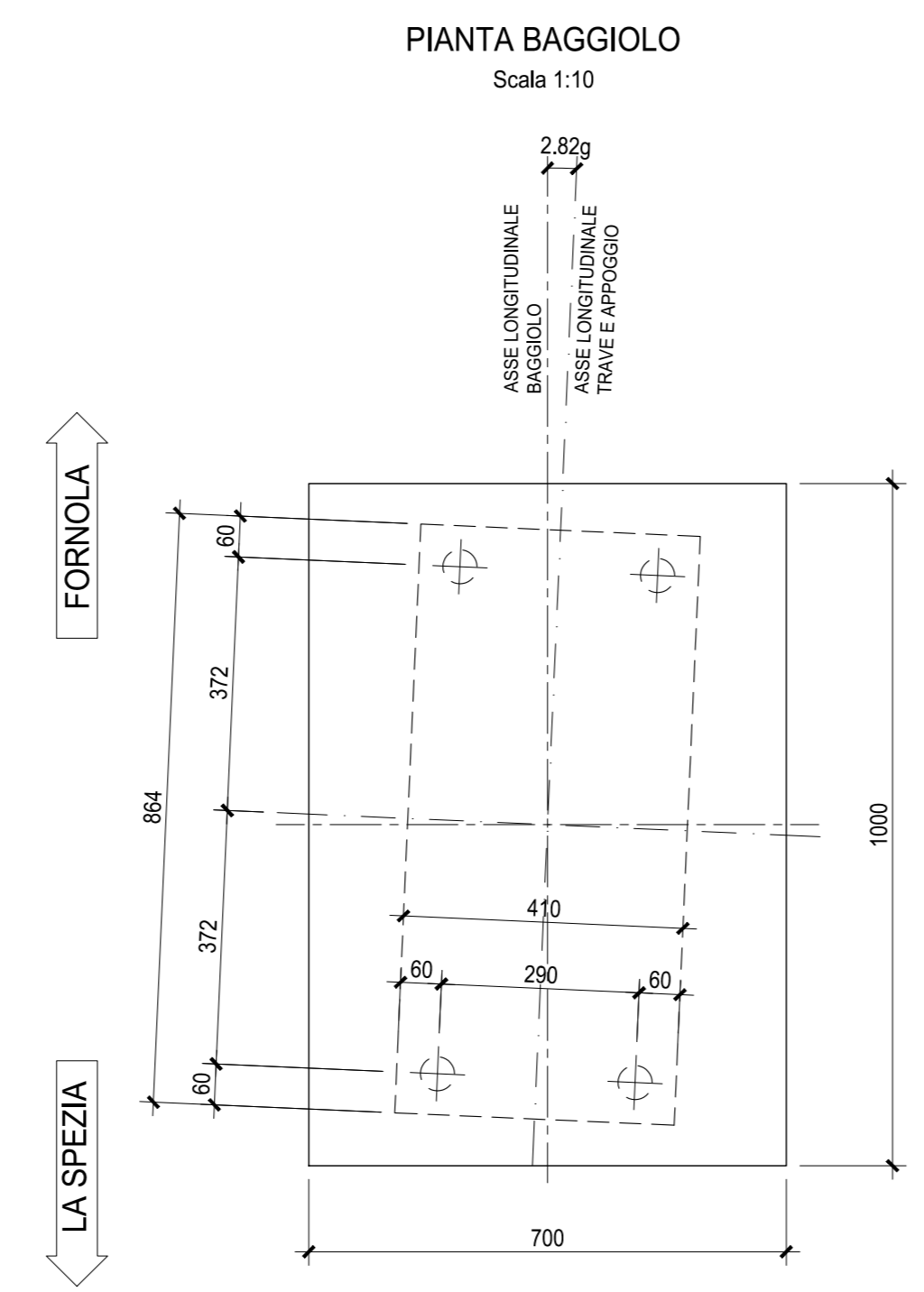
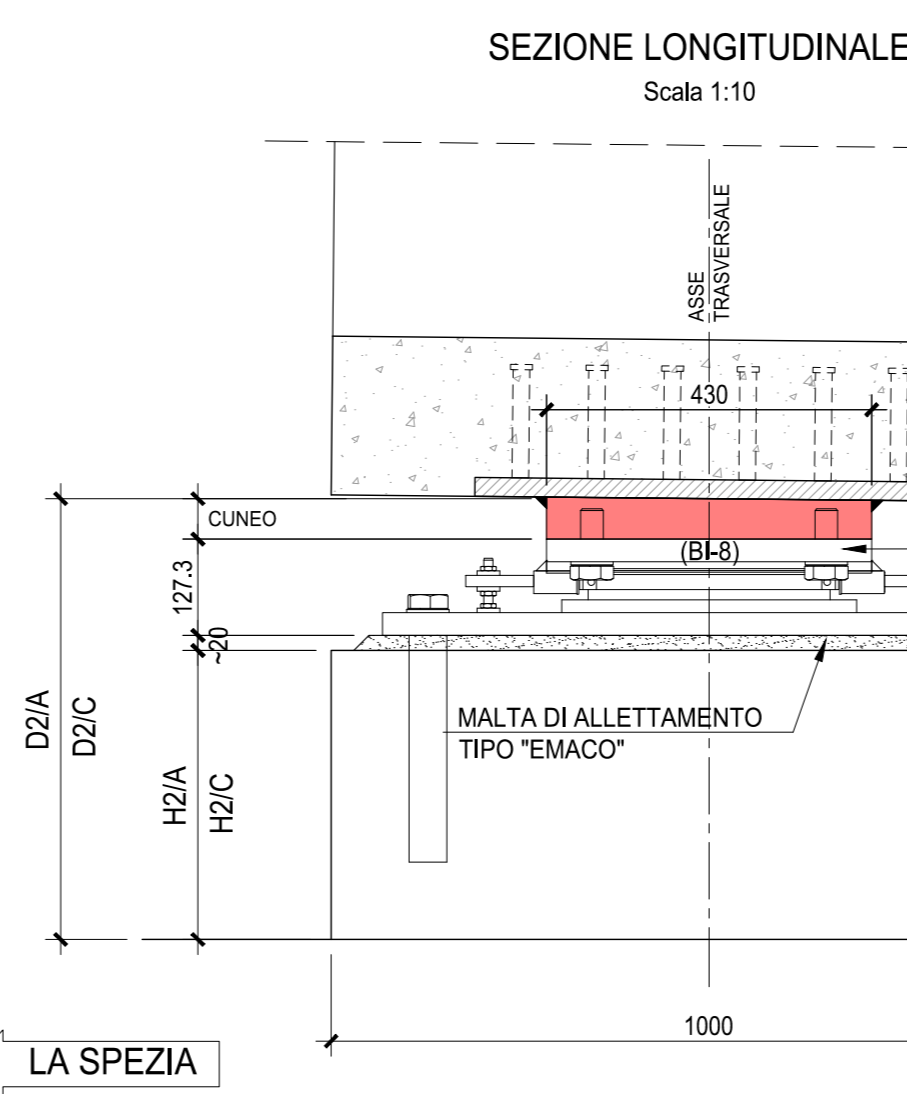
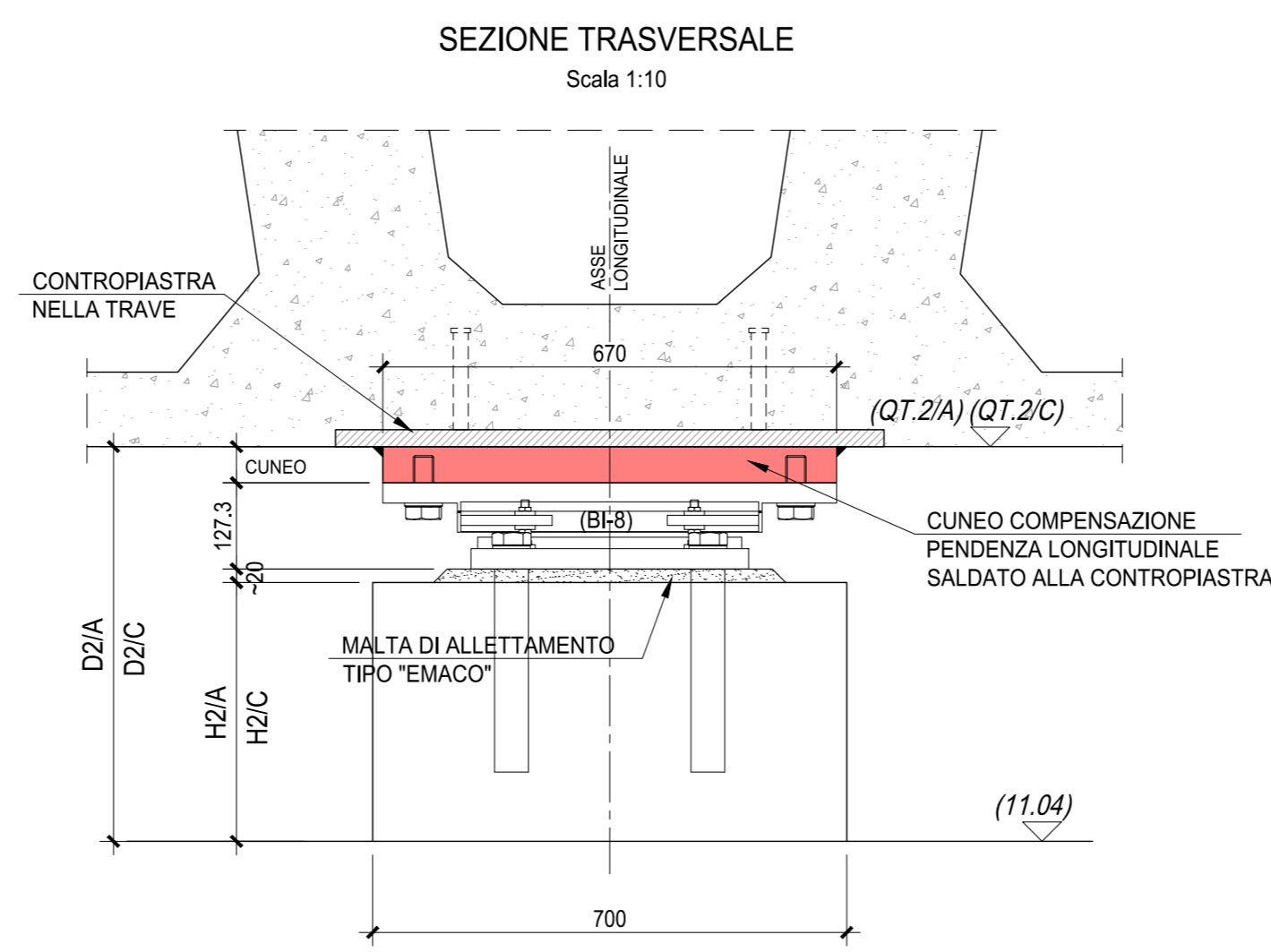


ALLINEAMENTO 'A'							
CAMPATA	APPOGGIO	QT.2/A	Q.Pulvino	DZ/A	H2/A	H CUNEO lato Spezia	H CUNEO lato Fornola
PSP-PP	PSP-2/A	11,623	11,040	583	382	55	52

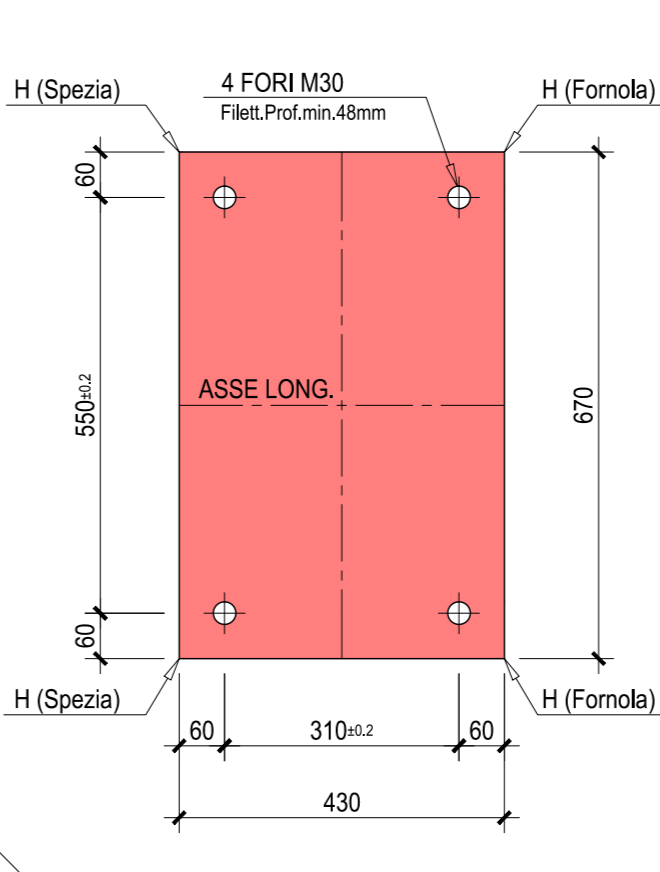
ALLINEAMENTO 'C'							
CAMPATA	APPOGGIO	QT.2/C	Q.Pulvino	DZ/C	H2/C	H CUNEO lato Spezia	H CUNEO lato Fornola
PSP-PP	PSP-2/C	11,473	11,040	433	233	55	50



PARTICOLARE APPOGGI: "P5P.2/A" - "P5P.2/C"



