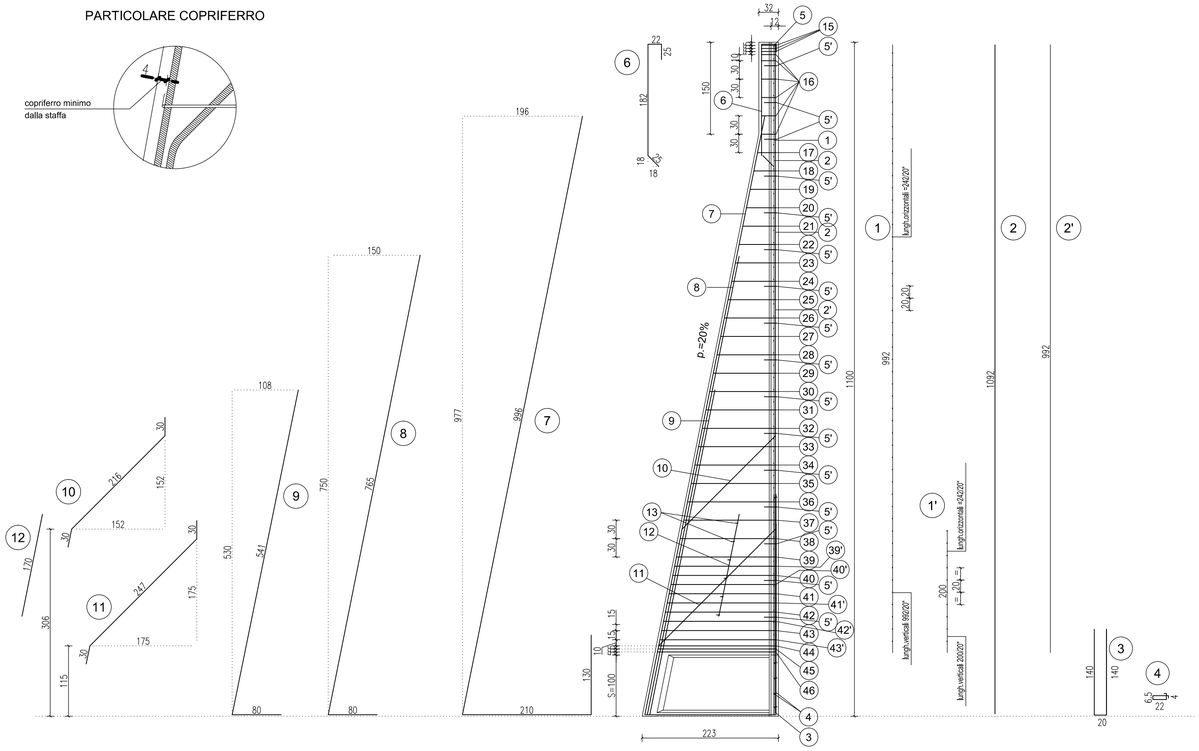
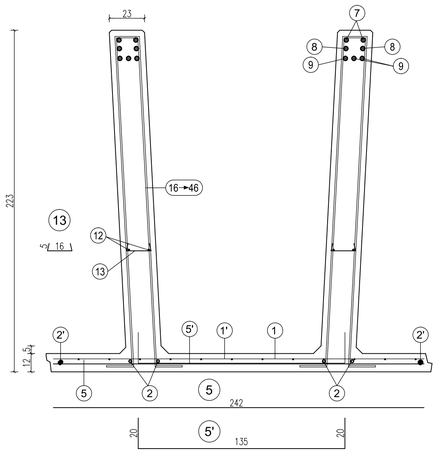
SEZIONE LONGITUDINALE Scala 1:50



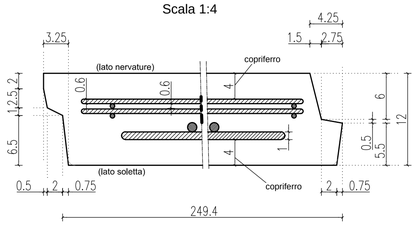
PARTICOLARE COPRIFERRO

SEZIONE TRASVERSALE Scala 1:20

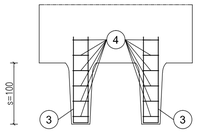


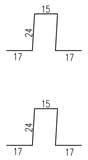
PARTICOLARE SPONDE LATERALI

Scala 1:4



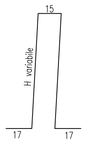
PARTICOLARE PROSPETTO ANTERIORE





(15)
n°3+3 staffe Ø10 da concentrare nei primi 15 cm alla sommità del pannello (vedi tabella)

(16)
staffe Ø10/30 cm. da posizionare nel tratto verticale della nervatura del pannello (vedi tabella)



da pos. (17) a pos. (39)
staffe Ø10/30 cm. da posizionare nel tratto obliquo della nervatura del pannello (vedi tabella)

da pos. (39') a pos. (43')
staffe Ø10/15 cm. da posizionare nel tratto obliquo della nervatura del pannello (vedi tabella)

da pos. (44) a pos. (46)
n°3+3 staffe Ø12 da concentrare nei primi 15 cm sopra la suola di fondazione (vedi tabella)

scatola s=100 cm.	H	(1)	(1')	(2)	(2')	(3)	(4)	(5)	(5')	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
	1100	n=1 Ø6-20x20 H=992 L=242	n=1 Ø6-20x20 H=200 L=242	n=2+2 Ø12 sv=1092	n°=1+1 Ø8 sv=992	n=2+2 Ø10 sv=300	n=6+6 Ø6 sv=65	n=1 Ø10 sv=242	n°=16 Ø8 Passo 60 sv=165	n=2+2 Ø12 sv=254	n=2+2 Ø20 sv=1336	n=2+2 Ø24 sv=845	n=3+3 Ø24 sv=621	n=1+1 Ø14 sv=276	n=1+1 Ø18 sv=307

(12)	(13)
n=2+2 Ø8 sv=170	n=6+6 Ø6 sv=26

TABELLA STAFFE

POS.	n°	Ø	h	sv.
(15)	3+3	10	24	97
(16)	5+5	10	24	97
(17)	1+1	10	30	109
(18)	1+1	10	36	121
(19)	1+1	10	42	133
(20)	1+1	10	48	145
(21)	1+1	10	54	157
(22)	1+1	10	60	169
(23)	1+1	10	66	181
(24)	1+1	10	72	193
(25)	1+1	10	78	205
(26)	1+1	10	84	217
(27)	1+1	10	90	229
(28)	1+1	10	96	241
(29)	1+1	10	102	253
(30)	1+1	10	108	265
(31)	1+1	10	114	277
(32)	1+1	10	120	289
(33)	1+1	10	126	301
(34)	1+1	10	132	313
(35)	1+1	10	138	325
(36)	1+1	10	144	337
(37)	1+1	10	150	349
(38)	1+1	10	156	361
(39)	1+1	10	162	373
(39')	1+1	10	165	379
(40)	1+1	10	168	385
(40')	1+1	10	171	391
(41)	1+1	10	174	397
(41')	1+1	10	177	403
(42)	1+1	10	180	409
(42')	1+1	10	183	415
(43)	1+1	10	186	421
(43')	1+1	10	189	427
(44)	1+1	12	191	431
(45)	1+1	12	192	433
(46)	1+1	12	193	435

ARMATURA TIPOLOGICA VALIDA PER I MURI

(123) (124) (125) (126)

MATRICE DI REVISIONE

REV	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA

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. F11B06000270007

TRATTE B1, B2, C, D, TRVA13+14, GREENWAY

AS BUILT

TRATTA B1

OPERE D' ARTE MINORI - OPERE DI SOSTEGNO
OPERA DI SOSTEGNO N.52
Sezioni armatura muro TAV 8/9

IDENTIFICAZIONE ELABORATO

CODICE PROGETTO: F00107B

WBS							
FASE PROGETTUALE	LOTTO	ZONA	OPERA	TRATTO D'OPERA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	REVISIONE
A	1	A04	TR201	A	OS	AR	010	E

Scala: 1:50

DATA	DESCRIZIONE	REV
Novembre 2015.	Emissione	E

CONCEDENTE

CONCESSIONI AUTOSTRADALI LOMBARDE

CONCESSIONARIO

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

APPROVATO

Autostrada Pedemontana Lombarda S.p.A. — Il Direttore dei Lavori: Ing. Francesco Bugos, mandataria

No Gap Consorzio Stabile S.r.l.

IMPRESA

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO IMPRESE:

Mandataria	Mandante	Mandante	Mandante cooptata
STRABAG A.G.	GLF Grandi Lavori Fincosit S.p.A.	Impresa costruzioni Giuseppe Maltauro S.p.A.	STRABAG S.p.A.

STRABAG — GRANDI LAVORI FINCOSIT — IMPRESA COSTRUZIONI GIUSEPPE MALTAURO S.p.A. — STRABAG

PROGETTISTA - PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI:

Mandataria	Mandante	Mandante	Mandante
3TI PROGETTI ITALIA SOCIETÀ DI INGEGNERIA S.p.A.	GP Ingegneria srl GESTIONE PROGETTI DI INGEGNERIA	Consorzio Cooperativo Costruzioni	Arch. Salvatore Vermiglio

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

ELABORAZIONE PROGETTUALE

PROGETTISTA:
Cooprogetti Soc. Coop.

DIRETTORE TECNICO:
Ing. Alessandro Placucci

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PIACENZA — Sezione A N° A1740 — DOTTORE INGEGNERE ALESSANDRO PLACUCCI — SETTORE CIVILE E AMBIENTALE — SETTORE INDUSTRIALE

Redatto: Ragnacci — Verificato: Panfili — Approvato: Placucci