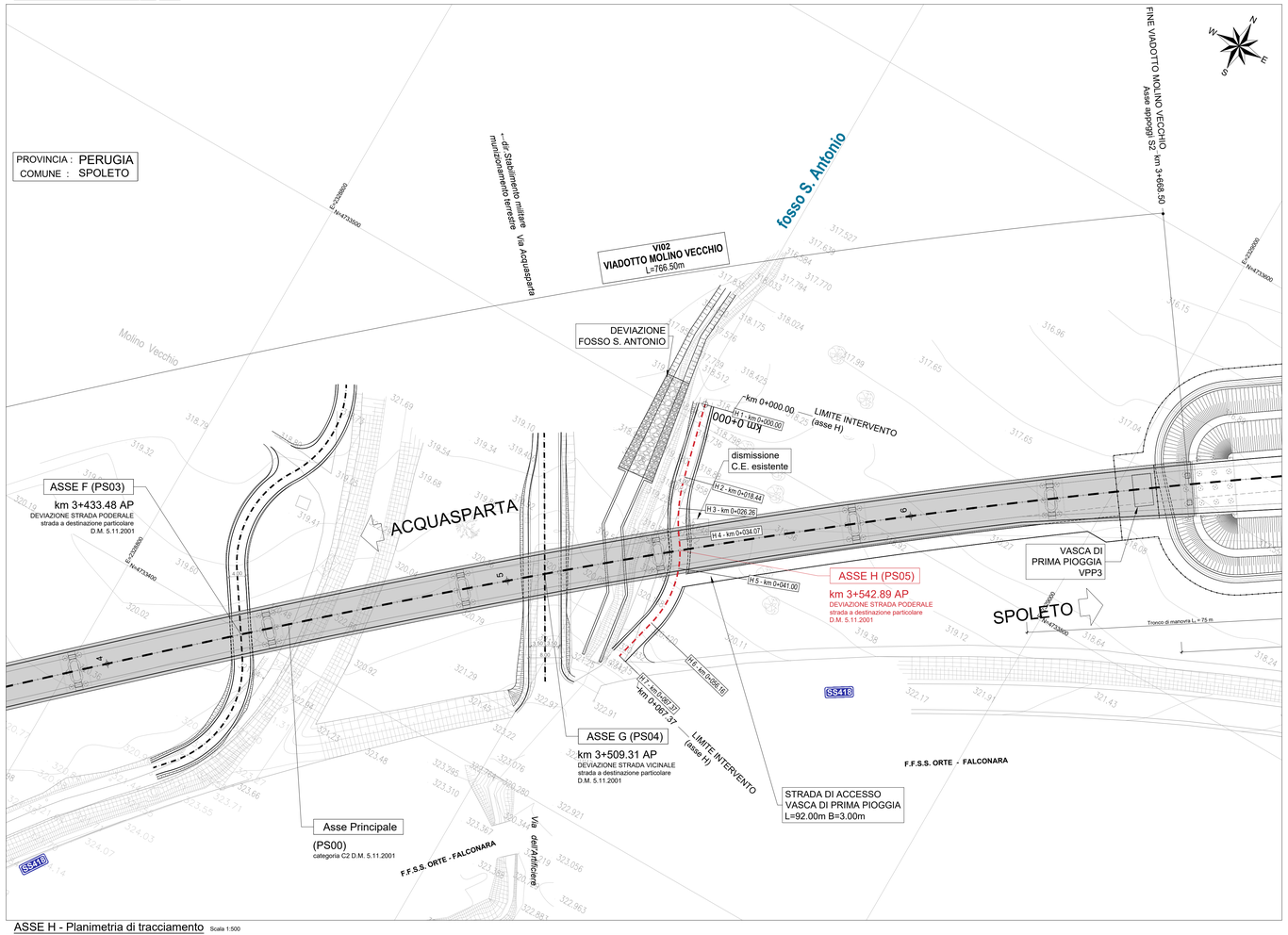
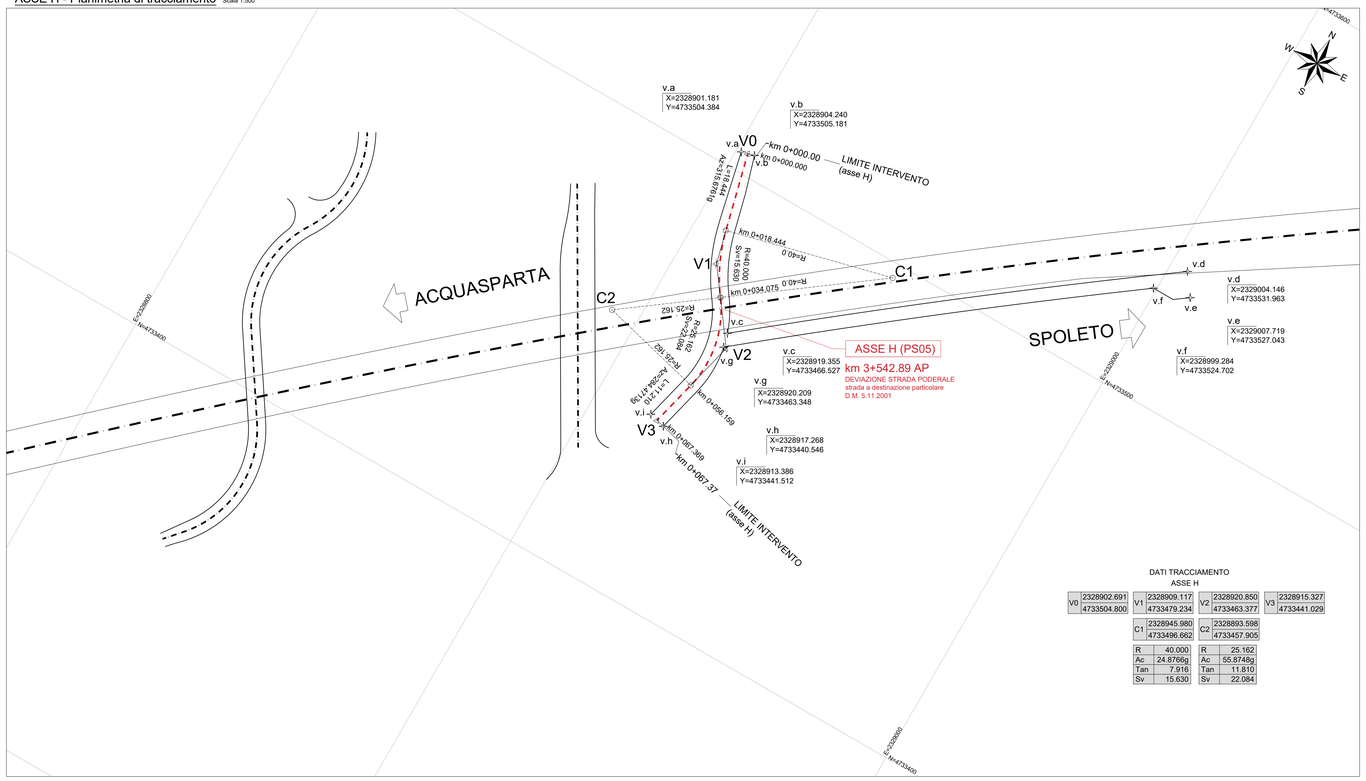
ASSE H - Planimetria di progetto
Scala 1:500



ASSE H - Planimetria di tracciamento
Scala 1:500



DATI TRACCIAMENTO
ASSE H

V0	2328902.691	V1	2328909.117	V2	2328920.850	V3	2328915.327
	4733504.800		4733479.234		4733463.377		4733441.029
C1	2328945.980	C2	2328893.598				
	4733496.662		4733457.905				

R	40.000	R	25.162
Ac	24.8766g	Ac	55.8748g
Tan	7.916	Tan	11.810
Sv	15.630	Sv	22.084

ASSE H - Profilo logitudinale
Scala 1:500/50

Provincia	Perugia
Comune	Spoleto
LIVELLETTE	D=2.06 L=59.95 P=3.44%

D=0.56 L=7.37 P=7.60%

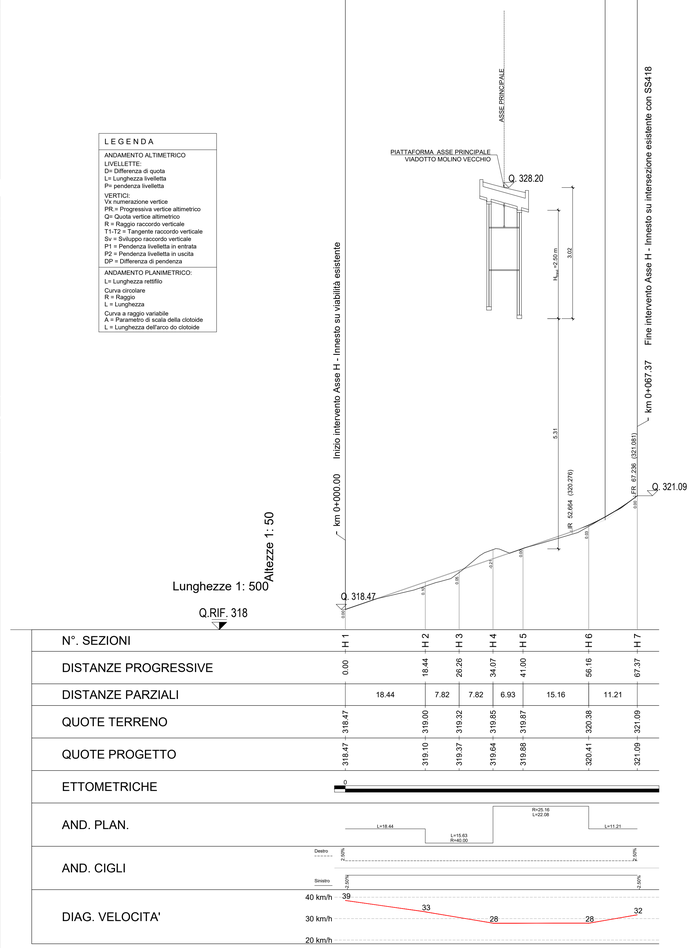
V0: PR. 0.000 Q 318.466

V1: PR. 59.950 Q 320.527

V2: PR. 67.369 Q 321.091

R	350.000
T1	7.290
T2	7.307
SV	14.572
P1	3.43741%
P2	7.60079%
DP	4.16338%

ASSE H (PS05)
km 3+542.89 AP
DEVIAZIONE STRADA PODERALE
strada a destinazione particolare
D.M. 5.11.2001



L E G E N D A

ANDAMENTO ALTIMETRICO
LIVELLETTE:
D= Differenza di quota
L= Lunghezza livelletta
P= pendenza livelletta
VERTICI:
Vx numerazione vertice
PR.= Progressiva vertice altimetrico
Q= Quota vertice altimetrico
R = Raggio raccordo verticale
T1-T2 = Tangente raccordo verticale
Sv = Sviluppo raccordo verticale
P1 = Pendenza livelletta in entrata
P2 = Pendenza livelletta in uscita
DP = Differenza di pendenza

ANDAMENTO PLANIMETRICO:
L= Lunghezza rettifilo
Curva circolare
R = Raggio
L = Lunghezza
Curva a raggio variabile
A = Parametro di scala della clotoide
L = Lunghezza dell'arco do clotoide

N°. SEZIONI	H 1	H 2	H 3	H 4	H 5	H 6	H 7
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	18.44	26.26	34.07	41.00	56.16	67.37
DISTANZE PARZIALI		18.44	7.82	7.82	6.93	15.16	11.21
QUOTE TERRENO	318.47	319.00	319.32	319.85	319.87	320.38	321.09
QUOTE PROGETTO	318.47	319.10	319.37	319.64	319.88	320.41	321.09

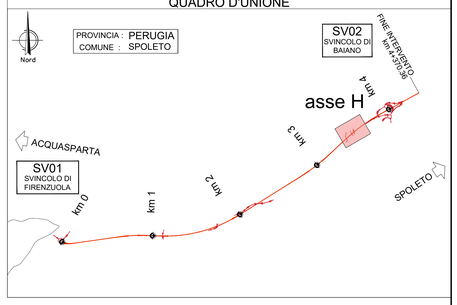
ETTOMETRICHE

AND. PLAN.

