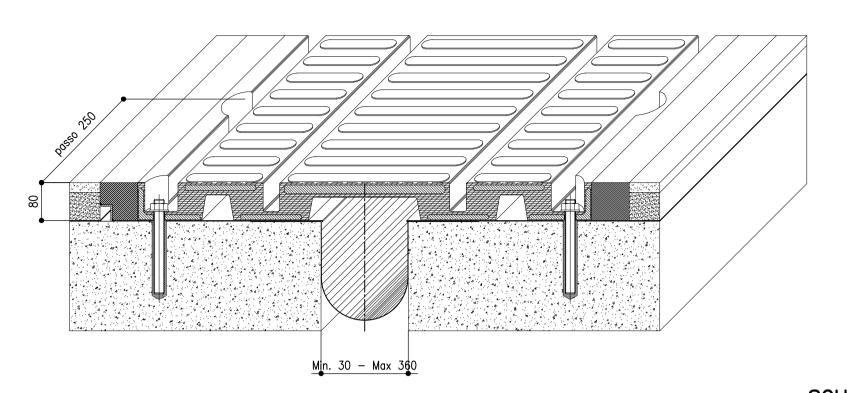
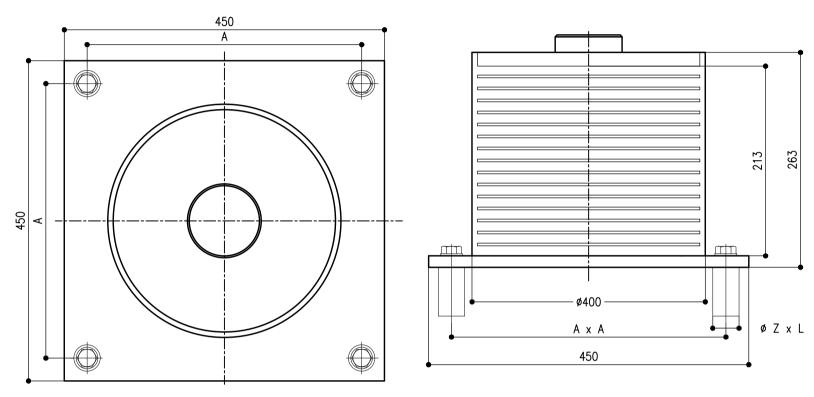


FASI		Spalla 1	SLU			SLE RARA			Permanenti* Verticale [kN]	SLV			
FASE 4	FASE 1	Trave 101	4000	150	150	2950	100	100	1128.7	2150	350	350	
		Trave 201	2600	150	150	1900	100	50	906.6	1050	350	350	
		Trave 301	2200	150	150	1600	100	50	920.8	1100	350	350	
		Trave 401	2100	150	150	1550	100	50	1019.8	1200	350	350	
		Trave 501	2000	150	150	1450	100	50	1022.6	1250	350	350	
	FASE 2	Trave 601	1750	150	150	1300	100	50	930.7	1150	350	350	
E 5		Trave 701	1800	150	150	1350	100	50	949.5	1150	350	350	
		Trave 801	2050	150	150	1500	100	50	1057.0	1300	350	350	
FASE		Trave 901	2200	150	150	1600	100	50	1038.2	1250	350	350	
	SE 3	<b>Trave 1001</b>	2250	150	150	1650	100	50	925.8	1150	350	350	
	FĀ.	<b>Trave 1101</b>	2650	150	150	1950	100	50	900.1	1100	350	350	
		Trave 1201	2850	150	150	2100	100	50	1003.6	1250	350	350	

## GIUNTO LONGITUDINALE DI DILATAZIONE



## SCHEMA ISOLATORE TIPO



IL PROGETTISTA SPECIALISTICO

mp Atlantia

	,
SPOSTAN	IENTI
Spostamenti apparecchiature d'app	ooggio [mm]
SLE	30
SLU	40
SISMICA	250

GIUNTI DI DILATAZIONE									
Varco minimo	Escursione Longitudinale	Escursione trasversale							
[mm]	[mm]	[mm]							
250	+/- 220	+/- 220							

## autostrade per l'italia

AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA-BARI-TARANTO TRATTO: BOLOGNA BORGO PANIGALE - BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO IN SEDE DEL SISTEMA AUTOSTRADALE E TANGENZIALE DI BOLOGNA

"PASSANTE DI BOLOGNA"

PROGETTO DEFINITIVO

## AUTOSTRADA A14 / TANGENZIALE

128 T - PONTE SAVENA - 21+354

IMPALCATI METALLICI APPOGGI E GIUNTI DI DILATAZIONE - CARREGGIATA SUD

IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE

IL DIRETTORE TECNICO

				PR	ESTAZIONI SPE	CIALISTICH	E							
Ing. Ord. Ing	Ing. Raffaele Rinaldesi Ord. Ingg. Macerata N. A1068					Ing. Andrea Tanzi Ord. Ingg. Parma N. 1154								
RESPONS	SABILE STRUTTUR	E							PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADAL					
					CODICE IDENTI	ICATIVO							ORDINATORE	
RIFERIMEN	NTO PROGETTO			RIFERIMENTO DIRETTORIO				RIFERIMENTO ELABORATO						
Codice Commessa	Lotto, Sub-Prog, Cod. Appalto	Fase	Capitolo	Paragrafo	WBS	Par	te d'opera	Tip.	Disciplina	Progressivo		Rev.		
111465	LL00	PD	AU	O21	PO128	B AI	PP02	D	STR	4822	2 -	0	scala VAR	
	PROJECT	PROJECT MANAGER:					SUPPORTO SPECIALISTICO:						/ISIONE	
<b>ene</b>	SDEA Ing. Raffaele Rinaldesi												data	
g. ramass ramanass											0	SE	SETTEMBRE 2020	
ENGINEERING	ngg. Mad	acerata N. A1068				TECO	· [	1		-				
ENGINEERIN							1	n g e	gneria		2		-	
	<del>/1</del>				1		1				3	1	_	

VISTO DEL COMMITTENTE

\*\*Autostrade | per l'italia\*\*

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Fabio Visintin

\*\*Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTIURE, GUI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI

\*\*DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTIURE, GUI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI

\*\*DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GUI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI

\*\*DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GUI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI

\*\*DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GUI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI

\*\*DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GUI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI

\*\*DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GUI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI

\*\*DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GUI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI

\*\*DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GUI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURA DI VIGILANZA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI

\*\*DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GUI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURE DI VIGILA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI

\*\*DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GUI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE STRUTTURE DI VIGILA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI

\*\*DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE DI VIGILA SULLE CONCESSIONARIE AUTOSTRADALI SULLE CONCESSIONARIA SULLE CONCESSIONARIA SULLE CONCESSIONARIA SULLE CONCESSIONARIA SULLE CONCESSIONARIA SULLE CONCESSIO

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO

DELLA SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARA' PERSEGUITO A

THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.

SCALA DI STAMPA: 1=1