

SISTEMA MONTEDOGLIO IN TERRITORIO TOSCANO ED UMBRO <b>PROGETTO ATTUATIVO PER IL COMPLETAMENTO E L'OTTIMIZZAZIONE          TRAMITE POTENZIAMENTO E RECUPERO DI EFFICIENZA DELLE RETI          IDRICHE INFRASTRUTTURALI DI ACCUMULO E ADDUZIONE</b> III° STRALCIO – I° SUB STRALCIO	Pag. 1 di 4
---	-------------

### ELENCO ALLEGATI

<b>Elaborati tecnici</b>			
<b>A.1</b>	<b>Relazione generale</b>		ATR0100 0
A.1.1	Corografia sistema occidentale		ATG0101 0
<b>A.2</b>	<b>Relazione idraulica</b>		ATR0200 0
A.2.1	Schema idraulico sistema occidentale		ATG0201 0
<b>A.3.1</b>	<b>Relazione geologica</b>		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.3.1.c	Relazione geologica. Vasca di compenso 24+25 e nodi di diramazione		AGR0301 c
A.3.1.d	Relazione geologica. Vasca di compenso 24+25 e nodi di diramazione - allegati		AGR0301 d
A.3.1.e	Relazione idrogeologica. (approfondimenti e integrazioni)		AGR0301 e
<b>A.4.1</b>	<b>Relazione geotecnica</b>		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
<b>A.5</b>	<b>Vasche di compenso e manufatti di diramazione. Calcoli statici</b>		ASR0500 0
<b>A.6</b>	<b>Relazione sulla protezione catodica delle condotte</b>		ATR0600 0
<b>A.7</b>	<b>Piano di manutenzione dell'opera</b>		ATR0700 0
<b>A.8</b>	<b>Relazione sul censimento e progetto di risoluzione delle interferenze</b>		ATR0800 0
A.8.a	Relazione sul censimento e progetto di risoluzione delle interferenze - Addendum		ATR0800 a
A.8.1	Planimetria generale sulle interferenze	1:25000	ATG0801 0
A.8.2	Interferenze reticolo idrografico e specchi d'acqua. Planimetria tratto Nodo 10-Nodo 53 (Tav. 1 di 2)	1:10000	ATG0802 0
A.8.3	Interferenze reticolo idrografico e specchi d'acqua. Planimetria tratto Nodo 53 -Nodo 57 (Tav. 2 di 2)	1:10000	ATG0803 0
A.8.4	Interferenze siti contaminati. Planimetria tratto Nodo 10-Nodo 53 (Tav. 1 di 2)	1:10000	ATG0804 0
A.8.5	Interferenze siti contaminati. Planimetria tratto Nodo 53 -Nodo 57 (Tav. 2 di 2)	1:10000	ATG0805 0
<b>A.11</b>	<b>Relazione sulla gestione delle materie</b>		ATR1100 0

	SISTEMA MONTEDOGLIO IN TERRITORIO TOSCANO ED UMBRO <b>PROGETTO ATTUATIVO PER IL COMPLETAMENTO E L'OTTIMIZZAZIONE          TRAMITE POTENZIAMENTO E RECUPERO DI EFFICIENZA DELLE RETI          IDRICHE INFRASTRUTTURALI DI ACCUMULO E ADDUZIONE</b> III° STRALCIO – I° SUB STRALCIO	Pag. 2 di 4
--	---	-------------

<b>A.12</b>	<b>Relazione sui criteri minimi ambientali</b>		ATR1200 0
<b>A.13</b>	<b>Relazione terre e rocce da scavo</b>		ATR1300 0
<b>A.14</b>	<b>Relazione sui vincoli urbanistici, ambientali e territoriali</b>		ATR1400 0
A.14.1	Stralcio strumento urbanistico generale (RU) Tav. 1 di 2		ATG1401 0
A.14.2	Stralcio strumento urbanistico generale (RU) Tav. 2 di 2		ATG1402 0
A.14.3	Planimetria dei vincoli urbanistici, ambientali e territoriali		ATG1403 0
<b>A.15</b>	<b>Relazione tecnica impianti</b>		ATR1500 0
<b>A.16</b>	<b>Relazione sulle ricadute socio – economiche dell'opera</b>		ATR1600 0
	<b>Elaborati grafici</b>		
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 G. Tratto Nodo 10 – Prog. 1.849,43	1: 2.000	BTT0300 0
B.3.1	Planimetria. Ramo G. Tratto Prog. 1.849,43 – Prog. 3.736,40	1: 2.000	BTT0301 0
B.3.2	Planimetria. Ramo G. Tratto Prog. 3.736,40 – Prog. 5.938,70	1: 2.000	BTT0302 0
B.3.3	Planimetria. Ramo G. Tratto Prog. 5.938,70 – Prog. 8.379,14 Diramazione vasca 24+25	1: 2.000	BTT0303 0
B.3.4	Planimetria. Ramo G. Tratto Prog. 8.379,14 – Prog. 10.624,34	1: 2.000	BTT0304 0
B.3.5	Planimetria. Ramo G. Tratto Prog. 10.624,34 – Nodo 55.	1: 2.000	BTT0305 0
B.3.6	Planimetria. Ramo M. Tratto Nodo 55 - Prog. 1.989,79	1: 2.000	BTT0306 0
B.3.7	Planimetria. Ramo M. Tratto Prog. 1.989,79 – Prog. 3.792,89	1: 2.000	BTT0307 0
B.3.8	Planimetria. Ramo M. Tratto Prog. 3.792,89 – Nodo 57	1: 2.000	BTT0308 0
B.4	Profilo longitudinale. Ramo G. Tratto Nodo 10 – Prog. 1.849,43		BTT0400 0
B.4.1	Profilo longitudinale. Ramo G. Tratto Prog. 1.849,43 – Prog. 3.736,40		BTT0401 0
B.4.2	Profilo longitudinale. Ramo G. Tratto Prog. 3.736,40 – Prog. 5.938,70		BTT0402 0
B.4.3	Profilo longitudinale. Ramo G. Tratto Prog. 5.938,70 – Prog. 8.379,14		BTT0403 0
B.4.4	Profilo longitudinale. Ramo G. Tratto Prog. 8.379,14 – Prog. 10.624,34		BTT0404 0
B.4.5	Profilo longitudinale. Ramo G. Tratto Prog. 10.624,34 – Nodo 55		BTT0405 0
B.4.6	Profilo longitudinale. Ramo M. Tratto Nodo 55 - Prog. 1.989,79		BTT0406 0
B.4.7	Profilo longitudinale. Ramo M. Tratto Prog. 1.989,79 – Prog. 3.792,89		BTT0407 0
B.4.8	Profilo longitudinale. Ramo M. Tratto Prog. 3.792,89 – Nodo 57		BTT0408 0

	<b>SISTEMA MONTEDOGLIO IN TERRITORIO TOSCANO ED UMBRO</b> <b>PROGETTO ATTUATIVO PER IL COMPLETAMENTO E L'OTTIMIZZAZIONE</b> <b>TRAMITE POTENZIAMENTO E RECUPERO DI EFFICIENZA DELLE RETI</b> <b>IDRICHE INFRASTRUTTURALI DI ACCUMULO E ADDUZIONE</b> III° STRALCIO – I° SUB STRALCIO	Pag. 3 di 4
--	--	-------------

B.5	Nodo di diramazione n.10. Planimetria, piante e sezioni		BTT0500 0
B.5.1	Nodo di diramazione n.53. Planimetria, piante e sezioni		BTT0501 0
B.5.2	Nodo di diramazione n.54. Planimetria, piante e sezioni		BTT0502 0
B.5.3	Nodo di diramazione n.55. Planimetria, piante e sezioni		BTT0503 0
B.5.4	Nodo di diramazione n.57. Planimetria, piante e sezioni		BTT0504 0
B.6	Vasca di compenso n.24+25. Pianta	1:200	BTT0600 0
B.6.1	Vasca di compenso n. 24+25. Sezioni	1:200	BTT0601 0
B.6.2	Vasca di compenso n. 24+25. Camera di manovra. Piante e sezioni	1:50	BTT0602 0
B.7	Vasca di compenso n.24+25. Muri perimetrali vasca. Esecutivi in c.a. Tav.1	1:50-1:20-1:10	BTT0700 0
B.7.1	Vasca di compenso n.24+25. Camera di manovra. Esecutivi in c.a. Tav.1 di 5	1:50	BTT0701 0
B.7.2	Vasca di compenso n.24+25. 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.24+25. Camera di manovra. Esecutivi in c.a. Tav.3 di 5	1:20	BTT0703 0
B.7.4	Vasca di compenso n.24+25. Camera di manovra. Esecutivi in c.a. Tav.4 di 5	1:50	BTT0704 0
B.7.5	Vasca di compenso n.24+25. 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
B.11	Planimetria catastale. Individuazione recettori - Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 1 di 12)	1:2.000	BTT1100 0
B.11.1	Planimetria catastale. Individuazione recettori - Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 2 di 12)	1:2.000	BTT1101 0
B.11.2	Planimetria catastale. Individuazione recettori - Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 3 di 12)	1:2.000	BTT1102 0
B.11.3	Planimetria catastale. Individuazione recettori - Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 4 di 12)	1:2.000	BTT1103 0
B.11.4	Planimetria catastale. Individuazione recettori - Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 5 di 12)	1:2.000	BTT1104 0
B.11.5	Planimetria catastale. Individuazione recettori - Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 6 di 12)	1:2.000	BTT1105 0
B.11.6	Planimetria catastale. Individuazione recettori - Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 7 di 12)	1:2.000	BTT1106 0

	SISTEMA MONTEDOGLIO IN TERRITORIO TOSCANO ED UMBRO <b>PROGETTO ATTUATIVO PER IL COMPLETAMENTO E L'OTTIMIZZAZIONE          TRAMITE POTENZIAMENTO E RECUPERO DI EFFICIENZA DELLE RETI          IDRICHE INFRASTRUTTURALI DI ACCUMULO E ADDUZIONE</b> III° STRALCIO – I° SUB STRALCIO	Pag. 4 di 4
--	---	-------------

B.11.7	Planimetria catastale. Individuazione recettori - Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 8 di 12)	1:2.000	BTT1107 0
B.11.8	Planimetria catastale. Individuazione recettori - Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 9 di 12)	1:2.000	BTT1108 0
B.11.9	Planimetria catastale. Individuazione recettori - Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 10 di 12)	1:2.000	BTT1109 0
B.11.10	Planimetria catastale. Individuazione recettori - Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 11 di 12)	1:2.000	BTT1110 0
B.11.11	Planimetria catastale. Individuazione recettori - Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 12 di 12)	1:2.000	BTT1111 0
<b>Elaborati economici</b>			
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
C.10	Schema di contratto d'appalto		CTT1000 0
<b>Sicurezza</b>			
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 e campi operativi. Tav. 1 di 2		DTG0400 0
D.4.1	Planimetria generale degli apprestamenti fissi di cantiere. Campi base e campi operativi. Tav. 2 di 2		DTG0401 0
D.4.2	Layout degli apprestamenti fissi di cantiere. Campo base n.1. Inquadramento planimetrico, area degli apprestamenti fissi e particolari		DTG0402 0
D.4.3	Layout degli apprestamenti fissi di cantiere. Campo operativo n.1. Inquadramento planimetrico, area degli apprestamenti fissi e particolari		DTG0403 0
D.5	Fascicolo con le caratteristiche dell'opera		DTR0500 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 – I° SUB STRALCIO

Pag. 5 di 4

<b>Espropriazioni e asservimenti</b>			
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 10-Nodo 57 (Tav. 1 di 12)	1:2.000	ETG0300 0
E.3.1	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 2 di 12)	1:2.000	ETG0301 0
E.3.2	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 3 di 12)	1:2.000	ETG0302 0
E.3.3	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 4 di 12)	1:2.000	ETG0303 0
E.3.4	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 5 di 12)	1:2.000	ETG0304 0
E.3.5	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 6 di 12)	1:2.000	ETG0305 0
E.3.6	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 7 di 12)	1:2.000	ETG0306 0
E.3.7	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 8 di 12)	1:2.000	ETG0307 0
E.3.8	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 9 di 12)	1:2.000	ETG0308 0
E.3.9	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 10 di 12)	1:2.000	ETG0309 0
E.3.10	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 11 di 12)	1:2.000	ETG0310 0
E.3.11	Espropri e asservimenti – Planimetria catastale. Tratto Nodo 10-Nodo 57 (Tav. 12 di 12)	1:2.000	ETG0311 0
<b>Elaborati complementari</b>			
<i>Studi di prefattibilità ambientale</i>			
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
<i>Studi di rilevanza archeologica</i>			
G.1	Relazione archeologica		GTR0100 0
G.2	Piano dei sondaggi archeologici preventivi		GTR0200 0
<i>Studi di rilevanza paesaggistica</i>			
H.1	Relazione paesaggistica		HTR0100 0

	<p style="text-align: center;">SISTEMA MONTEDOGLIO IN TERRITORIO TOSCANO ED UMBRO  <b>PROGETTO ATTUATIVO PER IL COMPLETAMENTO E L'OTTIMIZZAZIONE  TRAMITE POTENZIAMENTO E RECUPERO DI EFFICIENZA DELLE RETI  IDRICHE INFRASTRUTTURALI DI ACCUMULO E ADDUZIONE</b>  III° STRALCIO – I° SUB STRALCIO</p>	Pag. 6 di 4
--	--	-------------

H.2	Relazione paesaggistica - Allegati	CD ROM	HTG0200 0
	<b><i>Studi di impatto acustico</i></b>		
I.1	Valutazione previsionale di impatto acustico – Relazione tecnica		ITR0100 0