AND. CIGLI

DIAG. VELOCITA'

QUADRO D'UNIONE



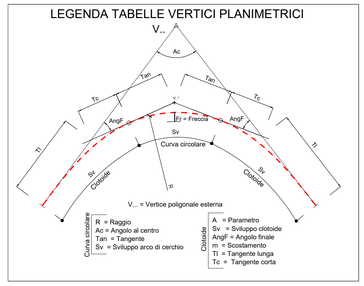
VIABILITÀ SECONDARIA
ASSE H (PS05)

DEVIAZIONE STRADA PODERALE
Strada a destinazione particolare D.M. 5.11.2001

larghezza complessiva di 4.00 m
Strada bianca 4.00 m

km 3+542.89 AP (asse principale)

LEGENDA TABELLE VERTICI PLANIMETRICI



Curva circolare
R = Raggio
Ac = Angolo al centro
Tan = Tangente
Sv = Sviluppo arco di cerchio

Clotoide
A = Parametro
Sv = Sviluppo clotoide
AngF = Angolo finale
m = Scostamento
Ti = Tangente lunga
Tc = Tangente corta

anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Tecnica

S.S 685 "DELLE TRE VALLI UMBRE"
TRATTO SPOLETO - ACQUASPARTA
1° stralcio: Madonna di Baiano-Firenzuola

PROGETTO ESECUTIVO — COD. PG143

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL PROGETTISTA:
Dott. Ing. Federico Durastanti
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n°Terni n°A844

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Ceraguglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Pambianco
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373

Il Responsabile di Progetto
Arch. Pianificatore Marco Colazza

Il Responsabile del Procedimento
Dott. Ing.
Alessandro Micheli

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: sintagma
MANDANTI: GEOTECHNICAL DESIGN GROUP — ICARIA società di ingegneria

Dott.Ing. N.Granieri — Dott.Arch. N.Kamenicky — Dott.Ing. V.Truffini — Dott.Arch. A.Bracchini — Dott.Ing. F.Durastanti — Dott.Ing. M.De Tursi — Dott.Geol. G.Ceraguglini — Geom. S.Scopetta — Dott.Ing. L.Sbrenna — Dott.Ing. E.Sellari — Dott.Ing. L.Bianchi — Dott.Ing. L.Neri — Dott.Ing. F.Pambianco — Dott. Agr. F.Berti Nulli

Dott.Ing. D.Carlaccini — S.Sacconi — C.Consorti — E.Loffredo — C.Chierichini

Dott. Ing. V.Rotisciani — Dott. Ing. F.Macchioni — Geom. C.Vlachini — Dott. Ing. V.Piunno — Dott. Ing. G.Pulli — Geom. C.Sugaroni

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TERNI — DOTTORE INGEGNERE NANDO GRANIERI — SETTORE CIVILE E AMBIENTALE — SETTORE INDUSTRIALE — SETTORE DELL'INFORMAZIONE

ORDINE degli INGEGNERI — Dott. Ing. FEDERICO DURASTANTI — Sez. A — Provincia di TERNI — A 844

PROTOCOLLO | DATA

05.PROGETTO STRADALE
05.03 VIABILITÀ SECONDARIA
05.03.05 ASSE "H"
Planimetria di progetto - Planimetria di tracciamento - Profilo logitudinale

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	ANNO		*S00PS05TRAPF01B*		
DTPG143	E	23	CODICE ELAB.	S00PS05TRAPF01	B	1:500/50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Rev. A seguito istr. ANAS	*Set 2023*	*M.De Tursi*	*F.Durastanti*	*N.Granieri*
A	Emissione	*Ago 2023*	*M.De Tursi*	*F.Durastanti*	*N.Granieri*