

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE SERVIZIO VIA E VINCA 27 gennaio 2023, n. 31

[ID VIA 685] - Procedura ex art. 6, comma 9 del D.lgs. n. 152/2006 e ss. mm. ii. - Chiusura definitiva della discarica 2°lotto - 5° Ampliamento in area attigua dell' impianto complesso di trattamento RSU con annessa discarica di servizio e soccorso, sito nel comune di Massafra.

Proponente: CISA S.p.a.

IL DIRIGENTE *ad interim* del SERVIZIO V.I.A. e V.Inc.A.

VISTA la L.R. 4 febbraio 1997 n.7 "*Norme in materia di organizzazione della Amministrazione Regionale*" ed in particolare gli artt. 4 e 5.

VISTA la D.G.R. 28 luglio 1998 n. 3261, avente ad oggetto "*Separazione delle attività di direzione politica da quelle di gestione amministrativa. Direttiva alle strutture regionali*".

VISTI gli artt. 14 e 16 del D. Lgs.30 marzo 2001, n. 165 "*Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche*".

VISTO il D. Lgs. n. 33 del 14/03/2013 recante "*Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione delle informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni*";

VISTO l'art.32 della L. 18 giugno 2009 n.69 "*Disposizioni per lo sviluppo economico, la semplificazione, la competitività nonché in materia di processo civile*".

VISTO l'art.18 del D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196 "*Codice in materia di protezione dei dati personali*" ed il Reg. 2016/679/UE.

VISTO il D.P.G.R. 17/05/2016 n. 316 avente per oggetto "*Attuazione modello MAIA di cui al Decreto del Presidente della Giunta Regionale 31 luglio 2015 n. 443. Definizione delle Sezioni di Dipartimento e delle relative funzioni*".

VISTA la D.G.R. n. 1176 del 29/07/2016 di conferimento dell'incarico di Dirigente della Sezione Autorizzazioni Ambientali alla dott.ssa Antonietta Riccio e successive proroghe.

VISTA la D.G.R. n. 211 del 25/02/2020 di conferimento dell'incarico di Dirigente della Sezione Autorizzazioni Ambientali alla dott.ssa Antonietta Riccio.

VISTA la Determina dirigenziale n. 176 del 28/05/2020 della Sezione Autorizzazioni Ambientali recante "*Atto di organizzazione interna della Sezione Autorizzazioni Ambientali e Servizi Afferenti*".

VISTO il Decreto del Presidente della Giunta Regionale del 22 gennaio 2021 n. 22 avente oggetto *Adozione Atto di Alta Organizzazione. Modello Organizzativo "MAIA 2.0"*;

VISTA la D.G.R. n. 678 del 26/04/2021 avente oggetto: "*Atto di Alta Organizzazione. Modello Organizzativo "MAIA 2.0". Conferimento incarichi di Direttore di Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana*".

VISTA la Deliberazione della Giunta regionale 30 giugno 2021, n. 1084, avente ad oggetto "*Decreto del Presidente della Giunta regionale 22 gennaio 2021, n. 22 "Modello Organizzativo Maia 2.0". Ulteriore proroga degli incarichi di direzione in essere delle Sezioni di Dipartimento della Giunta regionale*".

VISTA la Determinazione Dirigenziale del 01.07.2021, n. 4 "*Atto di indirizzo al Direttore del Dipartimento Personale e Organizzazione per la ulteriore proroga degli incarichi di direzione in essere dei Servizi delle strutture della Giunta regionale: Ulteriore proroga degli incarichi di dirigenti di Servizio*".

VISTA la Deliberazione della Giunta regionale 01 settembre 2021, n. 1424, avente ad oggetto "*Decreto del Presidente della Giunta regionale 22 gennaio 2021, n. 22 "Modello Organizzativo Maia 2.0". Ulteriore proroga degli incarichi di direzione in essere delle Sezioni di Dipartimento della Giunta regionale. Atto di indirizzo al Direttore del Dipartimento Personale e Organizzazione per la ulteriore proroga degli incarichi di direzione in essere dei Servizi delle strutture della Giunta regionale*", con la quale la Giunta regionale ha prorogato gli

incarichi di direzione in essere delle Sezioni di Dipartimento della Giunta regionale in scadenza al 31 agosto 2021, ancorché conferiti ad interim, alla data del 30 settembre 2021 o, qualora antecedente, alla data di affidamento degli stessi, e ha dato indirizzo al Direttore del Dipartimento Personale ed Organizzazione di procedere alla proroga degli incarichi di direzione in essere dei Servizi della Giunta regionale, in scadenza al 31 agosto 2021, compresi quelli conferiti ad interim, fino alla data di conferimento degli stessi e comunque non oltre il 31 ottobre 2021.

VISTA la Deliberazione della Giunta regionale 30 settembre 2021, n. 1576, avente ad oggetto “Conferimento incarichi di direzione delle Sezioni di Dipartimento ai sensi dell’articolo 22, comma 2, del decreto del Presidente della Giunta regionale 22 gennaio 2021 n. 22.” con la quale sono stati conferiti gli incarichi di direzione delle Sezioni.

VISTA la Deliberazione della Giunta regionale 28 ottobre 2021, n. 1734, e successive, avente ad oggetto “Decreto del Presidente della Giunta regionale 22 gennaio 2021, n. 22 “Modello Organizzativo Maia 2.0. Atto di indirizzo al Direttore del Dipartimento Personale ed Organizzazione per la ulteriore proroga degli incarichi di direzione in essere dei Servizi delle strutture della Giunta regionale.

VISTA la Determinazione del 4 marzo 2022 n. 9, del Direttore del Dipartimento Personale e Organizzazione avente ad oggetto “Conferimento incarichi di direzione dei Servizio delle Sezioni di Dipartimento ai sensi dell’art. 22, comma 3 del decreto del Presidente della Giunta regionale 22 gennaio 2021, n. 22”.

