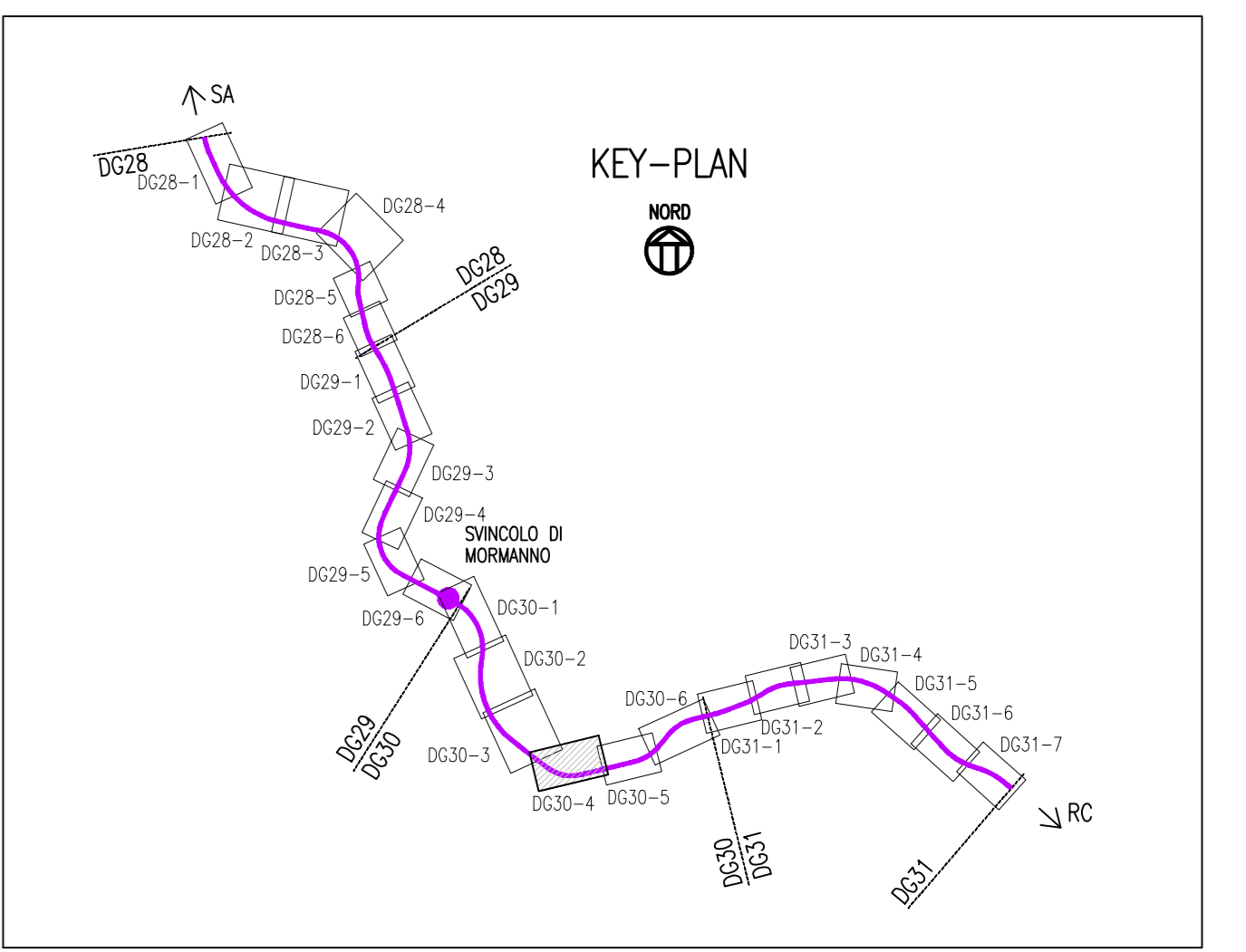


VERIFICA DELLE CONDOTTE

Tratto	Carreggiata	Progr. ini.	Progr. fin.	Lung. (m)	Area piatt. Drenata (mq)	Area scarp. Drenata (mq)	Qmax (l/s)	Condotta	pendenza j	h/d	Qub (l/s)
Viadotto Pineta	Nord est	2510.46	2687.93	177.47	2236.12		105.65	PVC315	0.0448	0.42	305.41
Viadotto Pineta	Sud est	2524.03	2699.03	175.00	2205.00		105.57	PVC315	0.0443	0.42	303.70
Piattaforma	Nord est	2687.93	2702.51	21.58	241.70	640.50	28.90	PVC315	0.0200	0.48	64.53
Piattaforma	Nord est	2702.51	2829.62	120.11	3042.48	1155.00	213.63	PVC400	0.0325	0.47	491.73
Piattaforma	Nord est	2829.62	2981.16	151.54	1697.25		86.61	PVC315	0.0280	0.42	241.45
Piattaforma	Sud int	2890.70	2982.62	91.92	1029.50		52.53	PVC315	0.0269	0.33	236.66
Piattaforma	Sud est	2890.57	2890.70	40.13	449.46		22.94	20x20cm	0.0269	0.28	118.61
Piattaforma	Sud est	2730.45	2850.57	120.14	1345.57	408.00	154.54	PVC400	0.0270	0.38	524.64
Viadotto Battindiero II	Nord	2981.16	3055.60	74.44	937.94		174.76	PVC400	0.0193	0.49	378.95
Viadotto Battindiero II	Sud	2982.62	3057.58	74.96	944.50		48.20	PVC750	0.0209	0.47	112.64
Viadotto Battindiero II	Nord Sud						222.95	PVC400	0.0500	0.43	609.59
Piattaforma	Nord est	3055.60	3329.81	274.21	3071.15	825.00	262.88	PVC400	0.0367	0.67	332.58
Piattaforma	Nord est	3329.81	3447.20	117.39	1314.77	706.50	85.12	PVC315	0.0167	0.49	186.47
Piattaforma	Sud int	3057.58	3309.79	252.21	2824.75		225.20	PVC400	0.0162	0.61	347.19
Piattaforma	Sud int	3309.79	3451.62	141.83	1588.50		81.06	PVC315	0.0162	0.48	183.66
Piattaforma	Sud est	3057.58	3253.21	195.63		4997.50	117.30	PVC400	0.0162	0.60	183.66
Piattaforma	Sud est	3253.21	3434.22	181.01		2287.50	58.36	PVC315	0.0162	0.40	183.66
Piattaforma	Sud						117.30	PVC400	0.0250	0.36	431.30
Piattaforma	Sud						342.50	PVC400	0.0500	0.55	609.59
Piattaforma	Nord Sud							PVC400			
Da Viadotti	Nord						126.89	PVC400	0.0040	0.67	172.52
Viadotto Avena	Nord est	3447.20	3488.11	40.91	515.47		100.53	PVC400	0.0167	0.37	352.50
Viadotto Avena	Sud est	3451.62	3492.62	41.00	516.60		26.36	PVC350	0.0162	0.36	99.17
Piattaforma	Nord est	3488.11	3569.89	81.78	1778.45	936.00	114.63	PVC400	0.0167	0.40	352.50
Piattaforma	Nord est	3569.89	3646.90	77.01	862.51	436.50	55.15	PVC315	0.0167	0.38	186.47
Piattaforma	Sud est	3451.62	3554.40	102.78	3223.14	202.50	169.64	PVC400	0.0162	0.51	347.19
Piattaforma	Sud est	3554.40	3646.90	92.50	1036.00	142.50	56.50	PVC315	0.0162	0.39	183.66
Da Viadotti	Nord						74.23	PVC315	0.0167	0.45	186.47
Viadotto Battindiero III	Nord	3646.90	3702.35	55.45	686.67		35.65	PVC750	0.0240	0.38	120.70
Viadotto Battindiero III	Sud	3646.90	3706.30	60.00	756.00		38.58	PVC750	0.0232	0.40	118.67