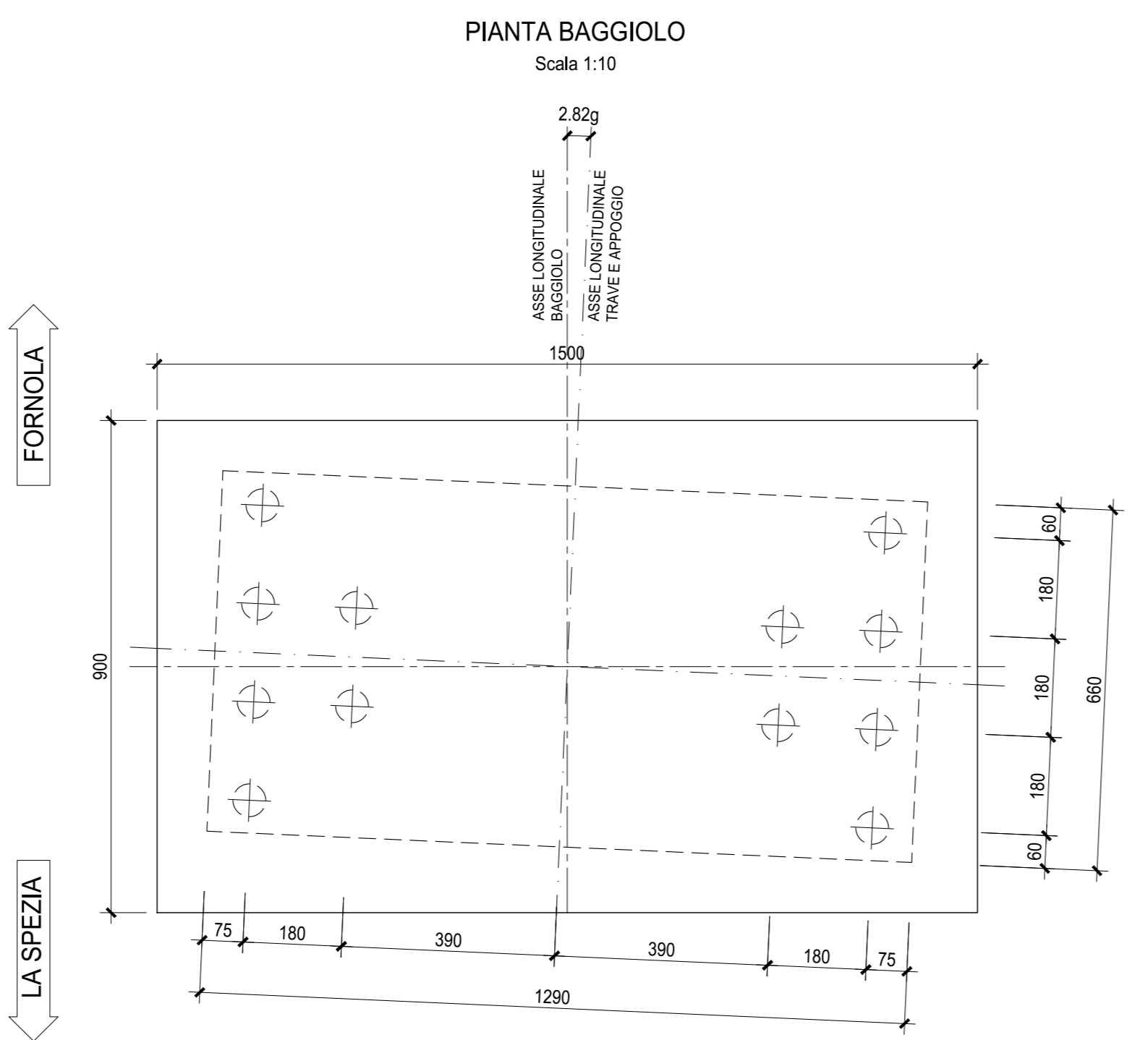
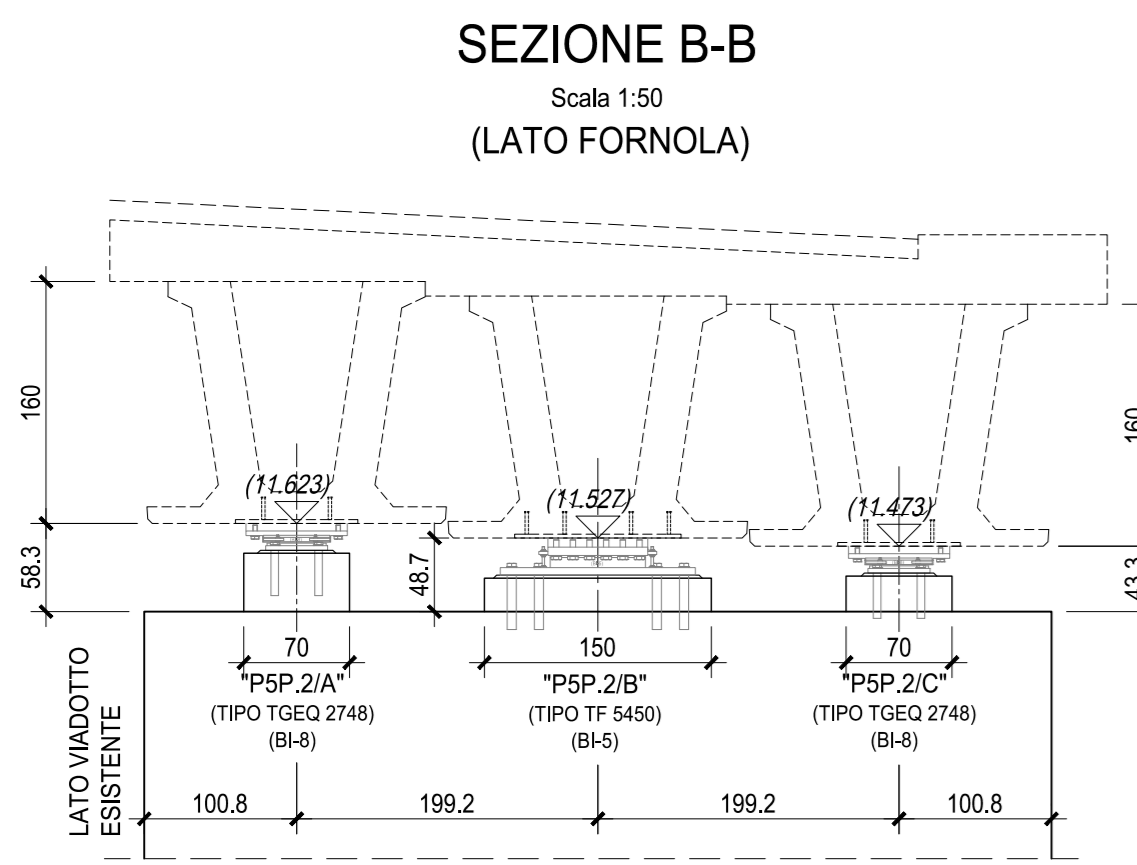
PIANTA CUNEO "P5P.2/A" - "P5P.2/C"



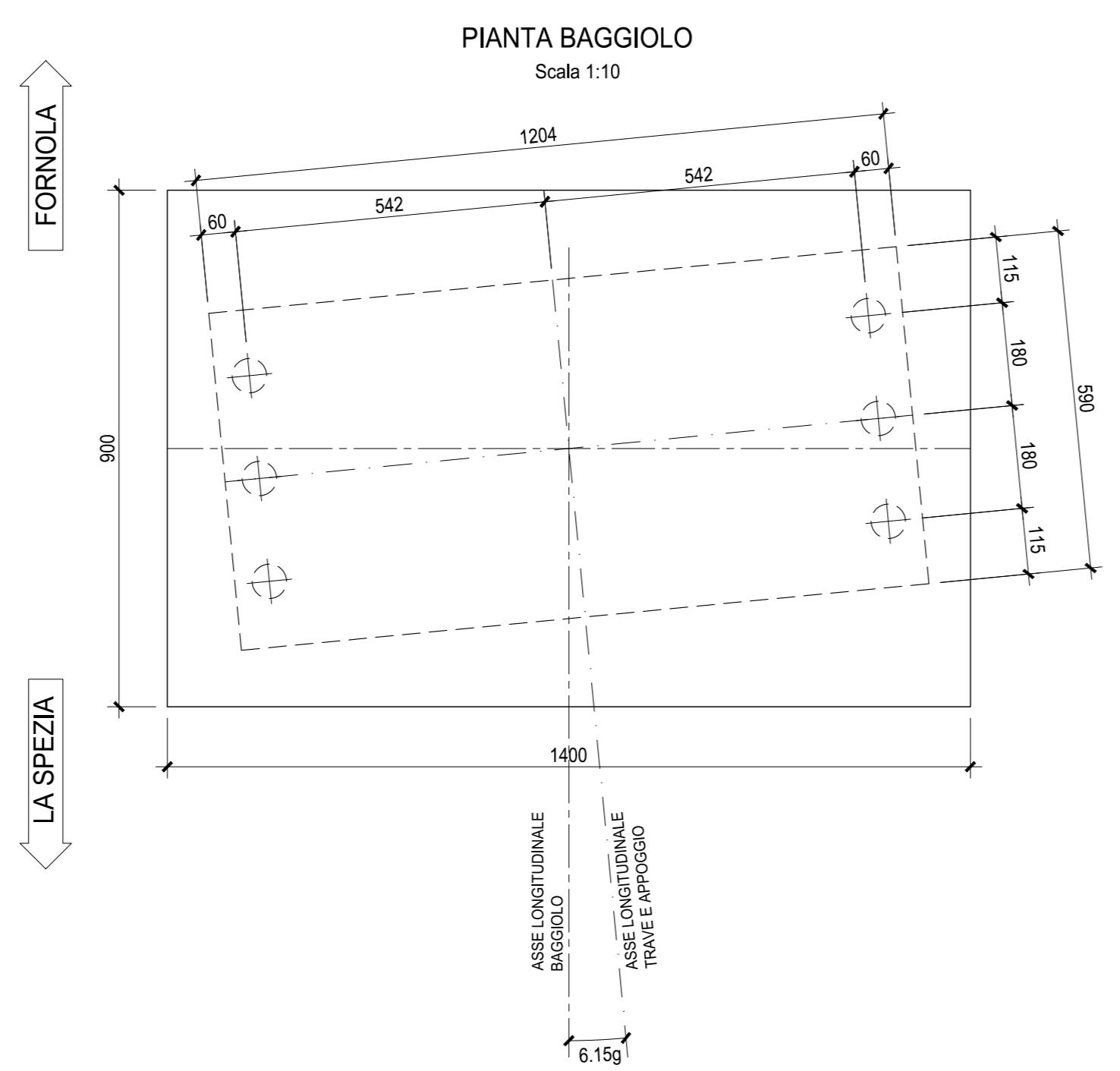
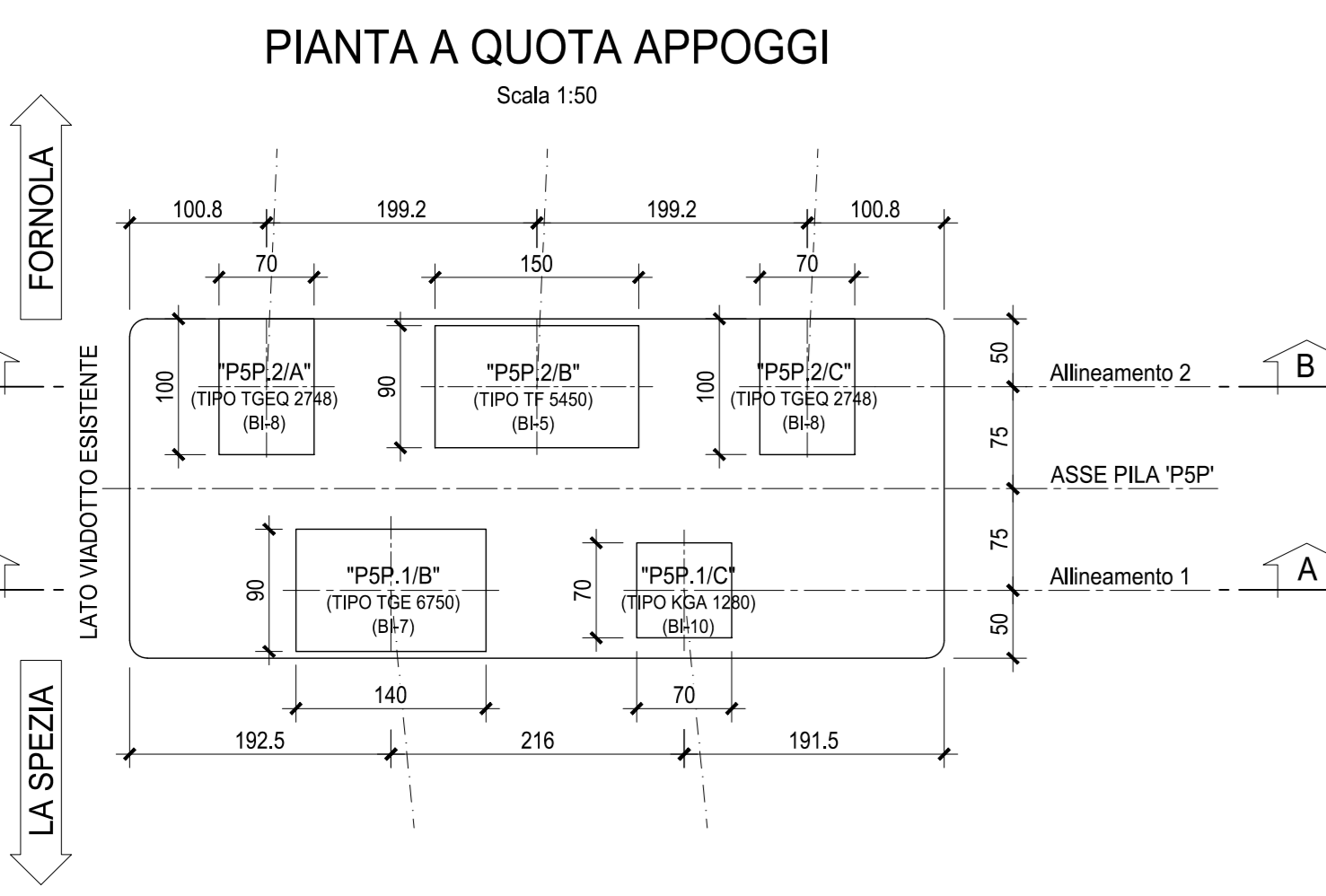
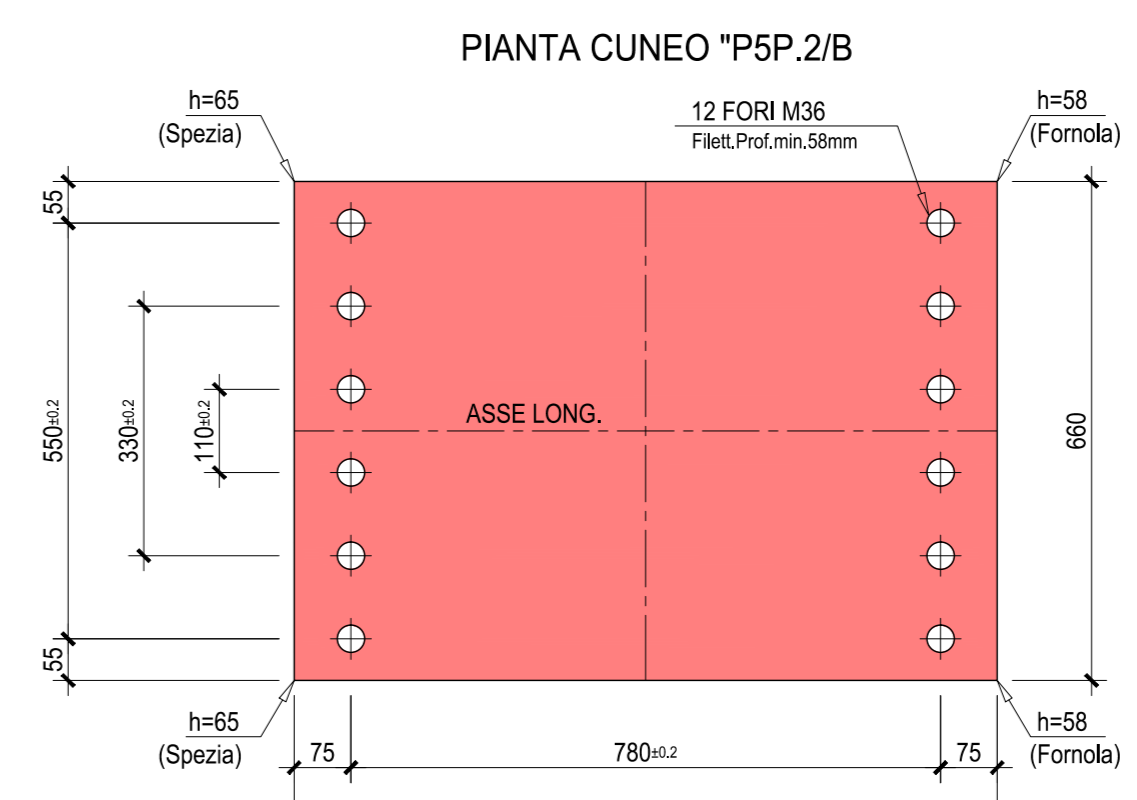
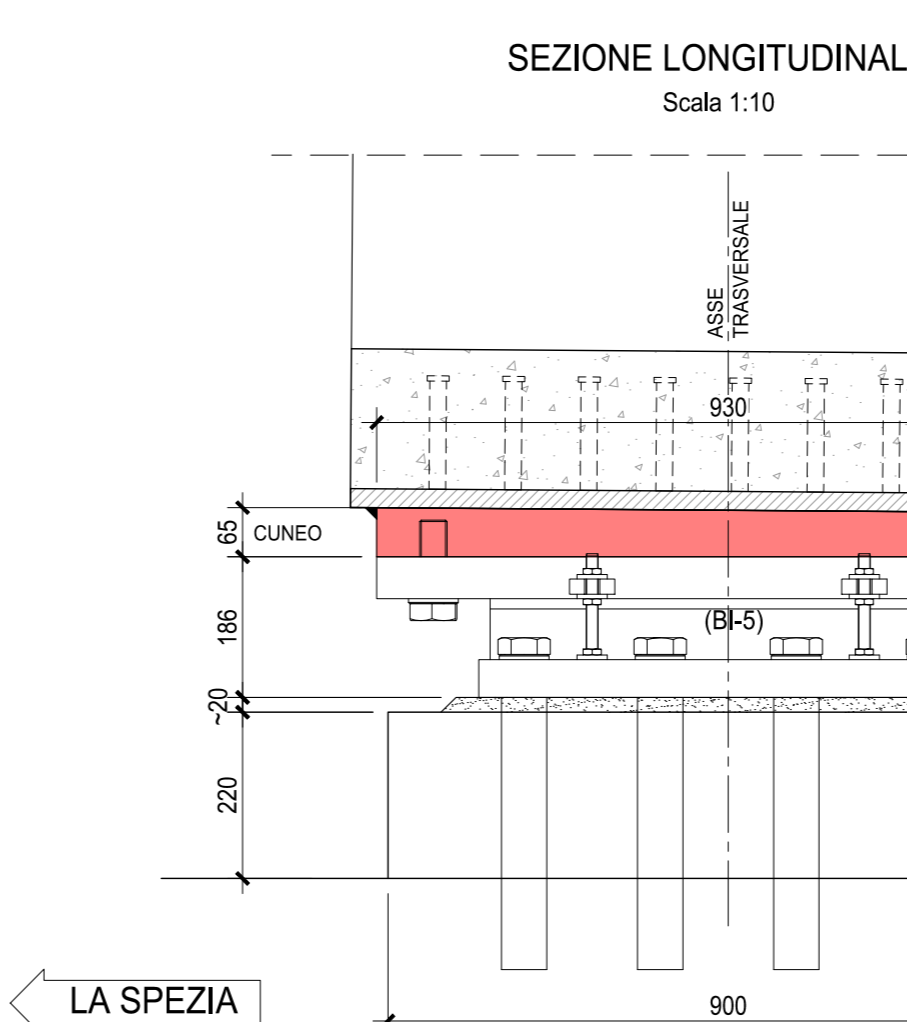
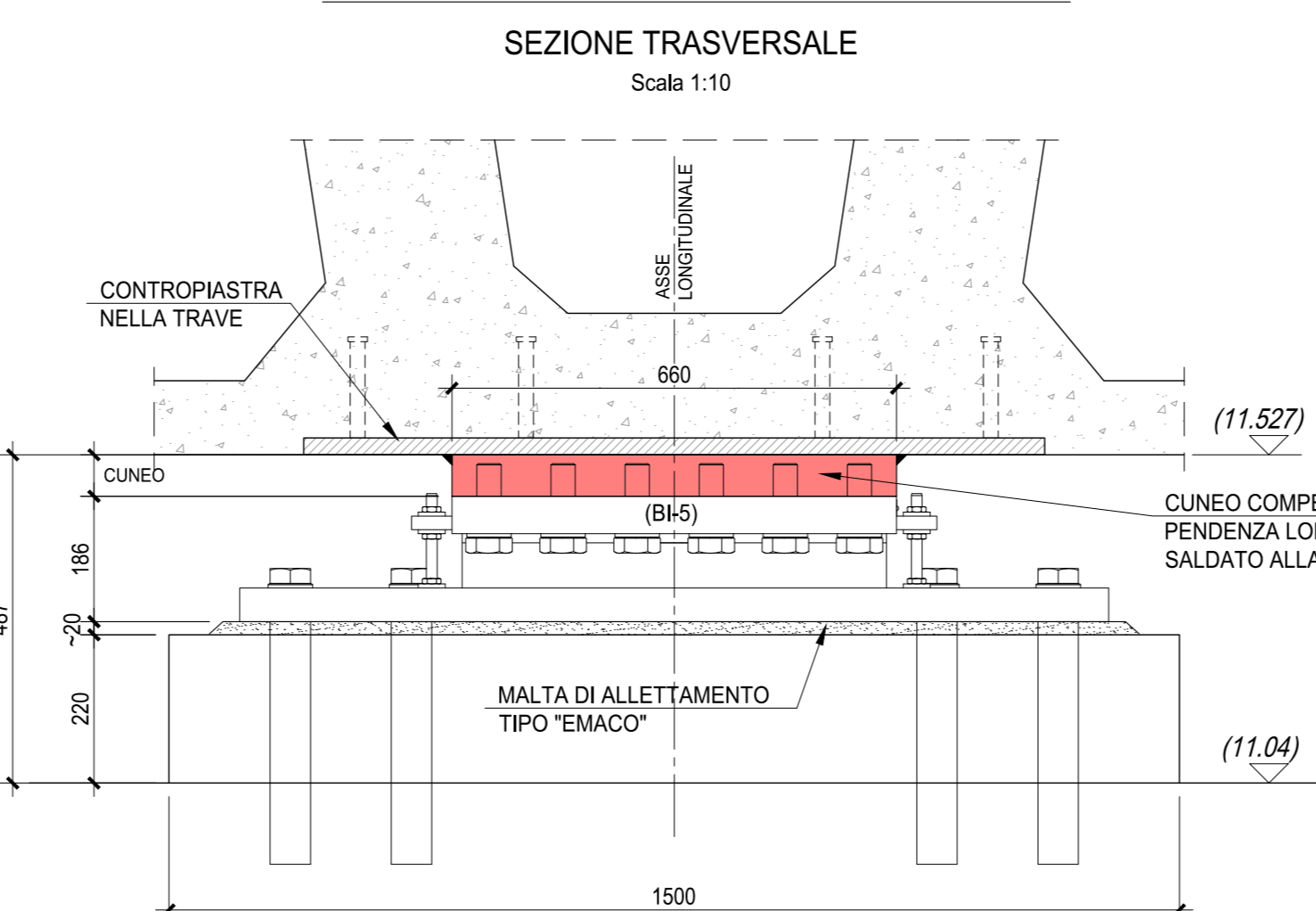
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- TUTTI I MATERIALI DEVONO ESSERE CONFORMI AL D.M. 14.01.2008
- CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDO
 - CONCRETO ALLA EN 206-2:2008
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 12/15
 - CIMENTO ARMATO
 - CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA ELEVAZIONI SPALLE E PILE
 - A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2008
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 25/30
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC1
 - DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 31
 - CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI: Cl 20
 - RAPPORTO A/C MAX: 0,80
 - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 300 Kg/mc
 - COPRIFERRO: 50mm
 - CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA SOLETTA
 - A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2008
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 30/40
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XF3
 - DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 31
 - CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI: Cl 20
 - RAPPORTO A/C MAX: 0,80
 - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 320 Kg/mc
 - COPRIFERRO: 40mm
 - CONTENUTO MINIMO DI ARIA: 4%
 - AGGREGATI IN ACCORDO ALLA EN 12620
 - CALCESTRUZZO PER TRAVI PREFABBRICATE IN OPERA TRAVERSI
 - A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2008
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 30/40
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XF1B
 - DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 31
 - CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI: Cl 20
 - RAPPORTO A/C MAX: 0,80
 - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 300 Kg/mc
 - COPRIFERRO: 40mm
 - CALCESTRUZZO PER TRAVI PREFABBRICATE IN C.A.P. IMPALCATI
 - A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLA UNI EN 206-1:2008
 - CLASSE DI RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE: C 45/55
 - CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S4
 - CLASSE DI ESPOSIZIONE: XF1B
 - DIMENSIONE MASSIMA DEGLI AGGREGATI: Dmax 25
 - CLASSE DI CONTENUTO IN CLORURI: Cl 20
 - RAPPORTO A/C MAX: 0,80
 - CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO 300 Kg/mc
 - COPRIFERRO: 40mm
 - ACCIAIO DI ARMATURA
 - ARMATURA ORDINARIA: B45C
 - ARMATURA DI PRECOMPRESIONE:
 - ACCIAIO ARMONICO in travi
 - S₂₄ = 1800 MPa / f_{yk} = 1020 MPa
 - ACCIAIO IN BARRE
 - S₂₄ = 1030 MPa / f_{yk} = 635 MPa

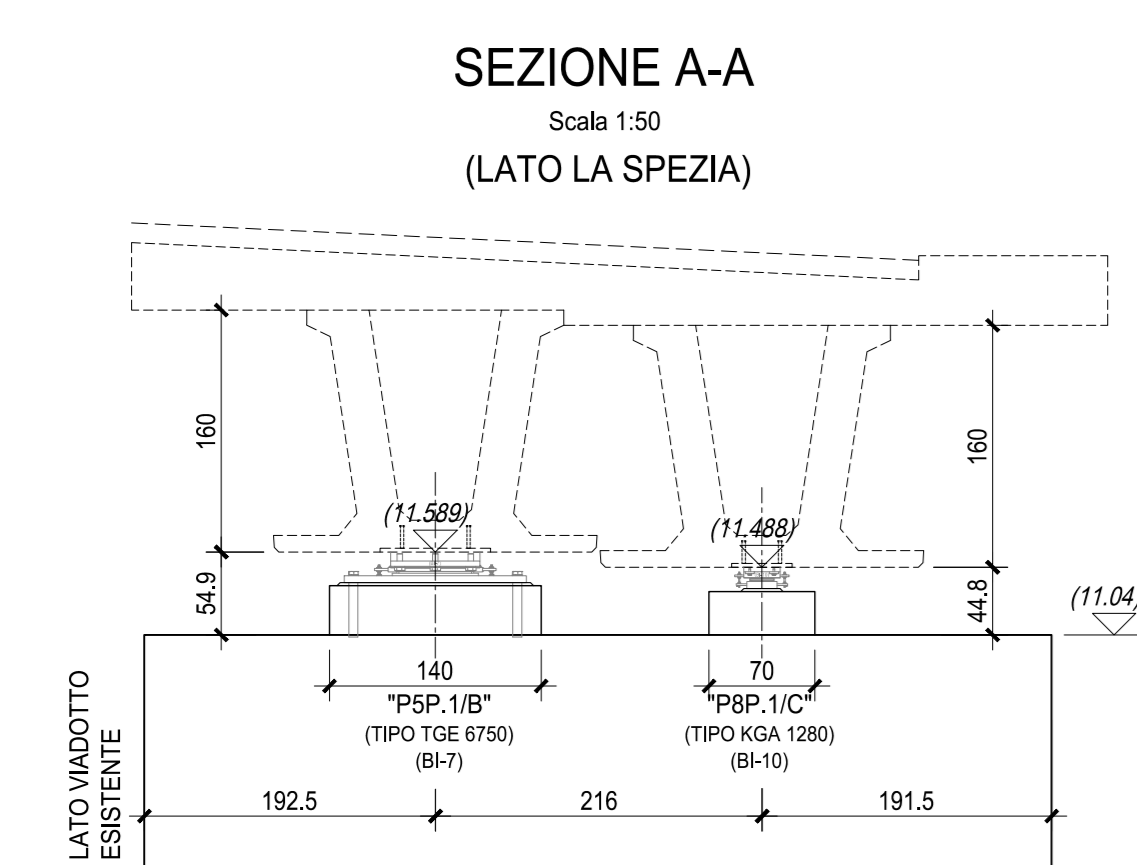
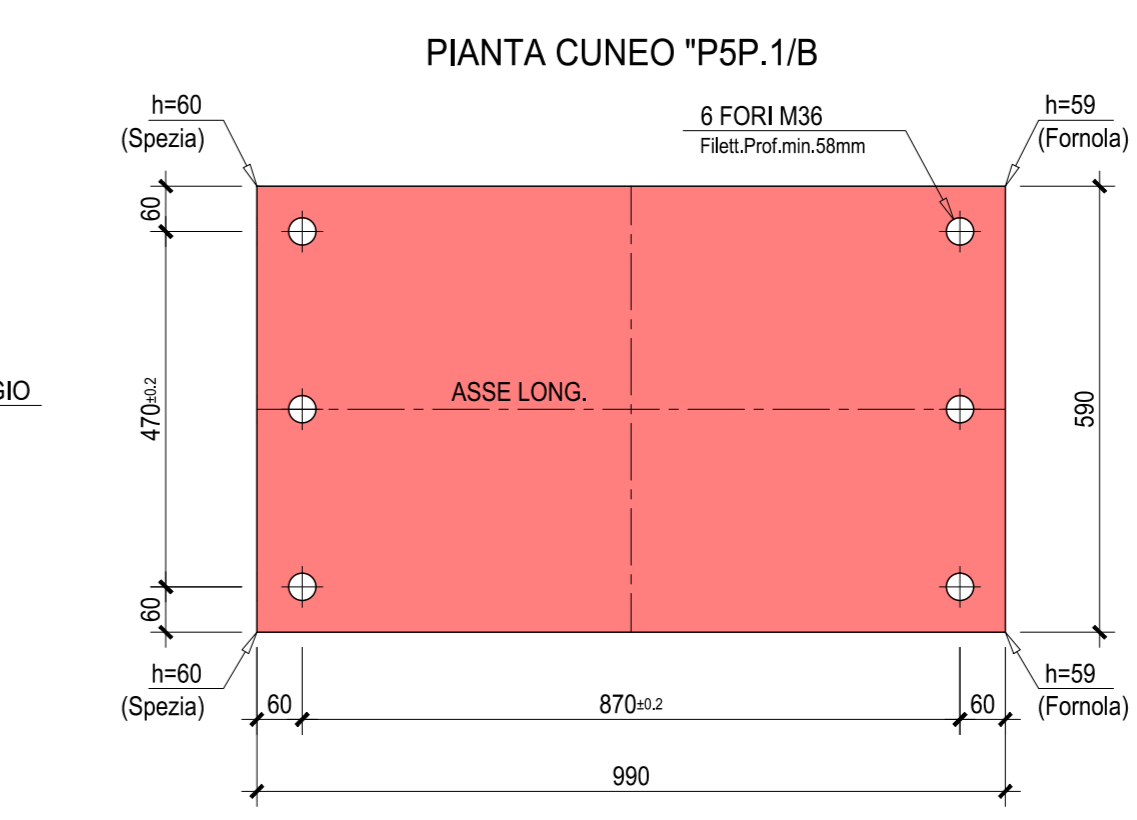
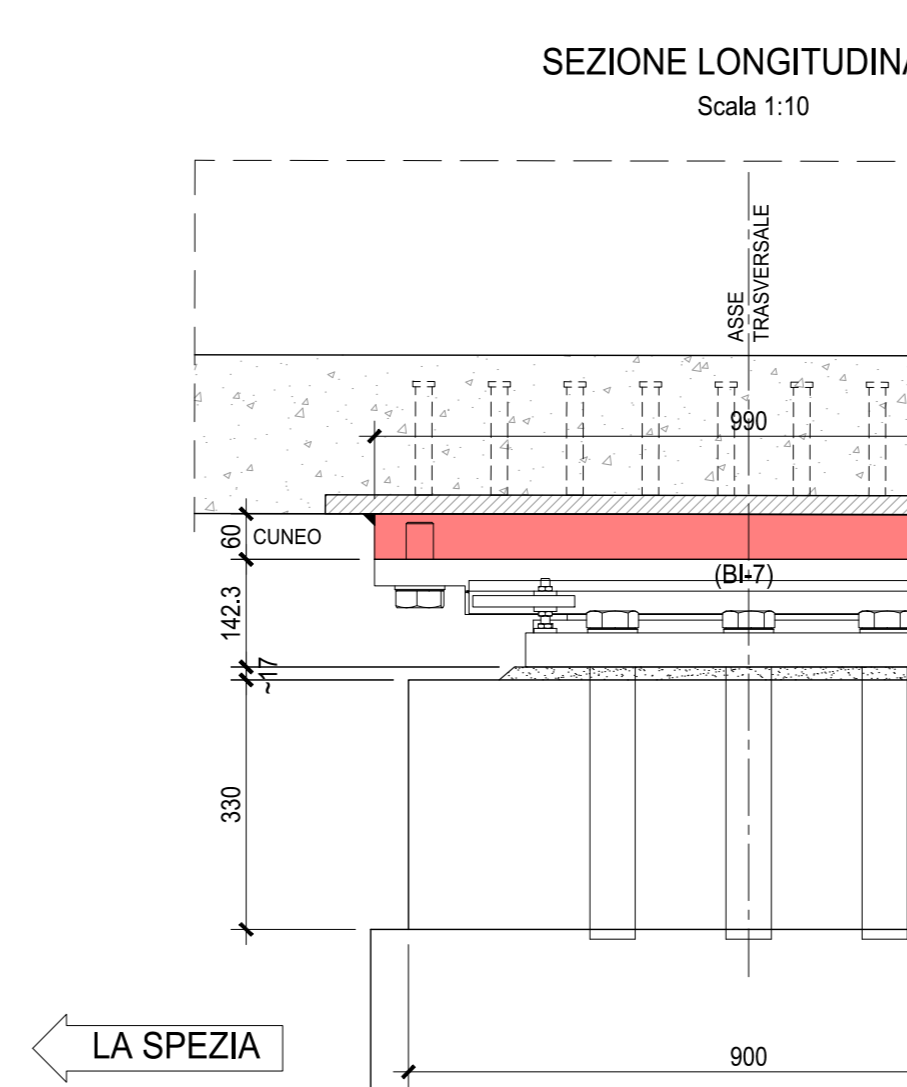
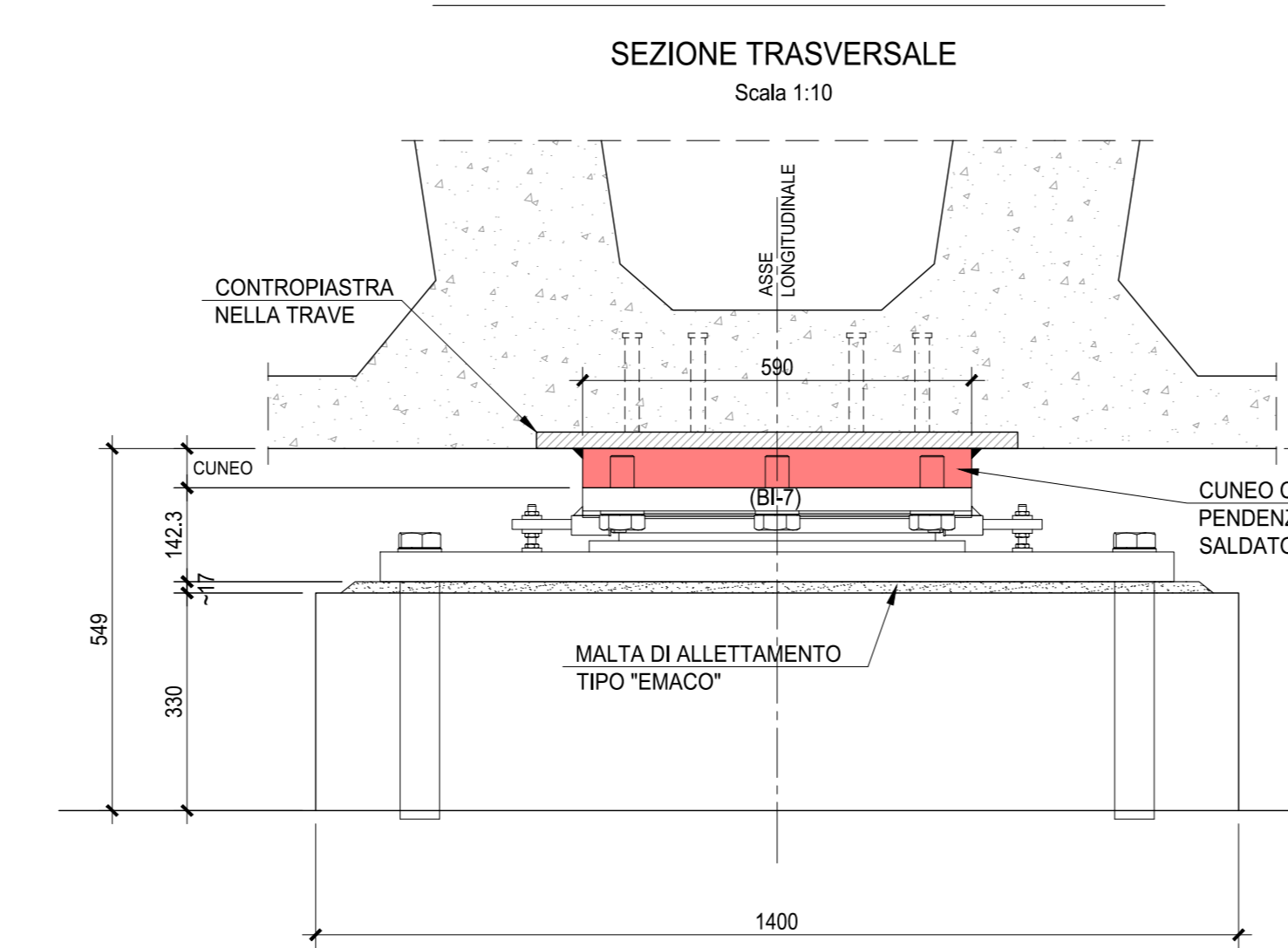
- CARPENTERIA METALLICA:
- ACCIAIO:
 - ACCIAIO PER CARPENTERIA: S355J2G1W
 - ACCIAIO PER CONNETTORI: S373J2K DIN 17100
 - BULLONI:
 - VITI: CLASSE 10.9 UNI EN ISO 898-1:2001
 - DNM: CLASSE 10 UNI EN 20898-2:1994
 - ROSETTE: ACCIAIO C50 UNI EN 10083-2:2008 TEMPRIATO E RINVENUTO HRc 32-40
 - PASTIGLIE: ACCIAIO C50 UNI EN 10083-2:2008 TEMPRIATO E RINVENUTO HRc 32-40
 - TOLLERANZA FORO BULLONE: 0,3MM (COMPRESA TOLLERANZA VITE)
 - I bulloni dovranno essere montati con una coppia sotto la testa della vite ed una sotto i bulloni disposti verticalmente dovranno avere la testa rivolta verso l'alto
 - SALDATURE:
 - PROCEDIMENTI SALDATURE UNI EN ISO 4063:2001
 - SIMBOLOGIA SALDATURE UNI EN 22553



