ENTE ACQUE UMBRE-TOSCANE

AREZZO

SISTEMA MONTEDOGLIO IN TERRITORIO TOSCANO ED UMBRO

PROGETTO ATTUATIVO PER IL COMPLETAMENTO E L'OTTIMIZZAZIONE TRAMITE POTENZIAMENTO E RECUPERO DI EFFICIENZA DELLE RETI IDRICHE INFRASTRUTTURALI DI ACCUMULO E ADDUZIONE

III° STRALCIO - I° SUB STRALCIO

PROGETTO ESECUTIVO

REV.	DATA	DESCRIZIONE	RED.	VER.
4				
3				
2				
1	040219	REVISIONE N.1		
0	150517	PRIMA EMISSIONE		

TITOLO ELABORATO: B.4.5

PROFILO LONGITUDINALE

RAMO G TRATTO - PROGR. 10.624,34 - NODO 55

PROGETTO N° ELABORATO: BTT 04 050

SCALA:

SOSTITUISCE ELAB.

PROGETTISTA
Ing. Thomas CERBINI

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Andrea CANALI

COLLABORATORI
Arch. Andrea CARDELLI
Ing. Francesco VITAGLIANI
Ing. Nicoletta VITALE
Geom. Marco ORLANDO
Geom. Leonardo TAVANTI
Geom. Fabio GRAZI
Geom. Lisa MORETTI

DIAMETRO – SPESSORE – MATERIALE		DN 1400 s = 12.50 mm Acciaio S355 JR						
LIVELLETTE	LUNGHEZZE SVILUPPATE	74.72	73.95	438.76	80.46	134.03	85.26	90.22
	DISTANZE ORIZZONTALI	74.72	73.95	438.73	79.94	133.78	84.69	90.19
	DISLIVELLO	0.44	0.44	4.88	−6.59	2.70	6.11	−2.24
	PENDENZA	0.005889	0.005950	0.011123	−0.082437	0.020182	0.072014	−0.024836

Msf Manufatto di sfiato

Msc Manufatto di scarico

Dir Manufatto di diramazione

SZ Manufatto di sezionamento

SM Pozzetto di smorzamento

FS Attraversamento ferroviario

SS Attraversamento strada statale

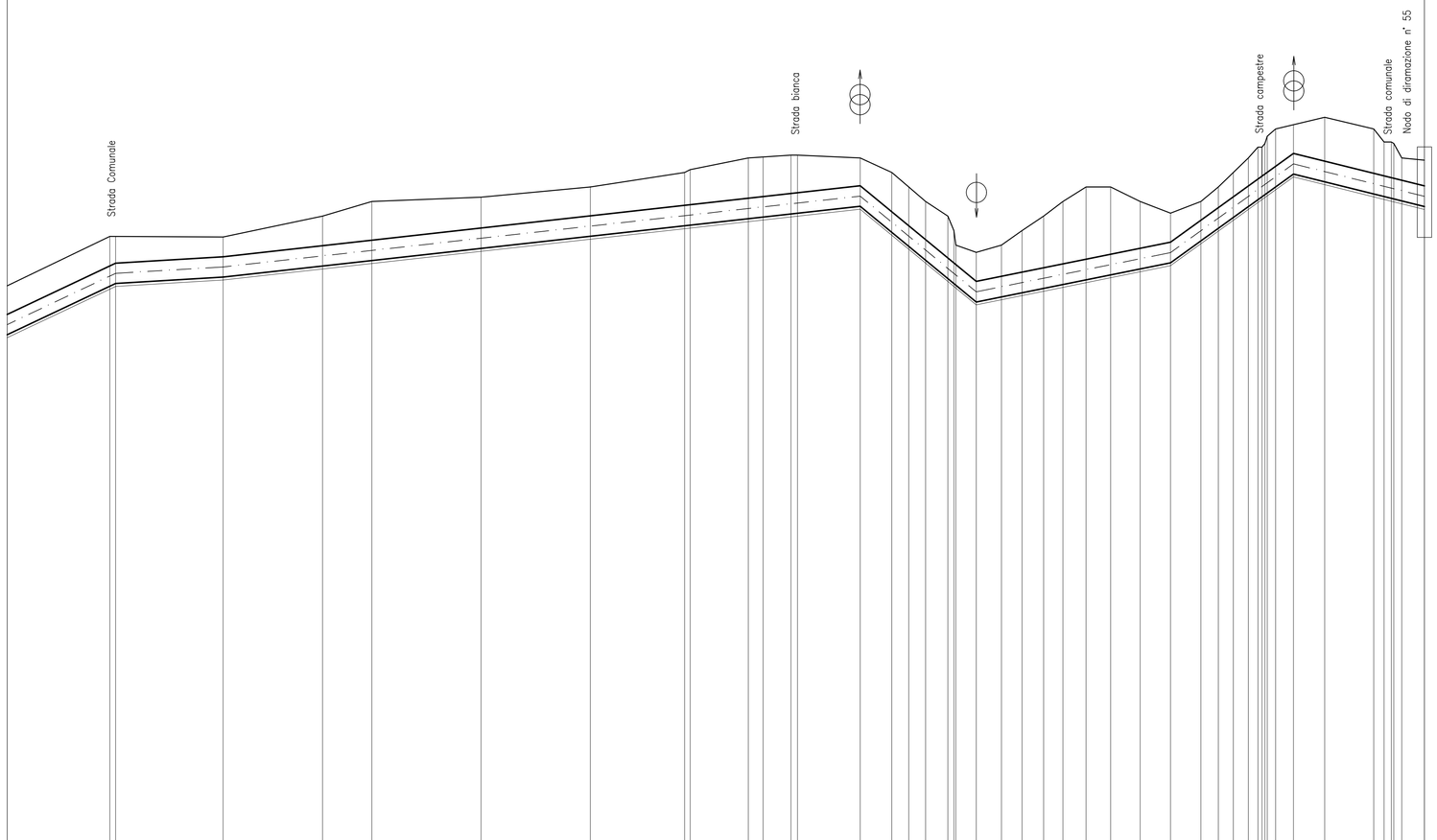
SP Attraversamento strada provinciale

SC Attraversamento strade comunali e vicinali

S Attraversamento strada campestre

F Attraversamento di corsi d'acqua

FM Attraversamento di fossi minori



260.00

MANUFATTI		S S Msf Msc S Msf SC Dir
SEZIONI		416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451
VERTICI PLANIMETRICI		17 18 19 19a 19b 19c
DEVIAZIONI PLANIMETRICHE		178°2017 237°5464 239°6808
VERTICI ALTIMETRICI		16.1 19.1 19.2 19.3 19.4
QUOTE	TERRENO	311.20 314.60 314.60 314.56 316.00 317.00 317.30 318.00 319.20 320.00 320.20 320.00 319.00 318.00 317.00 316.00 314.00 313.50 314.00 315.00 316.00 317.00 318.00 318.00 317.00 316.20 317.00 314.99 315.86 318.00 319.00 320.00 321.50 322.29 322.80 322.00 321.00 319.50
	ASSE TUBO	308.52 311.87 312.06 312.49 313.26 313.63 314.47 315.31 316.07 316.32 315.62 317.37 315.57 314.61 313.65 312.48 311.94 310.78 311.13 311.42 311.72 311.99 312.31 312.65 313.06 313.48 314.09 314.96 315.71 316.61 317.35 318.30 319.60 319.06 318.11 317.88 317.01
	FONDO SCAVO	307.62 310.97 311.16 311.59 312.36 312.73 313.57 314.41 315.17 315.82 315.99 316.47 314.67 313.71 312.75 311.50 311.26 309.88 310.23 310.52 310.82 311.09 311.41 311.75 312.16 312.58 314.09 314.96 315.71 316.45 317.40 318.70 318.16 317.32 316.98 316.11
DISTANZE	PARZIALI	70.75 3.97 73.95 68.53 33.94 75.23 75.23 68.76 40.04 33.84 43.18 21.83 11.70 11.57 15.27 5.56 14.02 17.38 14.15 14.90 13.31 15.91 16.89 20.35 20.89 20.89 12.10 10.31 10.33 13.04 18.01 21.50 33.77 13.79 21.13
	PROGRESSIVE	10624.34 10695.09 10699.06 10773.01 10841.54 10875.48 10950.70 11025.93 11094.69 11134.72 11168.56 11211.74 11233.57 11245.26 11256.84 11272.11 11277.67 11291.68 11309.06 11323.21 11338.12 11351.42 11367.33 11384.23 11404.58 11425.47 11446.36 11458.46 11468.77 11479.10 11492.14 11510.15 11531.65 11565.43 11579.22 11600.35