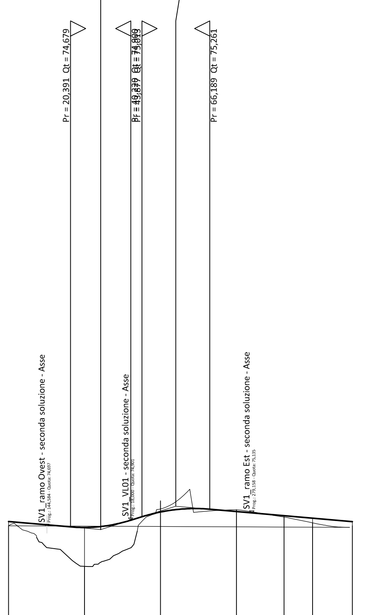
PROFILO ROTATORIA 1

LIVELLETTE				
DIFF. DI QUOTA DISTANZA PENDENZA	h = -0,38 L = 43,56 i = -0,87%	h = 0,77 L = 24,73 i = 3,09%	h = -0,51 L = 58,06 i = -0,87%	

Num	1	Num	2
Pr	30,305	Pr	55,033
Qt	74,593	Qt	75,358
R	500,000	R	562,589
T	9,915	T	11,156
Fr	0,098	Fr	0,111
Sv	19,832	Sv	22,314



SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000

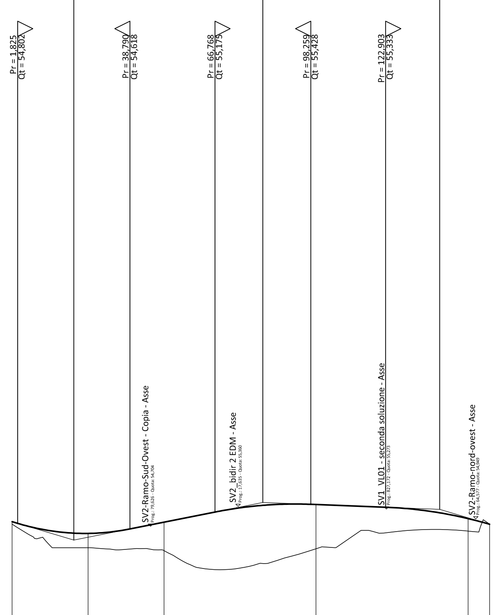
QT.RIF. 70,000

Sezioni dell'asse	1	2	3	4	5	6	7
DISTANZE PARZIALI		25,00	25,00	25,00	15,62	9,38	13,10
DISTANZE PROGRESSIVE	0,00	25,00	50,00	75,00	90,62	100,00	113,10
QUOTE TERRENO	74,72	73,38	75,53	75,24	75,00	74,81	74,72
QUOTE PROGETTO	74,86	74,66	75,54	75,18	75,05	74,97	74,85
DIFFERENZA DI QUOTA	0,14	1,28	0,01	-0,06	0,05	0,15	0,14
ETTOMETRICHE	0					1	
ANDAMENTO PLANIMETRICO		1 Sz = 50,549 R = 19,000		2 Sz = 50,549 R = 19,000			
SOPRAELEVAZIONI Sx	2,000%	2,000%				2,000%	
SOPRAELEVAZIONI Dx	-2,000%	-2,000%				-2,000%	

PROFILO ROTATORIA 2

LIVELLETTE				
DIFF. DI QUOTA DISTANZA PENDENZA	h = -0,86 L = 28,70 i = -2,99%	h = 1,24 L = 62,21 i = 1,99%	h = -0,22 L = 58,15 i = -0,39%	h = -1,02 L = 34,05 i = -2,99%

Num	1	Num	2	Num	3
Pr	20,307	Pr	82,513	Pr	140,669
Qt	54,250	Qt	55,489	Qt	55,269
R	742,925	R	1325,419	R	1366,213
T	18,448	T	15,746	T	17,762
Fr	0,230	Fr	0,094	Fr	0,115
Sv	36,970	Sv	31,493	Sv	35,529



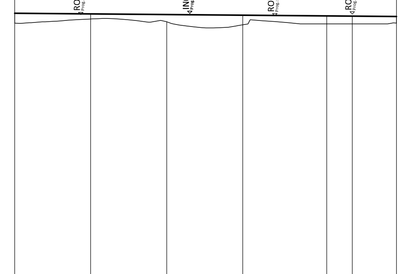
SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000

QT.RIF. 50,000

Sezioni dell'asse	1	2	3	4	5	6
DISTANZE PARZIALI		25,00	25,00	50,00	50,00	7,08
DISTANZE PROGRESSIVE	0,00	25,00	50,00	100,00	150,00	157,08
QUOTE TERRENO	54,78	54,00	53,90	53,97	54,55	54,78
QUOTE PROGETTO	54,86	54,47	54,84	53,42	54,96	54,77
DIFFERENZA DI QUOTA	0,08	0,47	0,94	-0,46	0,41	0,00
ETTOMETRICHE	0			1		
ANDAMENTO PLANIMETRICO		1 Sz = 119,111 R = 25,000		2 Sz = 40,303 R = 25,000		
SOPRAELEVAZIONI Sx	2,000%	2,000%				2,000%
SOPRAELEVAZIONI Dx	-2,000%	-2,000%				-2,000%

PROFILO ROTATORIA 3

LIVELLETTE		
DIFF. DI QUOTA DISTANZA PENDENZA	h = -0,12 L = 139,43 i = -0,09%	

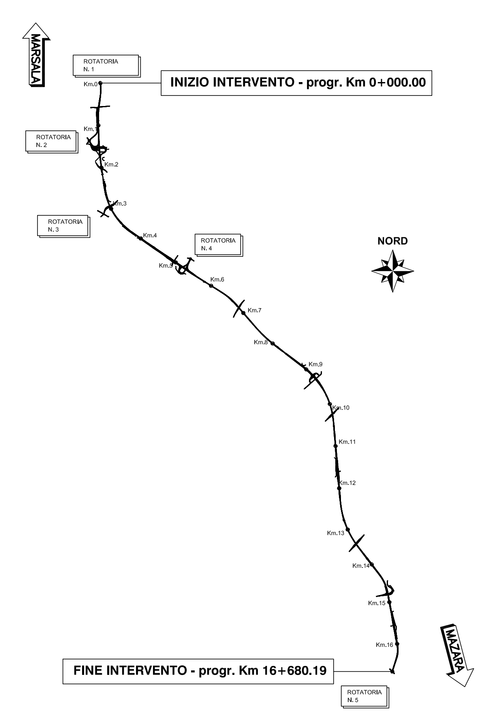


SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000

QT.RIF. 30,000

Sezioni dell'asse	1	2	3	4	5	6	7
DISTANZE PARZIALI		25,00	25,00	25,00	27,65	8,39	14,56
DISTANZE PROGRESSIVE	0,00	25,00	50,00	75,00	102,65	111,04	125,59
QUOTE TERRENO	40,03	40,16	40,07	39,97	40,00	40,00	40,03
QUOTE PROGETTO	40,35	40,33	40,31	40,29	40,26	40,26	40,24
DIFFERENZA DI QUOTA	0,32	0,17	0,24	0,32	0,26	0,25	0,22
ETTOMETRICHE	0				1		
ANDAMENTO PLANIMETRICO		1 Sz = 125,593 R = 20,000					
SOPRAELEVAZIONI Sx	2,000%						2,000%
SOPRAELEVAZIONI Dx	-2,000%						-2,000%

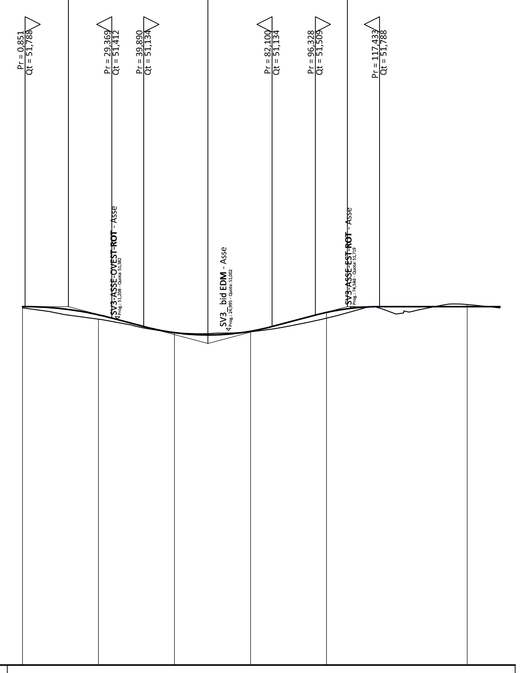
QUADRO DI UNIONE



PROFILO ROTATORIA 4

LIVELLETTE				
DIFF. DI QUOTA DISTANZA PENDENZA	h = 0,00 L = 44,22 i = 0,00%	h = -1,21 L = 45,89 i = -2,64%	h = 1,21 L = 45,89 i = 2,64%	h = 0,00 L = 50,35 i = 0,00%

