	11	16	1200.0	132.00	208.30
						118	30	20	1020.0	306.00	754.60	121	56	16	-- x --	198.53	313.28
						119	11	16	-- x --	41.75	65.88	122	82	20	-- x --	563.59	1389.80
						120	11	16	1200.0	132.00	208.30	123	149	20	1200.0	1788.00	4409.21
						121	56	16	-- x --	198.53	313.28	125	133	20	1130.0	1502.90	3706.15
						122	82	20	-- x --	563.59	1389.80	126	26	20	1200.0	312.00	769.39
						123	149	20	1200.0	1788.00	4409.21	127	11	16	-- x --	41.75	65.88
						125	133	20	1130.0	1502.90	3706.15	128	26	20	1200.0	312.00	769.39
						126	26	20	1200.0	312.00	769.39	129	11	16	-- x --	41.75	65.88



GETTI IN OPERA

- CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO**
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
 - TIPO CEMENTO CEM II+V
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : X0
- CALCESTRUZZO PER STRUTTURE DI FONDAZIONE**
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
 - TIPO CEMENTO CEM II+V
 - RAPPORTO A/C : ≤ 0.50
 - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2
 - COPRIFERRO = 50 mm
 - DIAMETRO MASSIMO INERTI : 30 mm
- CALCESTRUZZO STRUTTURE SCATOLARI-MURI AD U**
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
 - TIPO CEMENTO CEM II+V
 - RAPPORTO A/C : ≤ 0.50
 - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC4
 - COPRIFERRO = 50 mm
 - DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm
- CALCESTRUZZO PALI**
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
 - TIPO CEMENTO CEM II+V
 - RAPPORTO A/C : ≤ 0.50
 - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2
 - COPRIFERRO PALI = 60 mm
 - DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm (FONDAZIONE) - 25mm (ELEVAZIONE)
- ACCIAIO ARMATURA PER CALCESTRUZZO ARMATO**
 IN BARRE E RETI ELETTROSDALDATE
 B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche :
 - Tensione di snervamento caratteristica f_{yk} ≥ 450 N/mm²
 - Tensione caratteristica a rottura f_{tk} ≥ 540 N/mm²
 - Tensione caratteristica a rottura f_{yk} ≥ 430 N/mm²
 - Tensione caratteristica a rottura f_{tk} ≥ 540 N/mm²
 - 1.15 ≤ f_{tk}/f_{yk} < 1.35

NOTE GENERALI

Unità di misura del disegno
 - LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI SALVO DIVERSAMENTE SPECIFICATO
 - LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI SALVO DIVERSAMENTE SPECIFICATO

Convenzione di misura delle barre di armatura:
 - I FERRI SONO RAPPRESENTATI A MENO DEGLI SMUSSI DI PIEGATURA CON IL MANDRINO. LE MISURE SONO PERTANTO QUELLE DELLA SPEZZATA A SPIGLIO VIVI. LO SVILUPPO TOTALE INDICATO PER OGNI FERRO ESTRATTO (L) NON TIENE DUNQUE CONTO DEI MANDRINI DI PIEGATURA.

- SOVRAPPOSIZIONE MINIMA 50s;
 - LE RIPRESE DI GETTO SARANNO ESEGUITE CON L'AUSILIO DI PERNOVEMENTAL.

COMMITTENTE: RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA Sorveglianza: GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio Irico-IV Due

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01
LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA
Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza
PROGETTO ESECUTIVO

SL - SOTTOVIA
 SLO1 - PROLUNGAMENTO SOTTOVIA ESISTENTE SOTTO LA LINEA STORICA AL Km 0+173.22
 SCATOLARE DI PROLUNGAMENTO
 ARMATURA SCATOLARE: TABELLA FERRI

GENERAL CONTRACTOR Consorzio Irico-IV Due
DIRETTORE LAVORI Ing. Luca BANGOLFI
SCALA 1:50

COMMISSIONE L17 E12 B1 SLO1A0
LOTTO 11
FASE E12
ENTE B1
TIPO DOC. B1
OPERA/DISCIPLINA SLO1A0
PROGR. 005
REV. A
FOGLIO 01

VISTO CONSORZIO IRICO-IV DUE
 Ing. Luca BANGOLFI
 Data: _____

PROGETTAZIONE
 Rev. Descrizione Redatto Data Verificato Data Approvato Data
 A BASELINE
 B
 C

IL PROGETTISTA
 Giuseppe Ferraro
 Data: _____

Cod. 8377497001 CUP: J41E100000009 File: J41E1000000000.DWG
 Progetto cofinanziato dalla Unione Europea Cod. origine: 1000

TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI. LA REPRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA.