

ALLEGATO (A)
Scheda istruttoria approvazione progettazione definitiva-esecutiva

Comune ATO3:	BORGOVELINO, ANTRODOCO, MICIGLIANO
Titolo intervento:	Ottimizzazione e miglioramento del sistema fognario intercomunale Comuni di Antrodoco, Borgo Velino, e Micigliano
Cod. progetto (APS)	FBV001
Cod. intervento (da piano investimenti):	20

Modalità di finanziamento:	
- Tariffa €	
- Contributi pubblici €	
- Mutui €	
- Altre fonti (INTERFERENZA) €	€ 2.250.252,75
- Totale (esclusa IVA) €	€ 2.250.252,75

Opere

Corografia di inquadramento (1:25.000)	X
Corografia generale (1:10.000)	X
Planimetria ubicazione indagini geognostiche (1:5.000)	X
Carta geologica (1:25.000)	X
Carta geomorfologica (1:5.000)	X
Carta idrogeologica (1:25.000)	X
Profilo geologico (1:5.000)	n.a.
Profilo geotecnico (1:5.000)	n.a.
Corografia dei bacini (1:25.000)	X
Planimetrie dello stato attuale (1:500)	X
Planimetrie idrauliche (1:500)	X
Profili longitudinali altimetrici delle opere e dei lavori (1:500)	X
Sezioni tipo (idriche, stradali o simili - 1:20)	X
Sezioni trasversali (1:200)	n.a.
Planimetria, pianta, prospetti, sezioni	n.a.
Profilo geotecnico (scala adeguata al tipo di opera)	n.a.
Carpenterie (1:50 – 1:100)	n.a.
Disegni complessivi delle opere accessorie	X

Interventi di inserimento paesaggistico, ambientale e compensativo

Planimetria generale (1:5.000) integrata da tavole di dettaglio indicanti le misure mitigatrici e compensative per la compatibilità ambientale	n.a.
Elaborati tipologici per i diversi interventi di mitigazione e compensazione	n.a.

Impianti

Schemi funzionali e dimensionamento dei singoli impianti	n.a.
Planimetrie e sezioni in scala adeguata	n.a.
Sezioni tipo (idrauliche, stradali o ferroviarie)	n.a.
Planimetria delle aree di cantiere (1:1.000)	X
Studio della viabilità di accesso ai cantieri	X
Studio degli interventi atti ad evitare inquinamento di suolo atmosferico, idrico ed acustico	n.a.
Relazione generale descrittiva (di cui all'art. 166 del D.L.vo n°163/2006)	X
Relazioni tecniche e relazioni specialistiche	X
Relazione geologica e geoidrologica	X
Relazione geotecnica e geomeccanica	n.a.
Relazione idrologica ed idraulica	X
Relazione archeologica	X
Relazione sismica	n.a.
Relazione tecnica eventuali opere civili	n.a.
Relazione tecnica impianti	n.a.
Relazione sulla gestione dei materiali	X
Relazione sulla cantierizzazione	X
Relazione sull'impatto acustico	n.a.
Indirizzi preliminari per la definizione degli elaborati da sottoporre a V.I.A.	n.a.
Rilievi plano-altimetrici	n.a.
Studio di Impatto Ambientale (ove necessario)	n.a.
Studio del sistema idrico superficiale e sotterraneo pertinente l'area di intervento	X.
Studio di inquadramento urbanistico-paesaggistico-territoriale contenente la vincolistica	X
Elaborati grafici	X
Calcoli strutturali ed impiantistici	n.a.
Censimento e progetto di risoluzione delle interferenze	n.a.
Piano particellare di esproprio (elaborato descrittivo, geometrico con la sovrapposizione dei vincoli urbanistici)	n.a.
Avviso di avvio del procedimento espropriativo (anche per accordi bonari)	n.a.
Dichiarazione di conformità allo strumento urbanistico se non già inserita nel preliminare	n.a.
Elenco dei prezzi unitari	X
Computo metrico estimativo (al netto degli oneri per la sicurezza)	X
<i>Quadro economico di spesa</i>	
○ Oneri per la sicurezza	X
○ Oneri per il monitoraggio ambientale	X

○ Accantonamento (max. 10%) per eventuali imprevisti o lavori in economia	X
○ Importo dei costi di acquisizione o di espropriazione di aree o immobili	X
○ Importo per prestazioni di progettazione e direzione lavori	X
○ Importo per oneri diretti ed indiretti	X
<i>Disciplinare descrittivo e prestazionale</i>	
○ Termini di esecuzione, penali e pareri	X
○ Programma di esecuzione delle attività	X
○ Sospensione o riprese dei lavori	X
○ Oneri a carico dell'appaltatore	X
○ Contabilizzazione dei lavori a corpo e a misura	X
○ Liquidazione dei corrispettivi	X
○ Controlli	X
○ Specifiche, modalità e termini di collaudo	X
Piano di sicurezza e coordinamento	X
Relazione asseverata dal responsabile del procedimento	X
Delibera del Gestore di approvazione in linea tecnica, nonché della copertura finanziaria del progetto	X

Rieti, 10/08/2021

Il Responsabile Ingegneria
Ing. Marco Ricciardulli



Il RUP
Ing. Guglielmo Ranalletta

