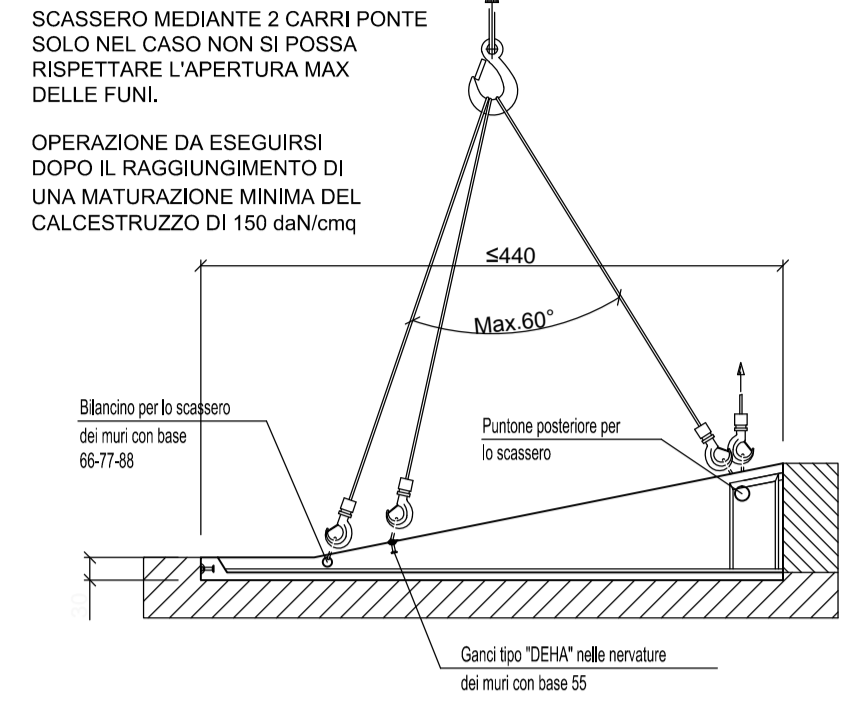
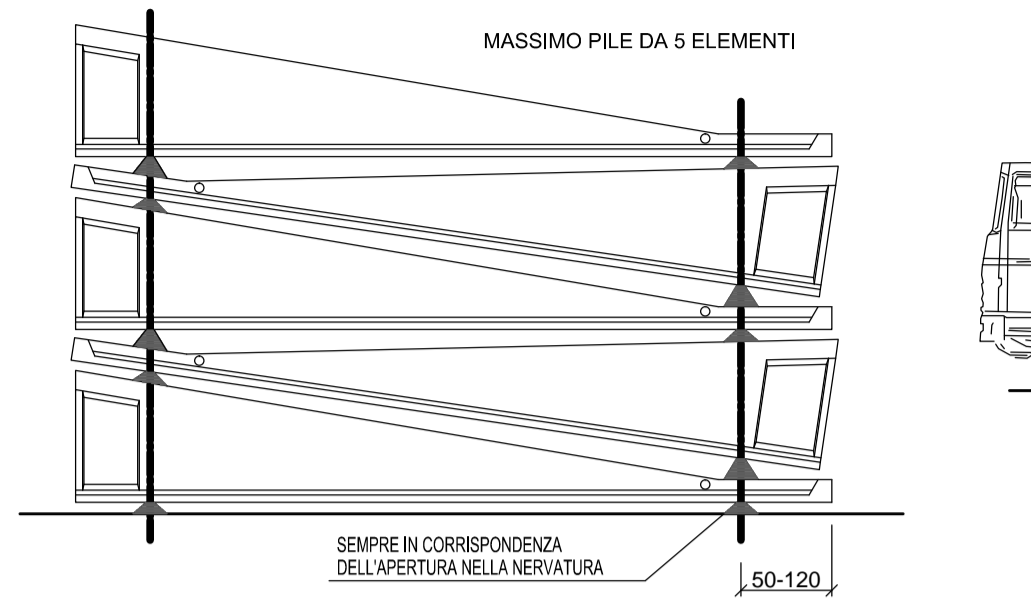