Num	1	Num	2	Num	3
Pr	15,110	Pr	60,999	Pr	106,880
Qt	51,788	Qt	50,577	Qt	51,788
R	1081,019	R	800,000	R	800,000
T	14,259	T	21,105	T	10,552
Fr	0,094	Fr	0,278	Fr	0,070
Sv	28,525	Sv	42,214	Sv	21,107



SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000

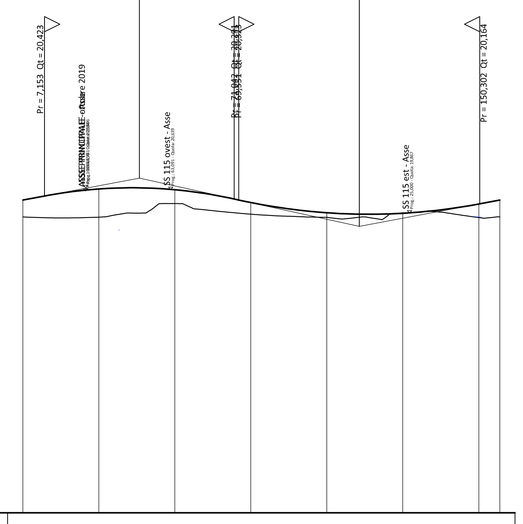
QT.RIF. 40,000

Sezioni dell'asse	1	2	3	4	5	6
DISTANZE PARZIALI		25,00	25,00	25,00	25,00	46,28
DISTANZE PROGRESSIVE	0,00	25,00	50,00	75,00	100,00	146,28
QUOTE TERRENO	51,75	50,96	51,13	50,00	50,00	51,86
QUOTE PROGETTO	51,79	51,52	50,93	50,98	51,60	51,79
DIFFERENZA DI QUOTA	0,04	0,56	-0,20	0,98	1,60	-0,07
ETTOMETRICHE	0			1		
ANDAMENTO PLANIMETRICO		1 Sz = 90,926 R = 25,000		2 Sz = 56,353 R = 25,000		
SOPRAELEVAZIONI Sx	2,000%	2,000%				2,000%
SOPRAELEVAZIONI Dx	-2,000%	-2,000%				-2,000%

PROFILO ROTATORIA 5

LIVELLETTE				
DIFF. DI QUOTA DISTANZA PENDENZA	h = 0,72 L = 38,35 i = 1,88%	h = -1,59 L = 72,32 i = -2,19%	h = 0,87 L = 46,25 i = 1,88%	

Num	1	Num	2
Pr	38,352	Pr	110,672
Qt	21,008	Qt	19,421
R	1533,593	R	1948,152
T	31,199	T	39,630
Fr	0,317	Fr	0,403
Sv	62,402	Sv	79,266



SCALA QUOTE 1:100
SCALA DISTANZE 1:1000

QT.RIF. 10,000

Sezioni dell'asse	1	2	3	4	5	6	7	8
DISTANZE PARZIALI		25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,00	6,92
DISTANZE PROGRESSIVE	0,00	25,00	50,00	75,00	100,00	125,00	150,00	156,92
QUOTE TERRENO	19,73	19,73	20,17	19,82	19,72	19,87	19,71	19,73
QUOTE PROGETTO	20,29	20,65	20,63	20,21	19,87	19,85	20,16	20,29
DIFFERENZA DI QUOTA	0,56	0,93	0,46	0,38	0,15	0,01	0,45	0,56
ETTOMETRICHE	0			1				
ANDAMENTO PLANIMETRICO		1 Sz = 75,158 R = 25,000		2 Sz = 81,766 R = 25,000				
SOPRAELEVAZIONI Sx	2,500%		2,500%				2,500%	
SOPRAELEVAZIONI Dx	-2,500%		-2,500%				-2,500%	

anas — *Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori*

ITINERARIO
TRAPANI - MAZARA DEL VALLO

VARIANTE ALLA S.S.115 "SUD OCCIDENTALE SICULA"
DALLO SVINCOLO "BIRGI" SULLA A29/DIR AL COLLEGAMENTO ALLA S.S. 115 AL KM 48+000

1° STRALCIO FUNZIONALE MARSALA SUD - MAZARA DEL VALLO

PROGETTO DEFINITIVO

COD. PA757

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Ing. Antonio Scalamandrè
Ordine ing. di Frosinone n. 1063

GEOLOGO:
Dott. Flavio Capozucca
Ordine geologi del Lazio n. 1599

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Arch. Roberto Roggi

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Ing. Luigi Mupo

PROGETTO STRADALE
Profili Longitudinali rotatorie

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / ANNO)	NOME FILE V01PS00TRAFP01A.dwg	REVISIONE	SCALA:
DPPA0757 D 22	CODICE ELAB. V01PS00TRAFP01	A	1:500

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	Gennaio 2022			Scalamandrè