

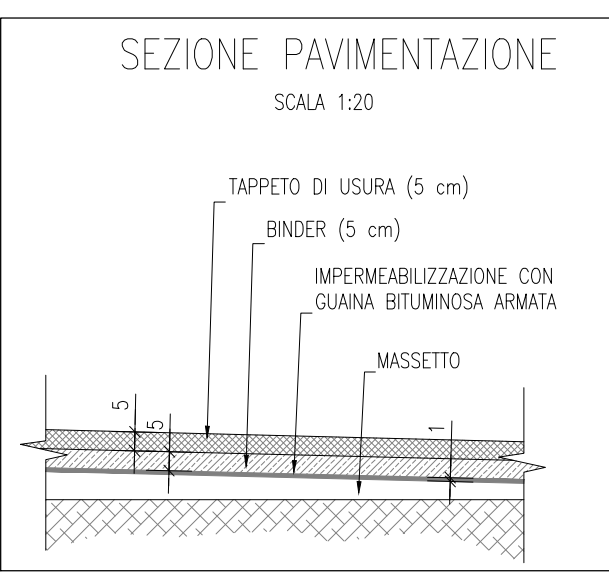


ESCURSIONI

LONGITUDINALE TERMICA	±10 mm	±23 mm
TRASVERSALE TERMICA	±10 mm (trave 1,4)	±10 mm
LONGITUDINALE SISMICA SLV	±10 mm	±10 mm
TRASVERSALE SISMICA SLV	±10 mm	±10 mm

COMBINAZIONI

LONGITUDINALE TERMICA	±10 mm	±23 mm
TRASVERSALE TERMICA	±10 mm	±10 mm

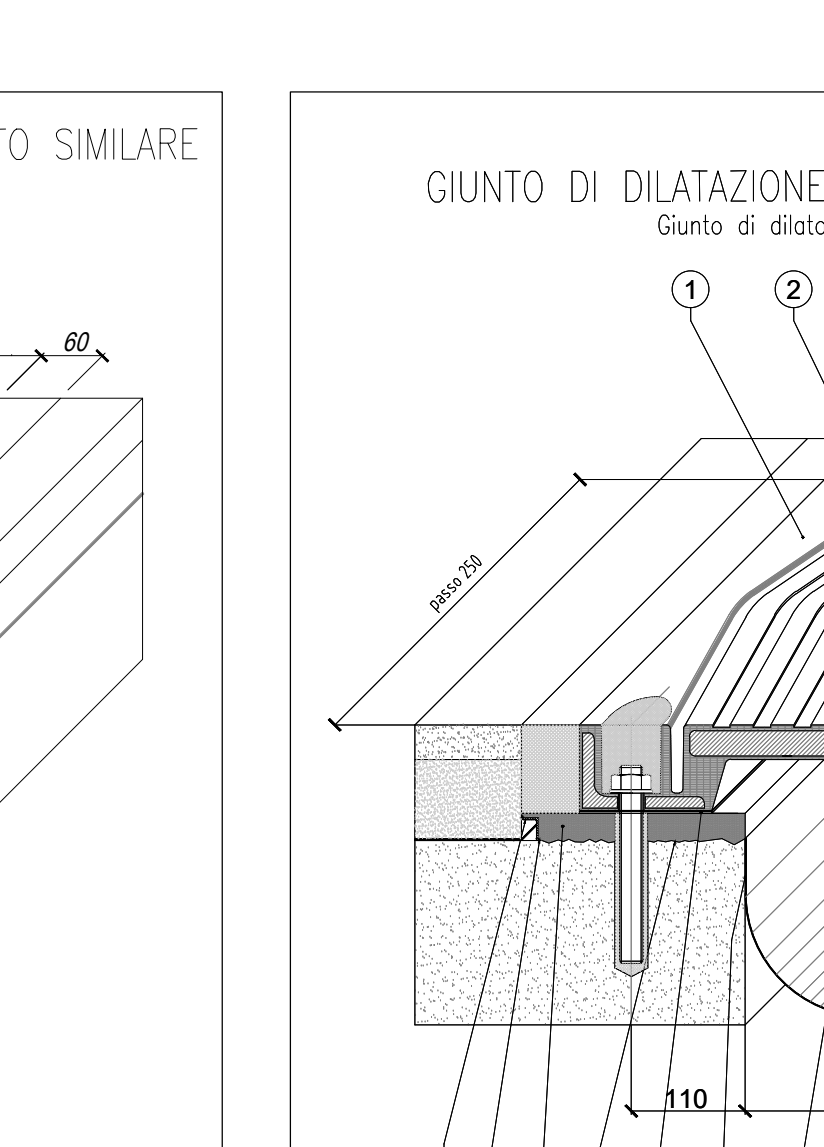
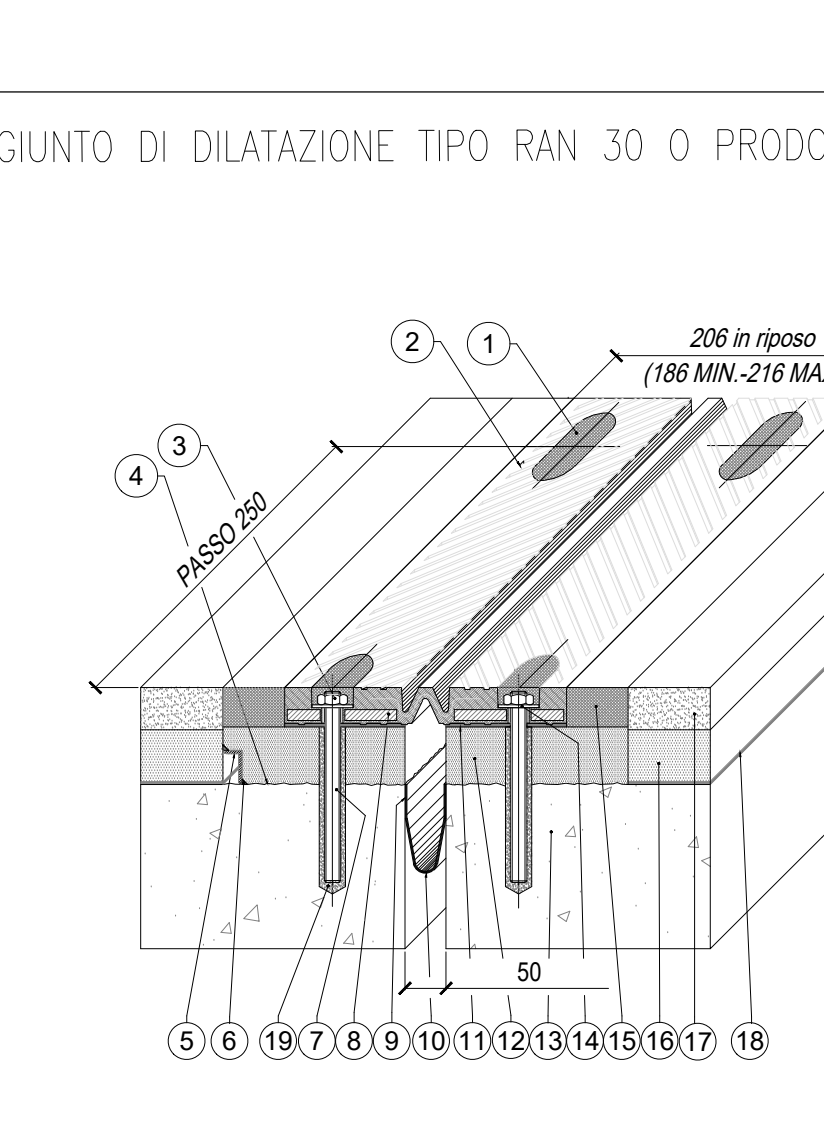
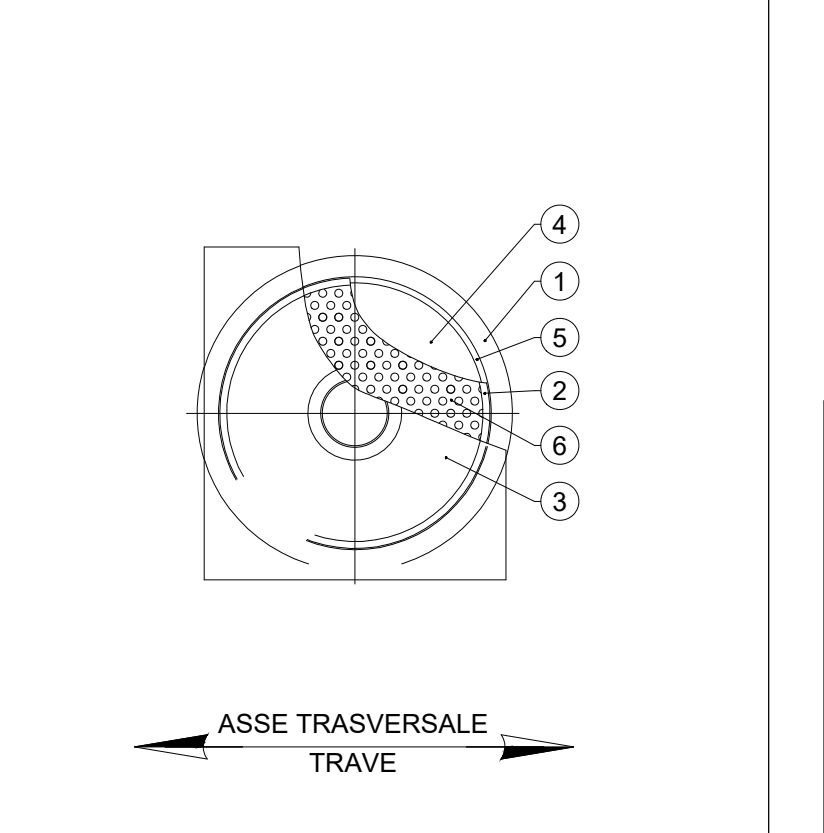
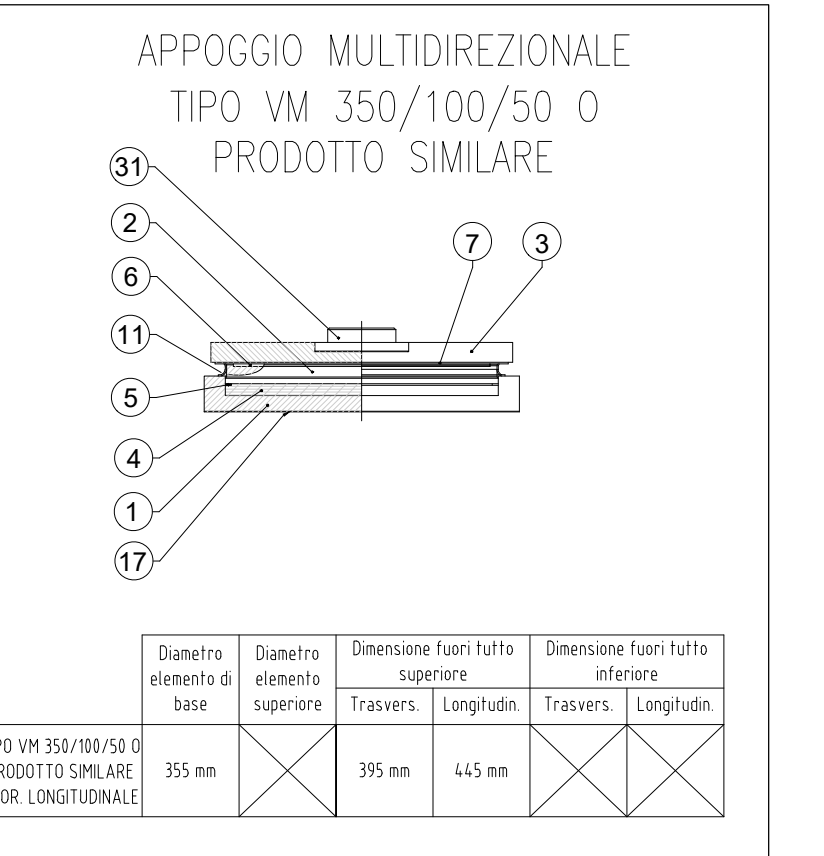
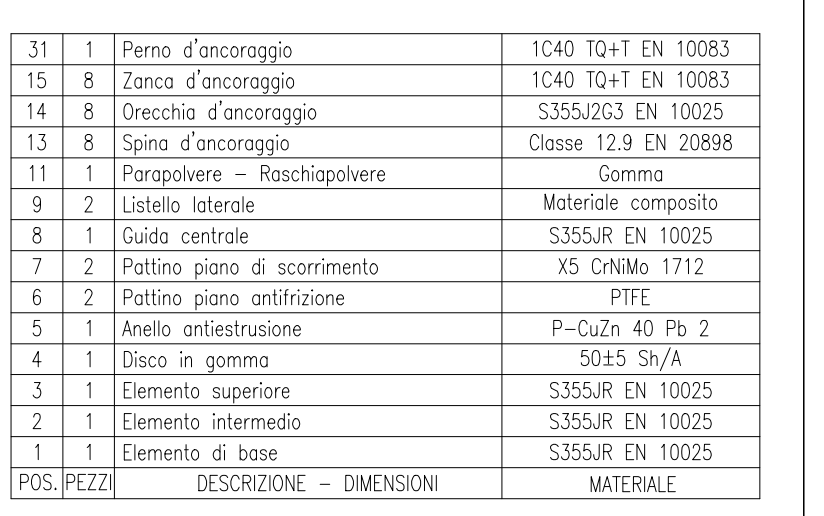
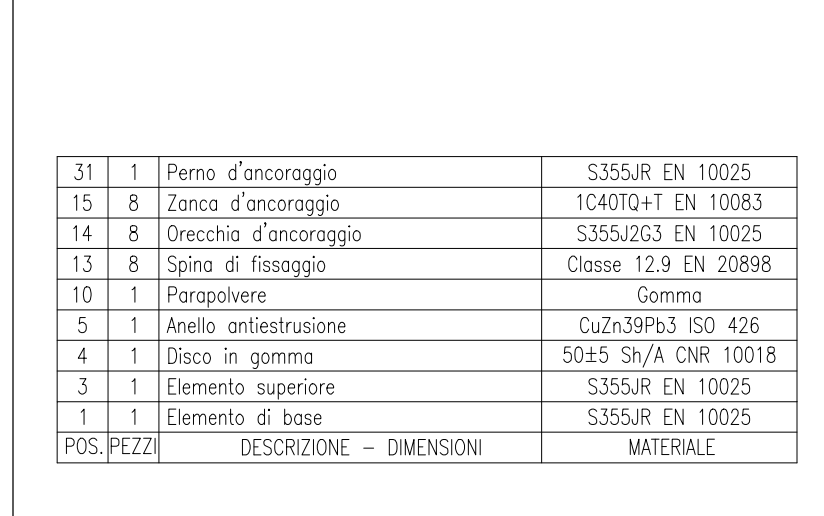
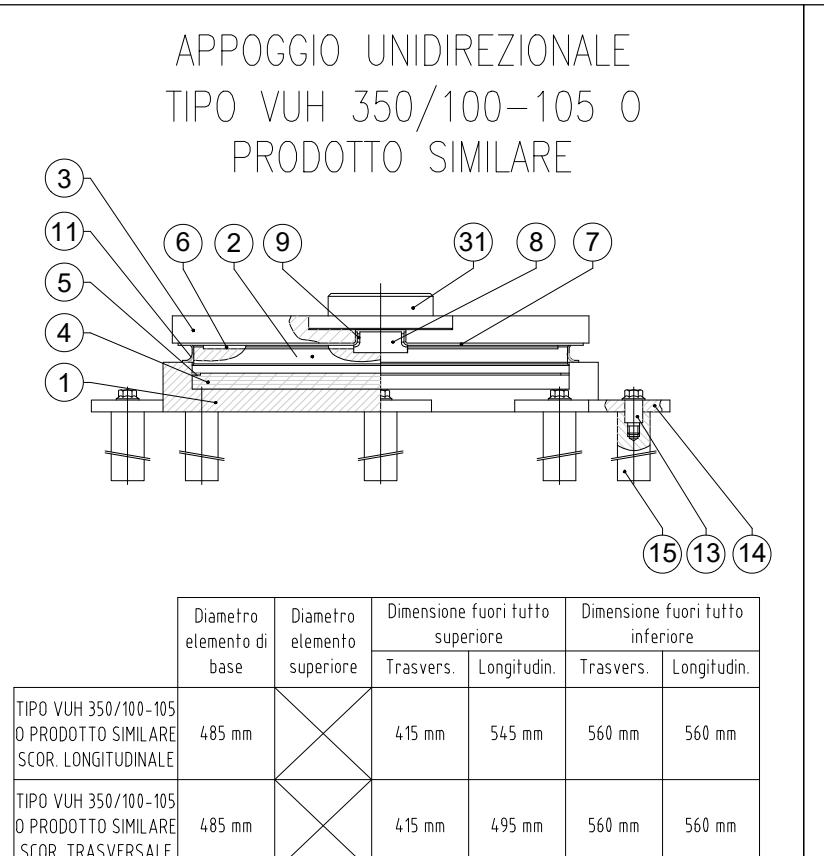
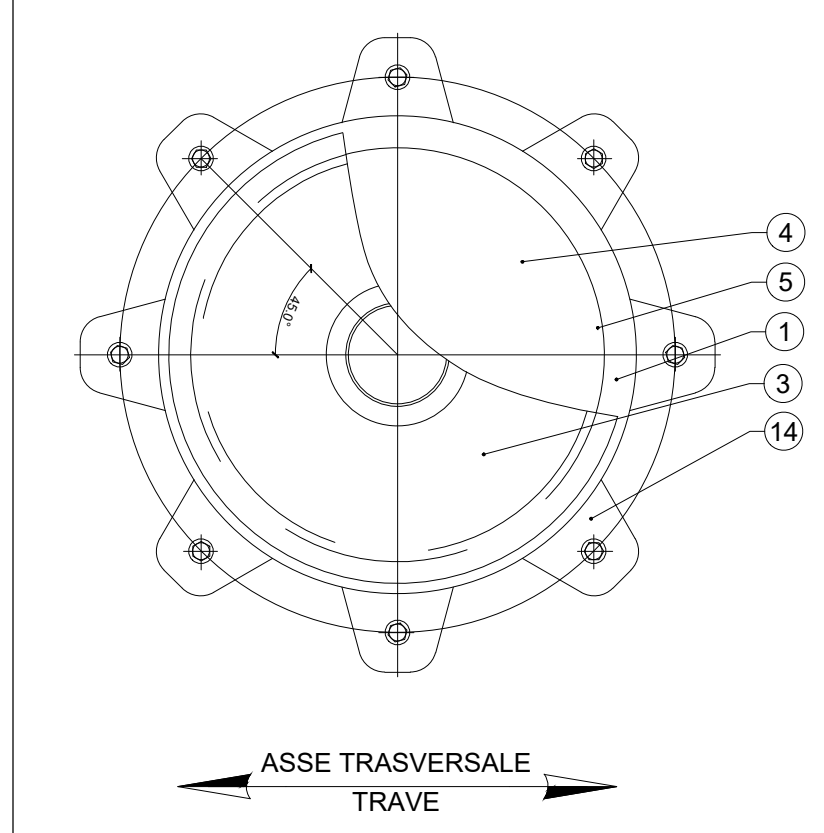
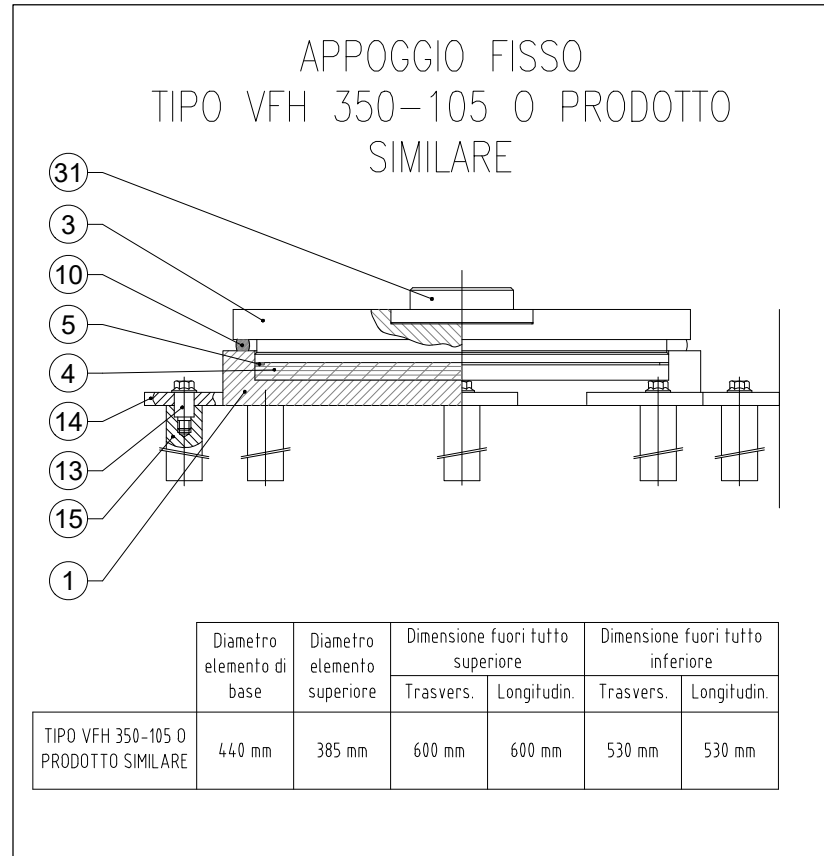