## MURI fino a H440

### SCASSERO ELEMENTI



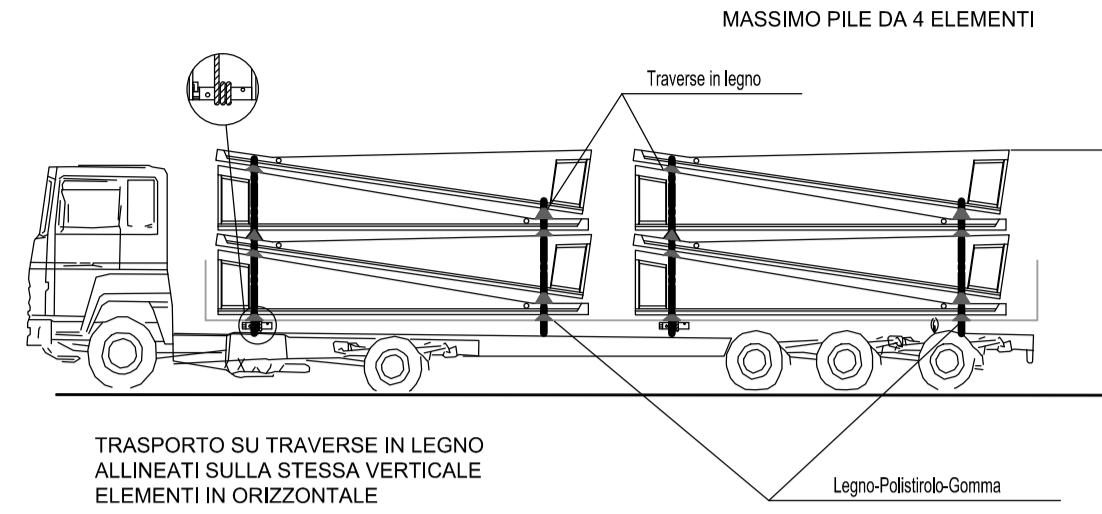
### STOCCAGGIO ELEMENTI



**N.B.**  
LA MOVIMENTAZIONE IN STABILIMENTO AVVIENE CARICANDO L'ELEMENTO SU UN PIAZZALE MOBILE E SCARICANDOLO A PIAZZALE TRAMITE GRU

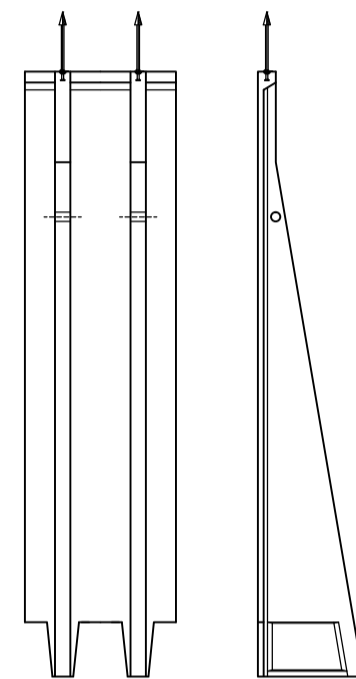
STOCCAGGIO SU TRAVESE IN LEGNO ALLINEATE SULLA STESSA VERTICALE PIANO DI ROSA LIVELLATO ED ORIZZONTALE

### TRASPORTO ELEMENTI



**N.B.**  
I PESI VERRANNO CALCOLATI SULLA BASE DELLE CARATTERISTICHE DEL MANUFATTO IN OGNI SINGOLA COMMESSA

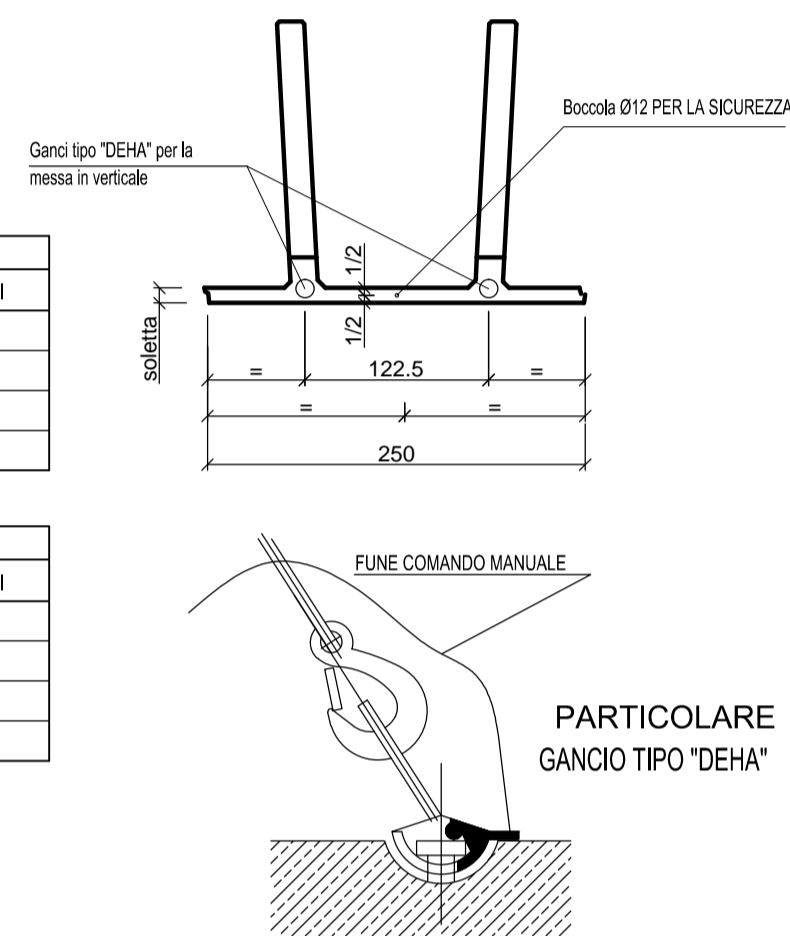
### PARTICOLARE SOLLEVAMENTO



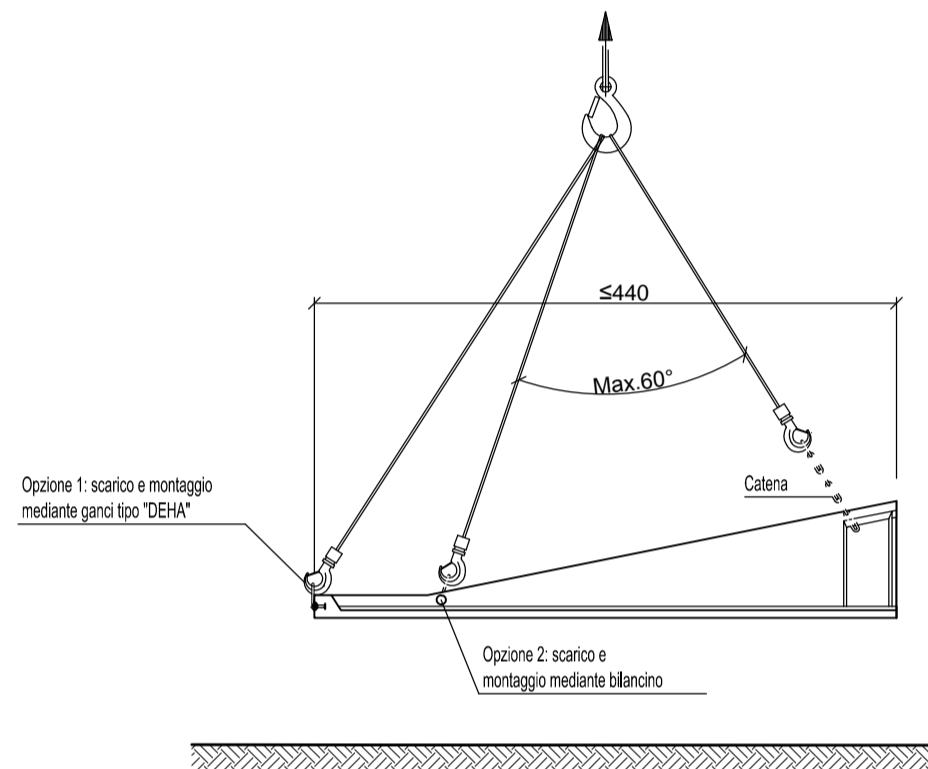
### POSIZIONE E CARATTERISTICHE APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO

H elemento	QUANTITA'	PESO	PIEDE	GANCI
fino a 275	10 elementi	2,3 t	55	2 da 1,3 t
276 - 330	10 elementi	2,8 t	66	2 da 2,5 t
331 - 385	8 elementi	3,4 t	77	2 da 2,5 t
386 - 440	7 elementi	4,0 t	88	2 da 2,5 t

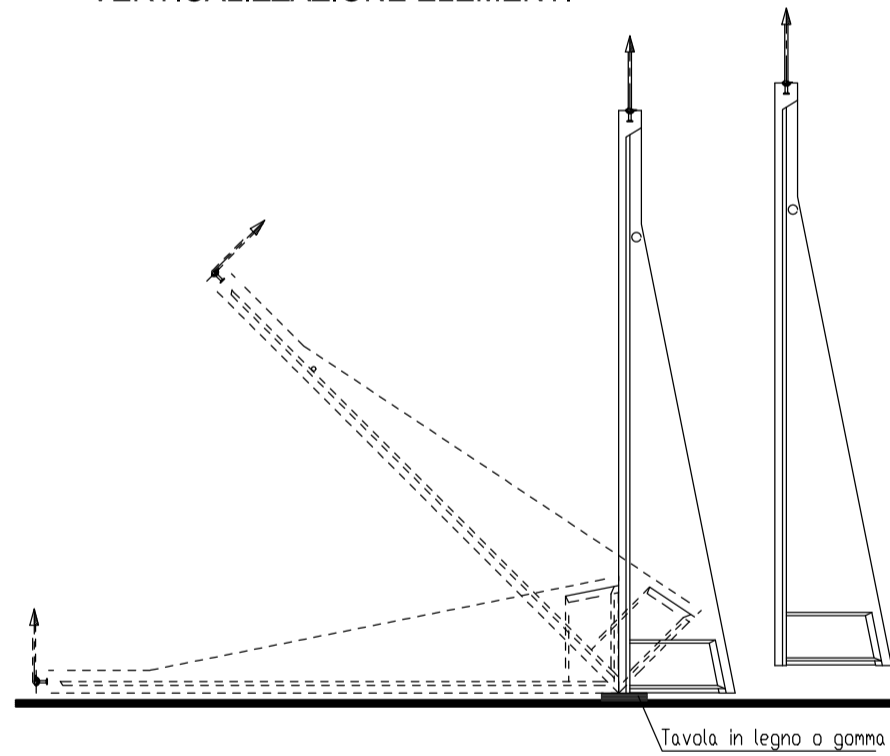
H elemento	QUANTITA'	PESO	PIEDE	GANCI
fino a 275	9 elementi	3,2 t	60	2 da 2,5 t
276 - 330	7 elementi	4,0 t	71	2 da 2,5 t
331 - 385	6 elementi	4,7 t	82	2 da 2,5 t
386 - 440	5 elementi	5,6 t	93	2 da 4,0 t



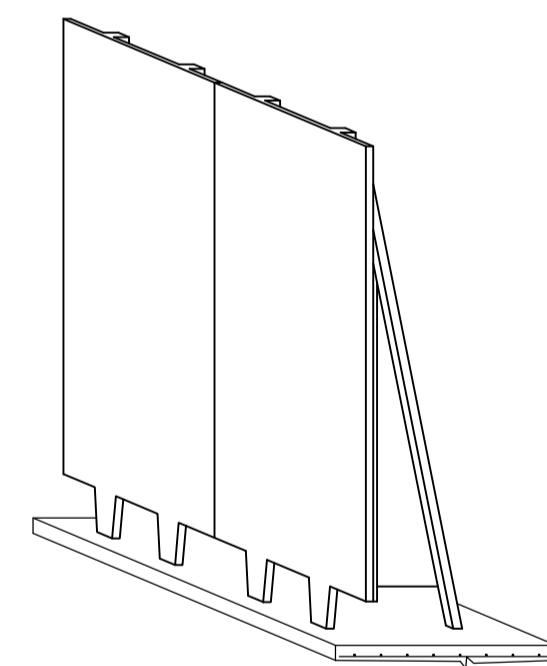
### SCARICO A TERRA E MOVIMENTAZIONE DELL'ELEMENTO



### VERTICALIZZAZIONE ELEMENTI



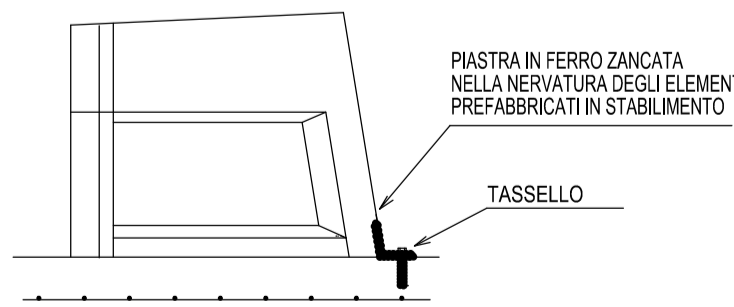
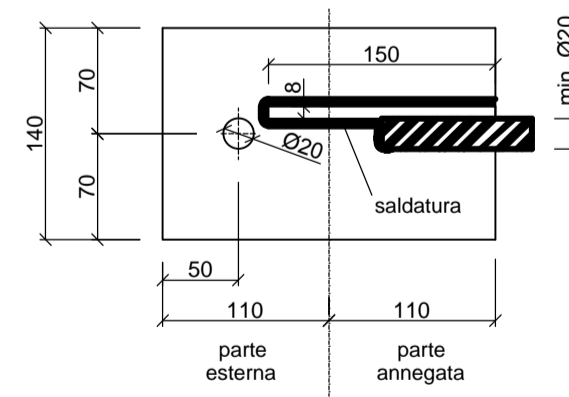
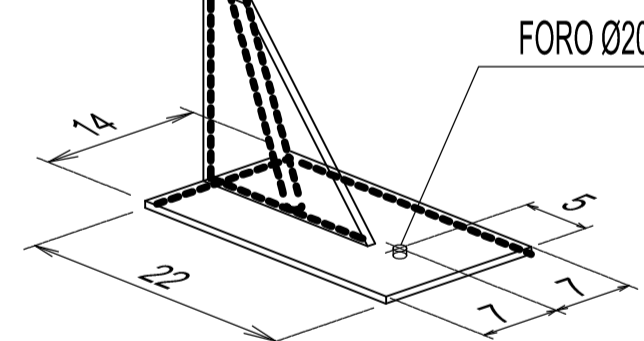
### POSIZIONAMENTO DEL PREFABBRICATO PREVIO CONTROLLO DEGLI ALLINEAMENTI E DELLE QUOTE



### PIASTRA DI ANCORAGGIO PER STABILIZZAZIONE TEMPORANEA

Piastra in acciaio S235 non zincato  
Tasselli di stabilizzazione tipo HILTI M16 modello HSA

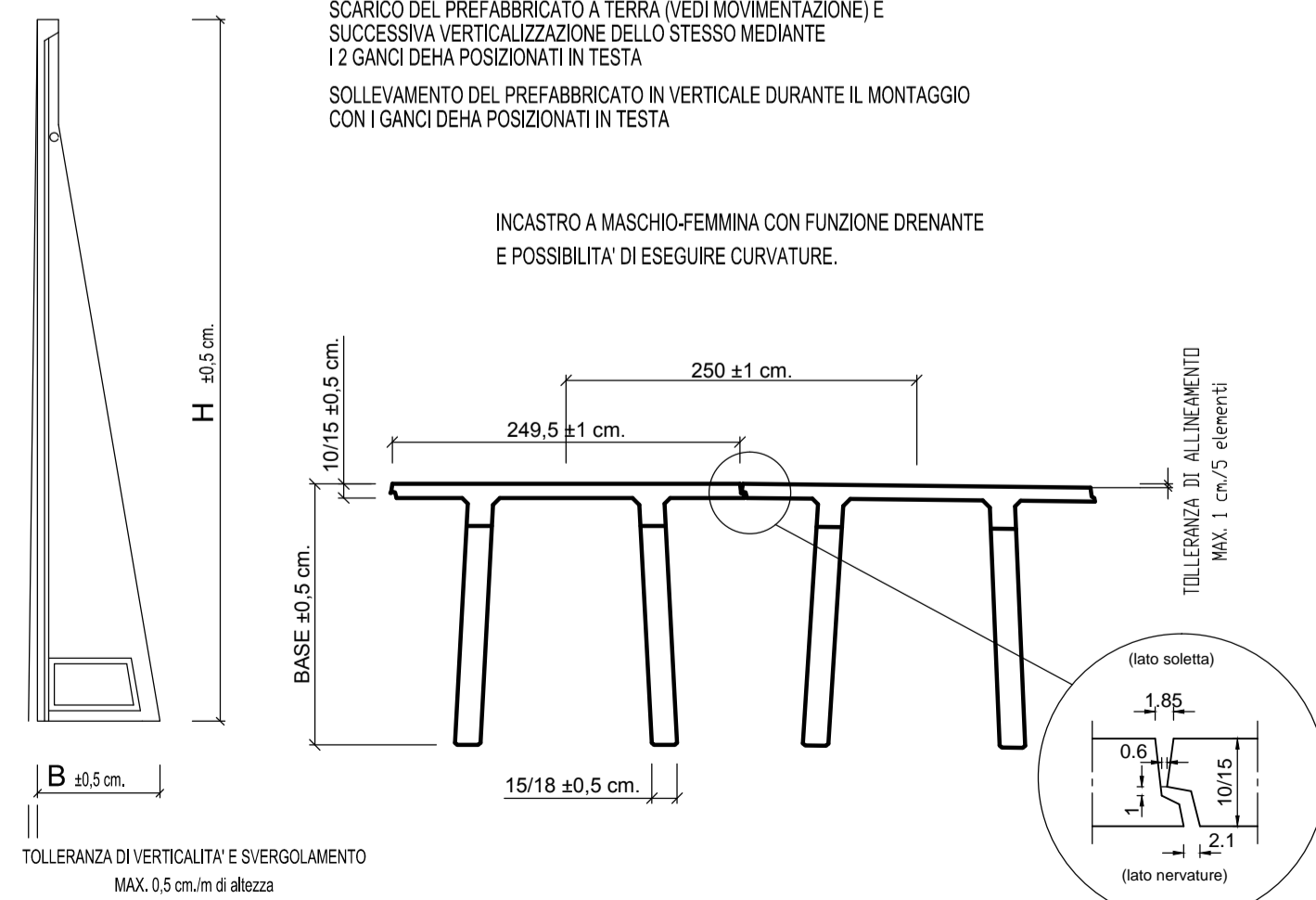
H elemento	N° PIASTRE	N° TASSELLI
fino a 330	1	1 da M16
331 - 440	2	2 da M16



