

REPUBBLICA ITALIANA



**REGIONE SICILIANA**

DIPARTIMENTO DELL'AMBIENTE

ASSESSORATO DEL TERRITORIO E DELL'AMBIENTE

L'ASSESSORE

- VISTO** lo Statuto della Regione Siciliana;
- VISTA** la legge regionale 10 aprile 1978, n. 2, recante “*Nuove norme per l'ordinamento del Governo e dell'Amministrazione della Regione*”;
- VISTA** la Direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e semi-naturali, nonché della flora e della fauna selvatiche;
- VISTA** la Direttiva 2009/147/UE concernente la conservazione degli uccelli selvatici;
- VISTA** la Direttiva 2011/92/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 13 dicembre 2011, coordinata con il testo della Direttiva 2014/52/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 aprile 2014, concernente la valutazione dell'impatto ambientale di determinati progetti pubblici e privati;
- VISTA** la Legge 22 aprile 1994 n. 146, recante “*Disposizioni per l'adempimento di obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia alle Comunità europee - legge comunitaria 1993*”;
- VISTO** il D.P.R. 8 settembre 1997 n. 357 recante “*Regolamento recante attuazione della direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli Habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatica*”;
- VISTO** il D.P.R. 12 marzo 2003, n. 120 “*Regolamento recante modifiche ed integrazioni al D.P.R. 08/09/1997, n. 357, concernente l'attuazione della direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche*”;
- VISTO** il decreto legislativo 3 aprile 2006 n. 152 e ss.mm.ii. recante “*Norme in materia ambientale*” (di seguito D.Lgs 152/2006) ed in particolare l'art. 28;
- VISTO** il decreto legislativo 16 giugno 2017, n. 104 “*Attuazione della direttiva 2014/52/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 16 aprile 2014, che modifica la direttiva 2011/92/UE, concernente la valutazione dell'impatto ambientale di determinati progetti pubblici e privati, ai sensi degli articoli 1 e 14 della legge 9 luglio 2015, n. 114*” che modifica il decreto legislativo 3 aprile 2006 n. 152;
- VISTA** la Legge 22 maggio 2015 n. 68, recante “*Disposizioni in materia di delitti ambientali*”;
- VISTA** la legge regionale 3 maggio 2001, n.6, articolo 91 e successive modifiche ed integrazioni recante norme in materia di autorizzazioni ambientali di competenza regionale;
- VISTO** l'art. 98 comma 6 della legge regionale 9 del 7 maggio 2015 che stabilisce che i decreti dirigenziali devono essere pubblicati per esteso nel sito internet della Regione Siciliana, a pena di nullità dell'atto, entro il termine perentorio di giorni sette;
- VISTA** la Legge Regionale 7 maggio 2015, n.9: “*Disposizioni programmatiche e correttive per l'anno 2015. Legge di stabilità regionale*” ed, in particolare, l'articolo 91 recante “*Norme in materia di autorizzazioni ambientali di competenza regionale*”;
- VISTA** la Delibera di Giunta n. 48 del 26 febbraio 2015 concernente: “*Competenze in materia di rilascio dei provvedimenti di valutazione ambientale strategica (VAS), di valutazione d'impatto ambientale (VIA) e di valutazione di incidenza ambientale (VINCA)*”, che

individua l'Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente Autorità Unica Ambientale, con l'eccezione dell'emanazione dei provvedimenti conclusivi relativi alle istruttorie di cui all'art.1, comma 6, della legge regionale;

**VISTA** la nota prot. n. 12333 del 16 marzo 2015 con la quale il Dirigente Generale del Dipartimento dell'Ambiente impartisce le disposizioni operative in attuazione della Delibera di Giunta n. 48 del 26 febbraio 2015;

**VISTA** la delibera della Giunta regionale 21 luglio 2015, n.189 concernente: “*Commissione Regionale per le Autorizzazioni Ambientali di cui all'art. 91 della legge regionale 7 maggio 2015, n. 9 – Criteri per la costituzione – approvazione*”, con la quale la Giunta Regionale, in conformità alla proposta dell'Assessore Regionale del Territorio e dell'Ambiente di cui alla nota n. 4648 del 13 luglio 2015 (Allegato “A” alla delibera), ha approvato i criteri per la costituzione della citata Commissione per il rilascio delle autorizzazioni ambientali;

**VISTO** il D.A. n. 207/Gab. del 17 maggio 2016, con il quale è stata istituita la Commissione Tecnica Specialistica per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale (di seguito CTS), ai sensi dell'articolo 91 comma 1 della legge regionale 7 maggio 2015, n. 9, nel rispetto dei criteri approvati dalla Giunta regionale con delibera n. 189 del 21 luglio 2015, come modificati ed integrati dall'articolo 44 della legge regionale 17 marzo 2016, n. 3;

**VISTO** il Decreto del Presidente della Regione 14 giugno 2016, n. 12 nella parte riguardante la “*Rimodulazione degli assetti organizzativi del Dipartimento Regionale dell'Ambiente*”;

**VISTO** il decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 645/Area I/S.G. del 30 novembre 2017, con il quale è stato preposto alla nomina di Assessore Regionale del Territorio e dell'Ambiente l'On.le Avv. Salvatore Cordaro;

**VISTO** il D.A. del 28 giugno 2019 n. 295/GAB con il quale è stata approvata la “*Direttiva per la corretta applicazione delle procedure di Valutazione ambientale dei progetti*”;

**VISTO** il D.D.G. n. 704 del 06 agosto 2019, con il quale è stato conferito l'incarico di Dirigente Responsabile del Servizio 1 “*Autorizzazioni e Valutazioni Ambientali*” del Dipartimento dell'Ambiente (*di seguito D.R.A.*) di questo Assessorato;

**VISTA** la Delibera di Giunta n. 307 del 20 luglio 2020 con la quale si individua nel Dipartimento Regionale dell'Ambiente l'Autorità competente all'adozione dei provvedimenti di verifica di assoggettabilità a VIA ex art. 19 del D.Lgs. 152/2006, nonché all'adozione degli ulteriori provvedimenti, relativi a verifiche di assoggettabilità a VAS (art. 12 del D.Lgs. 152/2006), Screening di valutazione di incidenza ex art. 5 D.P.R. n. 357/1997 e valutazione preliminare, di cui all'art. 6, comma 9, del D.Lgs. n.152/2006 e ss.mm.ii.;

**VISTO** il Decreto del Dirigente Generale n. 819 del 02 settembre 2020 di delega di firma al Dirigente Responsabile del Servizio 1, notificato con nota DRA n. 51062 del 02/09/2020;

**VISTI** i provvedimenti di nomina e di revoca dei componenti della C.T.S., dati in primis dal decreto assessoriale n. 230/Gab del 27 maggio 2016 ed in ultimo dal decreto assessoriale n. 19/Gab del 19 gennaio 2021;

**VISTO** il Decreto Assessoriale 28 febbraio 2020, n. 57/GAB di revoca del Decreto Assessoriale 18 aprile 2018 n. 142/GAB che ha modificato il Decreto Assessoriale 17 maggio 2016 n. 207/GAB con il quale sono state rivisitate le procedure adottate in precedenza e sono state ridefinite, ai fini del funzionamento della Commissione Tecnica Specialistica per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale, le modalità operative e di ottemperanza agli obblighi, anche comportamentali dei suoi componenti, in applicazione dei principi di trasparenza e buon andamento della Pubblica Amministrazione, in conformità all'articolo 97 della Costituzione, ed alla normativa ambientale di cui al decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 e successive modifiche e integrazioni, ed in particolare l'art. 2 lettera a.14) che disciplina la procedura di cui all'art. 6 comma 9 del D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii.;

**VISTO** il D.D.G. del 26 marzo 2020, n. 195 con il quale è stato approvato il Protocollo di Intesa

ed il suo Allegato Tecnico, sottoscritto in data 06 febbraio 2020 dal Direttore Generale di ARPA Sicilia e dal Dirigente Generale del D.R.A., finalizzato all'espletamento della Verifica di Ottemperanza, ai sensi dell'art. 28 del D.Lgs. 152/2006, delle condizioni ambientali contenute nei provvedimenti di Valutazione Ambientale di competenza regionale;

**VISTA** la delibera n. 256 del 14 giugno 2020, con la quale è stato conferito l'incarico di Dirigente Generale del Dipartimento Regionale dell'Ambiente (D.R.A.);

**VISTO** il D.A. n. 209/Gab del 13 maggio 2019 con il quale questo Assessorato ha disposto ai sensi dell'art. 19 del D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii. l'esclusione con condizioni dalla procedura di V.I.A. di cui all'art. 23 del D.Lgs n. 152/2006 e ss.mm.ii. per il progetto concernente "*Lavori di completamento del Collettore Emissario sud-orientale della città di Palermo – II Lotto – Opera di scarico interventi in alveo del fiume Oreto*";

**VISTA** l'istanza (RS07IST0001A0) acquisita al prot. DRA n. 7858 del 10 febbraio 2021 con la quale l'Ing. Francesco Morga, nella qualità di Responsabile Unico del Procedimento per conto del Commissario Straordinario Unico per la depurazione ex D.P.C.M. 11.05.2020 (*di seguito* proponente), ha depositato nel Portale Valutazioni Ambientali di questo Assessorato per il progetto relativo ai "*Lavori di completamento del Collettore Emissario sud-orientale della città di Palermo – Lotto II – Opera di scarico interventi in alveo del Fiume Oreto nel comune di Palermo*", la documentazione di seguito elencata di cui all'elaborato denominato "Elenco elaborati trasmessi" (RS07EET0001A0), ai fini dell'espletamento della procedura di Verifica di ottemperanza prevista ai sensi dell'art. 28 comma 3 del D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii. alle condizioni contenute nel D.A. n. 209/Gab del 13 maggio 2019:

RS07REL0001A0 Relazione verifica di ottemperanza  
RS07ADD0001A0 Dichiarazione dei professionisti che hanno redatto la documentazione ambientale  
RS07GIS001A0 SHAPE  
RS07ADD0002A0 Elenco elaborati  
RS07ADD0003A0 Relazione Generale - I parte - Iter del progetto e degli appalti precedenti  
RS07ADD0004A0 Relazione Generale - II parte - Progetto di Completamento  
RS07ADD0005A0 Relazione Generale - III parte - Iter approvativo del progetto esecutivo di completamento  
RS07ADD0006A0 Allegati alla Relazione Generale - I parte  
RS07ADD0007A0 Allegati alla Relazione Generale - III parte  
RS07AEG0001A0 Corografia  
RS07AEG0002A0 Planimetria - Tav. 1/4  
RS07AEG0003A0 Planimetria - Tav. 2/4  
RS07AEG0004A0 Planimetria - Tav. 3/4  
RS07AEG0005A0 Planimetria - Tav. 4/4  
RS07AEG0006A0 Profilo longitudinale - Tav. 1/4  
RS07AEG0007A0 Profilo longitudinale - Tav. 2/4  
RS07AEG0008A0 Profilo longitudinale - Tav. 3/4  
RS07AEG0009A0 Profilo longitudinale - Tav. 4/4  
RS07AEG0010A0 Sezioni Tipo delle opere principali - Galleria  
RS07AEG0011A0 Sezioni Tipo delle opere principali - Immissioni  
RS07ADD0008A0 Studio preliminare ambientale (art.19 D.lvo 152/06)  
RS07ADD0009A0 Studio di fattibilità ambientale  
RS07ADD0010A0 Relazione sui vincoli del Territorio  
RS07ADD0011A0 Relazione Paesaggistica  
RS07ADD0012A0 Relazione sui calcoli idraulici dell'opera di scarico  
RS07AEG0012A0 Opera di scarico - Planimetria Ante-Operam  
RS07AEG0013A0 Opera di scarico - Sezioni Ante-Operam  
RS07AEG0014A0 Opera di scarico - Planimetria generale  
RS07AEG0015A0 Opera di scarico - Pianta del primo livello  
RS07AEG0016A0 Opera di scarico - Pianta del secondo livello  
RS07AEG0017A0 Opera di scarico - Pianta del terzo livello  
RS07AEG0018A0 Opera di scarico - Sezioni - Tav. 1/4  
RS07AEG0019A0 Opera di scarico - Sezioni - Tav. 2/4  
RS07AEG0020A0 Opera di scarico - Sezioni - Tav. 3/4  
RS07AEG0021A0 Opera di scarico - Sezioni - Tav. 4/4  
RS07AEG0022A0 Opera di scarico - Interventi in alveo del Fiume Oreto - Pianta  
RS07AEG0023A0 Opera di scarico - Interventi in alveo del Fiume Oreto - Sezioni  
RS07AEG0024A0 Opera di scarico - Interventi in alveo del Fiume Oreto - Schema del rivestimento in

	gabbioni
RS07AEG0025A0	Opera di scarico - Sistemazioni esterne - Planimetria 1:200
RS07AEG0026A0	Opera di scarico - Sistemazioni esterne - Particolari costruttivi varie
RS07AEG0027A0	Opera di scarico - Sistemazioni esterne - Profili delle strade di servizio
RS07AEG0028A0	Opera di scarico - Sistemazioni esterne - Sezioni - Tav. 1/4
RS07AEG0029A0	Opera di scarico - Sistemazioni esterne - Sezioni - Tav. 2/4
RS07AEG0030A0	Opera di scarico - Sistemazioni esterne - Sezioni - Tav. 3/4
RS07AEG0031A0	Opera di scarico - Sistemazioni esterne - Sezioni - Tav. 4/4
RS07AEG0032A0	Opera di scarico - Locali di servizio - Planimetria e distribuzione interna varie
RS07AEG0033A0	Opera di scarico - Sistemazione a verde - Planimetria
RS07AEG0034A0	Opera di scarico - Sistemazione a verde - Sezioni
RS07ADD0013A0	Caratterizzazione
RS07ADD0014A0	Relazione sulla gestione delle materie
RS07ADD0015A0	Relazione sulla cantierizzazione
RS07AEG0035A0	Planimetria viabilità interessata dal cantiere e dalla costruzione
RS07AEG0036A0	Planimetria siti di Cave e Discariche
RS07AEG0037A0	Cronoprogramma
RS07AEG0038A0	Cantiere base "Ascoli" - Planimetria allestimento area di cantiere - Fase 1 e 2
RS07AEG0039A0	Cantiere base "Ascoli" - Esecuzione rivestimento definitivo tratti 22/10 di collettore in galleria già scavati - Fase 3 e 4
RS07AEG0040A0	Cantiere base "Ascoli" - Costruzione del sifone nel tratto fuori alveo - Fase 5
RS07AEG0041A0	Cantiere base "Ascoli" - Esecuzione opere di scarico - Fase 6 e 7
RS07AEG0042A0	Cantiere base "Ascoli" - Esecuzione delle carpenterie metalliche - Fase 8 e 9
RS07AEG0043A0	Cantiere base "Ascoli" - Completamento opere viarie e verde - piantumazione - Fase 10
RS07AEG0044A0	Cantiere base "Colonna Rotta" - Planimetria e viabilità di accesso - Tav. 1 di 2
RS07AEG0045A0	Cantiere base "Colonna Rotta" - Planimetria e viabilità di accesso - Tav. 2 di 2
RS07AEG0046A0	Cantiere base "Camporeale" - Planimetria e viabilità di accesso - Tav. 1 di 2
RS07AEG0047A0	Cantiere base "Camporeale" - Planimetria e viabilità di accesso - Tav. 2 di 2
RS07AEG0048A0	Cantieri temporaneo "Leonardo da Vinci" - Fase 1 di 5
RS07AEG0049A0	Cantieri temporaneo "Leonardo da Vinci" - Fase 2 di 5
RS07AEG0050A0	Cantieri temporaneo "Leonardo da Vinci" - Fase 3 di 5
RS07AEG0051A0	Cantieri temporaneo "Leonardo da Vinci" - Fase 4 di 5
RS07AEG0052A0	Cantieri temporaneo "Leonardo da Vinci" - Fase 5 di 5
RS07AEG0053A0	Cantieri temporaneo "Nazario Sauro" - Planimetria e viabilità di accesso - Tav. 1 di 2
RS07AEG0054A0	Cantieri temporaneo "Nazario Sauro" - Planimetria e viabilità di accesso - Tav. 2 di 2
RS07AEG0055A0	Cantieri temporaneo "Nazario Sauro" - Planimetria della viabilità e linee AMAT
RS07AEG0056A0	Cantieri temporaneo "Noce" - Planimetria e viabilità di accesso - Tav. 1 di 2
RS07AEG0057A0	Cantieri temporaneo "Noce" - Planimetria e viabilità di accesso - Tav. 2 di 2
RS07AEG0058A0	Cantieri temporaneo "Ingastone" - Planimetria e viabilità di accesso - Tav. 1 di 2
RS07AEG0059A0	Cantieri temporaneo "Ingastone" - Planimetria e viabilità di accesso - Tav. 2 di 2
RS07AEG0060A0	Cantieri temporaneo "Indipendenza" - Planimetria e viabilità di accesso - Tav. 1 di 2
RS07AEG0061A0	Cantieri temporaneo "Indipendenza" - Planimetria e viabilità di accesso - Tav. 2 di 2
RS07AEG0062A0	Cantieri temporaneo "Brasa" - Planimetria e viabilità di accesso
RS07AEG0063A0	Cantieri temporaneo "Tukory" - Planimetria e viabilità di accesso - Tav. 1 di 2
RS07AEG0064A0	Cantieri temporaneo "Tukory" - Planimetria e viabilità di accesso - Tav. 2 di 2
RS07AEG0065A0	Cantieri temporaneo "Vespri" - Planimetria e viabilità di accesso - Tav. 1 di 2
RS07AEG0066A0	Cantieri temporaneo "Vespri" - Planimetria e viabilità di accesso - Tav. 2 di 2
RS07ADD0016A0	Piano di Sicurezza e Coordinamento - Relazione
RS07ADD0017A0	Cronoprogramma
RS07AEG0067A0	Planimetria dei cantieri base e temporanei - Tav. 1/4
RS07AEG0068A0	Planimetria dei cantieri base e temporanei - Tav. 2/4
RS07AEG0069A0	Planimetria dei cantieri base e temporanei - Tav. 3/4
RS07AEG0070A0	Planimetria dei cantieri base e temporanei - Tav. 4/4
RS07AEG0071A0	Opera di scarico - Interventi in alveo del Fiume Oreto - Pianta
RS07AEG0072A0	Opera di scarico - Interventi in alveo del Fiume Oreto - Sezioni

**VISTA**

la nota prot. n. 12277 del 01 marzo 2021 del Servizio 1 D.R.A. di questo Assessorato, con la quale è stato richiesto al proponente l'adeguamento dell'istanza;

**VISTA**

la nota (RS07IST0003A0) prot. U-CU0368 02 marzo 2021, acquisita al prot. D.R.A. n. 12896 del 03 marzo 2021, con la quale il proponente, in riscontro alla nota prot. n. 12277 del 01 marzo 2021 del Servizio 1 D.R.A. di questo Assessorato, ha depositato nel portale la seguente documentazione:

RS07IST0001S1 Istanza ottemperanza Collettore Sud Orientale;

RS07IST0002A0 Allegato: atto di delega e il Provvedimento di sostituzione del Responsabile Unico del Procedimento, attualmente parte integrante dell'istanza presentata;

**VISTA**

la nota prot. n. 13814 del 05 marzo 2021 del Servizio 1 D.R.A. di questo Assessorato,

con la quale è stata trasmessa al Nucleo di coordinamento della C.T.S. ai fini dell'espletamento della procedura di Verifica di ottemperanza la documentazione caricata nel Portale Valutazioni Ambientali di questo Assessorato al Codice di Procedura (C.P.) n. 1300;

#### **ACQUISITO**

il parere della CTS n. 102/2021 reso nella seduta del 28 aprile 2021, composto da n. 12 di pagine, trasmesso con la nota prot. n. 27077 del 30 aprile 2021, riportante la dichiarazione dei presenti firmata del segretario della CTS e del Presidente della CTS, nonché l'attestazione di presenza dei componenti della commissione, con il quale si ritiene che:

- *Relativamente alla prescrizione n.1 D.A. n. 209/Gab del 13 maggio 2019* concernente il rispetto delle prescrizioni in corso d'opera di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA: :
  - *le prescrizioni n.4 n.5 n.6 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27 gennaio 2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA sono ottemperate;*
  - *le prescrizioni n.1, n.2, n. 3 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27 gennaio 2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA sono ottemperate per la fase di progettazione esecutiva e non ottemperate per la fase di cantiere;*
  - *la prescrizione n. 7, di cui alla nota prot. n. 3980 del 27 gennaio 2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA non è ottemperabile in fase di progettazione esecutiva;*
- *La prescrizione n. 2, del D.A n. 209/Gab del 13 maggio 2019 non è ottemperabile in fase di progettazione esecutiva;*
- *Relativamente alla prescrizione n.3 D.A. n. 209/Gab del 13 maggio 2019:*
  - *la prima compensazione di cui alla nota prot. n. 3980 del 27 gennaio 2004 del Servizio 2 VAS VIA dell'ARTA non è ottemperata;*
  - *la seconda compensazione di cui alla nota prot. n. 3980 del 27 gennaio 2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA non è ottemperabile in fase di progettazione esecutiva ma dovrà essere ottemperata in fase di cantiere e nel fine lavori;*

#### **VISTA**

la nota (RS07IST0004A0) prot. U-CU0711 del 04 maggio 2021, acquisita al prot. D.R.A. n. 27851 del 04 maggio 2021, con la quale il proponente, a seguito del parere n. 102/2021 del 28 aprile 2021 espresso dalla CTS, ha depositato nel Portale Valutazioni Ambientali di questo Assessorato la documentazione integrativa di seguito indicata:

RS07REL0002A0 *Integrazione rel verifica ottemperanza*: relazione integrativa relativa all'attuazione della compensazione prescritta con la nota prot. n. 3980 del 27.01.2004;

#### **VISTA**

la nota prot. n. 29479 del 10 maggio 2021 del Servizio 1 D.R.A. di questo Assessorato, con la quale è stata trasmessa al Nucleo di coordinamento della C.T.S. ai fini dell'espletamento della procedura di Verifica di ottemperanza la documentazione integrativa caricata nel Portale Valutazioni Ambientali di questo Assessorato al Codice di Procedura (C.P.) n. 1300;

#### **ACQUISITO**

il parere della CTS n. 127/2021 reso nella seduta del 14 maggio 2021, composto da n. 7 di pagine, trasmesso con la nota prot. D.R.A. n. 30984 del 14 maggio 2021, riportante la dichiarazione dei presenti firmata del segretario della CTS e del Presidente della CTS, nonché l'attestazione di presenza dei componenti della commissione, con il quale si ritiene che:

- *Relativamente alla prescrizione n. 3 D.A. n. 209/Gab. del 13 maggio 2019: la prima compensazione di cui alla nota prot. n. 3980 del 27 gennaio 2004 del Servizio 2 VAS VIA dell'ARTA è ottemperata;*  
*Per gli interventi previsti si raccomanda di inserire nelle gabbionate presenti sulle sponde SX e DX idraulica talee radicate prelevate in loco di Salix spp e Tamarix spp. Le talee saranno messe a dimora in terra vegetale posta in sacchi di juta allocate nelle gabbionate. Li dove presenti elementi della vegetazione ripariale di pregio, ne dovrà essere tutelata la conservazione;*

#### **RITENUTO**

di potere procedere con la verifica di ottemperanza ai sensi del dell'art. 28 del D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii. delle prescrizioni relative al D.A. n. 209/Gab. del 13 maggio

	2019;
<b>FATTI SALVI</b>	i vincoli e gli obblighi derivanti da ogni altra disposizione di legge e senza pregiudizio di eventuali diritti di terzi;
<b>A termine</b>	delle vigenti disposizioni;

## DECRETA

### Articolo 1

L'ottemperanza alle condizioni impartite dal D.A. n. 209/Gab. del 13 maggio 2019 rilasciato per i “*Lavori di completamento del Collettore Emissario sud-orientale della città di Palermo – Lotto II – Opera di scarico interventi in alveo del Fiume Oreto nel comune di Palermo*”, presentato dal Commissario Straordinario Unico per la depurazione ex D.P.C.M. 11 maggio 2020, risulta così espletata:

- Relativamente alla prescrizione n. 1 D.A. n. 209/Gab del 13 maggio 2019 concernente il rispetto delle *prescrizioni in corso d'opera di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA*:
  - sono ottemperate le prescrizioni n. 4 n. 5 n. 6 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27 gennaio 2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA;
  - sono ottemperate per la fase di progettazione esecutiva e non ottemperate per la fase di cantiere le prescrizioni n. 1, n. 2, n. 3 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27 gennaio 2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA;
  - non è ottemperabile in fase di progettazione esecutiva la prescrizione n. 7, di cui alla nota prot. n. 3980 del 27 gennaio 2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA.
- La prescrizione n. 2, del D.A n. 209/Gab del 13 maggio 2019 non è ottemperabile in fase di progettazione esecutiva.
- Relativamente alla prescrizione n. 3 D.A. n. 209/Gab del 13 maggio 2019:
  - la prima compensazione di cui alla nota prot. n. 3980 del 27 gennaio 2004 del Servizio 2 VAS VIA dell'ARTA è ottemperata.  
Per gli interventi previsti si raccomanda di inserire nelle gabbionate presenti sulle sponde SX e DX idraulica talee radicate prelevate in loco di Salix spp. e Tamarix spp. Le talee saranno messe a dimora in terra vegetale posta in sacchi di juta allocate nelle gabbionate. Lì dove presenti elementi della vegetazione ripariale di pregio, ne dovrà essere tutelata la conservazione;
  - la seconda compensazione di cui alla nota prot. n. 3980 del 27 gennaio 2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA non è ottemperabile in fase di progettazione esecutiva ma dovrà essere ottemperata in fase di cantiere e nel fine lavori.

### Articolo 2

Costituiscono parte integrante e sostanziale del presente decreto il parere della CTS n. 102/2021 reso nella seduta del 28 aprile 2021, composto da n. 12 di pagine, trasmesso con la nota prot. n. 27077 del 30 aprile 2021, riportante la dichiarazione dei presenti firmata del segretario della CTS e del Presidente della CTS, nonché l'attestazione di presenza dei componenti della commissione e il parere della CTS n. 127/2021 reso nella seduta del 14 maggio 2021, composto da n. 7 di pagine, trasmesso con la nota prot. D.R.A. n. 30984 del 14 maggio 2021, riportante la dichiarazione dei presenti firmata del segretario della CTS e del Presidente della CTS, nonché l'attestazione di presenza dei componenti della commissione.

### Articolo 3

Ai sensi dell'art. 28, comma 1, del D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii. *il proponente è tenuto a ottemperare alle condizioni ambientali contenute nel provvedimento di verifica di assoggettabilità a VIA o nel provvedimento di VIA per non incorrere nel Sistema sanzionatorio di cui all'art. 29 del D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii..*

### Articolo 4

Il presente decreto è rilasciato esclusivamente per gli aspetti di natura ambientale di cui al D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii.. e solo per le opere indicate negli elaborati progettuali trasmessi a questo Assessorato.

### Articolo 5

Il progetto dovrà essere realizzato conformemente agli elaborati presentati; eventuali modifiche dello stesso dovranno preventivamente essere valutate da questo Assessorato mediante inserimento nel “Portale Valutazioni Ambientali” della relativa procedura o valutazione ambientale di cui al D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii..

### **Articolo 6**

Ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii., qualora siano accertati inadempimenti o violazioni delle condizioni ambientali ovvero in caso di modifiche progettuali che rendano il progetto difforme da quello sottoposto al procedimento di verifica di assoggettabilità a VIA, l'Autorità competente procede secondo la gravità delle infrazioni.

### **Articolo 7**

L'Autorità competente al rilascio del titolo abilitativo alla esecuzione dell'opera e/o all'esercizio dell'attività, nell'ambito dell'esercizio delle proprie attività, dovrà verificare che i lavori vengano eseguiti nel rispetto dei contenuti del progetto approvato con il presente provvedimento e nel rispetto delle prescrizioni impartite dal parere ambientale sopra richiamato.

### **Articolo 8**

Il presente decreto sarà pubblicato integralmente nel Portale Valutazioni Ambientali di questo Assessorato all'indirizzo <https://si-vvi.regione.sicilia.it/viavas/index.php/it/> al Codice Procedura (C.P.) 1300 e, in ossequio all'art. 68 L.R. 21/2014 nel sito istituzionale di questo Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente. Un estratto del decreto sarà altresì pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Regione Siciliana.

Avverso il presente provvedimento è esperibile, entro giorni 60 (sessanta) dalla data di pubblicazione o di notifica, ricorso giurisdizionale dinanzi al Tribunale Amministrativo Regionale (TAR) o, in alternativa e con medesima tempistica, ricorso straordinario al Presidente della Regione Siciliana entro il termine di giorni 120 (centoventi).

Palermo, li 01.07.2021

**FIRMATO**

L'Assessore

*On.le Avv. Salvatore Cordaro*



Assessorato Territorio e Ambiente

**Commissione Tecnica Specialistica**

per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale legge regionale n. 9 del 2015, art. 91

**Cod. Procedura: 1300**

**Sigla Progetto: PA054RIF0085**

**OGGETTO:** *“Lavori di completamento del Collettore Emissario sud-orientale della città di Palermo – II Lotto – Opera di scarico interventi in alveo del Fiume Oreto” nel comune di Palermo (PA) (cod. ID 33414 – Delibera CIPE n. 60/2012) -CUP: D95C04000050007”;*

**Proponente:** Commissario Straordinario Unico per la depurazione ex D.P.C.M. 11 Maggio 2020.

**Procedimento:** Procedura di Verifica di Ottemperanza alle prescrizioni contenute nel provvedimento di Verifica di assoggettabilità a VIA, D.A. n. 209/Gab del 13/05/2019, ai sensi dell’art. 28 comma 3 del D.lgs. 152/06 e ss.mm.ii..

Parere predisposto sulla base della documentazione e delle informazioni fornite dal servizio 1 del Dipartimento Regionale Ambiente regione Siciliana e contenute nel portale regionale.

#### **PARERE C.T.S. n. 102/2021 del 28/04/2021**

**VISTO** l’art. 91 della Legge Regionale n. 9 del 07 maggio 2015 recante “Norme in materia di autorizzazione ambientali di competenza regionale”, come integrato con l’art. 44 della Legge Regionale n. 3 del 17.03.2016;

**VISTO** il Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152 e ss.mm.ii.;

**VISTO** il DPR 13 06.2017 n. 120: Regolamento recante la disciplina semplificata della gestione delle terre e rocce da scavo;

**VISTO** il D.A. n. 207/GAB del 17 maggio 2016 – Costituzione della Commissione tecnica specialistica per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale e successive modifiche ed integrazioni;

**VISTA** la nota prot. 605/GAB del 13 febbraio 2019, recante indicazioni circa le modalità di applicazione dell’art. 27-bis del D.lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.;

**VISTO** il D.A. n. 295/GAB del 28/06/2019 che approva la *“Direttiva per la corretta applicazione delle procedure di valutazione ambientale dei progetti”*;

**VISTO** il D.A. n. 311/GAB del 23 luglio 2019, con il quale si è preso atto delle dimissioni dei precedenti componenti della Commissione Tecnica Specialistica (C.T.S.) e contestualmente sono stati nominati il nuovo Presidente e gli altri componenti della C.T.S.;

**VISTO** il D.A. n. 318/GAB del 31 luglio 2019 di ricomposizione del Nucleo di coordinamento e di nomina del vicepresidente;





Assessorato Territorio e Ambiente

**Commissione Tecnica Specialistica**

per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale legge regionale n. 9 del 2015, art. 91

**VISTO** il D.A. n. 414/GAB del 19 dicembre 2019 di nomina di nn. 4 componenti della CTS, in sostituzione di membri scaduti;

**VISTO** il D.A. n° 285/GAB del 3 novembre 2020, di nomina del Segretario della CTS;

**VISTO** il D.A. n. 19/GAB del 29 gennaio 2021 di nomina di nn. 5 componenti della CTS, in sostituzione di membri scaduti o dimissionari, di integrazione del Nucleo di coordinamento e di nomina del nuovo vicepresidente.

**RILEVATO** che con D.D.G. n. 195 del 26/03/2020 l'Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente della Regione Siciliana ha approvato il Protocollo d'intesa con ARPA Sicilia, che prevede l'affidamento all'istituto delle verifiche di ottemperanza dei provvedimenti di valutazione ambientale di competenza regionale relative alle componenti: atmosfera, ambiente idrico (limitatamente agli aspetti qualitativi), suolo e sottosuolo, radiazioni ionizzanti e non, rumore e vibrazione;

**LETTO** il citato protocollo d'intesa e le allegate Linee-guida per la predisposizione dei quadri prescrittivi;

**VISTA** la nota prot. A.R.T.A. DRA n.7858 del 10/02/2021, e n.12896 del 03/03/2021 con la quale il Proponente, ha chiesto l'avvio della procedura di verifica di ottemperanza ai sensi dell'art. 28 comma 3 del D.lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. alle prescrizioni contenute nel D.A. n. 209/Gab del 13.05.2019 per il progetto citato in oggetto;

**VISTA** la nota prot. A.R.T.A. n. 13814 del 05/03/2021, con la quale il Servizio 1 del D.R.A. ha trasmesso alla Commissione Tecnica Specialistica la pratica in oggetto per l'espletamento della procedura di verifica di ottemperanza.

**VISTO** il D.A. n. 209/Gab del 13.05.2019;

**VISTI** i seguenti elaborati caricati sul portale regionale:

- RS07REL0001A0.RELAZIONE VERIFICA DI OTTEMPERANZA
- RS07EET0001A0.ELENCO ELABORATI TRASMESSI
- RS07GIS0000A0.SHAPE FILE.ZIP
- RS07ADD0003A0.RELAZIONE GENERALE - I PARTE - ITER DEL PROGETTO
- RS07ADD0004A0.RELAZIONE GENERALE - II PARTE - PROGETTO DI COMPLETAMENTO
- RS07ADD0005A0.RELAZIONE GENERALE - III PARTE - ITER APPROVATIVO DEL PROGETTO
- RS07ADD0006A0.ALLEGATI ALLA RELAZIONE GENERALE - I PARTE
- RS07ADD0007A0.ALLEGATI ALLA RELAZIONE GENERALE - III PARTE
- RS07AEG0001A0.COROGRAFIA
- RS07AEG0002A0.PLANIMETRIA - TAV. 1/4
- RS07AEG0003A0.PLANIMETRIA - TAV. 2/4
- RS07AEG0004A0.PLANIMETRIA - TAV. 3/4
- RS07AEG0005A0.PLANIMETRIA - TAV. 4/4
- RS07AEG0006A0.PROFILO LONGITUDINALE - TAV. 1/4
- RS07AEG0007A0.PROFILO LONGITUDINALE - TAV. 2/4
- RS07AEG0008A0.PROFILO LONGITUDINALE - TAV. 3/4
- RS07AEG0009A0.PROFILO LONGITUDINALE - TAV. 4/4
- RS07AEG0010A0.SEZIONI TIPO DELLE OPERE PRINCIPALI - GALLERIA
- RS07AEG0011A0.SEZIONI TIPO DELLE OPERE PRINCIPALI - IMMISSIONI
- RS07ADD0008A0.STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE (ART.19 D.LVO 152/06)



- RS07ADD0009A0.STUDIO DI FATTIBILITÀ AMBIENTALE
- RS07ADD0010A0.RELAZIONE SUI VINCOLI DEL TERRITORIO
- RS07ADD0011A0.RELAZIONE PAESAGGISTICA
- RS07ADD0012A0.RELAZIONE SUI CALCOLI IDRAULICI DELL'OPERA DI SCARICO
- RS07AEG0012A0.OPERA DI SCARICO - PLANIMETRIA ANTE-OPERAM
- RS07AEG0013A0.OPERA DI SCARICO - SEZIONI ANTE-OPERAM
- RS07AEG0014A0.OPERA DI SCARICO - PLANIMETRIA GENERALE
- RS07AEG0015A0.OPERA DI SCARICO - PIANTA DEL PRIMO LIVELLO
- RS07AEG0016A0.OPERA DI SCARICO - PIANTA DEL SECONDO LIVELLO
- RS07AEG0017A0.OPERA DI SCARICO - PIANTA DEL TERZO LIVELLO
- RS07AEG0018A0.OPERA DI SCARICO - SEZIONI - TAV. 1/4
- RS07AEG0019A0.OPERA DI SCARICO - SEZIONI - TAV. 2/4
- RS07AEG0020A0.OPERA DI SCARICO - SEZIONI - TAV. 3/4
- RS07AEG0021A0.OPERA DI SCARICO - SEZIONI - TAV. 4/4
- RS07AEG0022A0.OPERA DI SCARICO - INTERVENTI IN ALVEO DEL FIUME ORETO
- RS07AEG0023A0.OPERA DI SCARICO - INTERVENTI IN ALVEO DEL FIUME ORETO
- RS07AEG0024A0.OPERA DI SCARICO - INTERVENTI IN ALVEO DEL FIUME ORETO
- RS07AEG0025A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONI ESTERNE - PLANIMETRIA
- RS07AEG0026A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONI ESTERNE - PARTICOLARI COSTRUTTIVI
- RS07AEG0027A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONI ESTERNE - PROFILI DELLE STRADE
- RS07AEG0028A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONI ESTERNE - SEZIONI
- RS07AEG0029A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONI ESTERNE - SEZIONI
- RS07AEG0030A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONI ESTERNE - SEZIONI
- RS07AEG0031A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONI ESTERNE - SEZIONI
- RS07AEG0032A0.OPERA DI SCARICO - LOCALI DI SERVIZIO -
- RS07AEG0033A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONE A VERDE - PLANIMETRIA
- RS07AEG0034A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONE A VERDE - SEZIONI
- RS07ADD0013A0.CARATTERIZZAZIONE
- RS07ADD0014A0.RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE
- RS07ADD0015A0.RELAZIONE SULLA CANTIERIZZAZIONE
- RS07AEG0035A0.PLANIMETRIA VIABILITÀ INTERESSATA DAL CANTIERE E DALLA COSTRUZIONE
- RS07AEG0037A0.CRONOPROGRAMMA
- RS07AEG0038A0.CANTIERE BASE "ASCOLI" - PLANIMETRIA ALLESTIMENTO AREA DI CANTIERE
- RS07AEG0039A0.CANTIERE BASE "ASCOLI" - ESECUZIONE RIVESTIMENTO DEFINITIVO TRATTI
- RS07AEG0040A0.CANTIERE BASE "ASCOLI" - COSTRUZIONE DEL SIFONE NEL TRATTO
- RS07AEG0041A0.CANTIERE BASE "ASCOLI" - ESECUZIONE OPERE DI SCARICO
- RS07AEG0042A0.CANTIERE BASE "ASCOLI" - ESECUZIONE DELLE CARPENTERIE METALLICHE
- RS07AEG0043A0.CANTIERE BASE "ASCOLI" - COMPLETAMENTO OPERE VIARIE E VERDE
- RS07AEG0044A0.CANTIERE BASE "COLONNA ROTTA" - PLANIMETRIA E VIABILITÀ
- RS07AEG0045A0.CANTIERE BASE "COLONNA ROTTA" - PLANIMETRIA E VIABILITÀ
- RS07AEG0046A0.CANTIERE BASE "CAMPOREALE" - PLANIMETRIA E VIABILITÀ
- RS07AEG0047A0.CANTIERE BASE "CAMPOREALE" - PLANIMETRIA E VIABILITÀ
- RS07AEG0048A0.CANTIERI TEMPORANEO "LEONARDO DA VINCI"- FASE 1 DI 5
- RS07AEG0049A0.CANTIERI TEMPORANEO "LEONARDO DA VINCI"- FASE 2 DI 5
- RS07AEG0050A0.CANTIERI TEMPORANEO "LEONARDO DA VINCI"- FASE 3 DI 5
- RS07AEG0051A0.CANTIERI TEMPORANEO "LEONARDO DA VINCI"- FASE 4 DI 5
- RS07AEG0052A0.CANTIERI TEMPORANEO "LEONARDO DA VINCI"- FASE 5 DI 5
- RS07AEG0053A0.CANTIERI TEMPORANEO "NAZARIO SAURO"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0054A0.CANTIERI TEMPORANEO "NAZARIO SAURO"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0055A0.CANTIERI TEMPORANEO "NAZARIO SAURO"- PLANIMETRIA DELLA VIABILITÀ E LINEE AMAT
- RS07AEG0056A0.CANTIERI TEMPORANEO "NOCE" - PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0057A0.CANTIERI TEMPORANEO "NOCE" - PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0058A0.CANTIERI TEMPORANEO "INGASTONE"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0059A0.CANTIERI TEMPORANEO "INGASTONE"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0060A0.CANTIERI TEMPORANEO "INDIPENDENZA" - PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI
- RS07AEG0061A0.CANTIERI TEMPORANEO "INDIPENDENZA" - PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI
- RS07AEG0062A0.CANTIERI TEMPORANEO "BRASA"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0063A0.CANTIERI TEMPORANEO "TUKORY"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0064A0.CANTIERI TEMPORANEO "TUKORY"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0065A0.CANTIERI TEMPORANEO "VESPRI"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO



Assessorato Territorio e Ambiente

**Commissione Tecnica Specialistica**

per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale legge regionale n. 9 del 2015, art. 91

- RS07AEG0066A0.CANTIERI TEMPORANEO "VESPRI"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07ADD0016A0.PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO - RELAZIONE
- RS07ADD0017A0.CRONOPROGRAMMA
- RS07AEG0067A0.PLANIMETRIA DEI CANTIERI BASE E TEMPORANEI - TAV. 1/4
- RS07AEG0068A0.PLANIMETRIA DEI CANTIERI BASE E TEMPORANEI - TAV. 2/4
- RS07AEG0069A0.PLANIMETRIA DEI CANTIERI BASE E TEMPORANEI - TAV. 3/4
- RS07AEG0070A0.PLANIMETRIA DEI CANTIERI BASE E TEMPORANEI - TAV. 4/4
- RS07AEG0071A0.OPERA DI SCARICO - INTERVENTI IN ALVEO DEL FIUME ORETO
- RS07AEG0072A0.OPERA DI SCARICO - INTERVENTI IN ALVEO DEL FIUME ORETO

**CONSIDERATO** che trattasi dei *Lavori di completamento del Collettore Emissario sud-orientale della città di Palermo – Il Lotto – Opera di scarico interventi in alveo del Fiume Oreto” nel comune di Palermo (PA);*

**CONSIDERATO** che il progetto in esame riguarda l’opera di scarico delle acque eccedenti la portata (mista) in occasione di eventi eccezionali nel fiume Oreto, che fa parte del più ampio e generale intervento per i “Lavori di completamento del Collettore Emissario Sud-Orientale della Città Di Palermo – Il Lotto”. Opera di scarico interventi in alveo del Fiume Oreto”;

**LETTO** il D.A. n. 209/Gab del 13/05/2019;

**CONSIDERATO** che con D.A. n. 209/Gab del 13/05/2019 è stata ritenuta conclusa con esito positivo la Valutazione d’Incidenza Ambientale di cui all’art. 5 del D.P.R. 357/1997 e di escludere, ai sensi dell’art. 19 comma 8 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., dalla procedura di V.I.A. di cui all’art. 23 del medesimo D.lgs. il progetto in esame;

**CONSIDERATO** che le prescrizioni riportate nel D.A. n. 209/Gab. del 13/05/2019 da ottemperare sono:

*1. Siano rispettate le prescrizioni in corso d'opera di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA;*

*2. Il titolare dell'attività da cui origina lo scarico, entro le 24 ore dalle immissioni degli scarichi idrici nel corpo recettore del Fiume Oreto è onerato di eseguire, d'intesa con l'Arpa Palermo, delle analisi nel corpo recettore a valle dell'immissione al fine di verificare gli effetti sull'ambiente a causa dello scarico di reflui non depurati e se necessario di effettuare tutte le precauzioni ed azioni ambientali del caso;*

*3. Preso atto delle conclusioni negative della valutazione di incidenza sul sito SIC ITA 0200012 "Valle dell'Oreto" da parte del progetto, in mancanza di soluzioni alternative possibili, visti i motivi imperanti di rilevante interesse pubblico, onera il soggetto titolare dell'attività alla ottemperanza delle compensazioni necessarie per garantire la coerenza globale del Piano di Gestione del SIC previste dalla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA, onerando l'autorità competente a dar seguito a quanto previsto dal DPR n. 357/1997.*

**Prescrizione n.1 D.A. n. 209/Gab del 13.05.2019;** *Siano rispettate le prescrizioni in corso d'opera di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA;*



Assessorato Territorio e Ambiente

**Commissione Tecnica Specialistica**

per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale legge regionale n. 9 del 2015, art. 91

**RILEVATO** dal Parere Tecnico specialistico ambientale n. 129/ bis del 02.05.2019 reso dalla Commissione Tecnica Specialistica per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale e dalla Relazione Generale del progetto, il contenuto della nota di cui sopra prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA;

**CONSIDERATO** che nella nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA sono contenute le seguenti prescrizioni e compensazioni:

**Prescrizioni:**

1. *gli interventi in progetto non devono dare luogo a interruzioni del naturale deflusso delle acque e non devono produrre modifiche, se non temporanee e di lieve entità dello status del letto del fiume;*
2. *i tempi di realizzazione delle opere non devono prolungarsi oltre il necessario, al fine di ridurre al minimo i disturbi e i rischi di interruzione della funzione di corridoio ecologico svolta dal fiume;*
3. *in fase di cantiere dovrà essere limitato ogni impatto negativo sull'ambiente circostante, riducendo al minimo gli impatti derivanti da polverosità rumore ed emissioni in atmosfera;*
4. *si deve evitare l'accumulo in situ di rifiuti e dei materiali provenienti dagli scavi*
5. *i rifacimenti e le risagomature dell'alveo discendenti dalla realizzazione delle opere devono essere effettuati secondo le tecniche proprie dell'ingegneria naturalistica. E' fatto divieto di ripristinare le opere di cemento dismesse a seguito dell'effettuazione dei lavori (savanelle, briglie, etc.);*
6. *le essenze utilizzate per la sistemazione a verde prevista in progetto dovranno essere scelte tra le specie autoctone già presenti nell'ambito del SIC;*
7. *alla fine della fase di cantiere dovrà essere trasmessa a questo servizio idonea documentazione fotografica delle opere realizzate.*

**Compensazioni:**

- *Dovrà essere ripristinata la naturalità dell'alveo, ad oggi cementificato, a monte delle opere secondo le tecniche dell'ingegneria naturalistica, previa verifica ex art. 10 DPR 12/4/96;*
- *Si dovrà provvedere all'eliminazione delle discariche abusive ivi presenti;*

**CONSIDERATO** che in merito a quanto prescritto dal citato D.A. n. 209/Gab del 13/05/2019; il Proponente, ha rappresentato, mediante la relazione di ottemperanza quanto segue:



Assessorato Territorio e Ambiente

**Commissione Tecnica Specialistica**

per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale legge regionale n. 9 del 2015, art. 91

**Prescrizione n.1 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA: gli interventi in progetto non devono dare luogo a interruzioni del naturale deflusso delle acque e non devono produrre modifiche, se non temporanee e di lieve entità dello status del letto del fiume;**

**CONSIDERATO** che il proponente afferma che:

- nel tratto di asta del fiume Oreto, prospiciente l'opera di scarico, si è prevista la protezione dell'alveo con rivestimento in gabbionate.
- l'intervento nel tratto di asta del fiume Oreto, prospiciente l'opera di scarico, ha inizio immediatamente a valle del ponte ferroviario della linea PA-TP e si estende verso valle per 85.00 m.
- la parte prospiciente l'opera si estende per 57.00 m;
- si mantengono invariate la pendenza e la sezione trasversale dell'alveo che, nel tratto in questione, presenta tuttora ampie parti con rivestimento in calcestruzzo e muri spondali realizzati ormai da alcuni decenni;
- è ricompreso nell'intervento la demolizione della preesistente savanella in calcestruzzo;

**VALUTATO** che verranno mantenute invariate la pendenza e la sezione trasversale dell'alveo e che in fase di cantiere dovrà essere mantenuto il naturale deflusso delle acque ;

**La prescrizione n.1 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA è ottemperata per la fase di progettazione esecutiva e non ottemperata per la fase di cantiere.**

**Prescrizione n.2 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA: i tempi di realizzazione delle opere non devono prolungarsi oltre il necessario, al fine di ridurre al minimo i disturbi e i rischi di interruzione della funzione di corridoio ecologico svolta dal fiume;**

**CONSIDERATO** che il proponente afferma che:

- i tempi di realizzazione delle opere non si prolungheranno oltre il necessario, al fine di ridurre al minimo i disturbi e i rischi di interruzione della funzione di corridoio ecologica svolta dal fiume;
- In fase di progettazione è stato stabilito che il programma dei lavori dovrà tenere conto dei periodi di fermo dettati dalle prescrizioni del sito Natura 2000 dell'Oreto, le lavorazioni sono quelle dell'Opera di Scarico e dell'intervento in alveo, oltre la produzione e gestione ambientale del TRS, inoltre come indicato nella relazione di cantierizzazione, nei riguardi delle attività previste in alveo, queste saranno ridotte nella tempistica e non comporteranno in nessun modo l'interruzione della funzione di corridoio ecologico del fiume;

**CONSIDERATO** che il proponente ha allegato il crono-programma;

**CONSIDERATO** che nel crono-programma si riportano tempi per:

- l'apertura del cantiere base n. 1 ASCOLI;
- il primo tratto della galleria (da Prog. 2.888,84 a Prog. 4.766,92 - Lungh. 1.878,08 m);
- le opere di scarico;



Assessorato Territorio e Ambiente

**Commissione Tecnica Specialistica**

per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale legge regionale n. 9 del 2015, art. 91

**CONSIDERATO** che dal cronoprogramma si evince che:

- i mesi per la realizzazione delle opere relative a tutti e tre i cantieri saranno 36;

**CONSIDERATO e VALUTATO** che dal cronoprogramma si evince che i mesi relativi alle sole Opere di Scarico saranno 16 mesi di cui:

- 60 giorni ( 2 mesi) per gli interventi sull'alveo del fiume;
- 45 giorni per le opere a verde;

**VALUTATO** che il proponente ha previsto quanto prescritto nella prescrizione n.2 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA e che al fine di ridurre al minimo i disturbi e i rischi di interruzione della funzione di corridoio ecologica svolta dal fiume il proponente indica in 60 giorni gli interventi sull'alveo del fiume.

**La prescrizione n.2 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA è ottemperata per la fase di progettazione esecutiva e non ottemperata per la fase di cantiere.**

**Prescrizione n.3 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA:** *in fase di cantiere dovrà essere limitato ogni impatto negativo sull'ambiente circostante, riducendo al minimo gli impatti derivanti da polverosità rumore ed emissioni in atmosfera;*

**CONSIDERATO** che il proponente afferma che *in fase di progettazione, in relazione alle specifiche attività svolte (rumore prodotto dai mezzi d'opera e dalle attrezzature di cantiere, dalle emissioni in atmosfera di gas di scarico dei mezzi d'opera e/o dalla produzione di polvere), sono stati previsti e adottati tutti i provvedimenti necessari ad evitare o ridurre al minimo l'emissione di rumori.*

**CONSIDERATO** che il proponente afferma *che tali prescrizioni riguardano:*

- *la limitazione degli orari di utilizzo delle macchine e impianti rumorosi e l'adozione di barriere contro la diffusione del rumore secondo gli indirizzi proposti dalla Regione Siciliana nelle linee guida per la classificazione in zone acustiche del territorio dei comuni recentemente emanati: evitare l'attivazione in contemporanea di due mezzi sorgente ad elevata rumorosità, se non ad una distanza di almeno 30 m tra loro;*
- *utilizzare macchinari con emissioni sonore nei limiti previsti per la messa in commercio dalla normativa nazionale e comunitaria vigente entro i tre anni precedenti dalla data di inizio lavori.*

**CONSIDERATO** che nella relazione sulla cantierizzazione il proponente afferma che:

- *qualora le attività svolte comportino l'impiego di macchinari ed impianti comunque rumorosi, queste devono essere autorizzate dal Sindaco che, sentiti i competenti organismi tecnici, stabilisce le opportune prescrizioni per limitare l'inquinamento acustico; (...)*
- *le barriere previste per contenere la diffusione del rumore sono costituite da pannelli ciechi fonoassorbenti con abbattimento acustico non inferiore a 32dB installati su barriere tipo "New Jersey" e di attuale impiego nei cantieri cittadini di opere significative in corso di realizzazione in aree di pregio.*



Assessorato Territorio e Ambiente

**Commissione Tecnica Specialistica**

per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale legge regionale n. 9 del 2015, art. 91

**CONSIDERATO** che il proponente afferma che *“Per minimizzare l’entità del sollevamento e delle emissioni diffuse delle polveri determinato dal cantiere e dal transito dei mezzi di cantiere si attueranno i seguenti provvedimenti:*

- *asfaltare o tenere bagnate le piste interne al cantiere, utilizzando autocisterne e sistemi di nebulizzazione ad alta pressione;*
- *prevedere impianti di umidificazione a pioggia in presenza di depositi temporanei di inerti e delle vie di transito da o per i cantieri, quando questi e si trovino nelle vicinanze dell’aggregato urbano;*
- *coprire i cumuli di terreno caricati sui mezzi con teloni;*
- *lavare gli pneumatici degli autoveicoli prima del loro ingresso sulla rete viaria in modo da prevenire anche il problema della lordura della sede stradale;*
- *tutelare la vegetazione, proteggendo gli eventuali alberi e la vegetazione presente all’interno del cantiere, non sottoposta a demolizione;*

**VALUTATO** che il proponente ha previsto quanto prescritto nella prescrizione n.3 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell’ARTA, relativamente alle misure di mitigazione degli impatti dovuti all’emissione di rumore, polveri e gas di scarico da parte delle macchine operatrici e dai mezzi di trasporto;

**La prescrizione n.3 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell’ARTA è ottemperata per la fase di progettazione esecutiva e non ottemperata per la fase di cantiere.**

**Prescrizione n.4 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell’ARTA: si deve evitare l’accumulo in situ di rifiuti e dei materiali provenienti dagli scavi;**

**CONSIDERATO** che il proponente afferma *che in fase di progettazione è prevista in ognuna delle aree di cantiere piccole zone destinate alla messa in riserva (stoccaggio) delle materie da riutilizzare all’interno dello stesso cantiere che saranno gestite in modo da non avere contatti o contiguità con le altre destinate a deposito e alla gestione dei materiali delle lavorazioni né con i siti ove operano i mezzi destinati all’allontanamento immediato dei rifiuti dal cantiere.*

**CONSIDERATO** che il proponente nella relazione di cantierizzazione afferma che *In ottemperanza alle prescrizioni impartite dall’Ufficio comunale Piano Tecnico del Traffico e della Mobilità nel contesto del parere rilasciato con la nota n. 1694701 del 30/09/2016 (in sede di Conferenza dei Servizi svoltasi in pari data) è stata definita apposita area di ubicazione dei mezzi di cantiere e individuate le aree di deposito e di stoccaggio delle materie da riutilizzare o da allontanare (in quanto o sottoprodotto o rifiuto), oltreché degli approvvigionamenti;*

**VALUTATO** che nelle suddette aree opereranno mezzi destinati all’allontanamento **immediato** dei rifiuti prodotti dal cantiere;

**La prescrizione n.4 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell’ARTA è ottemperata.**



Assessorato Territorio e Ambiente

**Commissione Tecnica Specialistica**

per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale legge regionale n. 9 del 2015, art. 91

**Prescrizione n.5 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA:** i rifacimenti e le risagomature dell'alveo discendenti dalla realizzazione delle opere devono essere effettuati secondo le tecniche proprie dell'ingegneria naturalistica. E' fatto divieto di ripristinare le opere di cemento dismesse a seguito dell'effettuazione dei lavori (savanelle, briglie, etc.);

**CONSIDERATO** che il proponente afferma che:

- nel tratto di asta del fiume Oreto, prospiciente l'opera di scarico, si è prevista la protezione dell'alveo con rivestimento in gabbionate;
- gli interventi previsti consistono essenzialmente nella realizzazione di opere finalizzate al ripristino e stabilizzazione della attuale sagoma del fiume;
- il tronco interessato ha una estensione longitudinale di 85 metri;
- si prevede di realizzare cinque soglie e nuovi muri di sponda, con gabbioni, di dimensione corrente 1m×1m×2m, realizzati con rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale riempiti con pietrame o ciottolame selezionato;
- in corrispondenza della restituzione delle portate scaricate è prevista una soglia longitudinale, in continuità planimetrica con il muro di sponda in sinistra Oreto;
- la zona confinata tra tale soglia ed il muro che si sviluppa in corrispondenza del salto previsto a valle dei blocchi di dissipazione sarà pure rivestita con gabbioni di dimensioni uguali a quanto prima indicato;

**VALUTATO** che il proponente ha previsto quanto prescritto nella prescrizione n.5 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA;

**La prescrizione n.5 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA è ottemperata.**

**Prescrizione n.6 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA:** le essenze utilizzate per la sistemazione a verde prevista in progetto dovranno essere scelte tra le specie autoctone già presenti nell'ambito del SIC;

**CONSIDERATO** che il proponente afferma: che a completamento dell'opera è prevista la sistemazione a verde delle aree esterne anche con l'innesto di specie presenti nel SIC ITA020012 con funzione di barriera vegetale per l'abbattimento delle emissioni odorigene costituite da *Laurus nobilis*, *Myrtus communis* e *Jasminum officinalis*;

**CONSIDERATO** che il proponente afferma che nonostante i risultati della simulazione di propagazione degli odori, riportati nella relazione SLA, mostrino valori di concentrazione, nei casi peggiori, confrontabili con i limiti di soglia raccomandati della linee guida, al fine di diminuire la velocità di uscita degli odori e allargare il diametro equivalente del "camino", è stata prevista la schermatura dall'azione del vento della zona circostante la sorgente, inserendo nel progetto la piantagione di alberi sempreverdi ai lati della trincea dentro cui scorrono le acque reflue.

**CONSIDERATO** che il proponente afferma che:





Assessorato Territorio e Ambiente

**Commissione Tecnica Specialistica**

per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale legge regionale n. 9 del 2015, art. 91

- *si osserva che lungo la Valle dell'Oreto si riscontrano ancora lembi di foreste a galleria di Salix alba e Populus alba e gallerie più basse di Nerium oleander misti a tamerici.*
- *sia il salice sia il pioppo sono alberi caducifoli e quindi non adatti al caso in quanto le foglie costituiscono elementi di disturbo al deflusso delle acque reflue.*
- *per la scelta delle essenze più adatte da piantare lungo i bordi del manufatto-canale, si è prevista un'alternanza di arbusti e siepi delle specie tipiche e prioritarie del SIC ITA020012 Valle dell'Oreto, ma anche piante autoctone del territorio visibili sia in questo tratto del fiume fino a quello costiero: Jasminum officinale, Myrtus communis, Laurus nobilis e che rappresentano bene le valli fluviali siciliane alle quote prossime al mare.*

**CONSIDERATO** che il proponente afferma che *Questa barriera mista garantirà da un lato un'azione di schermatura nella direzione di provenienza del vento SE, dall'altro parteciperà a delimitare la zona di trincea in cui scorrono le acque reflue favorendo eventuali correnti d'aria verso la valle dell'Oreto.*

**CONSIDERATO** che il proponente ha allegato la planimetria della Sistemazione a Verde;

**CONSIDERATO** che il *Jasminum officinale* non è una specie autoctona se pur da tempo coltivata in ambiti antropizzati;

**VALUTATO** quindi che il *Jasminum officinale* deve essere escluso dall'elenco delle specie da utilizzare;

**La prescrizione n.6 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA è ottemperata.**

**Prescrizione n.7 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA:** *alla fine della fase di cantiere dovrà essere trasmessa a questo servizio idonea documentazione fotografica delle opere realizzate;*

**La prescrizione n.7 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA non è ottemperabile in fase di progettazione esecutiva ma dovrà essere ottemperata alla fine della fase di cantiere.**

**Prescrizione 2. - D.A. n. 209/Gab del 13.05.2019:** *Il titolare dell'attività da cui origina lo scarico, entro le 24 ore dalle immissioni degli scarichi idrici nel corpo recettore del Fiume Oreto è onerato di eseguire, d'intesa con l'Arpa Palermo, delle analisi nel corpo recettore a valle dell'immissione al fine di verificare gli effetti sull'ambiente a causa dello scarico di reflui non depurati e se necessario di effettuare tutte le precauzioni ed azioni ambientali del caso:*

**La prescrizione 2 di cui al D.A. n. 209/Gab del 13.05.2019 non è ottemperabile in fase di progettazione esecutiva ma dovrà essere ottemperata in fase di esercizio.**

**Prescrizione/Compensazione n.3 - D.A. n. 209/Gab del 13.05.2019.** *Preso atto delle conclusioni negative della valutazione di incidenza sul sito SIC ITA 0200012 "Valle dell'Oreto" da parte del progetto, in mancanza di soluzioni alternative possibili, visti i motivi imperanti di rilevante interesse pubblico, onera il*



Assessorato Territorio e Ambiente

**Commissione Tecnica Specialistica**

per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale legge regionale n. 9 del 2015, art. 91

*soggetto titolare dell'attività alla ottemperanza delle compensazioni necessarie per garantire la coerenza globale del Piano di Gestione del SIC previste dalla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA, onerando l'autorità competente a dar seguito a quanto previsto dal DPR n. 357/1997.*

**CONSIDERATO** che la prescrizione / compensazione n.3 del D.A. n. 209/Gab del 13.05.2019 comprende le n.2 Compensazioni di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA come di seguito esplicitate;

- *dovrà essere ripristinata la naturalità dell'alveo, ad oggi cementificato, a monte delle opere secondo le tecniche dell'ingegneria naturalistica, previa verifica ex art. 10 DPR 12/4/96;*
- *si dovrà provvedere all'eliminazione delle discariche abusive ivi presenti;*

**CONSIDERATO** che in merito alla prima compensazione il proponente afferma che *E' recepita la prescrizione contenuta nel parere ARTA 2004 per gli interventi in alveo f. Oreto eliminando tutte le opere previste in conglomerato cementizio (es. soglia su pali) e sostituendole con protezione in gabbionate. La compensazione inerente la dismissione di alcune opere in conglomerato cementizio (savanelle), è inserita nel presente progetto con la demolizione di circa 85 m di rivestimento in calcestruzzo nel tratto di asta fluviale prospiciente l'opera di scarico.*

**CONSIDERATO** che dalla relazione di cantierizzazione si evince che le lavorazioni per ripristinare la naturalità dell'alveo riguarderanno:

- *la demolizione del muro di sponda in sx fluviale nel tratto prospiciente il cantiere;*
- *la demolizione del rivestimento dell'alveo in calcestruzzo nel tratto del successivo intervento con gabbionate;*
- *la regolarizzazione del fondo dell'alveo;*
- *la posa delle gabbionate di rivestimento e dei taglioni trasversali*

**CONSIDERATO** però che non risulta allegato alcun elaborato specifico nè una planimetria che individui adeguatamente gli interventi di compensazione previsti;

**VALUTATO** quindi che non ci sono gli elementi sufficienti per verificare che la prescrizione suddetta sia stata ottemperata;

**La prescrizione inerente la prima compensazione di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA non è ottemperata.**

**Compensazione n. 2 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA: si dovrà provvedere all'eliminazione delle discariche abusive ivi presenti;**

**CONSIDERATO e VALUTATO** che relativamente alla seconda compensazione nella relazione di ottemperanza nulla viene detto circa l'eliminazione delle discariche abusive ivi presenti;

**CONSIDERATO e VALUTATO** che dalla "Relazione Generale - III parte Iter approvativo del progetto esecutivo di completamento" il proponente afferma che *La compensazione relativa alla bonifica delle discariche abusive in alveo non è più attuale in quanto, negli anni, l'alveo è stato ripulito e protetto e che tale affermazione è troppo generica e non esaustiva;*



**La prescrizione inerente la seconda compensazione di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA non è ottemperabile in fase di progettazione esecutiva ma dovrà essere ottemperata in fase di cantiere e fine lavori;**

*La Commissione Tecnica Specialistica per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale*

Tutto ciò VISTO, CONSIDERATO E VALUTATO

**Ritiene che:**

- Relativamente alla prescrizione n.1 D.A. n. 209/Gab del 13.05.2019:
  - le prescrizioni n.4 n.5 n.6 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA sono ottemperate;
  - le prescrizione n.1, n.2, n. 3 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA sono ottemperate per la fase di progettazione esecutiva e non ottemperate per la fase di cantiere;
  - la prescrizione n. 7, di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA non è ottemperabile in fase di progettazione esecutiva;
- La prescrizione n. 2, del D.A n. 209/Gab del 19.05.2019 non è ottemperabile in fase di progettazione esecutiva;
- Relativamente alla prescrizione n.3 D.A. n. 209/Gab del 13.05.2019:
  - la prima compensazione di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS VIA dell'ARTA non è ottemperata;
  - la seconda compensazione di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA non è ottemperabile in fase di progettazione esecutiva ma dovrà essere ottemperata in fase di cantiere e nel fine lavori;



Assessorato Territorio e Ambiente

**Commissione Tecnica Specialistica**

per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale legge regionale n. 9 del 2015, art. 91

**Cod. Procedura: 1300**

**Sigla Progetto: PA054RIF0085**

**OGGETTO:** *“Lavori di completamento del Collettore Emissario sud-orientale della città di Palermo – II Lotto – Opera di scarico interventi in alveo del Fiume Oreto” nel comune di Palermo (PA) (cod. ID 33414 – Delibera CIPE n. 60/2012) -CUP: D95C04000050007”;*

**Proponente:** Commissario Straordinario Unico per la depurazione ex D.P.C.M. 11 Maggio 2020.

**Procedimento:** Procedura di Verifica di Ottemperanza alle prescrizioni contenute nel provvedimento di Verifica di assoggettabilità a VIA, D.A. n. 209/Gab del 13/05/2019, ai sensi dell’art. 28 comma 3 del D.lgs. 152/06 e ss.mm.ii..

Parere predisposto sulla base della documentazione e delle informazioni fornite dal servizio 1 del Dipartimento Regionale Ambiente regione Siciliana e contenute nel portale regionale.

#### **PARERE C.T.S. n.127 /2021 del 14/05/2021**

**VISTO** l’art. 91 della Legge Regionale n. 9 del 07 maggio 2015 recante “Norme in materia di autorizzazione ambientali di competenza regionale”, come integrato con l’art. 44 della Legge Regionale n. 3 del 17.03.2016;

**VISTO** il Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152 e ss.mm.ii.;

**VISTO** il DPR 13 06.2017 n. 120: Regolamento recante la disciplina semplificata della gestione delle terre e rocce da scavo;

**VISTO** il D.A. n. 207/GAB del 17 maggio 2016 – Costituzione della Commissione tecnica specialistica per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale e successive modifiche ed integrazioni;

**VISTA** la nota prot. 605/GAB del 13 febbraio 2019, recante indicazioni circa le modalità di applicazione dell’art. 27-bis del D.lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.;

**VISTO** il D.A. n. 295/GAB del 28/06/2019 che approva la *“Direttiva per la corretta applicazione delle procedure di valutazione ambientale dei progetti”*;

**VISTO** il D.A. n. 311/GAB del 23 luglio 2019, con il quale si è preso atto delle dimissioni dei precedenti componenti della Commissione Tecnica Specialistica (C.T.S.) e contestualmente sono stati nominati il nuovo Presidente e gli altri componenti della C.T.S.;

**VISTO** il D.A. n. 318/GAB del 31 luglio 2019 di ricomposizione del Nucleo di coordinamento e di nomina del vicepresidente;



Assessorato Territorio e Ambiente

**Commissione Tecnica Specialistica**

per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale legge regionale n. 9 del 2015, art. 91

**VISTO** il D.A. n. 414/GAB del 19 dicembre 2019 di nomina di nn. 4 componenti della CTS, in sostituzione di membri scaduti;

**VISTO** il D.A. n° 285/GAB del 3 novembre 2020, di nomina del Segretario della CTS;

**VISTO** il D.A. n. 19/GAB del 29 gennaio 2021 di nomina di nn. 5 componenti della CTS, in sostituzione di membri scaduti o dimissionari, di integrazione del Nucleo di coordinamento e di nomina del nuovo vicepresidente.

**RILEVATO** che con D.D.G. n. 195 del 26/03/2020 l'Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente della Regione Siciliana ha approvato il Protocollo d'intesa con ARPA Sicilia, che prevede l'affidamento all'istituto delle verifiche di ottemperanza dei provvedimenti di valutazione ambientale di competenza regionale relative alle componenti: atmosfera, ambiente idrico (limitatamente agli aspetti qualitativi), suolo e sottosuolo, radiazioni ionizzanti e non, rumore e vibrazione;

**LETTO** il citato protocollo d'intesa e le allegate Linee-guida per la predisposizione dei quadri prescrittivi;

**VISTA** le nota prot. A.R.T.A. DRA n.7858 del 10/02/2021, e n.12896 del 03/03/2021 con la quale il Proponente, ha chiesto l'avvio della procedura di verifica di ottemperanza ai sensi dell'art. 28 comma 3 del D.lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. alle prescrizioni contenute nel D.A. n. 209/Gab del 13.05.2019 per il progetto citato in oggetto;

**VISTA** la nota prot. A.R.T.A. n. 13814 del 05/03/2021, con la quale il Servizio 1 del D.R.A. ha trasmesso alla Commissione Tecnica Specialistica la pratica in oggetto per l'espletamento della procedura di verifica di ottemperanza.

**VISTO** il D.A. n. 209/Gab del 13.05.2019;

**LETTO** il parere della CTS n.102/2021 del 28.04.2021 relativo alla Verifica di ottemperanza alle prescrizioni contenute nel D.A. n. 209/Gab del 13.05.2019;

**CONSIDERATO** che dal suddetto parere non risultava ottemperata relativamente alla prescrizione n.3 del D.A. n. 209/Gab del 13.05.2019 la prima compensazione di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS VIA dell'ARTA;

**VISTA** la nota prot. ARTA DRA n. 029479 del 10 maggio 2021 con la quale il Servizio 1 "Autorizzazioni ambientali" comunica e trasmette alla Commissione Tecnica Specialistica per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale la seguente documentazione integrativa composto dal seguente elaborato:

- RS07REL0002A0 *Integrazione rel. verifica ottemperanza: relazione integrativa relativa all'attuazione della compensazione prescritta con la nota prot. n. 3980 del 27.01.2004;*

**VISTI** i seguenti elaborati caricati sul portale regionale:

- RS07REL0001A0.RELAZIONE VERIFICA DI OTTEMPERANZA
- RS07EET0001A0.ELENCO ELABORATI TRASMESSI



- RS07GIS0000A0.SHAPE FILE.ZIP
- RS07ADD0003A0.RELAZIONE GENERALE - I PARTE - ITER DEL PROGETTO
- RS07ADD0004A0.RELAZIONE GENERALE - II PARTE - PROGETTO DI COMPLETAMENTO
- RS07ADD0005A0.RELAZIONE GENERALE - III PARTE - ITER APPROVATIVO DEL PROGETTO
- RS07ADD0006A0.ALLEGATI ALLA RELAZIONE GENERALE - I PARTE
- RS07ADD0007A0.ALLEGATI ALLA RELAZIONE GENERALE - III PARTE
- RS07AEG0001A0.COROGRAFIA
- RS07AEG0002A0.PLANIMETRIA - TAV. 1/4
- RS07AEG0003A0.PLANIMETRIA - TAV. 2/4
- RS07AEG0004A0.PLANIMETRIA - TAV. 3/4
- RS07AEG0005A0.PLANIMETRIA - TAV. 4/4
- RS07AEG0006A0.PROFILO LONGITUDINALE - TAV. 1/4
- RS07AEG0007A0.PROFILO LONGITUDINALE - TAV. 2/4
- RS07AEG0008A0.PROFILO LONGITUDINALE - TAV. 3/4
- RS07AEG0009A0.PROFILO LONGITUDINALE - TAV. 4/4
- RS07AEG0010A0.SEZIONI TIPO DELLE OPERE PRINCIPALI - GALLERIA
- RS07AEG0011A0.SEZIONI TIPO DELLE OPERE PRINCIPALI - IMMISSIONI
- RS07ADD0008A0.STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE (ART.19 D.LVO 152/06)
- RS07ADD0009A0.STUDIO DI FATTIBILITÀ AMBIENTALE
- RS07ADD0010A0.RELAZIONE SUI VINCOLI DEL TERRITORIO
- RS07ADD0011A0.RELAZIONE PAESAGGISTICA
- RS07ADD0012A0.RELAZIONE SUI CALCOLI IDRAULICI DELL'OPERA DI SCARICO
- RS07AEG0012A0.OPERA DI SCARICO - PLANIMETRIA ANTE-OPERAM
- RS07AEG0013A0.OPERA DI SCARICO - SEZIONI ANTE-OPERAM
- RS07AEG0014A0.OPERA DI SCARICO - PLANIMETRIA GENERALE
- RS07AEG0015A0.OPERA DI SCARICO - PIANTA DEL PRIMO LIVELLO
- RS07AEG0016A0.OPERA DI SCARICO - PIANTA DEL SECONDO LIVELLO
- RS07AEG0017A0.OPERA DI SCARICO - PIANTA DEL TERZO LIVELLO
- RS07AEG0018A0.OPERA DI SCARICO - SEZIONI - TAV. 1/4
- RS07AEG0019A0.OPERA DI SCARICO - SEZIONI - TAV. 2/4
- RS07AEG0020A0.OPERA DI SCARICO - SEZIONI - TAV. 3/4
- RS07AEG0021A0.OPERA DI SCARICO - SEZIONI - TAV. 4/4
- RS07AEG0022A0.OPERA DI SCARICO - INTERVENTI IN ALVEO DEL FIUME ORETO
- RS07AEG0023A0.OPERA DI SCARICO - INTERVENTI IN ALVEO DEL FIUME ORETO
- RS07AEG0024A0.OPERA DI SCARICO - INTERVENTI IN ALVEO DEL FIUME ORETO
- RS07AEG0025A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONI ESTERNE - PLANIMETRIA
- RS07AEG0026A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONI ESTERNE - PARTICOLARI COSTRUTTIVI
- RS07AEG0027A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONI ESTERNE - PROFILI DELLE STRADE
- RS07AEG0028A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONI ESTERNE - SEZIONI
- RS07AEG0029A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONI ESTERNE - SEZIONI
- RS07AEG0030A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONI ESTERNE - SEZIONI
- RS07AEG0031A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONI ESTERNE - SEZIONI
- RS07AEG0032A0.OPERA DI SCARICO - LOCALI DI SERVIZIO -
- RS07AEG0033A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONE A VERDE - PLANIMETRIA
- RS07AEG0034A0.OPERA DI SCARICO - SISTEMAZIONE A VERDE - SEZIONI
- RS07ADD0013A0.CARATTERIZZAZIONE
- RS07ADD0014A0.RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE
- RS07ADD0015A0.RELAZIONE SULLA CANTIERIZZAZIONE
- RS07AEG0035A0.PLANIMETRIA VIABILITÀ INTERESSATA DAL CANTIERE E DALLA COSTRUZIONE
- RS07AEG0037A0.CRONOPROGRAMMA
- RS07AEG0038A0.CANTIERE BASE "ASCOLI" - PLANIMETRIA ALLESTIMENTO AREA DI CANTIERE
- RS07AEG0039A0.CANTIERE BASE "ASCOLI" - ESECUZIONE RIVESTIMENTO DEFINITIVO TRATTI
- RS07AEG0040A0.CANTIERE BASE "ASCOLI" - COSTRUZIONE DEL SIFONE NEL TRATTO
- RS07AEG0041A0.CANTIERE BASE "ASCOLI" - ESECUZIONE OPERE DI SCARICO
- RS07AEG0042A0.CANTIERE BASE "ASCOLI" - ESECUZIONE DELLE CARPENTERIE METALLICHE
- RS07AEG0043A0.CANTIERE BASE "ASCOLI" - COMPLETAMENTO OPERE VIARIE E VERDE
- RS07AEG0044A0.CANTIERE BASE "COLONNA ROTTA" - PLANIMETRIA E VIABILITÀ
- RS07AEG0045A0.CANTIERE BASE "COLONNA ROTTA" - PLANIMETRIA E VIABILITÀ
- RS07AEG0046A0.CANTIERE BASE "CAMPOREALE" - PLANIMETRIA E VIABILITÀ
- RS07AEG0047A0.CANTIERE BASE "CAMPOREALE" - PLANIMETRIA E VIABILITÀ



Assessorato Territorio e Ambiente

**Commissione Tecnica Specialistica**

per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale legge regionale n. 9 del 2015, art. 91

- RS07AEG0048A0.CANTIERI TEMPORANEO "LEONARDO DA VINCI"- FASE 1 DI 5
- RS07AEG0049A0.CANTIERI TEMPORANEO "LEONARDO DA VINCI"- FASE 2 DI 5
- RS07AEG0050A0.CANTIERI TEMPORANEO "LEONARDO DA VINCI"- FASE 3 DI 5
- RS07AEG0051A0.CANTIERI TEMPORANEO "LEONARDO DA VINCI"- FASE 4 DI 5
- RS07AEG0052A0.CANTIERI TEMPORANEO "LEONARDO DA VINCI"- FASE 5 DI 5
- RS07AEG0053A0.CANTIERI TEMPORANEO "NAZARIO SAURO"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0054A0.CANTIERI TEMPORANEO "NAZARIO SAURO"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0055A0.CANTIERI TEMPORANEO "NAZARIO SAURO"- PLANIMETRIA DELLA VIABILITÀ E LINEE AMAT
- RS07AEG0056A0.CANTIERI TEMPORANEO "NOCE" - PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0057A0.CANTIERI TEMPORANEO "NOCE" - PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0058A0.CANTIERI TEMPORANEO "INGASTONE"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0059A0.CANTIERI TEMPORANEO "INGASTONE"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0060A0.CANTIERI TEMPORANEO "INDIPENDENZA" - PLANIMETRIA E VIABILITÀ
- RS07AEG0061A0.CANTIERI TEMPORANEO "INDIPENDENZA" - PLANIMETRIA E VIABILITÀ
- RS07AEG0062A0.CANTIERI TEMPORANEO "BRASA"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0063A0.CANTIERI TEMPORANEO "TUKORY"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0064A0.CANTIERI TEMPORANEO "TUKORY"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0065A0.CANTIERI TEMPORANEO "VESPRI"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07AEG0066A0.CANTIERI TEMPORANEO "VESPRI"- PLANIMETRIA E VIABILITÀ DI ACCESSO
- RS07ADD0016A0.PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO - RELAZIONE
- RS07ADD0017A0.CRONOPROGRAMMA
- RS07AEG0067A0.PLANIMETRIA DEI CANTIERI BASE E TEMPORANEI - TAV. 1/4
- RS07AEG0068A0.PLANIMETRIA DEI CANTIERI BASE E TEMPORANEI - TAV. 2/4
- RS07AEG0069A0.PLANIMETRIA DEI CANTIERI BASE E TEMPORANEI - TAV. 3/4
- RS07AEG0070A0.PLANIMETRIA DEI CANTIERI BASE E TEMPORANEI - TAV. 4/4
- RS07AEG0071A0.OPERA DI SCARICO - INTERVENTI IN ALVEO DEL FIUME ORETO
- RS07AEG0072A0.OPERA DI SCARICO - INTERVENTI IN ALVEO DEL FIUME ORETO

**CONSIDERATO** che trattasi dei *Lavori di completamento del Collettore Emissario sud-orientale della città di Palermo – II Lotto – Opera di scarico interventi in alveo del Fiume Oreto” nel comune di Palermo (PA);*

**CONSIDERATO** che il progetto in esame riguarda l’opera di scarico delle acque eccedenti la portata (mista) in occasione di eventi eccezionali nel fiume Oreto, che fa parte del più ampio e generale intervento per i “Lavori di completamento del Collettore Emissario Sud-Orientale della Città Di Palermo – II Lotto”. Opera di scarico interventi in alveo del Fiume Oreto”;

**CONSIDERATO** che con D.A. n. 209/Gab. del 13/05/2019 è stata ritenuta conclusa con esito positivo la Valutazione d’Incidenza Ambientale di cui all’art. 5 del D.P.R. 357/1997 e di escludere, ai sensi dell’art. 19 comma 8 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., dalla procedura di V.I.A. di cui all’art. 23 del medesimo D.lgs. il progetto in esame;

**CONSIDERATO** che con il parere CTS n. 102/2021 del 28.04.2021:

- sono state ottemperate le prescrizioni n.4 n.5 n.6 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell’ARTA;
- sono ottemperate per la fase di progettazione esecutiva e non ottemperate per la fase di cantiere le seguenti le prescrizione n.1, n.2, n. 3 di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell’ARTA;



Assessorato Territorio e Ambiente

**Commissione Tecnica Specialistica**

per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale legge regionale n. 9 del 2015, art. 91

- non è ottemperabile in fase di progettazione esecutiva la prescrizione n. 7, di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA;
- non è ottemperabile in fase di progettazione esecutiva la prescrizione n. 2, del D.A n. 209/Gab del 19.05.2019;
- non è ottemperabile in fase di progettazione esecutiva ma dovrà essere ottemperata in fase di cantiere e nel fine lavori, la seconda compensazione di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA;

**CONSIDERATO** che le prescrizioni riportate nel D.A. n. 209/Gab. del 13/05/2019 da ottemperare sono:

*1. Siano rispettate le prescrizioni in corso d'opera di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA;*

*2. Il titolare dell'attività da cui origina lo scarico, entro le 24 ore dalle immissioni degli scarichi idrici nel corpo recettore del Fiume Oreto è onerato di eseguire, d'intesa con l'Arpa Palermo, delle analisi nel corpo recettore a valle dell'immissione al fine di verificare gli effetti sull'ambiente a causa dello scarico di reflui non depurati e se necessario di effettuare tutte le precauzioni ed azioni ambientali del caso;*

*3. Preso atto delle conclusioni negative della valutazione di incidenza sul sito SIC ITA 0200012 "Valle dell'Oreto" da parte del progetto, in mancanza di soluzioni alternative possibili, visti i motivi imperanti di rilevante interesse pubblico, onera il soggetto titolare dell'attività alla ottemperanza delle compensazioni necessarie per garantire la coerenza globale del Piano di Gestione del SIC previste dalla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA, onerando l'autorità competente a dar seguito a quanto previsto dal DPR n. 357/1997.*

**CONSIDERATO** che la documentazione trasmessa dal proponente in data 04/05/2021 è riferita alla verifica di ottemperanza della prescrizione n.3 del D.A. n. 209/Gab. del 13/05/2019 e specificatamente alla prima compensazione di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA;

**CONSIDERATO** quindi che il presente parere è relativo alla prima compensazione della prescrizione n.3 riportata nel D.A. n. 209/Gab. del 13/05/2019;

**Prescrizione/Compensazione n.3 - D.A. n. 209/Gab del 13.05.2019.** *Preso atto delle conclusioni negative della valutazione di incidenza sul sito SIC ITA 0200012 "Valle dell'Oreto" da parte del progetto, in mancanza di soluzioni alternative possibili, visti i motivi imperanti di rilevante interesse pubblico, onera il soggetto titolare dell'attività alla ottemperanza delle compensazioni necessarie per garantire la coerenza globale del Piano di Gestione del SIC previste dalla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA, onerando l'autorità competente a dar seguito a quanto previsto dal DPR n. 357/1997.*

**CONSIDERATO** che la prescrizione n.3 del D.A. n. 209/Gab del 13.05.2019 comprende la seguente Compensazione di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA:





Assessorato Territorio e Ambiente

**Commissione Tecnica Specialistica**

per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale legge regionale n. 9 del 2015, art. 91

- *dovrà essere ripristinata la naturalità dell'alveo, ad oggi cementificato, a monte delle opere secondo le tecniche dell'ingegneria naturalistica, previa verifica ex art. 10 DPR 12/4/96;*

**CONSIDERATO** che il proponente afferma che *è recepita la prescrizione contenuta nel parere ARTA 2004 per gli interventi in alveo f. Oreto eliminando tutte le opere previste in conglomerato cementizio (es. soglia su pali) e sostituendole con protezione in gabbionate. La compensazione inerente la dismissione di alcune opere in conglomerato cementizio (savanelle), è inserita nel presente progetto con la demolizione di circa 85 m di rivestimento in calcestruzzo nel tratto di asta fluviale prospiciente l'opera di scarico.*

**CONSIDERATO** che dalla "relazione integrativa verifica ottemperanza" si evince che le lavorazioni per ripristinare la naturalità dell'alveo riguarderanno:

- *La demolizione del muro di sponda in sx fluviale del tratto prospiciente il cantiere; nello stato Ante-Operam esiste un muro in c.a che viene demolito per una lunghezza di 57m circa;*
- *La demolizione del rivestimento dell'alveo in calcestruzzo nel tratto del successivo intervento con gabbionate; nello stato Ante-Operam l'alveo presenta una porzione di savanella in calcestruzzo nella maggior parte interrata e ricoperta da vegetazione. Il tratto oggetto di intervento è pari a 85m e comprende: a monte un tratto di circa 10m fino a filo ponte ferroviario della linea PA-TP oggetto di raddoppio dell'intervento SIS effettuato durante gli anni di fermo del Collettore (cfr. (2) - TRATTO 1), 57m circa di restituzione dell'opera di scarico (cfr. (2) - TRATTO 2) e verso valle un tratto di 18m circa (cfr. (2) - TRATTO 3);*
- *Regolarizzazione del fondo dell'alveo; si riferisce a tutta l'area di "Intervento" per una lunghezza di 85m (..) includendo quindi anche il TRATTO 1 a monte della restituzione il cui alveo si presenta in terra ed il TRATTO 3 a valle della stessa che presenta la savanella di cui al punto precedente;*
- *La posa delle gabbionate di rivestimento e dei taglioni trasversali; si riferisce all'intervento di ripristino con gabbionate secondo i principi dell'ingegneria naturalistica esteso alla lunghezza di 85m per l'intera larghezza dell'asta interessata;*

**CONSIDERATO** che il proponente afferma che *l'intervento protettivo ha inizio immediatamente a valle del ponte ferroviario della linea PA-TP e si estende verso valle per 85m. La parte prospiciente l'opera si estende per 57m. Si mantengono invariate la pendenza e la sezione trasversale dell'alveo che, nel tratto in questione presenta tuttora ampie parti con rivestimento in calcestruzzo e muri spondali realizzati ormai da alcuni decenni. È ricompreso nell'intervento la demolizione della preesistente savanella in calcestruzzo. Entrambi gli interventi ottemperano sia alle "prescrizioni" che alle "compensazioni" di cui al parere N. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA."*

**CONSIDERATO e VALUTATO** che nella relazione integrativa il proponente ha riportato gli elaborati grafici dai quali si evincono gli interventi di compensazione previsti;

**CONSIDERATO e VALUTATO** che la prescrizione inerente la prima compensazione di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS-VIA dell'ARTA è ottemperata.

*La Commissione Tecnica Specialistica per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale*

Tutto ciò VISTO, CONSIDERATO E VALUTATO



Assessorato Territorio e Ambiente

**Commissione Tecnica Specialistica**

per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale legge regionale n. 9 del 2015, art. 91

**Ritiene che:**

- Relativamente alla prescrizione n.3 D.A. n. 209/Gab. del 13.05.2019: la prima compensazione di cui alla nota prot. n. 3980 del 27.01.2004 del Servizio 2 VAS VIA dell'ARTA è ottemperata;

Per gli interventi previsti si raccomanda di inserire nelle gabbionate presenti sulle sponde SX e DX idraulica talee radicate prelevate in loco di *Salix* spp. e *Tamarix* spp. Le talee saranno messe a dimora in terra vegetale posta in sacchi di juta allocate nelle gabbionate. Lì dove presenti elementi della vegetazione ripariale di pregio, ne dovrà essere tutelata la conservazione;