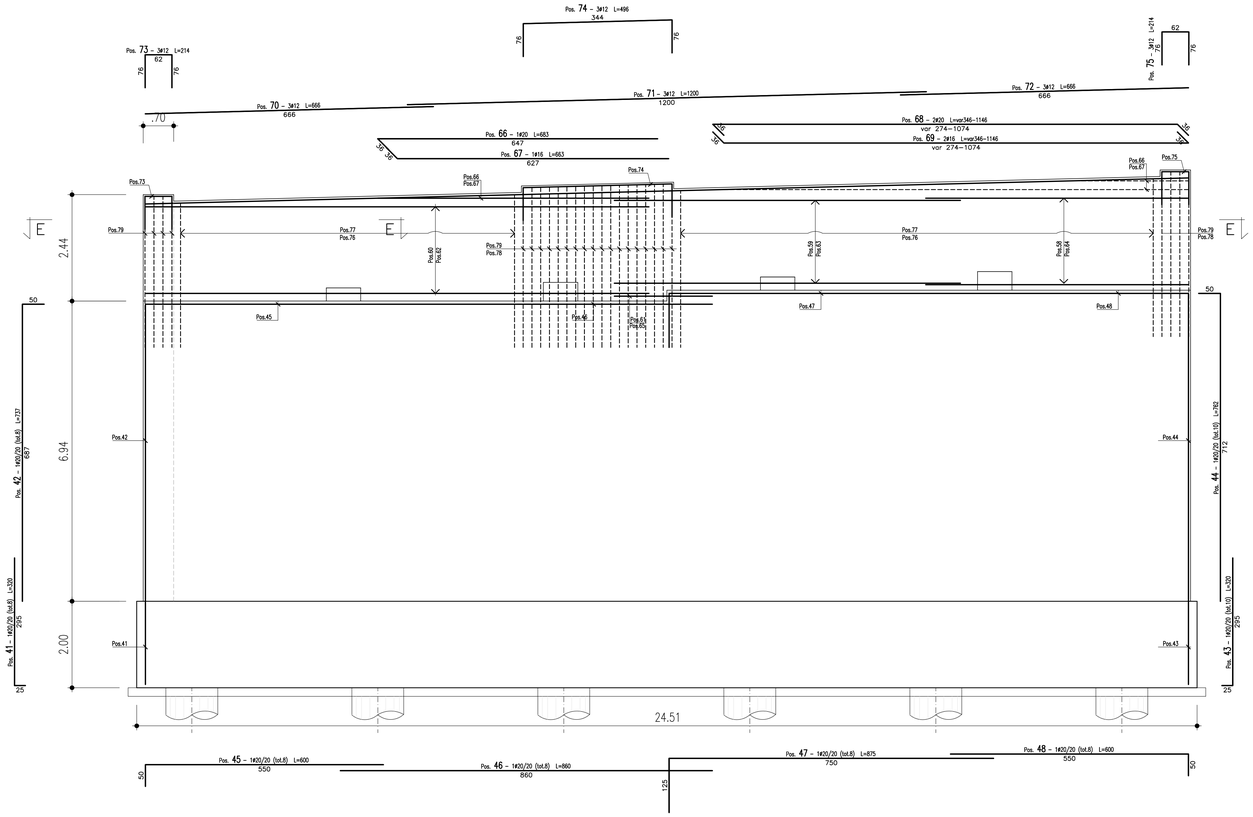
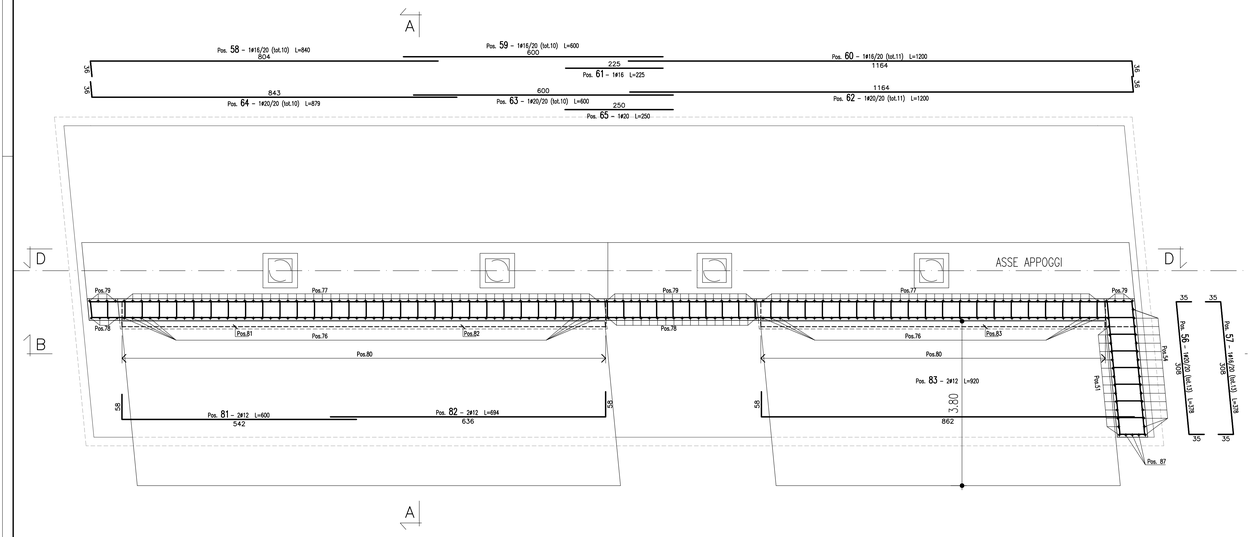