STABILIZZAZIONE PROVVISORIA (FINO AL GETTO DELLA SUOLA IN C.A.) OTTENUTA MEDIANTE FISSAGGIO DELLA PARTE DI VOLTA IN VOLTA IN BASE ALLE CONDIZIONI DI CARICO.  
Rok min. PIANO D'APPOGGIO = 20N/mm<sup>2</sup>

SCARICO DEL PREFABBRICATO A TERRA (VEDI MOVIMENTAZIONE) E SUCCESSIVA VERTICALIZZAZIONE DELLO STESSO MEDIANTE I 2 GANCI DEHA POSIZIONATI IN TESTA

SOLLEVAMENTO DEL PREFABBRICATO IN VERTICALE DURANTE IL MONTAGGIO CON I GANCI DEHA POSIZIONATI IN TESTA



POSA ARMATURA DI STABILIZZAZIONE DEFINITIVA CALCOLATA DI VOLTA IN VOLTA IN BASE ALLE CONDIZIONI DI CARICO.  
GETTO DELLA SUOLA DI STABILIZZAZIONE (VEDI PRESCRIZIONI MATERIALI)

### MATRICE DI REVISIONE

REV	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA

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

**COLLEGAMENTO AUTOSTRADALE DALMINE - COMO - VARESE - VALICO DEL GAGGIOLO E OPERE AD ESSO CONNESSE**  
CODICE C.U.P. F118060027007

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

**AS BUILT**

**TRATTA B1**  
OPERE D'ARTE MINORI - OPERE DI SOSTEGNO  
OPERE DI SOSTEGNO - SVINCOLO "INTERCONNESSIONE EX SS 35"  
MURI DI APPROCCIO CAV. RAMPA L4 - Particolari di montaggio TAV1/2

FASE PROGETTUALE	LOTTO	ZONA	OPERA	TRATTO D'OPERA	OP. FINITO	TIPO ELABORAZIONE	PROGRESSIVO	REVISIONE
A	1	D02	RA014	0	01	001	m	1

Scala: Vari

DATA	DESCRIZIONE	REV
Febbraio 2016	Emissione	E

PROGETTISTA - PROGETTO ESECUTIVO DI DETTAGLIO  
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI:

Mandatario	Mandante	Mandante cooptata
STRABAG A.G.	GLF Grandi Lavori Fincosit S.p.A.	STRABAG S.p.A.

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

CONCEDIARIO: Autstrade Pademontana Lombardia  
PROGETTISTA: Coopprogetti Soc. Coop.  
DIRETTORE TECNICO: Ing. Alessandro Piacucci

APPROVATO: Il Direttore dei Lavori: Ing. Francesco Domarico

ELABORAZIONE PROGETTUALE  
PROGETTISTA: Coopprogetti Soc. Coop.  
DIRETTORE TECNICO: Ing. Alessandro Piacucci

Redatto: Ragnacci  
Verificato: Panfilì