- LEGENDA:
- FOSSI DI GUARDIA
 - FONDAZIONE (TRATTO PIATTAFORMA STRADALE TRINCEA/RIELEVATO)
 - FONDAZIONE (TRATTO VIADOTTO)
 - FONDAZIONE (TRATTO GALERIA - raccolta acque di smontamento piattaforma)
 - FONDAZIONE (TRATTO GALERIA - raccolta acque di drenaggio - condotta bordo carreggiata)
 - FONDAZIONE (TRATTO GALERIA - raccolta acque di drenaggio - condotta centrale microforata, PVC DN15)
 - TUB MICROFORATI PVC DN150 per raccolta acque di drenaggio laterali
 - PROGETTO DI ESPRESSIONE A CANTIERE dimensioni int. 40x40cm per condotte con DN <= 500mm
 - Bocchettoni per condotte con DN > 500mm, CON BOTTOLA A PASSO D'UOMO (P60) CLASSE D400
 - PROGETTO INQUADRO IN GALERIA
 - PROGETTO DI ESPRESSIONE LINEA "ACQUE DI SVERSAMENTO PIATTAFORMA", dimensioni int. 40x40cm
 - PROGETTO DI ESPRESSIONE LINEA "ACQUE DI DRENAGGIO", dimensioni int. 40x40cm, CON CHIUSINO CLASSE D400
 - INCA DI TRATTAMENTO ACQUE METEORICHE DI VIADOTTO (a raccolta sversamenti accidentali)
 - SENZO DI SCORRIMENTO ACQUE IN FOSSI DI GUARDIA
 - SENZO DI SCORRIMENTO ACQUE IN CONDOTTE
 - SENZO DI SCORRIMENTO ACQUE SU PIATTAFORMA
 - TEMPERATURA (dimensioni variabili)

Anas SpA
 Direzione Centrale Progettazione

ASR 180/07
 AUTOSTRADA A3 SALERNO - REGGIO CALABRIA

LAVORI DI AMMODERNAMENTO ED ADEGUAMENTO AL TIPO 1a DELLE NORME CNR/80
 Dal km 153+400 al km 173+900
 MACROLOTTO 3 - PARTE 2

PROGETTO ESECUTIVO

CONTRAENTE GENERALE: **ital SARC** IL RESPONSABILE DEL CONTRAENTE GENERALE

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
 RTT: TECNITAL S.p.A. (mandataria)
 STI PROGETTI ITALIA S.p.A.
 PROMETENGINEERING S.r.l.
 STUDIO WELLE ASSOCIATI S.r.l.
 SOL S.r.l.
 SITECO S.r.l.

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
 Dott. Ing. M. Roccaforte
 Ordine Ing. Verona n° A1665
 Dott. Ing. S. Passoli
 Ordine Ing. Roma n° 20809
 Dott. Ing. A. Faccaracci
 Ordine Ing. Roma n° 28894

IL RESPONSABILE AMBIENTALE:
 Dott. Massimo Bechini
 Ordine Ing. Milano n° 14725

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 VISTO: ANAS S.p.A. - IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
 Dott. Ing. Maurizio Aramini
 Ordine Ing. Bologna n° 7115/A

STUDI ED INDAGINI IDRAULICA
 PLANIMETRIA IDRAULICA
 Tav. 16/25

CODICE PROGETTO: NONE FILE
 T00-ID00-IDR-PP01-25_A.dwg

PROGETTO: L04118 E 130.1

REVISIONE: A

SCALA: 1:1000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	REVISIONE	31/01/2014	Cacciatori	Reale	Versace
A	EMISSIONE	15/01/2014	Cacciatori	Reale	Versace
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

WBS DI RIFERIMENTO: