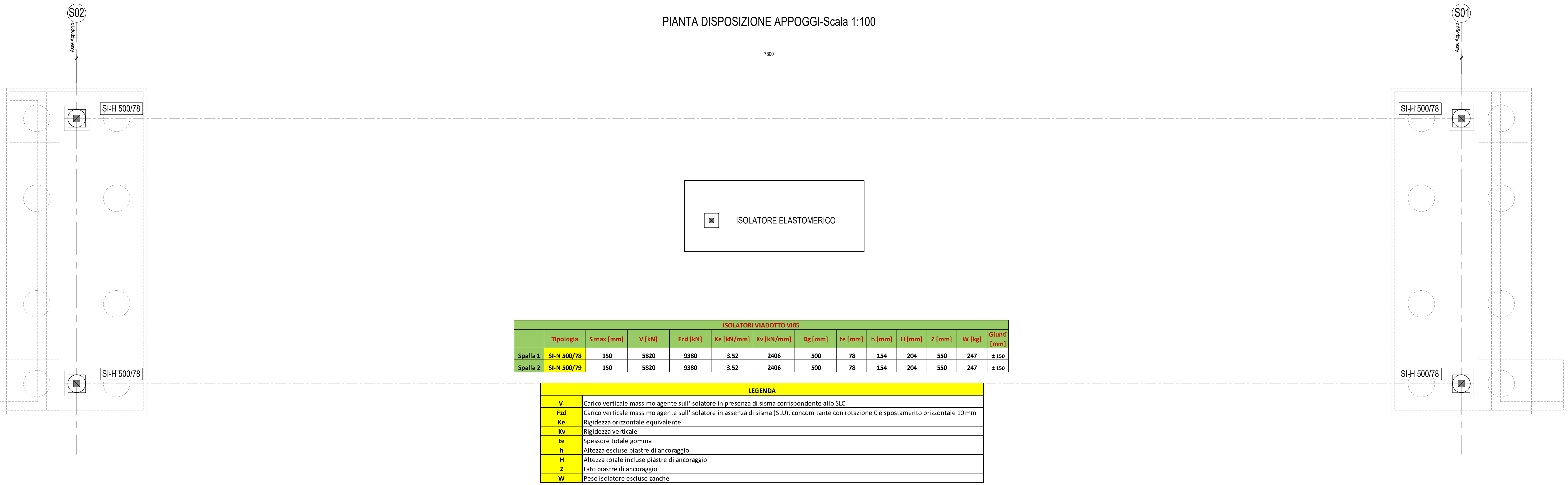


PIANTA DISPOSIZIONE APPOGGI-Scala 1:100

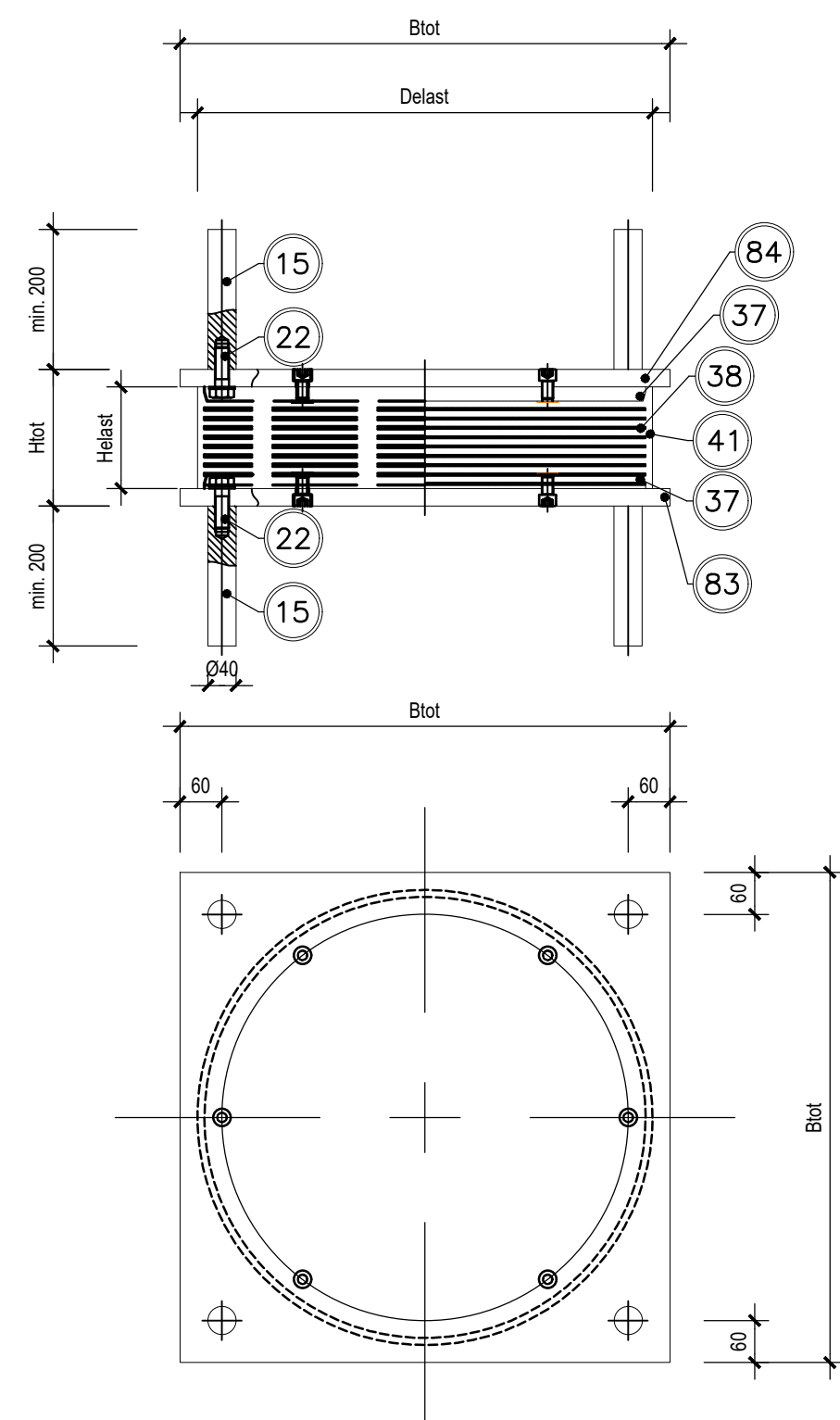
7800



ISOLATORI VIADOTTO VI05													
	Tipologia	S max (mm)	V (kN)	Fzd (kN)	Ke (kN/mm)	Kv (kN/mm)	Dg (mm)	te (mm)	h (mm)	H (mm)	Z (mm)	W (kg)	Giunti (mm)
Spalla 1	SI-N 500/78	150	5820	9380	3.52	2406	500	78	154	204	550	247	± 150
Spalla 2	SI-N 500/79	150	5820	9380	3.52	2406	500	78	154	204	550	247	± 150

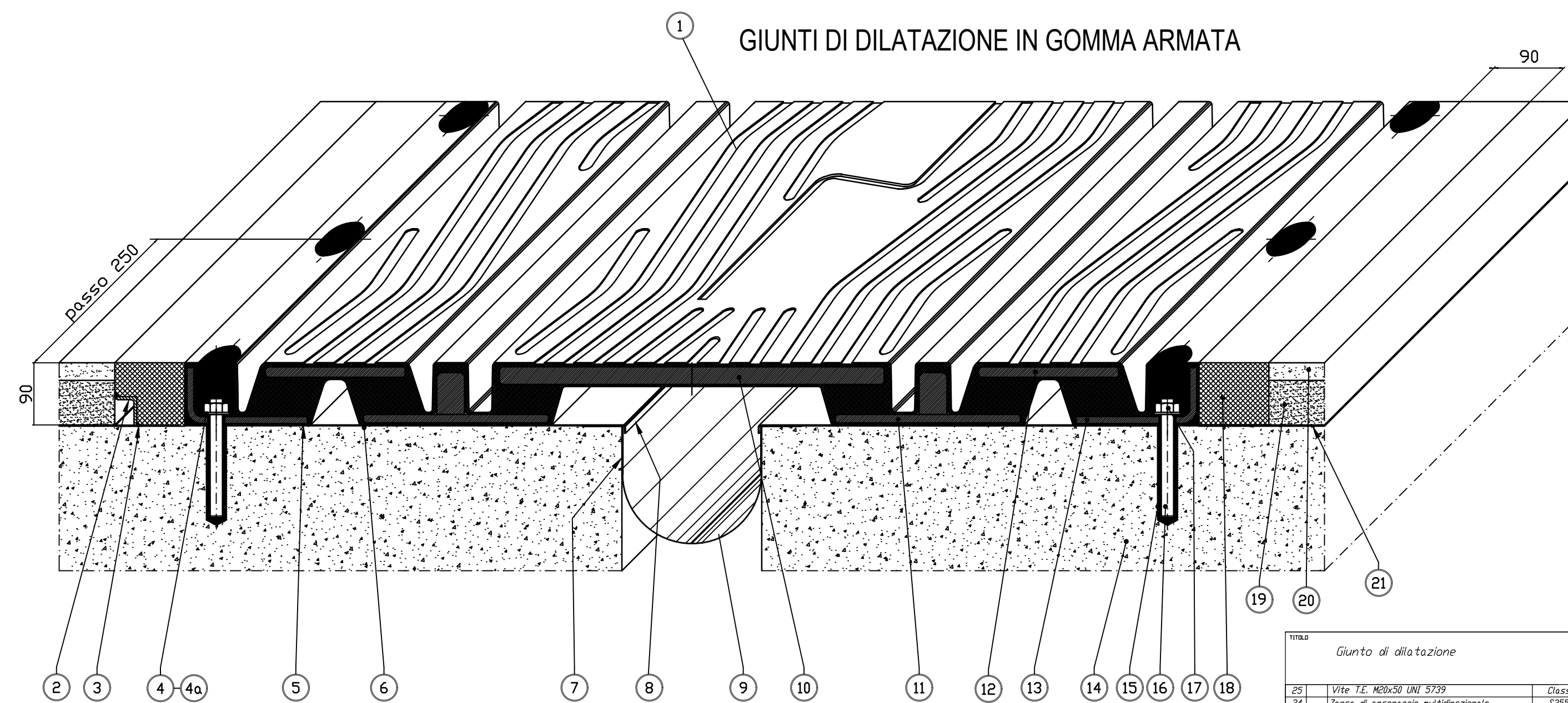
LEGENDA	
V	Carico verticale massimo agente sull'isolatore in presenza di sisma corrispondente allo SLC
Fzd	Carico verticale massimo agente sull'isolatore in assenza di sisma (SLU), concomitante con rotazione 0 e spostamento orizzontale 10 mm
Ke	Rigidità orizzontale equivalente
Kv	Rigidità verticale
te	Spessore totale gomma
h	Altezza escluse piastre di ancoraggio
H	Altezza totale incluse piastre di ancoraggio
Z	Lato piastre di ancoraggio
W	Peso isolatore escluse zanche

ISOLATORI ELASTOMERICI



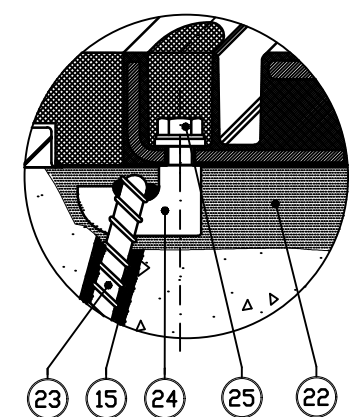
TIPOLOGIA	DESCRIZIONE - DIMENSIONI	MATERIALE
84	1 Plastro d'ancoraggio superiore	S275JR EN 10025
83	1 Plastro d'ancoraggio inferiore	S275JR EN 10025
41	Gomma vulcanizzata	G _{com} =0,4 MPa
38	Laniera di rinforzo vulcanizzata	S275JR EN 10025
37	2 Plastro vulcanizzata	S275JR EN 10025
22	2 Vite d'ancoraggio TE M20	Classe 8.8 EN 20098
15	2 Zanche d'ancoraggio	1040 TQ+T EN 10083

GIUNTI DI DILATAZIONE IN GOMMA ARMATA



NUMERO	DESCRIZIONE	MATERIALE
21	Vite TE M20x30 UNI 5739	Classe 8.8 EN 20098
20	Zanche di ancoraggio multidirezionale	S355L63 EN 10025
19	Tavole di ancoraggio	F44
18	Allettamento in malta prebessata	Betonip
17	Impermeabilizzazione epatica	
16	Manto d'usura	
15	Binder	
14	Mazzetto laterale	EPDM/CRK NE 30
13	Isola M20 UNI 5088	Classe B EN 20098
12	Barra filettata M20x60	Classe B7 A57M
11	Mazza di ancoraggio	Primer P 150
10	Tavola soletta	
9	Angolare pressappeso	S235JR EN 10025
8	Piastro ponte	S355L63 EN 10025
7	Piastro	S275JR EN 10025
6	Piastro ponte	S355L63 EN 10025
5	Scossalino riccetto scure sp. 12 mm	Epoxip
4	Laniera di scorrimento	X5 CRNi 1808 EN 10088
3	Stesa e rasatura stucco pareti vert.	S 73P 188
2	Stuccatura	EPB200 180
1	Bocchatura e mano d'attacco	Primer P 150
	Imballaggio per M20	UNI 6592
	Rotondo sposta 62x45	
	Stuccatura	S 73P 188
	Profilo di ancoraggio a 3"	X5 CRNi 1808 EN 10088
	Elemento nodulare	Gomma vulc-6015 Sv/A

* LA DIMENSIONE EFFETTIVA DEL VARCO DOVRA' ESSERE CONCORDATA DALL'IMPRESA IN FUNZIONE DELLA TEMPERATURA AL MOMENTO DEL GETTO SOLETTA O PARAGHIAIA.



Compartimento della Viabilità per il Lazio

A90 Svincolo Tiburtina
Intervento di potenziamento dallo svincolo
"Centrale del Latte" allo svincolo A24
2ª fase funzionale

PROGETTO DEFINITIVO

cod RM 105

PROGETTAZIONE: R.T.I.: PROGIN S.p.A. (capogruppo mandataria)
CREW Cremonesi Workshop S.r.l. - TECNOSISTEM S.p.A
ART Risorse Ambiente Territorio S.r.l. - ECOPLAME S.r.l.

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Antonio GRIMALDI (Progin S.p.A.)

CAPOGRUPPO MANDATARIA:
PROGETTAZIONE
ANDI
INFRASTRUTTURE
PROGIN S.p.A.
MANDANTI:
TECNOSISTEM S.p.A.
DIRETTORE TECNICO:
Dott. Arch. Claudio TURRINI

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giovanni CARRA (ART Ambiente Risorse e Territorio S.r.l.)

DIRETTORE TECNICO:
Dott. Ing. Lorenzo INFANTE

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Arch. Achille DEVITOFRANCESCHI

DIRETTORE TECNICO:
Dott. Ing. Andrea AVETA

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Achille Devitofranceschi

DIRETTORE TECNICO:
Dott. Ing. Ivo FRESIA

DIRETTORE TECNICO:
Dott. Arch. Pasquale PISANO

OPERE D'ARTE MAGGIORI
VI05 - VIADOTTO ANIENE CARREGGIATA ESTERNA
Appoggi e giunti

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DP RM105 D20	TO0V05STRDT01A CODICE ELAB. TO0V105STRDT01	A	1:100
A	Prima emissione	06/2021	Perrino Grimaldi R. Infante
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO