

# COMUNE DI STIO

PROVINCIA DI SALERNO



Progetto **DEFINITIVO**

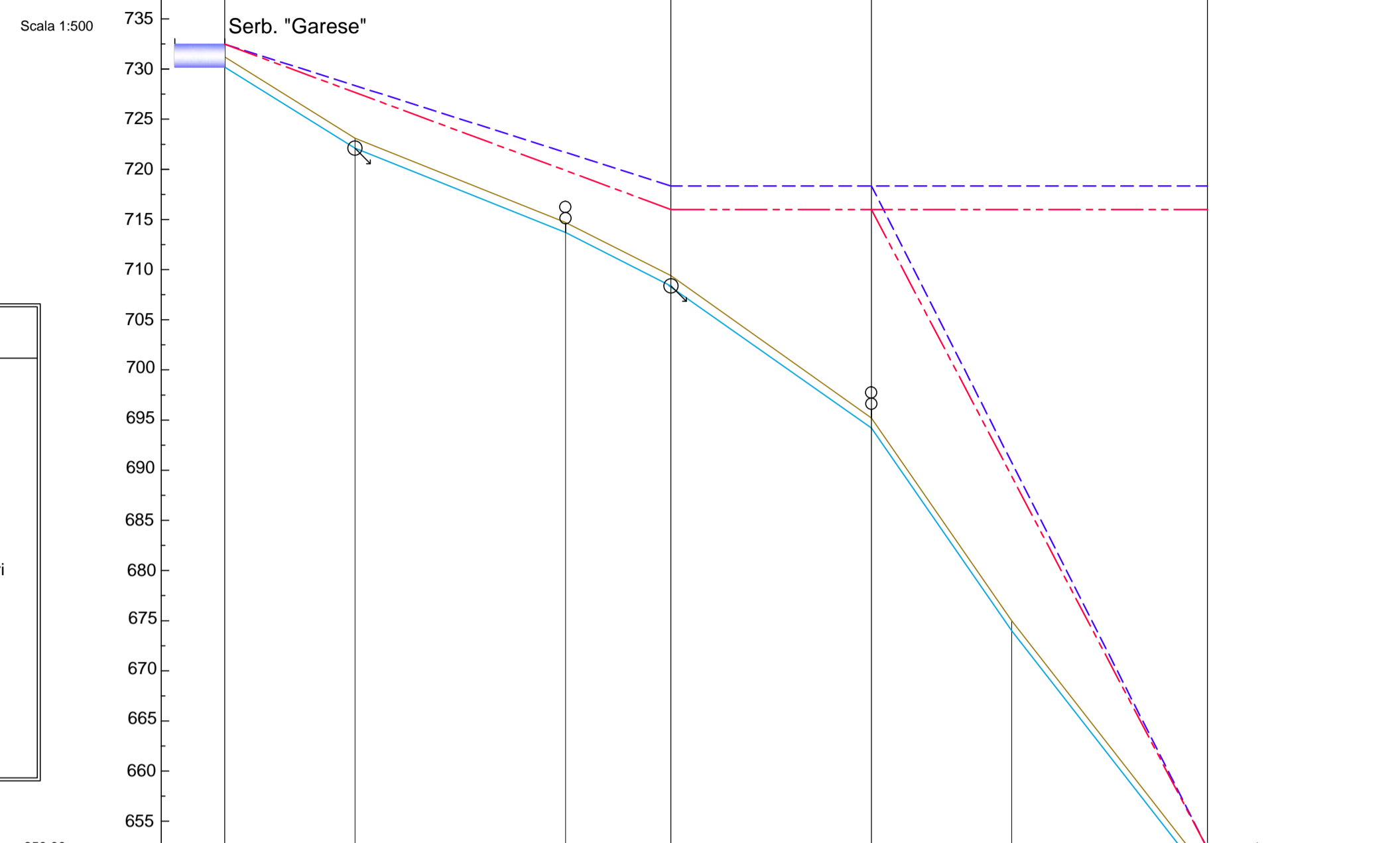
**LAVORI DI ADEGUAMENTO E SISTEMAZIONE DELLE RISORSE IDRICHE DI STIO**

Tavola	Elaborati:	Scala
<b>3.5.3</b>	<b>PROGETTO</b> PROFILI rete idrica 3	1:2000
		1:10000
		1:1000
		1:5000

Committente: Amministrazione comunale di STIO		
Gestione documento		
Rif. DWG	Disk/Dir	R.U.P.:
Approvazione	Data	
Revisione	Data	
Prot. N°	Data	
Pratica N°	Data	
Copia per:		Data:

## PROFILO LONGITUDINALE (tratto S-R-C)

DIST. PROGRES. valvole (m.)			
ΔP valvole (bar)			
CARATTERISTICHE TUBI	DN = 63	DN = 63	DN = 63
	Poliethylene ad alta densità (PEad) PN25 saldato a caldo in testa		

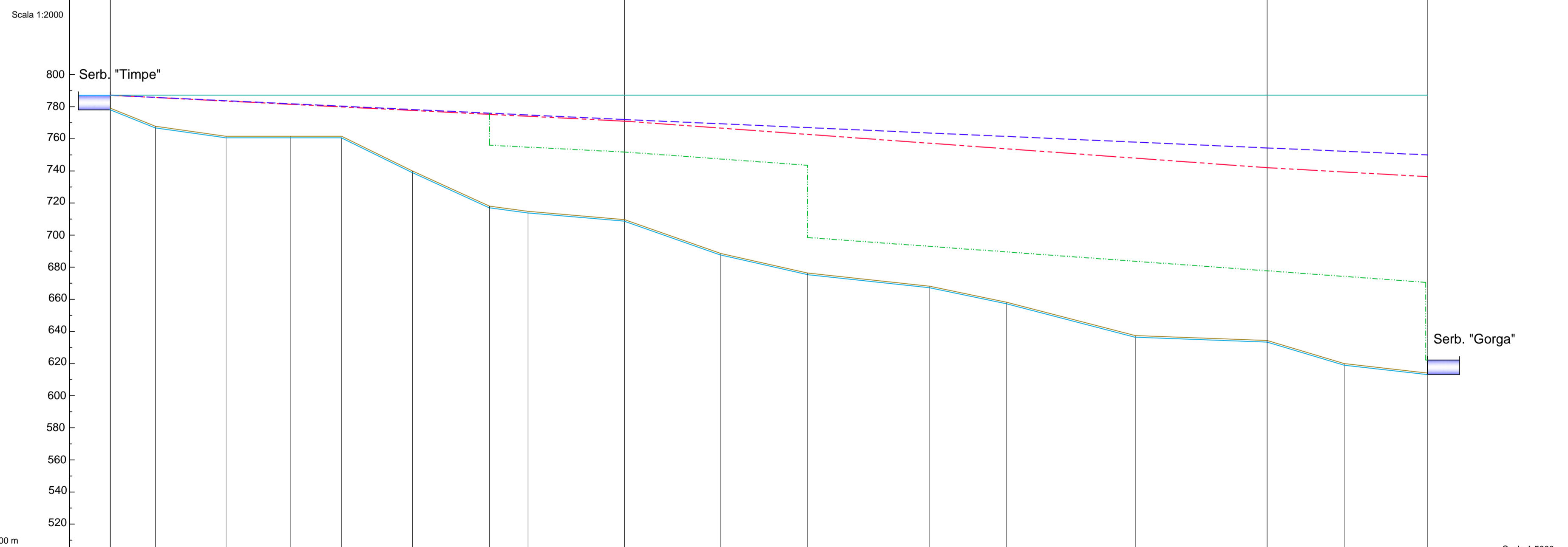


Legenda (Tubi nuovi)	
	Serbatoio
	Piezometrica statica
	Piezometrica tubi nuovi
	Piezometrica tubi usati
	Piezometrica con riduttori di pressione
	Scarico
	Valvola di sfogo
	Riduttore di pressione

NUM. PICCHETTI	S	S1	S2	R	C2	C1	C
DIST. PARZIALI (m.)	0.00	130.00	210.00	105.00	200.00	140.00	195.00
DIST. PROGRES.(m.)	0.00	130.00	340.00	445.00	645.00	785.00	890.00
QUOTA TERRENO (m)	731.20	723.10	714.70	708.40	695.20	675.00	649.80
QUOTA ASSE TUBAZ. (m)	730.20	722.10	713.70	708.40	694.20	674.00	648.80
CARATTERISTICHE TRACCIATO	Terreni argillosi di grosse frana antiche (pleistocene inf.)						
	Strada asfaltata				Strada non asfaltata		

## PROFILO LONGITUDINALE (tratto D-K-Q1-Q)

ΔP valvole (bar)		ΔP = - 2 bar	ΔP = - 4.5 bar	ΔP = - 4.8 bar
CARATT. IDRAULICHE		(Tubi Usati Qp q = 4.61 l/s v = 0.92 m/s -- Tubi Nuovi Qm q = 3.88 l/s v = 0.78 m/s)	(Tubi Usati Qp q = 3.81 l/s v = 1.13 m/s -- Tubi Nuovi Qm q = 3.63 l/s v = 1.08 m/s)	(q = 3.51 l/s v = 1.04 m/s)
CARATTERISTICHE TUBI		DN = 110	DN = 90	DN = 90
	Poliethylene ad alta densità (PEad) PN25 saldato a caldo in testa			



Legenda (Tubi nuovi)	
	Serbatoio
	Pompa
	Piezometrica statica
	Piezometrica tubi nuovi Qmedia
	Piezometrica tubi usati Qpunta
	Piezometrica con riduttori di pressione
	Scarico
	Valvola di sfogo
	Riduttore di pressione
	Attraversamento ponte

NUM. PICCHETTI	D	C9	C8	C7	C6	C10	C11	C12	K	Q6	Q5	Q4	Q3	Q2	Q1	Q0	Q
DIST. PARZIALI (m.)	70.00	110.00	100.00	80.00	110.00	120.00	60.00	150.00	150.00	135.00	190.00	200.00	205.00	120.00	130.00		
DIST. PROGRES.(m.)	0.00	70.00	180.00	280.00	360.00	470.00	590.00	650.00	800.00	850.00	985.00	1175.00	1295.00	1495.00	1700.00	1820.00	1940.00
QUOTA TERRENO (m)	778.00	767.80	761.60	761.40	760.90	740.00	717.90	714.80	709.70	688.50	676.40	668.20	658.20	637.30	634.30	620.00	614.10
QUOTA ASSE TUBAZ. (m)	777.00	766.80	760.60	760.40	759.90	739.00	716.90	713.80	708.70	687.50	675.40	667.20	657.20	636.30	633.30	619.00	613.1
CARATTERISTICHE TRACCIATO	Strada non asfaltata			Terreno		Strada non asfaltata		Terreno		Strada asfaltata			Strada non asfaltata				