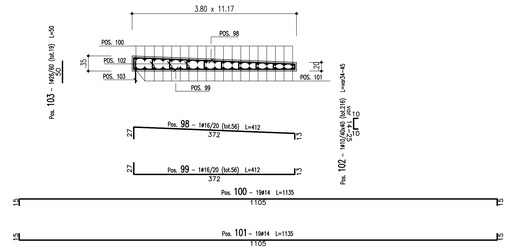
SEZIONE TRASVERSALE D–D

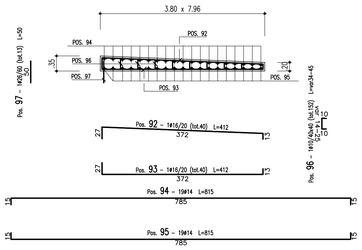
(SCALA 1 : 50)



SEZIONE E–E

(SCALA 1 : 50)





ARMATURA SOLETTE DI TRANSIZIONE

(SCALA 1 : 50)

Barre

Sagoma	Pos.	ø (mm)	nb	A (cm)	B (cm)	C (cm)	D (cm)	L (m)	Ltot (m)	Note
	19	26	60	689	50			7.39	443.40	
	22	26	60	714	50			7.64	458.40	
	26	16	117	689/714	20			7.09/7.34	844.15	
	42	20	8	687	50			7.37	58.94	
	45	20	8	50	550			6.00	48.00	
	47	20	8	125	750			8.75	70.01	
	48	20	8	550	50			6.00	48.00	
	51	20	15	435	60			4.95	74.25	
	76	20	96	40	335/365			3.75/4.05	374.40	
	78	20	23	40	350/380			3.90/4.20	93.15	
	21	26	58	689	50			7.39	428.62	
	23	26	59	714	50			7.64	450.76	
	44	20	10	712	50			7.62	76.18	
	54	16	16	415	60			4.75	76.00	
	77	16	96	40	315/345			3.55/3.85	355.20	
	79	16	27	40	330/360			3.70/4.00	103.95	
	81	12	2	58	542			6.00	12.00	
	82	12	2	636	58			6.94	13.88	
	83	12	2	58	862			9.20	18.40	
	87	16	3	425	40			4.65	13.95	
	24	16	663	20	170			2.10	1392.30	
	27	20	117	50	170			2.70	315.90	
	55	12	144	15	60			0.90	130.03	
	73	12	3	76	62			2.14	6.42	
	75	12	3	76	62			2.14	6.42	
	89	16	28	130	69			3.29	92.12	
	91	16	28	130	69			3.29	92.12	
	95	14	19	15	785			8.15	154.85	
	101	14	19	15	1105			11.35	215.65	
	84	12	295	15	40	16		0.71	208.37	
	88	16	3	100	310	40		4.50	13.50	
	93	16	40	13	372	27		4.12	164.74	
	99	16	56	13	372	27		4.12	230.63	
	28	20	36	50	1150			12.00	432.00	
	62	20	11	36	1164			12.00	132.00	
	29	20	36	806				8.06	290.16	
	33	20	36	806				8.06	290.16	
	36	16	51	806				8.06	411.06	
	46	20	8	860				8.60	68.80	
	50	20	15	600				6.00	90.00	
	53	16	16	600				6.00	96.00	
	59	16	10	600				6.00	59.99	
	61	16	1	225				2.25	2.25	
	63	20	10	600				6.00	60.00	
	65	20	1	250				2.50	2.50	
	70	12	3	666				6.66	19.98	
	71	12	3	1200				12.00	36.00	
	72	12	3	666				6.66	19.98	
	86	16	3	594				5.94	17.82	
	97	26	13	50				0.50	6.50	
	103	26	19	50				0.50	9.50	
	30	20	36	650	50			7.00	252.00	
	60	16	11	1164	36			12.00	132.00	
	31	20	36	50	166			2.66	95.76	
	56	20	13	35	308			3.78	49.14	
	32	20	36	50	650			7.00	252.00	
	38	20	35	375	35			4.10	143.50	
	34	20	36	1150	50			12.00	432.00	
	35	16	51	20	1180			12.00	612.00	
	58	16	10	36	804			8.40	83.95	
	37	16	51	580	20			6.00	306.00	
	39	16	35	35	440			5.10	178.50	
	40	16	48	50	56			1.56	74.71	
	57	16	13	35	308			3.78	49.14	
	64	20	10	36	843			8.79	87.95	
	66	20	1	36	647			6.83	6.83	
	67	16	1	36	627			6.63	6.63	
	68	20	2	36	274/1074			3.46/11.46	14.92	
	69	16	2	36	274/1074			3.46/11.46	14.92	
	74	12	3	76	344			4.96	14.88	
	80	12	97	25	61	14	65	1.65	159.59	
	90	14	16	15	72			3.18	50.88	
	92	16	40	27	372	13		4.12	164.85	
	98	16	56	27	372	13		4.12	230.79	
	94	14	19	15	785			8.15	154.85	
	100	14	19	15	1105			11.35	215.65	
	96	10	152	10	14/25			0.34/0.45	60.04	
	102	10	216	10	14/25			0.34/0.45	85.32	

Massa barre

ø (mm)	M/L (kg/m)	Ltot (m)	Mtot (kg)
10	0.617	145.36	89.6
12	0.888	645.95	573.5
14	1.208	791.88	956.9
16	1.578	5819.28	9184.8
20	2.466	3858.54	9515.7
26	4.168	1797.18	7490.3
		Tot.	27810.8

Massa totale acciaio : 27810.8 kg

DISTINTA FERRI ELEVAZIONE

Barre

Sagoma	Pos.	ø (mm)	nb	A (cm)	B (cm)	C (cm)	L (m)	Ltot (m)	Note
	1	26	123	190	710		10.90	1340.70	
	2	26	123	130	710		9.70	1193.10	
	3	16	30	20	710		7.50	225.00	
	4	26	37	185	1015		12.00	443.93	
	6	26	37	486	185		6.71	248.30	
	20	26	117	25	325		3.50	409.50	
	43	20	10	25	295		3.20	32.00	
	52	16	16	25	272		2.97	47.58	
	85	16	3	25	275		3.00	9.00	
	104	26	62	25	425		4.50	279.00	
	5	26	37	1200			12.00	444.00	
	8	26	37	1200			12.00	444.00	
	11	16	9	841			8.41	75.69	
	14	20	8	600			6.00	48.00	
	7	26	37	130	431		5.61	207.68	
	9	26	37	1070	130		12.00	444.00	
	10	16	9	20	1180		12.00	108.00	
	12	16	9	580	20		6.00	54.00	
	18	26	120	25	325		3.50	420.00	
	25	16	117	20	275		2.95	345.15	
	41	20	8	25	295		3.20	25.60	
	49	20	15	25	295		3.20	48.00	
	13	20	8	50	1150		12.00	96.00	
	15	20	8	890	50		9.40	75.20	
	16	20	8	50	713		8.13	65.04	
	17	26	122	25	180	80	4.90	597.80	

Massa barre

ø (mm)	M/L (kg/m)	Ltot (m)	Mtot (kg)
16	1.578	864.42	1364.4
20	2.466	389.84	961.4
26	4.168	6472.00	26974.0
		Tot.	29299.7

Massa totale acciaio : 29299.7 kg

DISTINTA FERRI FONDAZIONE

MATRICE DI REVISIONE

REV	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA
0		
1		
2		
3		
4		
5		

N.B.: LA TAVOLA SOSTITUISCE QUELLA RELATIVA AL CODICE [E] DEL PROGETTO ESECUTIVO

CONCESSIONI AUTOSTRADALI LOMBARDE — Autostrada Pedemontana Lombarda

COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE
DALMINE - COMO - VARESE - VALICO DEL GAGGIOLO E OPERE AD ESSO CONNESSE
CODICE C.U.P. F11B06002270007
TRATTE B1, B2, C, D, TRVA13+14, GREENWAY

AS BUILT

TRATTA B1 - SVINCOLO DI LOMAZZO (da Pk - 0+850 a Pk +1+800)
OPERE D'ARTE MAGGIORI: PONTI E VIADOTTI
VIADOTTO SVINCOLO LOMAZZO
SPALLA B E PLINTO DI FONDAZIONE ASSE OVEST - ARMATURA - TAV 2 di 2

IDENTIFICAZIONE ELABORATO
CODICE PROGETTO: F00107B

WBS							
FASE PROGETTUALE	LOTTO	ZONA	OPERA	TRATTO D'OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REVISIONE
A	0	A01	V001	B	OM	AR	004	E

Scala: 1:50

DATA	DESCRIZIONE	REV
Settembre 2015	Emissione	E

IMPRESA
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO IMPRESE:
Mandataria: STRABAG A.G. — Mandante: GLF Grandi Lavori Fincosit S.p.A. — Mandante: Impresa costruzioni Giuseppe Maltauro S.p.A. — Mandante cooptata: STRABAG S.p.A.

PROGETTISTA - PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI:
Mandataria: 3TI PROGETTI ITALIA — Mandante: GP Ingegneria — Mandante: Arch. Salvatore Vermiglio

RESPONSABILE DI PROGETTO ED INCARICATO DELL'INTEGRAZIONE FRA LE VARIE PRESTAZIONI:
Ing. Alberto Cecchini

CONCEDENTE
CONCESSIONI AUTOSTRADALI LOMBARDE

CONCESSIONARIO
Autostrada Pedemontana Lombarda — Direttore Tecnico: Ing. Enrico Arini; Referente Tecnico: Arch. Giovanni Cerrito

APPROVATO
Autostrada Pedemontana Lombarda — Il Direttore dei Lavori: Ing. Francesco Domenico

ELABORAZIONE PROGETTUALE
PROGETTISTA:
3TI PROGETTI ITALIA S.p.A

3TI ITALIA S.p.A.
DIRETTORE TECNICO
Ing. Stefano Ivan Possati
Ordine degli Ingegneri
Provincia di Rieti n. 20809

Redatto: Di Iulo — Verificato: Fasolo — Approvato: Possati