AZIONI SUGLI APPOGGI - ALLINEAMENTO 1 (N0)				AZIONI SUGLI APPOGGI - ALLINEAMENTO 2 (N0)				AZIONI SUGLI APPOGGI - ALLINEAMENTO 3 (N0)				AZIONI SUGLI APPOGGI - ALLINEAMENTO 4 (N0)											
AZIONI VERTICALI								AZIONI VERTICALI								AZIONI VERTICALI							
VALORI CARATTERISTICI		Appoggio UT A1 SP1	Appoggio UT A2 SP2	VALORI CARATTERISTICI		Appoggio FX A3 SP1	Appoggio UL A4 SP2	VALORI CARATTERISTICI		Appoggio FX A5 SP1	Appoggio UL A6 SP2	VALORI CARATTERISTICI		Appoggio UL A7 SP1	Appoggio UL A8 SP2								
Peso proprio travi in c.a.p. + soletta	881	881	881	Peso proprio travi in c.a.p. + soletta	785	785	785	Peso proprio travi in c.a.p. + soletta	785	785	785	Peso proprio travi in c.a.p. + soletta	881	881									
Permanent	225	225	225	Permanent	222	222	222	Permanent	222	222	222	Permanent	225	225									
Accidentali max	546	546	546	Accidentali max	466	466	466	Accidentali max	466	466	466	Accidentali max	546	546									
Accidentali min	546	546	546	Accidentali min	466	466	466	Accidentali min	466	466	466	Accidentali min	546	546									
Folla eccentrica esterno max	51	51	51	Folla eccentrica esterno max	45	45	45	Folla eccentrica esterno max	45	45	45	Folla eccentrica esterno max	51	51									
Folla eccentrica esterno min	51	51	51	Folla eccentrica esterno min	45	45	45	Folla eccentrica esterno min	45	45	45	Folla eccentrica esterno min	51	51									
Folla centrata	51	51	51	Folla centrata	45	45	45	Folla centrata	45	45	45	Folla centrata	51	51									
Vento impalcato Scarico max	0	0	0	Vento impalcato Scarico max	3	3	3	Vento impalcato Scarico max	3	3	3	Vento impalcato Scarico max	0	0									
Vento impalcato Scarico min	0	0	0	Vento impalcato Scarico min	3	3	3	Vento impalcato Scarico min	3	3	3	Vento impalcato Scarico min	0	0									
Vento impalcato Carico max	0	0	0	Vento impalcato Carico max	7	7	7	Vento impalcato Carico max	7	7	7	Vento impalcato Carico max	0	0									
Vento impalcato Carico min	0	0	0	Vento impalcato Carico min	7	7	7	Vento impalcato Carico min	7	7	7	Vento impalcato Carico min	0	0									
Centrifuga	0	0	0	Centrifuga	0	0	0	Centrifuga	0	0	0	Centrifuga	0	0									
Frenamento	0	0	0	Frenamento	0	0	0	Frenamento	0	0	0	Frenamento	0	0									
Temperatura max	0	0	0	Temperatura max	0	0	0	Temperatura max	0	0	0	Temperatura max	0	0									
Temperatura min	0	0	0	Temperatura min	0	0	0	Temperatura min	0	0	0	Temperatura min	0	0									
Cedimenti differenziali max	0	0	0	Cedimenti differenziali max	0	0	0	Cedimenti differenziali max	0	0	0	Cedimenti differenziali max	0	0									
Cedimenti differenziali min	0	0	0	Cedimenti differenziali min	0	0	0	Cedimenti differenziali min	0	0	0	Cedimenti differenziali min	0	0									
Ritiro	0	0	0	Ritiro	0	0	0	Ritiro	0	0	0	Ritiro	0	0									
Sisma SLV	71	71	71	Sisma SLV	71	71	71	Sisma SLV	71	71	71	Sisma SLV	71	71									

AZIONI SUGLI APPOGGI - ALLINEAMENTO 1 (N0)				AZIONI SUGLI APPOGGI - ALLINEAMENTO 2 (N0)				AZIONI SUGLI APPOGGI - ALLINEAMENTO 3 (N0)				AZIONI SUGLI APPOGGI - ALLINEAMENTO 4 (N0)											
AZIONI ORIZZONTALI TRASVERSALI								AZIONI ORIZZONTALI TRASVERSALI								AZIONI ORIZZONTALI TRASVERSALI							
VALORI CARATTERISTICI		Appoggio UT A1 SP1	Appoggio UT A2 SP2	VALORI CARATTERISTICI		Appoggio FX A3 SP1	Appoggio UL A4 SP2	VALORI CARATTERISTICI		Appoggio FX A5 SP1	Appoggio UL A6 SP2	VALORI CARATTERISTICI		Appoggio UL A7 SP1	Appoggio UL A8 SP2								
Peso proprio travi in c.a.p. + soletta	0	0	0	Peso proprio travi in c.a.p. + soletta	0	0	0	Peso proprio travi in c.a.p. + soletta	0	0	0	Peso proprio travi in c.a.p. + soletta	0	0									
Permanent	0	0	0	Permanent	0	0	0	Permanent	0	0	0	Permanent	0	0									
Accidentali	0	0	0	Accidentali	0	0	0	Accidentali	0	0	0	Accidentali	0	0									
Folla eccentrica	0	0	0	Folla eccentrica	0	0	0	Folla eccentrica	0	0	0	Folla eccentrica	0	0									
Folla centrata	0	0	0	Folla centrata	0	0	0	Folla centrata	0	0	0	Folla centrata	0	0									
Vento impalcato Scarico	0	0	0	Vento impalcato Scarico	27	27	27	Vento impalcato Scarico	27	27	27	Vento impalcato Scarico	0	0									
Vento impalcato Carico	0	0	0	Vento impalcato Carico	68	68	68	Vento impalcato Carico	68	68	68	Vento impalcato Carico	0	0									
Centrifuga	0	0	0	Centrifuga	0	0	0	Centrifuga	0	0	0	Centrifuga	0	0									
Frenamento	0	0	0	Frenamento	0	0	0	Frenamento	0	0	0	Frenamento	0	0									
Temperatura	0	0	0	Temperatura	0	0	0	Temperatura	0	0	0	Temperatura	0	0									
Cedimenti differenziali	0	0	0	Cedimenti differenziali	0	0	0	Cedimenti differenziali	0	0	0	Cedimenti differenziali	0	0									
Ritiro	0	0	0	Ritiro	0	0	0	Ritiro	0	0	0	Ritiro	0	0									
Sisma SLV	0	0	0	Sisma SLV	602	602	602	Sisma SLV	602	602	602	Sisma SLV	0	0									

AZIONI SUGLI APPOGGI - ALLINEAMENTO 1 (N0)				AZIONI SUGLI APPOGGI - ALLINEAMENTO 2 (N0)				AZIONI SUGLI APPOGGI - ALLINEAMENTO 3 (N0)				AZIONI SUGLI APPOGGI - ALLINEAMENTO 4 (N0)											
AZIONI ORIZZONTALI LONGITUDINALI								AZIONI ORIZZONTALI LONGITUDINALI								AZIONI ORIZZONTALI LONGITUDINALI							
VALORI CARATTERISTICI		Appoggio UT A1 SP1	Appoggio UT A2 SP2	VALORI CARATTERISTICI		Appoggio FX A3 SP1	Appoggio UL A4 SP2	VALORI CARATTERISTICI		Appoggio FX A5 SP1	Appoggio UL A6 SP2	VALORI CARATTERISTICI		Appoggio UL A7 SP1	Appoggio UL A8 SP2								
Peso proprio travi in c.a.p. + soletta	0	0	0	Peso proprio travi in c.a.p. + soletta	0	0	0	Peso proprio travi in c.a.p. + soletta	0	0	0	Peso proprio travi in c.a.p. + soletta	0	0									
Permanent	0	0	0	Permanent	0	0	0	Permanent	0	0	0	Permanent	0	0									
Accidentali	0	0	0	Accidentali	0	0	0	Accidentali	0	0	0	Accidentali	0	0									
Folla eccentrica	0	0	0	Folla eccentrica	0	0	0	Folla eccentrica	0	0	0	Folla eccentrica	0	0									
Folla centrata	0	0	0	Folla centrata	0	0	0	Folla centrata	0	0	0	Folla centrata	0	0									
Vento impalcato Scarico	0	0	0	Vento impalcato Scarico	0	0	0	Vento impalcato Scarico	0	0	0	Vento impalcato Scarico	0	0									
Vento impalcato Carico	0	0	0	Vento impalcato Carico	0	0	0	Vento impalcato Carico	0	0	0	Vento impalcato Carico	0	0									
Centrifuga	0	0	0	Centrifuga	0	0	0	Centrifuga	0	0	0	Centrifuga	0	0									
Frenamento	112	112	112	Frenamento	112	112	112	Frenamento	112	112	112	Frenamento	112	112									
Temperatura	0	0	0	Temperatura	0	0	0	Temperatura	0	0	0	Temperatura	0	0									
Cedimenti differenziali	0	0	0	Cedimenti differenziali	0	0	0	Cedimenti differenziali	0	0	0	Cedimenti differenziali	0	0									
Ritiro	0	0	0	Ritiro	0	0	0	Ritiro	0	0	0	Ritiro	0	0									
Sisma SLV	602	602	602	Sisma SLV	602	602	602	Sisma SLV	602	602	602	Sisma SLV	602	602									

AZIONI SUGLI APPOGGI - ALLINEAMENTO 1 (N0)				AZIONI SUGLI APPOGGI - ALLINEAMENTO 2 (N0)				AZIONI SUGLI APPOGGI - ALLINEAMENTO 3 (N0)				AZIONI SUGLI APPOGGI - ALLINEAMENTO 4 (N0)											
AZIONI ORIZZONTALI LONGITUDINALI								AZIONI ORIZZONTALI LONGITUDINALI								AZIONI ORIZZONTALI LONGITUDINALI							
VALORI CARATTERISTICI		Appoggio UT A1 SP1	Appoggio UT A2 SP2	VALORI CARATTERISTICI		Appoggio FX A3 SP1	Appoggio UL A4 SP2	VALORI CARATTERISTICI		Appoggio FX A5 SP1	Appoggio UL A6 SP2	VALORI CARATTERISTICI		Appoggio UL A7 SP1	Appoggio UL A8 SP2								
Peso proprio travi in c.a.p. + soletta	0	0	0	Peso proprio travi in c.a.p. + soletta	0	0	0	Peso proprio travi in c.a.p. + soletta	0	0	0	Peso proprio travi in c.a.p. + soletta	0	0									
Permanent	0	0	0	Permanent	0	0	0	Permanent	0	0	0	Permanent	0	0									
Accidentali	0	0	0	Accidentali	0	0	0	Accidentali	0	0	0	Accidentali	0	0									
Folla eccentrica	0	0	0	Folla eccentrica	0	0	0	Folla eccentrica	0	0	0	Folla eccentrica	0	0									
Folla centrata	0	0	0	Folla centrata	0	0	0	Folla centrata	0	0	0	Folla centrata	0	0									
Vento impalcato Scarico	0	0	0	Vento impalcato Scarico	0	0	0	Vento impalcato Scarico	0	0	0	Vento impalcato Scarico	0	0									
Vento impalcato Carico	0	0	0	Vento impalcato Carico	0	0	0	Vento impalcato Carico	0	0	0	Vento impalcato Carico	0	0									
Centrifuga	0	0	0	Centrifuga	0	0	0	Centrifuga	0	0	0	Centrifuga	0	0									
Frenamento	112	112	112	Frenamento	112	112	112	Frenamento	112	112	112	Frenamento	112	112									
Temperatura	0	0	0	Temperatura	0	0	0	Temperatura	0	0	0	Temperatura	0	0									
Cedimenti differenziali	0	0	0	Cedimenti differenziali	0	0	0	Cedimenti differenziali	0	0	0	Cedimenti differenziali	0	0									
Ritiro	0	0	0	Ritiro	0	0	0	Ritiro	0	0	0	Ritiro	0	0									
Sisma SLV	602	602	602	Sisma SLV	602	602	602	Sisma SLV	602	602	602	Sisma SLV	602	602									



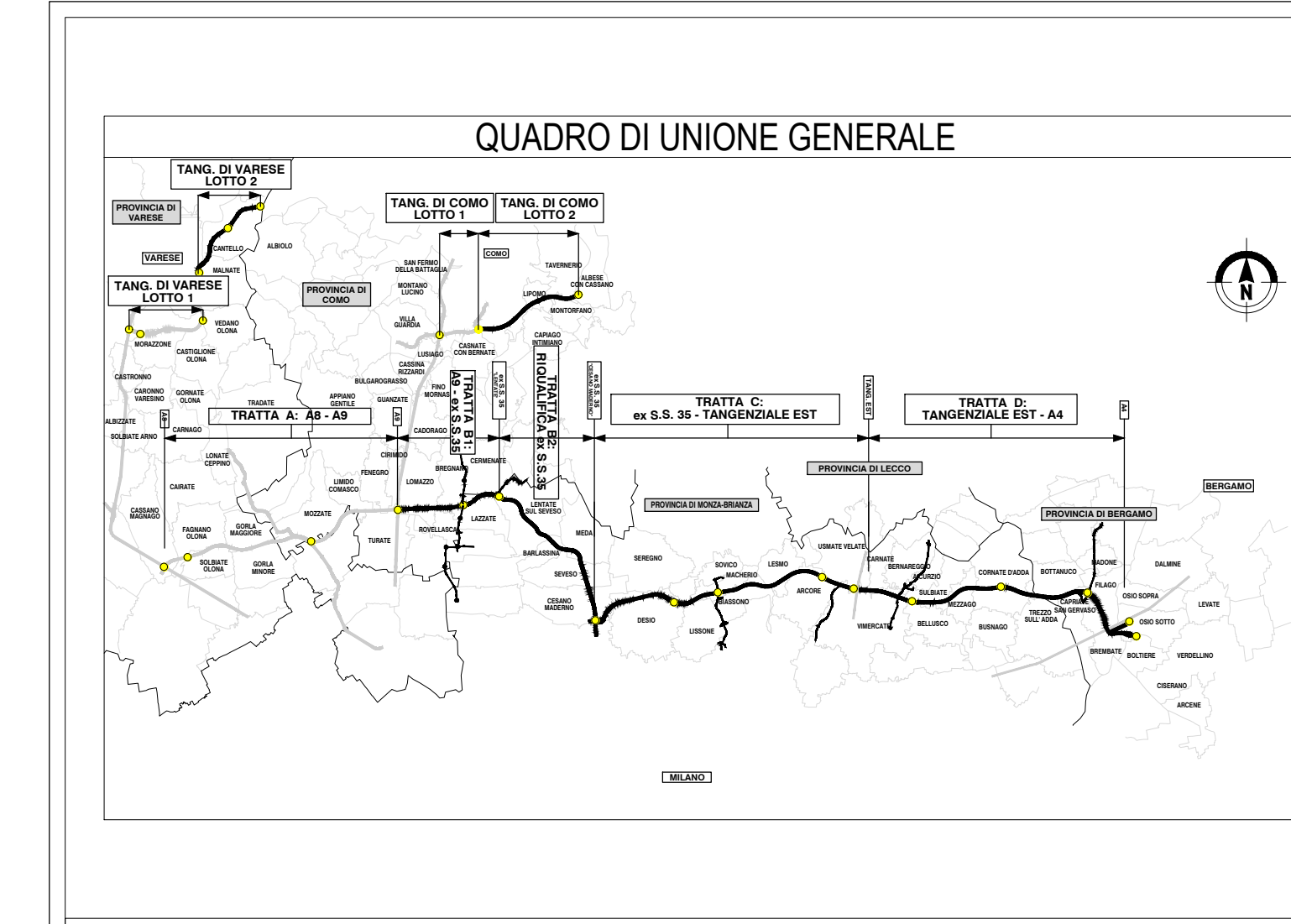
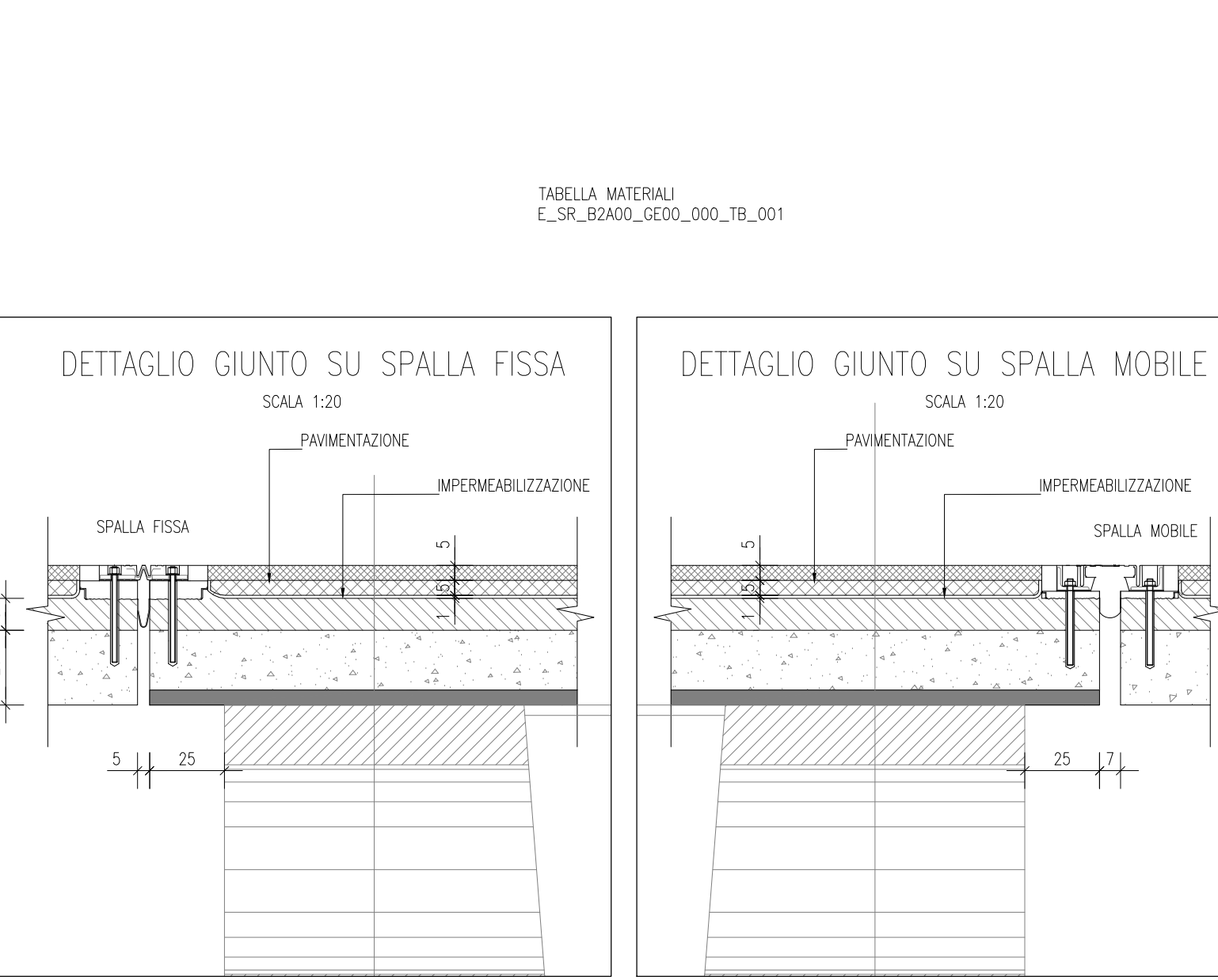
19	Resina di ancoraggio	Primer P 150
18	Impermeabilizzazione impalcato	
17	Manto d'usura	
16	Bynder	
15	Massetto	TIPO "EPOBLOCK ME 3C"
14	Rondella	
13	Testata soletta	
12	Folla eccentrica	
11	Allettamento in malta	TIPO "BetonFip"
10	Stuccatura	TIPO "S FIP 180"
9	Scossalina raccolta acque + 1.2 mm	Hyalon
8	Piastrella ponte	S235JR EN 10025
7	Barra filettata M12x160	Classe B7 ASTM
6	Stuccatura	TIPO "S FIP 180"
5	Profilo di drenaggio a "L"	X5 CNR 1810 EN 10088
4	Bocciardatura e manto d'attacco	Primer P 150
3	Dado M12 UN 5588	Classe 8 EN 20898

19	Impermeabilizzazione impalcato	
18	Manto d'usura	
17	Binder	
16	Massetto	TIPO "EPOBLOCK ME 3C"
15	Dado M16	Classe 6 S
14	Barra filettata M16	Classe B7 ASTM
13	Resina di ancoraggio	Primer P 150
12	Testata soletta	
11	Angolare	S235JR EN 10025
10	Piastrella ponte	S355J2G3 EN 10025
9	Stessa e rasatura sbucco pareti vert.	TIPO "S FIP 180"
8	Bocciardatura e manto d'attacco	Primer P 150
7	Stuccatura	TIPO "S FIP 180"
6	Bocciardatura e manto d'attacco	Primer P 150
5	Allettamento in malta	TIPO "EPOBLOCK ME 3C"
4	Stuccatura	TIPO "S FIP 180"
3	Profilo di drenaggio a "L" in acciaio	UNI 8317-X5 CNR 1810
2	Sigillatura	TIPO "EPOBLOCK ME 3C" + "Primer P 150"
1	Elemento modulare	Gomma vulc 60/5 SNA
POS. PEZZI	DESCRIZIONE - DIMENSIONI	MATERIALE

TABELLA BAGGIOLI

ELEMENTO	APPOGGIO FISSO TIPO VFH 350-105 O PRODOTTO SIMILARE	APPOGGIO UNIDIREZIONALE TIPO VUH 350/100-105 O PRODOTTO SIMILARE	APPOGGIO MULTIDIREZIONALE TIPO VM 350/100/50 O PRODOTTO SIMILARE	APPOGGIO MULTIDIREZIONALE TIPO VM 350/100/50 O PRODOTTO SIMILARE
CONTRAPIASTRA	35	35	35	35
APPOGGIO	92	148	148	97
MALTA DI ALLETTAMENTO	15	15	15	15
BAGGIOLO	288	232	232	283

NOTE: LE ALTEZZE DEI BAGGIOLI E LE RELATIVE ARMATURE ANDRANNO VERIFICATE IN FUNZIONE DELLE CARATTERISTICHE GEOMETRICHE DEGLI APPOGGI EFFETTIVAMENTE ADOTTATI E DEL RELATIVO SISTEMA DI ANCORAGGIO.



CONCESSIONARI AUTOSTRADALI LOMBARDE

COLLEGAMENTO AUTOSTRADE DALMINE-COMO-VARESE-VALICO DEL GAGGIOLO E OPERE AD ESSO CONNESSE

PROGETTO ESECUTIVO TRATTA B2

OPERE D'ARTE MINORI - CAVALCAVIA CAVALCAFERROVIA TANGENZIALE DI MEDA SCHEMA DEGLI APPOGGI, GIUNTI E PARTICOLARI REALIZZATIVI

PELOMBARDA NUOVA S.p.A.

FASE PROGETTUALE: IDENTIFICAZIONE ELABORATO, CONTRAENTE GENERALE

REVISIONE: DATA, REVISIONE, ELABORAZIONE PROGETTUALE

CONCEDENTE: CONCESSIONARI AUTOSTRADALI LOMBARDE