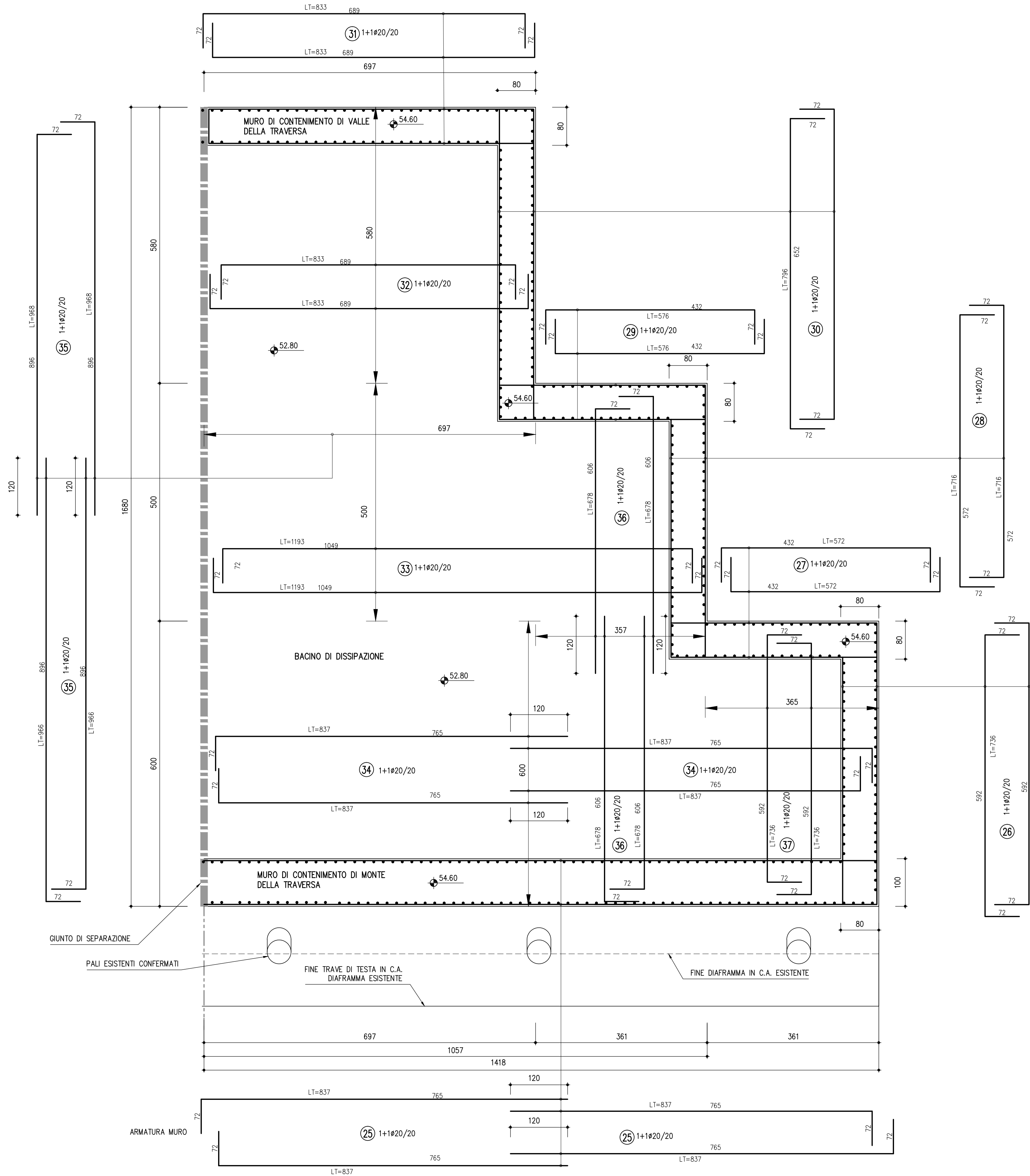


PIANTA CONCIO IN SPONDA DESTRA A QUOTA 52.80
SCALA 1:500



PLANIMETRIA BRIGLIA
SCALA 1:500

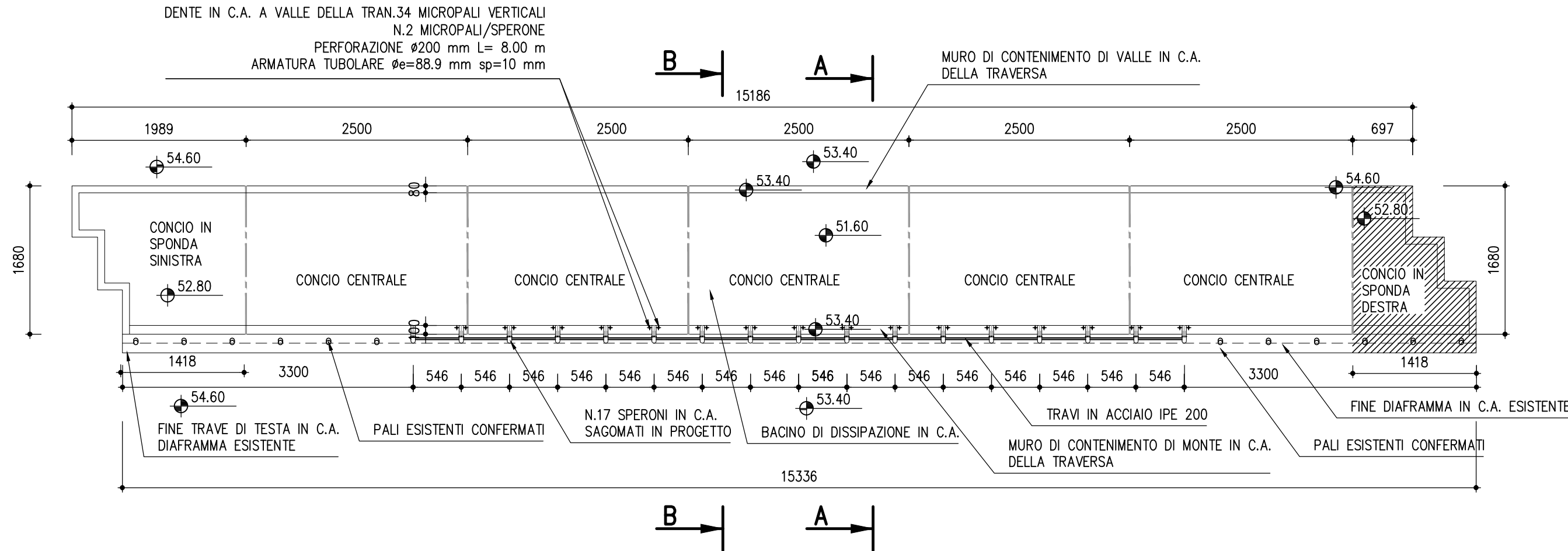
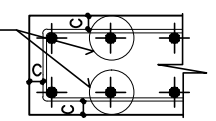
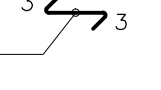
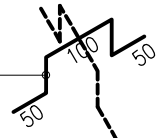


TABELLA MATERIALI				
OPERE IN CEMENTO ARMATO				
CALCESTRUZZO (UNI EN 197-1:2011; UNI EN 206-1:2006; UNI 11104:2004)	CLASSE DI RESISTENZA: Rck (N/mm²)	CLASSE DI ESPOSIZIONE	CLASSE DI CONSISTENZA	DIM. MAX NOMINALE AGGREGATI (mm)
GETTI IN OPERA:				
SOTTOFONDAZIONI	C 12/15; Rck≥15 MPa	X0	S4	15
BACINO DI DISSIPAZIONE	C 25/30; Rck≥30 MPa	XC2	S4	15
STRUTTURE IN ELEVAZIONE GETTATE IN OPERA: - SPERONI E MURO IN SPONDA DESTRA				
	C 32/40; Rck≥40 MPa	XC4	S4	25
COMPONENTI DEL CLS:				
LEGANTI: impiegare esclusivamente leganti idraulici (UNI EN 197); per opere massive - cementi speciali (UNI EN 14216:2005) INERTI: (UNI EN 12620:2013; UNI 8520-1:2005; UNI 8520-2:2005) SABBIA CON DIMENSIONE MASSIMA GRANI mm 5; GHIAIA CON DIMENSIONE MAX mm 25 ACQUA DI IMPASTO: (UNI EN 1008:2003)				
GIUNTI DI SEPARAZIONE TRA I CONCI				
- FOLGIO DI POLIETILENE E POLISTIROLO sp. 10 mm				
COPRIFERRO NOMINALE: DIMENSIONE 4 cm				
Distanziatori  E' PREVISTO L'UTILIZZO DEI DISTANZIATORI IN PLASTICA O CEMENTO PER GARANTIRE IL COPRIFERRO PRESCRITTO SU TUTTE LE SUPERFICI DI GETTO				
ARMATURE METALLICHE:				
ACCIAIO - B450C: fyk≥450 MPa (UNI EN ISO 15630-1:2010)				
DISPOSIZIONE MOIETTE IN ELEMENTI VERTICALI:		DISPOSIZIONE CAVALLOTTI IN FONDAZIONE:		
VARIABILE A SECONDA DELO SPESSORE DEL MURO 9ø5/1mq 		VARIABILE IN FUNZIONE ALTEZZA SOLETTA DA GETTARE 1+1ø12 MAGLIA 1.00x1.00 m 		
PRESCRIZIONI TECNICHE				
- NON SONO AMMESSI GETTI CON TEMPERATURE INFERIORI A 0°C - NON E' AMMESSA L'AGGIUNTA DI ACQUA IN CANTIERE - LA CONSISTENZA DEL CALCESTRUZZO DOVRA' ESSERE S4 PER GETTI ORIZZONTALI E S3 PER GETTI INCLINATI - CONTROLLARE IN SITO LE MISURE, VERIFICANDOLE CON GLI ARCHITETTONICI PRIMA DELL'ESECUZIONE DELLE STRUTTURE - TUTTE LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI DEVONO ESSERE INDICATE SULLA BOLLA DI CONSEGNA - SOVRAPPOSIZIONE FERRI LONGITUDINALI MINIMO 40 DIAMETRI E ALTERNARE LE SOVRAPPOSIZIONI IN MODO DA LIMITARE A NON PIU' DEL 30% DELL'ARMATURA TOTALE NELLA STESSA SEZIONE - E' PRESCRITTA LA FORNITURA DEI CERTIFICATI RELATIVI AI MATERIALI IMPIEGATI - PER GLI INGHISAGGI DI ANCORAGGI IN GENERE, DOVRA' ESSERE UTILIZZATA MALTA PRE/MISCELAATA TIPO EMACO.				
ACCIAIO PER CARPENTERIE:				
ACCIAIO - AISI 304L CONTROLLATO IN STABILIMENTO				
ARMATURA MICROPALI:				
ACCIAIO - S355 (UNI EN 10210)				
DOCUMENTAZIONE DA RICHIEDERE				
- CERTIFICATI CARATTERISTICHE MECCANICHE (D.M. 14/01/2008) - CERTIFICATO DI COLLAUDO SECONDO UNI EN 10204:2005				
MESSA A TERRA (Strutture in c.a., c.a.p. e metalliche) Le armature devono rispettare le prescrizioni della norma CEI 81.1 Fascicolo 3681C				
N.B. Posizionamento armature: a) Elementi verticali - le armature verticali vanno posizionate esternamente alle armature orizzontali; b) Elementi orizzontali - le armature parallele alla dimensione minore dell'elemento vanno posizionate esternamente.				



UFFICIO OPERATIVO DI MODENA
Via Fonteraso 15, 41121 Modena

MO-E-1350 FIUME SECCHIA
ADEGUAMENTO DELLA BRIGLIA SELETTIVA DI MONTE
FINALIZZATO ALLA RIDUZIONE DELLA PRESENZA DI MATERIALE
FLUITATO ALL'INTERNO DELLA CASSA DI ESPANSIONE -
ORDINANZA 8/2015 INTERVENTO COD. 11782,
IMPORTO STANZIAMENTO € 2.000.000,00
CUP B34H15001480002
(PERIZIA N. 260 DEL 09.05.2016)

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

ADEGUAMENTO BRIGLIA: CONCIO LATERALE IN DESTRA: CARPENTERIE ED ARMATURE		TAV. N° 8.1			
SCALA		INDICATA			
PROGETTA DOTT. ING. FULVIO BERNABEI 	GRUPPO DI LAVORO: DOTT. ING. PAOLO SANAVIA DOTT. ING. ELENA TEDESCHI	RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: DOTT. ING. IVANO GALVANI			
 <p>DIRETTORE TECNICO: dott. ing. FULVIO BERNABEI</p>	DATA MAGGIO 2016				
COMMESSA N° 006/2016		REDATTO MANFREDI			
CODICE COMMESSA EsAIPOSecchia		CONTROLLATO BERNABEI			
NOME FILE TAV.8.1.DWG		APPROVATO BERNABEI			
REV.	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA	REDATTO	CONTR.	APPR.
REV. 2.1	REV. 2.1	REV. 2.1	REV. 2.1	REV. 2.1	REV. 2.1

A TERMINI DI LEGGE CI SI RISERVA LA PROPRIETA' DEL PRESENTE ELABORATO, CHE PORTANTO NON PUO' ESSERE RIPRODOTTO E/O CEDUTO A TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE DELLA DIZETA INGEGNERIA.