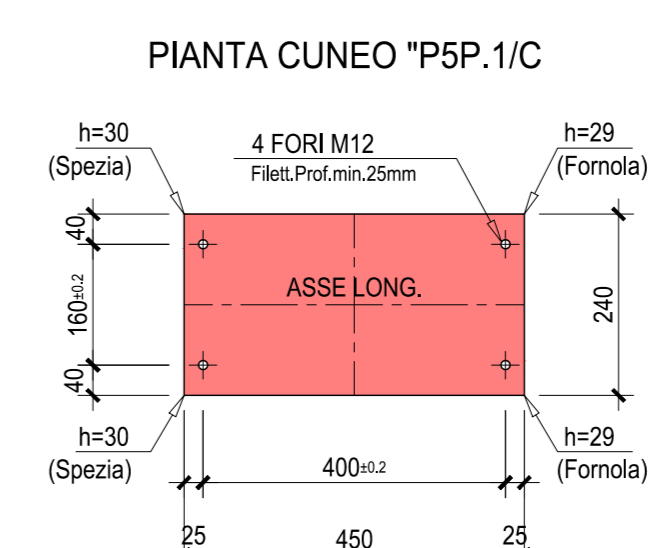
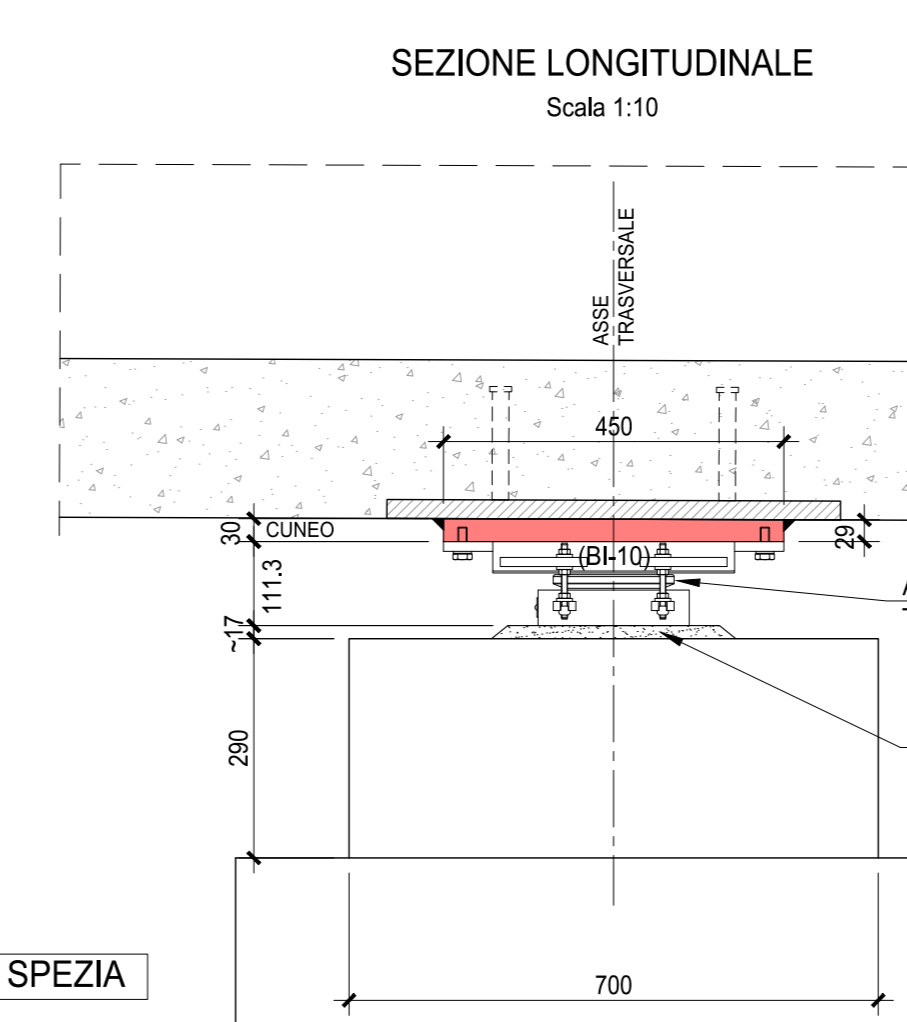
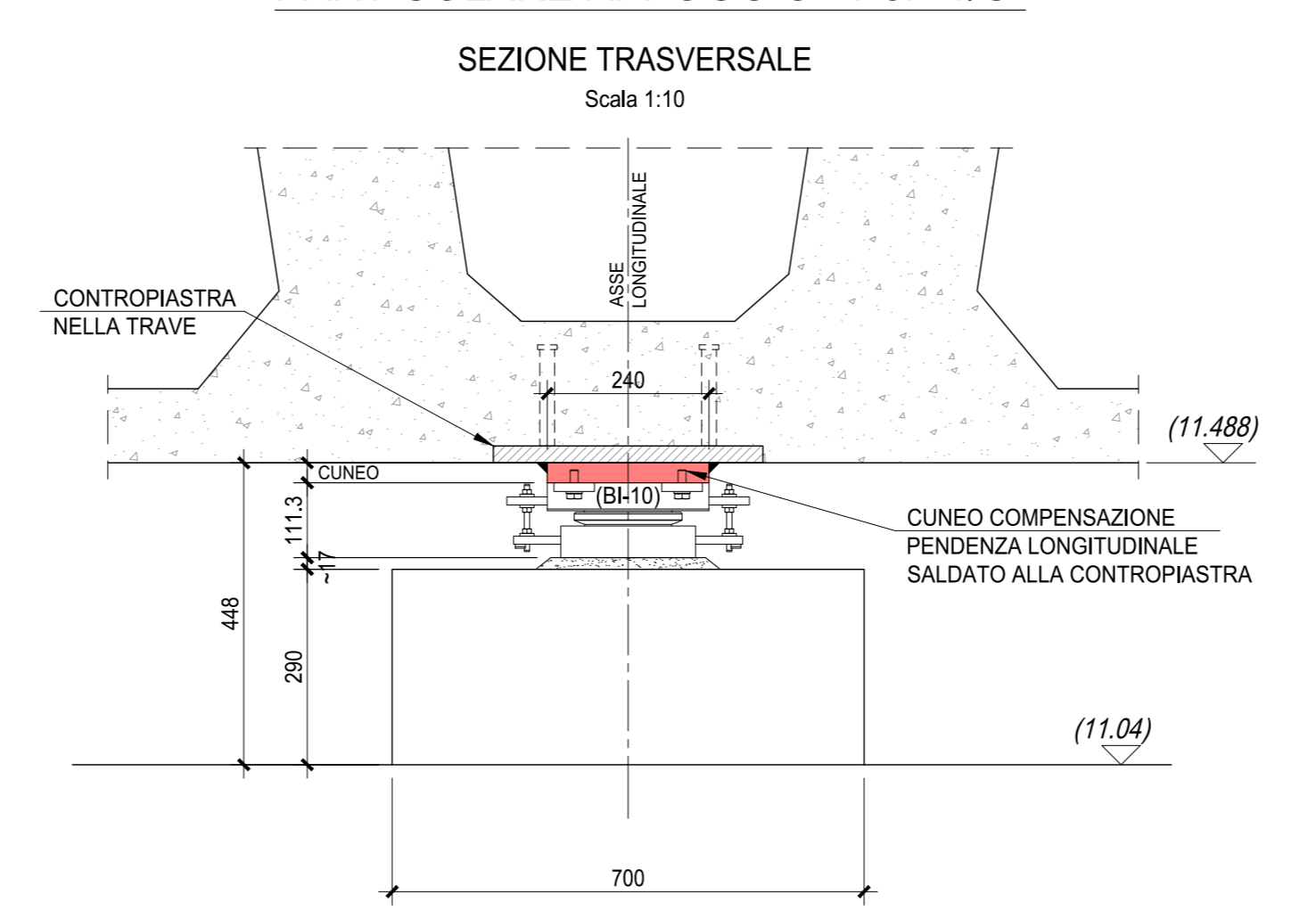
PARTICOLARE APPOGGIO "P5P.2/B"



PARTICOLARE APPOGGIO "P5P.1/B"



PARTICOLARE APPOGGIO "P5P.1/C"



I BAGGIOLI DELLA PILA RELATIVA ALLA PRESENTE TAVOLA SONO GIÀ STATI REALIZZATI, CON POSA DEI RELATIVI APPOGGI. SI RIPORTA QUESTA TAVOLA SOLAMENTE PER COMPLETEZZA DI INFORMAZIONE.

ANAS S.p.A.
 Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

VARIANTE ALLA S.S.1 AURELIA (AURELIA BIS)
 VIABILITÀ DI ACCESSO ALL' HUB PORTUALE DI LA SPEZIA
 INTERCONNESSIONE TRA I CASELLI DI LA SPEZIA A-12 E IL PORTO DI LA SPEZIA
 3° LOTTO TRA FELETTINO E IL RACCORDO AUTOSTRADALE

PROGETTO ESECUTIVO DI STRALCIO E COMPLETAMENTO C - 3° TRATTO

PROGETTO ESECUTIVO GE265

CESI **TECHINT** **KISGEG**

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO DEL PROGETTO ESECUTIVO
 RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
 PROGETTISTA SPECIALISTA
 IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Federico CARBONE Ing. Alessandro ROSANO Ing. Paolo Alberti COLETTI Dott. Domenico TRAMOLI

OPERE MAGGIORI
VINCOLO DI MELARA
VIADOTTO RAMPA "P"
BAGGIOLI PILA "PSP" - CARPENTERIA E DETTAGLI

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
DPGE0265	000_0441131STRDC02_C	C	VARIE

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS	Dicembre 2021	G. Naretto	A. Rodino	D. Morgera
C	REVISIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS	Ottobre 2021	G. Naretto	A. Rodino	D. Morgera
A	EMISIONE	Marzo 2021	G. Naretto	A. Rodino	D. Morgera
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO