

<p>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 – II° SUB STRALCIO</p>	Pag. 1 di 5
---	-------------

ELENCO ALLEGATI

Elaborati tecnici			
A.1	Relazione generale		ATR0100 0
A.1.1	Corografia sistema occidentale		ATG0101 0
A.2	Relazione idraulica		ATR0200 0
A.2.1	Schema idraulico sistema occidentale		ATG0201 0
A.3.1	Relazione geologica		AGR0301 0
A.3.1.a	Relazione geologica. Carta geologica generale delle indagini di base. Profilo litostratigrafico		AGG0301 a
A.3.1.b	Relazione geologica. Documentazione delle indagini eseguite		AGG0301 b
A.4.1	Relazione geotecnica		AGR0401 0
A.4.1.a	Relazione geotecnica. Colonne stratigrafiche dei sondaggi		AGT0401 a
A.4.1.b	Relazione geotecnica. Verifiche e calcoli geotecnici		AGR0401 b
A.5	Vasche di compenso e manufatti di diramazione. Calcoli statici		ASR0500 0
A.6	Relazione sulla protezione catodica delle condotte		ATR0600 0
A.7	Piano di manutenzione dell'opera		ATR0700 0
A.8	Relazione sul censimento e progetto di risoluzione delle interferenze		ATR0800 0
A.8.1	Planimetria generale sulle interferenze	1:25000	ATG0801 0
A.9	Relazione tecnica delle opere architettoniche		ATR0900 0
A.10	Relazione sul sistema di sicurezza per l'esercizio e le caratteristiche del progetto		ATR1000 0
A.11	Relazione sulla gestione delle materie		ATR1100 0
A.12	Relazione sui criteri minimi ambientali		ATR1200 0
A.13	Relazione terre e rocce da scavo		ATR1300 0
A.14	Relazione sui vincoli urbanistici, ambientali e territoriali		ATR1400 0
A.14.1	Stralcio strumento urbanistico generale (RU) Tav. 1 di 4		ATG1401 0
A.14.2	Stralcio strumento urbanistico generale (RU) Tav. 2 di 4		ATG1402 0
A.14.3	Stralcio strumento urbanistico generale (RU) Tav. 3 di 4		ATG1403 0
A.14.4	Stralcio strumento urbanistico generale (RU) Tav. 4 di 4		ATG1404 0
A.14.5	Planimetria dei vincoli urbanistici, ambientali e territoriali		ATG1405 0

	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 – II° SUB STRALCIO	Pag. 2 di 5
--	--	-------------

A.15	Relazione tecnica impianti		ATR1500 0
	Elaborati grafici		
B.1	Corografia	1:100.000	BTT0100 0
B.2	Planimetria generale dell'intervento. Tav. 1 di 2	1: 25.000	BTT0200 0
B.2.1	Planimetria generale dell'intervento. Tav. 2 di 2	1: 25.000	BTT0201 0
B.3	Planimetria. Ramo O. Tratto Nodo 57 – Prog. 2.121,02	1: 2.000	BTT0300 0
B.3.1	Planimetria. Ramo O. Tratto Prog. 2.121,02 – Prog. 4.693,06	1: 2.000	BTT0301 0
B.3.2	Planimetria. Ramo O. Tratto Prog. 4.693,06 – Nodo 59	1: 2.000	BTT0302 0
B.3.3	Planimetria. Ramo Q. Diramazione vasca n.27+28 Tratto Nodo 31 – Prog. 2.707,21	1: 2.000	BTT0303 0
B.3.4	Planimetria. Ramo Q. Diramazione vasca n.27+28 Tratto Prog. 2.707,21 – Nodo 44 Tratto Nodo 44 – Vasca 27+28	1: 2.000	BTT0304 0
B.3.5	Planimetria. Collegamento Nodo U – Nodo 27A. Tav.1 di 4	1: 2.000	BTT0305 0
B.3.6	Planimetria. Collegamento Nodo U – Nodo 27A. Tav.2 di 4	1: 2.000	BTT0306 0
B.3.7	Planimetria. Collegamento Nodo U – Nodo 27A. Tav.3 di 4	1: 2.000	BTT0307 0
B.3.8	Planimetria. Collegamento Nodo U – Nodo 27A. Tav.4 di 4	1: 2.000	BTT0308 0
B.4	Profilo longitudinale. Ramo O. Tratto Nodo 57 – Prog. 2.121,02		BTT0400 0
B.4.1	Profilo longitudinale. Ramo O. Tratto Prog. 2.121,02 – Prog. 4.693,06		BTT0401 0
B.4.2	Profilo longitudinale. Ramo O. Tratto Prog. 4.693,06 – Nodo 59		BTT0402 0
B.4.3	Profilo longitudinale. Ramo Q. Diramazione vasca n.27+28 Tratto Nodo 31 – Prog. 2.707,21		BTT0403 0
B.4.4	Profilo longitudinale. Ramo Q. Diramazione vasca n.27+28 Tratto Prog. 2.707,21 – Nodo 44 Tratto Nodo 44 – Vasca 27+28		BTT0404 0
B.4.5	Profilo longitudinale. Collegamento Nodo U – Nodo 27A. Tav.1 di 4		BTT0405 0
B.4.6	Profilo longitudinale. Collegamento Nodo U – Nodo 27A. Tav.2 di 4		BTT0406 0
B.4.7	Profilo longitudinale. Collegamento Nodo U – Nodo 27A. Tav.3 di 4		BTT0407 0
B.4.8	Profilo longitudinale. Collegamento Nodo U – Nodo 27A. Tav.4 di 4		BTT0408 0
B.5	Nodo di diramazione n.58. Planimetria, piante e sezioni		BTT0500 0
B.5.1	Nodo di diramazione n.59. Planimetria, piante e sezioni		BTT0501 0
B.5.2	Nodo di diramazione n.31. Planimetria, piante e sezioni		BTT0502 0
B.5.3	Nodo di diramazione n.44. Planimetria, piante e sezioni		BTT0503 0
B.5.4	Nodo di diramazione n.U. Planimetria, piante e sezioni		BTT0504 0

	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 – II° SUB STRALCIO	Pag. 3 di 5
--	--	-------------

B.5.5	Nodo di sezionamento n.10A. Planimetria, piante e sezioni		BTT0505 0
B.5.6	Nodo di diramazione n.26A. Planimetria, piante e sezioni		BTT0506 0
B.5.7	Nodo di sezionamento n.26B. Planimetria, piante e sezioni		BTT0507 0
B.5.8	Nodo di sezionamento n.26C. Planimetria, piante e sezioni		BTT0508 0
B.5.9	Nodo di sezionamento n.27A. Planimetria, piante e sezioni		BTT0509 0
B.6	Vasca di compenso n.27+28. Pianta		BTT0600 0
B.6.1	Vasca di compenso n. 27+28. Sezioni		BTT0601 0
B.6.2	Vasca di compenso n. 27+28. Camera di manovra. Piante e sezioni		BTT0602 0
B.7	Vasca di compenso n.27+28. Muri perimetrali vasca. Esecutivi in c.a. Tav.1	1:50-1:20-1:10	BTT0700 0
B.7.1	Vasca di compenso n.27+28. Camera di manovra. Esecutivi in c.a. Tav.1 di 5	1:50	BTT0701 0
B.7.2	Vasca di compenso n.27+28. Camera di manovra. Esecutivi in c.a. Tav.2 di 5	1:50-1:20-1:10	BTT0702 0
B.7.3	Vasca di compenso n.27+28. Camera di manovra. Esecutivi in c.a. Tav.3 di 5	1:20	BTT0703 0
B.7.4	Vasca di compenso n.27+28. Camera di manovra. Esecutivi in c.a. Tav.4 di 5	1:50	BTT0704 0
B.7.5	Vasca di compenso n.27+28. Camera di manovra. Esecutivi in c.a. Tav.5 di 5	1:50	BTT0705 0
B.7.6	Nodo di diramazione. Esecutivi in c.a.	1:50	BTT0706 0
B.8	Manufatti di sfiato, di scarico e di presa	1:50	BTT0800 0
B.9	Trincee di posa delle condotte ed attraversamenti	1:100	BTT0900 0
B.10	Vasche di compenso. Particolari costruttivi e manufatto di smorzamento della condotta di scarico	1:100	BTT1000 0
	Elaborati economici		
C.1	Analisi dei prezzi		CTT0100 0
C.2	Elenco dei prezzi elementari		CTT0200 0
C.3	Determinazione dei prezzi a corpo		CTT0300 0
C.3.1	Elenco dei prezzi a corpo		CTT0301 0
C.4	Computo metrico estimativo		CTT0400 0
C.5	Stima dei lavori		CTT0500 0
C.6	Capitolato speciale di appalto		CTT0600 0
C.7	Quadro economico dei lavori		CTT0700 0
C.8	Quadro d'incidenza della manodopera		CTT0800 0
C.9	Cronoprogramma dei lavori		CTT0900 0

	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 – II° SUB STRALCIO	Pag. 4 di 5
--	--	-------------

C.10	Schema di contratto d'appalto		CTT1000 0
	Sicurezza		
D.1	Piano di sicurezza e coordinamento		DTR0100 0
D.2	Analisi e valutazione dei rischi		DTR0200 0
D.3	Stima dei costi della sicurezza		DTT0300 0
D.4	Planimetria generale degli apprestamenti fissi di cantiere. Campi base. Tav. 1 di 2		DTG0400 0
D.4.1	Planimetria generale degli apprestamenti fissi di cantiere. Campi base. Tav. 2 di 2		DTG0401 0
D.4.2	Layout degli apprestamenti fissi di cantiere. Campo base n.1. Inquadrimento planimetrico, area degli apprestamenti fissi e particolari		DTG0402 0
D.4.3	Layout degli apprestamenti fissi di cantiere. Campo base n.2. Inquadrimento planimetrico, area degli apprestamenti fissi e particolari		DTG0403 0
D.4.4	Layout degli apprestamenti fissi di cantiere. Campo base n.3. Inquadrimento planimetrico, area degli apprestamenti fissi e particolari		DTG0404 0
D.5	Fascicolo con le caratteristiche dell'opera		DTR0500 0
	Espropriazioni e asservimenti		
E.1	Espropri e asservimenti - Relazione di stima		ETR0100 0
E.2	Espropri e asservimenti - Piano parcellare		ETT0200 0
E.3	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 57-Nodo 59 (Tav. 1 di 6)	1:2.000	ETG0300 0
E.3.1	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 57-Nodo 59 (Tav. 2 di 6)	1:2.000	ETG0301 0
E.3.2	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 57-Nodo 59 (Tav. 3 di 6)	1:2.000	ETG0302 0
E.3.3	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 57-Nodo 59 (Tav. 4 di 6)	1:2.000	ETG0303 0
E.3.4	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 57-Nodo 59 (Tav. 5 di 6)	1:2.000	ETG0304 0
E.3.5	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 57-Nodo 59 (Tav. 6 di 6)	1:2.000	ETG0305 0
E.4	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 31-Vasca 27+28 (Tav. 1 di 4)	1:2.000	ETG0400 0
E.4.1	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 31-Vasca 27+28 (Tav. 2 di 4)	1:2.000	ETG0401 0
E.4.2	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 31-Vasca 27+28 (Tav. 3 di 4)	1:2.000	ETG0402 0

	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 – II° SUB STRALCIO	Pag. 5 di 5
--	--	-------------

E.4.3	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 31-Vasca 27+28 (Tav. 4 di 4)	1:2.000	ETG0403 0
E.5	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo U-Nodo 27A (Tav. 1 di 7)	1:2.000	ETG0500 0
E.5.1	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo U-Nodo 27A (Tav. 2 di 7)	1:2.000	ETG0501 0
E.5.2	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo U-Nodo 27A (Tav. 3 di 7)	1:2.000	ETG0502 0
E.5.3	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo U-Nodo 27A (Tav. 4 di 7)	1:2.000	ETG0503 0
E.5.4	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo U-Nodo 27A (Tav. 5 di 7)	1:2.000	ETG0504 0
E.5.5	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo U-Nodo 27A (Tav. 6 di 7)	1:2.000	ETG0505 0
E.5.6	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo U-Nodo 27A (Tav. 7 di 7)	1:2.000	ETG0506 0
Elaborati complementari			
Studi di prefattibilità ambientale			
F.1	Relazione di prefattibilità ambientale		FTR0100 0
F.2	Relazione sul riutilizzo delle rocce e delle terre di scavo		FTT0200 0
F.3	Planimetria generale sui vincoli ambientali (Tav.1)	CD ROM	FTG0300 0
F.4	Documentazione fotografica	CD ROM	FTG0400 0
F.5	VINCA- Relazione sulla valutazione di incidenza ambientale		FTR0500 0
F.5.0.a	VINCA-TAV. 1 - Perimetrazione zona SIC		FTR0500 a
F.5.0.b	VINCA-TAV.2 - Documentazione fotografica		FTR0500 b
F.5.0.c	VINCA-TAV.3 - Sistema generale irrigazione		FTR0500 c
Studi di rilevanza archeologica			
G.1	Relazione archeologica		GTR0100 0
G.2	Piano dei sondaggi archeologici preventivi		
Studi di rilevanza paesaggistica			
H.1.a	Relazione paesaggistica - Toscana		HTR0100 a
H.1.b	Relazione paesaggistica - Umbria		HTR0100 b
H.2.a	Relazione paesaggistica – Allegati H.1.a	CD ROM	HTG0200 a
H.2.b	Relazione paesaggistica – Allegati H.1.b	CD ROM	HTG0200 b