VISTI:

- la L. 7 agosto 1990 n.241 “*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*” e s.m.i.;
- il D.Lgs. 3 aprile 2006 n.152 “*Norme in materia ambientale*” e s.m.i.;
- la L.R. 12 aprile 2001 n.11 “*Norme sulla valutazione dell’impatto ambientale*” e s.m.i.;
- la L.R. 14 giugno 2007 n.17 “*Disposizioni in campo ambientale, anche in relazione al decentramento delle funzioni amministrative in materia ambientale*” e s.m.i.;
- la L.R. 20 agosto 2012 n.24 “*Rafforzamento delle pubbliche funzioni nell’organizzazione e nel governo dei Servizi pubblici locali*”;
- la L.R. 07 aprile 2015, n. 14 “*Disposizioni urgenti in materia di sviluppo economico, lavoro, formazione professionale, politiche sociali, sanità, ambiente e disposizioni diverse*”;

RICHIAMATI:

- l’art.6 comma 9 del D.lgs. 152/2006 e s.m.i.;
- l’art. 2. della L.241/1990 e s.m.i..

EVIDENZIATO CHE:

- il Servizio VIA e VInCA della Sezione Autorizzazioni Ambientali della Regione Puglia, ai sensi delle disposizioni dirigenziali di cui alla DD n. 176/2020, è Autorità Competente per la procedura di cui all’art. 6 comma 9 del D.lgs. n. 152/2006 e ss. mm. ii.

PREMESSO CHE:

- il Gestore CISA S.p.a., con pec del 03.06.2022, acquisita al prot. n. AOO_089_7874 del 16.06.2022, su richiesta del Servizio AIA e RIR della Regione Puglia, quest’ultima in qualità di Autorità competente AIA, presentava formale istanza di avvio della procedura ex art. 6, comma 9 del D.lgs. n. 152/2006 e ss. mm. ii. relativa alle modifiche progettuali inerenti alla “*Chiusura definitiva della discarica 2°lotto – 5° Ampliamento in area attigua, dell’ impianto complesso di trattamento RSU, con annessa discarica di servizio e soccorso, sito nel comune di Massafra*”;

CONSIDERATO CHE:

- l'art. 6 comma 9 del D.lgs. N. 152/2006 e ss. mm. ii. dispone che [...] *Per le modifiche, le estensioni o gli adeguamenti tecnici finalizzati a migliorare il rendimento e le prestazioni ambientali dei progetti elencati negli allegati II, II-bis, III e IV alla parte seconda del presente decreto, fatta eccezione per le modifiche o estensioni di cui al comma 7, lettera d), il proponente, in ragione della presunta assenza di potenziali impatti ambientali significativi e negativi, ha la facoltà di richiedere all'autorità competente, trasmettendo adeguati elementi informativi tramite apposite liste di controllo, una valutazione preliminare al fine di individuare l'eventuale procedura da avviare.* omissis, [...]

RILEVATO CHE:

- dalla lettura della "Lista di Controllo" allegata alla comunicazione ex art. 29nonies del D.lgs. n. 152/2006 presentata presso l'Autorità competente AIA dal Gestore, i cui contenuti sono qui integralmente richiamati, è emerso che l'insediamento è un impianto pubblico previsto dal Piano Regionale di Gestione Rifiuti (PGRU) per Trattamento e Produzione di CSS dei RUI attività IPPC con codice 5.3.b.2 ex All. VIII alla parte seconda del D.Lgs 152/06, Gestito dalla Società C.I.S.A. S.p.a. con concessione di Pubblico Servizio sottoscritta il 05/12/2002.
- Il Gestore, al fine di rispondere all'esigenza di ottemperare a quanto prescritto nell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con DD n. 370/2020 ed in considerazione dei requisiti tecnici previsti dal D.lgs. n. 36/2003, così come modificato dal D.lgs. n. 121/2020, in data 30/05/2022 avviava la istanza prot. n.333/2022 di revisione/aggiornamento AIA (ai sensi dell'art. 29-nonies del D.Lgs. 152/06) proponendo una nuova soluzione progettuale per la chiusura definitiva della discarica II° lotto – 5° Ampliamento in area attigua, dell' impianto complesso di trattamento RSU di che trattasi;
- Il Gestore rileva che [...] *il progetto di chiusura definitiva del 2° Lotto in Area Adiacente di adeguamento al D.lgs n.121/2020 viene redatto in relazione a quanto riportato nella DD AIA n.370/2020 che non ritiene il lotto de quo formalmente chiuso ai sensi del D.lgs n.36/2003. Infatti, il progetto di "Chiusura Definitiva", così aggiornato, prevede criteri costruttivi e l'impiego di nuovi materiali in sintonia con i principi ispiratori del D.lgs n.121/2020, che prevede la evoluzione dei requisiti tecnici di tipo prestazionale, superando l'attuale approccio prescrittivo, con lo scopo di perseguire l'obiettivo della direttiva (UE) 2018/850 di riduzione gli impatti negativi sull'ambiente derivanti dalla costruzione e dall'esercizio di tali impianti, utilizzando criteri riconosciuti dalla comunità scientifica internazionale [...]*

(cfr., elaborato "Lista di Controllo" e Relazione tecnica dell'ing. M. Notarnicola)

- [...] *Con riferimento alla struttura multistrato della copertura finale della discarica, il progetto oggetto di studio prevede, dall'alto verso il basso, i seguenti strati:*
 - 1. *biorete antierosiva in fibra di cocco (del tipo "PAVIMAT K7"), da stendere su tutta la copertura della discarica;*
 - 2. *strato superficiale di copertura con spessore ≥ 1 m, da realizzarsi su tutta la copertura della discarica, in grado di favorire lo sviluppo delle specie vegetali di copertura, ai fini del piano di ripristino ambientale, e di fornire protezione adeguata contro l'erosione e proteggere le barriere sottostanti dalle escursioni termiche; per la realizzazione dello strato si utilizzerà anche terra da scavo (sottoprodotti come da classificazione AASHO "M" per materiali inerti a matrice coesiva) conforme a quanto previsto dall'art. 4 del DPR 120/2017 ed art.184-bis del D.Lgs 152/06;*
 - 3. *geostuoia rinforzata grimpante-stabilizzante (tipo "MEGAMAT 20R55") da stendere sulla copertura in versante della discarica, finalizzata alla stabilizzazione della discarica;*
 - 4. *geocomposito dreno-protettivo (tipo "PAVIDRAIN 2F8") da realizzarsi su tutta la copertura*

della discarica, avente caratteristiche prestazionali equivalenti ad uno strato drenante di materiale granulare con spessore $\geq 0,5$ m e permeabilità $> 10^{-5}$ m/s;

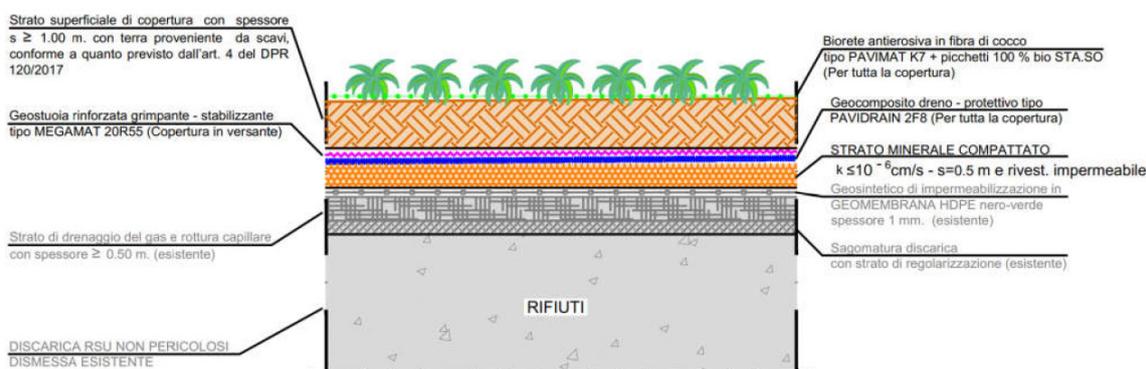
- 5. strato minerale compattato con spessore $\geq 0,5$ m e conducibilità idraulica $\leq 10^{-8}$ m/s integrato da un rivestimento impermeabile superficiale (HDPE da 1.00 mm) e protetto da un opportuno strato costituito da idoneo materiale artificiale (TNT), per evitare il danneggiamento connesso agli agenti atmosferici e ai carichi agenti durante la fase costruttiva;
- 6. strato di drenaggio del gas e di rottura capillare, con spessore $\geq 0,5$ m e idonea permeabilità al gas, protetto con un idoneo materiale sintetico (strato facente parte della copertura provvisoria già realizzata e collaudata nel 2010);
- 7. strato di regolarizzazione con la funzione di permettere la corretta messa in opera degli strati sovrastanti (strato facente parte della copertura provvisoria già realizzata e collaudata nel 2010).

Inoltre, l'intervento di chiusura si completa con il rinverdimento di tutta la copertura della discarica e il drenaggio superficiale delle acque meteoriche di ruscellamento sui versanti.

Tale soluzione progettuale prevede pertanto l'integrazione nella struttura multistrato atta alla chiusura definitiva della discarica degli strati/materiali facenti parte della copertura provvisoria esistente (collaudata nel 2010), costituita dai seguenti strati:

- 1. geosintetico di impermeabilizzazione, costituito da geomembrana in HDPE di spessore 1.00 mm e colore "nero-verde";
- 2. strato di drenaggio del gas e rottura capillare, di spessore $\geq 0,50$ m;
- 3. strato di regolazione del profilo finale di abbancamento con spessore $\geq 0,30$ m.

(cfr., elaborato Relazione tecnica dell'ing. M. Notarnicola)



Soluzione progettuale di "chiusura definitiva" proposta dal Gestore con nota 333/22 del 30/05/2022 (Revisione/aggiornamento AIA) e oggetto della procedura ex art. 6, comma 9 del D.lgs. n. 152/2006.

ESAMINATA la Lista di controllo ex art. 6 comma 9 del D.lgs. n. 152/2006 trasmessa dal Gestore CISA S.p.a con pec del 30.05.2022 (istanza di riesame/aggiornamento dell'AIA prot. n. 333/22) richiamata nell'istanza di verifica preliminare del 03.06.2022, acquisita al prot. n. AOO_089_7874 del 16.06.2022 e allegata al presente provvedimento per farne parte integrante e sostanziale.

RILEVATO che la proposta progettuale inerisce esclusivamente alla fase di chiusura definitiva del II° lotto – 5° Ampliamento in area attigua, della discarica di servizio/soccorso dell'impianto complesso di trattamento RSU della CISA S.p.a, sito nel comune di Massafra (TA), in ottemperanza alla DD n. 370/2020 di AIA e dei requisiti tecnici individuati dal D.lgs. n. 36/2003, così come modificato dal D.lgs. n. 121/2020.

RITENUTO che, la proposta progettuale di chiusura definitiva della discarica II° lotto – 5° Ampliamento in area attigua, dell'impianto complesso di trattamento RSU della CISA S.p.a, così come presentata dal Gestore, è finalizzata a migliorare il rendimento e le prestazioni ambientali della discarica, in ottemperanza a quanto disposto dal D.lgs. n. 36/2003, come modificato dal D.lgs. n. 121/2020, al fine della messa in sicurezza della stessa, evitando possibili ricadute negative e significative sulle matrici ambientali in fase di post-gestione della stessa.

RILEVATO, altresì, che la modifica proposta dal Gestore CISA S.p.a. non rientra tra le categorie di cui ai comma 6 e 7 dell'art. 6 del D.lgs. n. 152/2006 e ss. mm. ii.

Verifica ai sensi del Regolamento 2016/679/UE e del D.lgs. 196/2003 e s.m.i. come modificato dal D.lgs. n. 101/2018

Garanzia della riservatezza

La pubblicazione dell'atto all'albo, salve le garanzie previste dalla L. 241/90 e s.m.i. in tema di accesso ai documenti amministrativi, avviene nel rispetto della tutela della riservatezza dei cittadini, secondo quanto disposto dal D.lgs. 196/2003, come modificato dal D.lgs. n. 101/2018, in materia di protezione dei dati personali, nonché dal vigente Regolamento Regionale n. 5/2006 per il trattamento dei dati sensibili e giudiziari.

Ai fini della pubblicazione legale, l'atto destinato alla pubblicazione è redatto in modo da evitare la diffusione di dati personali identificativi non necessari, ovvero il riferimento a dati sensibili. Qualora tali dati fossero indispensabili per l'adozione dell'atto, essi sono trasferiti in documenti separati esplicitamente richiamati. Non ricorrono gli obblighi di cui agli artt. 26 e 27 del D.Lgs 14 marzo 2013 n. 33

Copertura finanziaria ai sensi del d.lgs. n. 118/2011 e ss.mm. ii.

La presente deliberazione non comporta implicazioni, dirette e/o indirette, di natura economico-finanziaria e/o patrimoniale e dalla stessa non deriva alcun onere a carico del bilancio regionale.

Tutto ciò premesso, ai sensi dell'art. 6 comma 9 D.lgs. 3 aprile 2006 n. 152 "*Norme in materia ambientale*" e dell'art. 2 comma 1 della L. n. 241/1990 e s.m.i., sulla scorta dell'istruttoria tecnica condotta, dal Servizio VIA e VInCA della Regione Puglia,

DETERMINA

- **di dichiarare** tutto quanto espresso in narrativa, che qui si intende integralmente riportato, parte integrante del presente provvedimento;
- **di ritenere** la proposta progettuale di chiusura della discarica II° lotto – 5° Ampliamento in area attigua, della discarica di servizio/soccorso dell'impianto complesso di trattamento RSU della CISA S.p.a., sito nel comune di Massafra (TA) non determina potenziali impatti negativi e significativi sulle matrici ambientali;
- **di non assoggettare** la proposta progettuale di che trattasi del Gestore CISA S.p.a., in esito alla procedura ex art. 6, comma 9 del D.lgs. n. 152/2006 e ss. mm. ii., **ad alcuna procedura di valutazione ambientale** (Verifica di Assoggettabilità a VIA e/o VIA), di cui alla Parte Seconda del D.lgs. n. 152/2006 e ss. mm. ii.,
- **di subordinare** l'efficacia del presente provvedimento al rispetto delle indicazioni/informazioni/specifiche progettuali contenute nella documentazione acquisita agli atti del procedimento di che trattasi;
- che il seguente allegato costituisce parte integrante della presente Determinazione:
 - o Allegato 1: Elaborato "Lista di controllo per la valutazione preliminare ex art. 6 comma 9 del D.lgs. n. 152/2006, maggio 2022";
- **di precisare** che il presente provvedimento:
 - o è condizionato alla legittimità dei provvedimenti e degli atti amministrativi connessi e presupposti, di competenza di altri Enti pubblici a ciò preposti;
 - o fa salve, e quindi non comprende, le ulteriori autorizzazioni, intese, concessioni, licenze, pareri, nulla osta e assensi in tema ambientale nonché in tema di patrimonio culturale e paesaggistico;
 - o fa salve, e quindi non comprende, le ulteriori autorizzazioni, intese, concessioni, licenze, pareri, nulla osta e assensi necessari per la realizzazione degli interventi a farsi;

- o fa salve, e quindi non comprende, le ulteriori prescrizioni, integrazioni o modificazioni relative ai successivi livelli di progettazione eventualmente introdotte dagli Enti competenti al rilascio di pareri e/o autorizzazioni per norma previsti, anche successivamente all'adozione del presente provvedimento, purché con lo stesso dichiarate compatibili dall'ente deputato al rilascio del titolo abilitativo finale;
- o fa salve, e quindi non comprende, le ulteriori prescrizioni relative alla fase di esercizio introdotte dagli Enti competenti al rilascio di atti autorizzativi, comunque denominati, per norma previsti, anche successivamente all'adozione del presente provvedimento, purché con lo stesso dichiarate compatibili dall'ente deputato al rilascio del titolo autorizzativo;
- **di dichiarare** il presente provvedimento immediatamente esecutivo;
- **di notificare** il presente provvedimento a cura della Sezione Autorizzazioni Ambientali – Servizio VIA e VIncA a:
 - o CISA S.p.a. ;
 - o Servizio AIA e RIR della Regione Puglia.

Il presente provvedimento,

- a) è pubblicato all'Albo online del sito della Regione Puglia ai sensi del comma 3 art. 20 DPGR n. 22/2021;
- b) è depositato nel sistema regionale di archiviazione Diogene, secondo le modalità di cui al punto 9 delle Linee guida per la gestione degli atti Dirigenziali come documenti originali informatici con il sistema CIFRA1;
- c) è trasmesso al Segretariato della Giunta Regionale, ai sensi dell'art. 6 comma 5 della L.R. n.7/97 e del Decreto del Presidente della G.R. n. 443/2015.
- d) è pubblicato sul sito ufficiale della Regione Puglia, www.regione.puglia.it, Sezione Trasparenza, Provvedimenti Dirigenti;
- e) è pubblicato sul BURP;

Il presente provvedimento, redatto in forma integrale nel rispetto della tutela alla riservatezza dei cittadini, secondo quanto disposto dal D.lgs. 196/03 in materia di protezione dei dati personali e ss. mm. ii., emesso in forma di documento informatico ex D.lgs. 82/2005 e ss. mm. ii., firmato digitalmente ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e norme collegate, è composto da n. 9 pagine, compresa la presente, e dall'Allegato 1 composto da 24 pagine, per un totale di 33 pagine.

Ai sensi dell'art. 3 comma 4 della L. n. 241/90 e ss. mm. ii., avverso il presente provvedimento potrà essere presentato ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni (sessanta) dalla data di notifica dello stesso, ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 (centoventi) giorni.

Il Dirigente *ad interim* del Servizio V.I.A. e V.Inc.A.

Arch. Vincenzo Lasorella

Il sottoscritto attesta che il presente schema di provvedimento, predisposto ai fini dell'adozione da parte del dirigente *ad interim* del Servizio V.I.A. e V.Inc.A. della Sezione Autorizzazioni Ambientali, è conforme alle risultanze istruttorie, alle disposizioni di cui alla Determinazione Dirigenziale n. 176 del 28.05.2020 e alla normativa vigente.

Il Responsabile del Procedimento

Dott. Gaetano Sassanelli

Modulo per la richiesta di valutazione preliminare
Art. 6, c.9 D.Lgs.152/2006

Prot. n.186 del 21/06/2020

società: C.I.S.A. spa – Massafra (TA)

OGGETTO: Valutazione preliminare ai sensi dell'art.6, comma 9 del D. Lgs.152/2006: Impianto Complesso di Trattamento RSU costituito da linee di Biostabilizzazione e Selezione produzione di CSS (già CDR), con annessa Discarica di Servizio/Soccorso, ubicato presso il Comune di Massafra (TA) in località "Console (IPPC 5.3 e 5.4) aut. autorizzata con decreto del CD n.32/2007; decreto del CD n.123/2008 (primo rinnovo); DGR PUGLIA n.1483/2018 (sopraelevazione del lotto1); e successivamente con DD AIA della SEZIONE AIA n.370/2020 .

PROGETTO "CHIUSURA DEFINITIVA" della DISCARICA di SERVIZIO "2° LOTTO IN AREA ATTIGUA"
"Variante in corso d'Opera"

Lista di controllo per la valutazione preliminare
(art. 6, comma 9, D.Lgs. 152/2006)



1. Titolo del progetto	
Progetto di "Chiusura Definitiva" del "2° lotto - 5° ampliamento area attigua" (rev.aprile 2021 - attività IPPC 5.4) in ottemperanza al D.lgs.36/2003, così come modificato dal D.lgs n.121/2020. Variante Corso d'Opera	
2. Tipologia progettuale	
Allegato alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, punto/lettera	Denominazione della tipologia progettuale
<input checked="" type="checkbox"/> Allegato III, lettera p)	p): "Discariche di rifiuti urbani non pericolosi con capacità complessiva superiore a 100.000 m3" e/o negli Allegati A1/A2 della L.R. 11/01 e s.m.i. alla voce A. 2.i) ex LR n.3/2014.
<input checked="" type="checkbox"/> Allegato VIII, punto 5.4	5.4. Discariche, che ricevono più di 10 Mg di rifiuti al giorno o con una capacità totale di oltre 25000 Mg, ad esclusione delle discariche per i rifiuti inerti.



Fig.1: Ubicazione Insedimento di Produzione CSS_{rifiuto} (Ortofoto-2016).

3. Finalità e motivazioni della proposta progettuale
L'insediamento in questione (2° lotto - discarica di servizio soccorso - vedi fig.1- chiuso dal 2019) è un "Impianto pubblico previsto dal Piano Regionale di Gestione Rifiuti (PGRU) per Trattamento e Produzione di CSS dei RUI attività IPPC con codice 5.3.b.2 ex All.VIII alla parte seconda del D.Lgs 152/06.

Gestito dalla Società C.I.S.A. spa con concessione di Pubblico Servizio sottoscritta il 05/12/2002. Il presente progetto di chiusura definitiva del 2° Lotto in Area Adiacente di adeguamento al D.lgs n.121/2020 viene redatto in relazione a quanto riportato nel la DD AIA n.370/2020 che non ritiene il lotto de quo formalmente chiuso ai sensi del D.lgs n.36/2003. Infatti, il progetto di "Chiusura Definitiva", così aggiornato, prevede criteri costruttivi e l'impiego di nuovi materiali in sintonia con i principi ispiratori del D.lgs n.121/2020, che prevede la evoluzione dei requisiti tecnici di tipo prestazionale, superando l'attuale approccio prescrittivo, con lo scopo di perseguire l'obiettivo della direttiva (UE) 2018/850 di riduzione gli impatti negativi sull'ambiente derivanti dalla costruzione e dall'esercizio di tali impianti, utilizzando criteri riconosciuti dalla comunità scientifica internazionale

4. Localizzazione del progetto

L'insediamento è ubicato nel territorio del comune di Massafra, contrada "Console", ed è riportato in catasto al foglio di mappa n.80 part.IIe nn. 38 e 59., estese per circa 55.000 mq.

L'impianto ricade nell'Ambito Paesaggistico "Arco Jonico Tarantino"; nelle corografie in allegato 1 delle Tavole Grafiche (in scala 1:4000) sono riportate le tavole grafiche-stralcio del PPTR approvato con DGR. Puglia n. 176 del 16 febbraio 2015, (con vincolistica vigente – così come evidenziata nella legenda) estratte dal sito ufficiale della Regione Puglia www.sit.puglia.it (in formato PDF) con il relativo aggiornamento alla DGR. Puglia n. n.574/2020. **Dalla consultazione delle mappe del PPTR, così come si evince dalla documenti in allegato (Tavole Grafiche dal n.01 al n.07), i vincoli diretti sull'area di intervento sono riferiti all'area di discarica con "capping provvisorio" (il lotto è chiuso dal 2009). Pertanto il progetto di chiusura proposto merita accoglimento per rendere il "recupero dell'area", dal punto di vista paesaggistico, conforme alle indicazioni del PPTR data la vicinanza del Parco delle Gravine (vedi progetto di Progetto di Inserimento paesaggistico mediante rinverdimento con tecniche di ingegneria naturalistica**

5. Caratteristiche del progetto

L'insediamento in questione è un "Impianto pubblico previsto dal Piano Regionale di Gestione Rifiuti (PGRU) per il Trattamento dei RUI (TMB) con Produzione di CSS (Combustibile Solido secondario)– attività IPPC con codice 5.3.b.2 ex All.VIII alla parte seconda del D.Lgs 152/06, con annessa discarica di servizio/soccorso (attività IPPC con codice 5.4. ex All.VIII alla parte seconda del D.Lgs 152/06) .

DESCRIZIONE SOMMARIA dell'ATTUALE CICLO PRODUTTIVO:

- Superficie totale occupata dall'insediamento - IPPC.5.3 e 5.4: **220.660 mq**
- Capannoni e tettoie - IPPC.5.3: **8.893 mq**
- Piazzale - IPPC.5.3: **20.012 mq**
- Discarica di Servizio/soccorso - IPPC.5.4 (**Lotto 2° in Area Adiacente**): **64.000 mq**
- Capacità nominale di trattamento: **245.550 t/anno** di RUI (codice EER 200301)

Il materiale trattato nell'insediamento è il Rifiuto Urbano *indifferenziato* (Residuale dalla Raccolta differenziata, che viene biostabilizzato (fino ad ottenere un IRD (reale) $\leq 800 \text{ mg } O_2/\text{Kg VS}^{-1}\text{h}^{-1}$) e selezionato in un vaglio ottagonale, ove avviene una separazione meccanica della parte umida da quella secca (definita FSC). Il sopravaglio (Frazione Secca Combustibile viene trasformato in CSS dopo le seguenti fasi di trattamento:

- Triturazione primaria; - Defferrizzazione - Biostabilizzazione; - Separazione balistica; - Titurazione secondaria; - Addensamento del CSS; - Messa in riserva (stoccaggio del CSS in corso di realizzazione)

L'insediamento ha una capacità nominale di trattamento annuo pari a 245.550 t di RUI (vedi DD AIA n.370/2020). L'impianto è autorizzato a produrre, in conformità con le norme UNI EN ISO 15359:2011 un CSS rifiuto di classe minima : PCI.3 – CL.3 – HG.3

L'attività dell'insediamento non è soggetta alle disposizioni di cui al D.Lgs.105/2015.

La soluzione che viene sviluppata per la "Chiusura Definitiva" / "capping" del lotto in questione "2° Lotto – 5° AMPLIAMENTO in AREA ATTIGUA" e riassunta e schematizzata in Figura 2, utilizzando tecnologie innovative, largamente impiegate e testate su vari impianti Nazionali ed Internazionali.

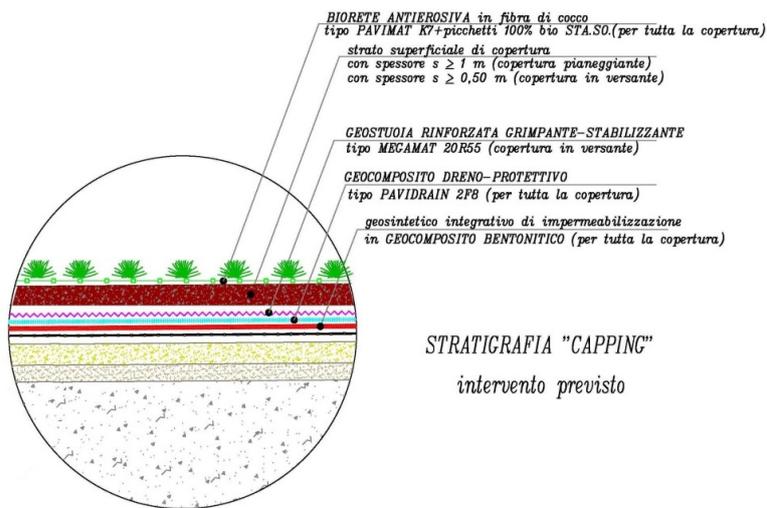


figura.2 – particole della CHIUSURA DEFINITIVA da realizzare a completamento del "cappingprovvisorio" già realizzato sul 2° lotto 5° ampliamento area attigua in C.da Console del Comune di Massafra (TA) -

6. Iter autorizzativo del progetto/opera esistente	
Procedure	Autorità competente/ Atto / Data
<input type="checkbox"/> Verifica di assoggettabilità a VIA	
<input checked="" type="checkbox"/> VIA	Decreto del CD n.15/20023 ex art. 3 del OPCM n. 2557/1997
<input checked="" type="checkbox"/> Autorizzazione all'esercizio	- Decreto del Commissario Delegato n.32/2007 - DD AIA_della Regione Puglia n. 370/2020
Altre autorizzazioni	
<input checked="" type="checkbox"/> Comune Massafra – Agibilità n. 33/2007	<input type="checkbox"/> _____
<input checked="" type="checkbox"/> Comando VV.F TA – Pratica n. 35374 H Rinnovo 11/05/2018	<input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____

7. Iter autorizzativo del progetto proposto

<i>Fatti salvi gli eventuali adempimenti in materia di VIA ai sensi della Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, da espletare in base agli esiti della valutazione preliminare, il progetto dovrà acquisire le seguenti autorizzazioni:</i>	
<i>Procedure</i>	<i>Autorità competente</i>
<input checked="" type="checkbox"/> Autorizzazione alla	<i>Regione Puglia – Sezione Autorizzazioni Ambientali</i>
Altre autorizzazioni	
<input checked="" type="checkbox"/> DPR n.380/2001 - da acquisire con SCIA	<input type="checkbox"/> Comune di Massafra
<input checked="" type="checkbox"/> ARPA Puglia - da acquisire a fine esecuzione	<input type="checkbox"/> già prevista dal DDAIA n.370/2020

8. Aree sensibili e/o vincolate

<i>Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate¹:</i>	<i>SI</i>	<i>NO</i>	<i>Breve descrizione²</i>
1. Zone umide, zone riparie, foci dei fiumi	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Vedi Tav. grafiche allegata - PPTR
2. Zone costiere e ambiente marino	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Vedi Tav. grafiche allegata - PPTR
3. Zone montuose e forestali	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Vedi Tav. grafiche allegata - PPTR
4. Riserve e parchi naturali, zone classificate o protette ai sensi della normativa nazionale (L. 394/1991), zone classificate o protette dalla normativa comunitaria (siti della Rete Natura 2000, direttive 2009/147/CE e 92/43/CEE)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Vedi Tav. grafiche allegata - PPTR ZONA SIC ZPS
5. Zone in cui si è già verificato, o nelle quali si ritiene che si possa verificare, il mancato rispetto degli standard di qualità ambientale pertinenti al progetto stabiliti dalla legislazione comunitaria	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Vedi Tav. grafiche allegata - PPTR
6. Zone a forte densità demografica	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Vedi Tav. grafiche allegata - PPTR
7. Zone di importanza paesaggistica, storica, culturale o archeologica	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Vedi Tav. grafiche allegata - PPTR
8. Territori con produzioni agricole di particolare qualità e tipicità (art. 21 D.Lgs. 228/2001)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Vedi Tav. grafiche allegata - PPTR
9. Siti contaminati (Parte Quarta, Titolo V del D.Lgs. 152/2006)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Vedi Tav. grafiche allegata - PPTR

¹ Per le zone/aree riportate ai punti da 1 a 7, la definizione, i dati di riferimento e le relative fonti sono riportati nell' [Allegato al D.M. n. 52 del 30.3.2015](#), punto 4.3.

² Specificare la denominazione della zona/area e la distanza dall'area di progetto, nel caso di risposta affermativa (ricade totalmente/parzialmente); nel caso di risposta negativa (non ricade neppure parzialmente) fornire comunque una breve descrizione ed indicare se è localizzata in un raggio di 15 km dall'area di progetto

8. Aree sensibili e/o vincolate			
<i>Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate¹:</i>	<i>SI</i>	<i>NO</i>	<i>Breve descrizione²</i>
10. Aree sottoposte a vincolo idrogeologico (R.D. 3267/1923)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Vedi Tav. grafiche allegate - PPTR
11. Aree a rischio individuate nei Piani per l'Assetto Idrogeologico e nei Piani di Gestione del Rischio di Alluvioni	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Non vi sono stati elementi ostativi relativi all'insediamento in relazione alle NTA del PAI Pare Favorevole di AdB nel procedimento AIA del Insediamento CISA Statte confinante (DET. DIR. della Provincia di Taranto n. 94/2011
12. Zona sismica (in base alla classificazione sismica del territorio regionale ai sensi delle OPCM 3274/2003 e 3519/2006) ³	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Zona sismica 4 : Zona con pericolosità molto bassa. - DGR Puglia n. 153/2004.
13. Aree soggette ad altri vincoli/fasce di rispetto/servitù (aereoportuali, ferroviarie, stradali, infrastrutture energetiche, idriche, comunicazioni, ecc.)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Vedi Tav. grafiche allegate – PPTR

³ Nella casella "SI", inserire la Zona e l'eventuale Sottozona sismica

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale				
<i>Domande</i>	<i>Si/No/?</i> <i>Breve descrizione</i>		<i>Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi?</i> <i>Si/No/? – Perché?</i>	
	1. La costruzione, l'esercizio o la dismissione del progetto comporteranno azioni che modificheranno fisicamente l'ambiente interessato (topografia, uso del suolo, corpi idrici, ecc.)?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si
	<i>Descrizione:</i> <i>l'intervento proposto completa la chiusura provvisoria già eseguita</i>		<i>Perché:</i> <i>non comporta la modificazione dei parametri ambientali del quadro emissivo in AIA</i>	
2. La costruzione o l'esercizio del progetto comporteranno l'utilizzo di risorse naturali come territorio, acqua, materiali o energia, con particolare riferimento a quelle non rinnovabili o scarsamente disponibili?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> <i>intervento interno al perimetro esistente già autorizzato (IPPC 5.4)</i>		<i>Perché:</i> <i>non comporta la modificazione dei parametri ambientali del quadro emissivo in AIA</i>	
3. Il progetto comporterà l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto, la movimentazione o la produzione di sostanze o materiali che potrebbero essere nocivi per la salute umana o per l'ambiente, o che possono destare preoccupazioni sui rischi, reali o percepiti, per la salute umana?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> <i>intervento di completamento della chiusura autorizzata con tecniche di ingegner. naturalistica</i>		<i>Perché:</i> <i>non comporta la modificazione dei parametri ambientali del quadro emissivo in AIA</i>	
4. Il progetto comporterà la produzione di rifiuti solidi durante la costruzione, l'esercizio o la dismissione?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> <i>l'intervento previsto non produrrà rifiuti di alcuna natura</i>		<i>Perché:</i> <i>non comporta la modificazione dei parametri ambientali del quadro emissivo in AIA</i>	
5. Il progetto genererà emissioni di inquinanti, sostanze pericolose, tossiche, nocive nell'atmosfera?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> <i>intervento riguarda solo la chiusura definitiva e non incide sulla produzione di rifiuti</i>		<i>Perché:</i> <i>non comporta la modificazione dei parametri ambientali del quadro emissivo in AIA</i>	
6. Il progetto genererà rumori, vibrazioni, radiazioni elettromagnetiche, emissioni luminose o termiche?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> <i>conseguenze escluse dalla tipologia dello intervento</i>		<i>Perché:</i> <i>non comporta la modificazione dei parametri ambientali del quadro emissivo in AIA</i>	
7. Il progetto comporterà rischi di contaminazione del terreno o dell'acqua a causa di rilasci di inquinanti sul suolo o in acque superficiali, acque sotterranee, acque costiere o in mare?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> <i>conseguenze escluse dalla tipologia dello intervento : opere interne all'edificio</i>		<i>Perché:</i> <i>non comporta la modificazione dei parametri ambientali del quadro emissivo in AIA</i>	

8. Durante la costruzione o l'esercizio del progetto sono prevedibili rischi di incidenti che potrebbero interessare la salute umana o l'ambiente?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> conseguenze escluse dalla tipologia dello intervento		<i>Perché:</i> non comporta la modificazione dei parametri ambientali previsti in AIA	
9. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono zone protette da normativa internazionale, nazionale o locale per il loro valore ecologico, paesaggistico, storico-culturale od altro che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> vedi Tavole Grafiche PPTR in allegato		<i>Perché:</i> nel raggio di oltre 2000 m vi sono solo impianti di Gestione Rifiuti	
10. Nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono altre zone/aree sensibili dal punto di vista ecologico, non incluse nella Tabella 8 quali ad esempio aree utilizzate da specie di	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
fauna o di flora protette, importanti o sensibili per la riproduzione, nidificazione, alimentazione, sosta, svernamento, migrazione, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<i>Descrizione:</i> vedi Tavole Grafiche PPTR in allegato		<i>Perché:</i> //	
11. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti corpi idrici superficiali e/o sotterranei che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> vedi Tavole Grafiche PPTR in allegato		<i>Perché:</i> Non vi sono emissioni liquide	
12. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti vie di trasporto suscettibili di elevati livelli di traffico o che causano problemi ambientali, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> intervento di chiusura con tecniche di ingegneria naturalistica		<i>Perché:</i> non vi è un aumento delle quantità di rifiuto in ingresso perché il lotto è chiuso dal 2009	
13. Il progetto è localizzato in un'area ad elevata intervisibilità e/o in aree ad elevata fruizione pubblica?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> vedi Tavole Grafiche PPTR in allegato		<i>Perché:</i> //	
14. Il progetto è localizzato in un'area ancora non urbanizzata dove vi sarà perdita di suolo non antropizzato?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> l'intervento avviene entro confine impianto		<i>Perché:</i> non c'è utilizzo di aree agricole e/o destinate a verde	
15. Nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono piani/programmi approvati inerenti l'uso del suolo che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> nel raggio di oltre 2000 m vi sono solo impianti di Gestione Rifiuti		<i>Perché:</i> //	

16. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono zone densamente abitate o antropizzate che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> vedi corografia su PPTR.		<i>Perché:</i> Il primo centro abitato dista oltre 2,8 Km (Massafra)	
17. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti ricettori sensibili (es. ospedali,	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
scuole, luoghi di culto, strutture collettive, ricreative, ecc.) che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<i>Descrizione:</i> vedi Tavole Grafiche PPTR in allegato		<i>Perché:</i> //	
18. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti risorse importanti, di elevata qualità e/o con scarsa disponibilità (es. acque superficiali e sotterranee, aree boscate, aree agricole, zone di pesca, turistiche, estrattive, ecc.) che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> vedi Tavole Grafiche PPTR in allegato		<i>Perché:</i> //	
19. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti zone che sono già soggette a inquinamento o danno ambientale, quali ad esempio zone dove gli standard ambientali previsti dalla legge sono superati, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> non vi nulla di tutto questo nel raggio di 2,0 km (distanza prevista dal Piano di attuazione vigente)		<i>Perché:</i> //	
20. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, il progetto è ubicato in una zona soggetta a terremoti, subsidenza, frane, erosioni, inondazioni o condizioni climatiche estreme o avverse quali ad esempio inversione termiche, nebbie, forti venti, che potrebbero comportare problematiche ambientali connesse al progetto?	<input checked="" type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> Zona sismica 4 : Zona con bassissima pericolosità sismica media dove possono verificarsi forti terremoti - DGR Puglia n.153/2004.		<i>Perché:</i> //	
21. Le eventuali interferenze del progetto identificate nella presente Tabella e nella Tabella 8 sono suscettibili di determinare effetti cumulativi con altri progetti/attività esistenti o approvati?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> la tipologia di intervento e soprattutto dell'attività non generano interferenze e/o effetti cumulativi con altri progetti		<i>Perché:</i> //	
22. Le eventuali interferenze del progetto identificate nella presente Tabella e nella Tabella 8 sono suscettibili di determinare effetti di natura transfrontaliera?	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No	<input type="checkbox"/> Si	<input type="checkbox"/> No
	<i>Descrizione:</i> vedi ubicazione		<i>Perché:</i> //	

10. Allegati

--

Completare la tabella riportando l'elenco degli allegati alla lista di controllo. Tra gli allegati devono essere inclusi, obbligatoriamente, elaborati cartografici redatti a scala adeguata, nei quali siano chiaramente rappresentate le caratteristiche del progetto e del contesto ambientale e territoriale interessato, con specifico riferimento alla Tabella 8.

Gli allegati dovranno essere forniti in formato digitale (.pdf) e il nome del file dovrà riportare il numero dell'allegato e una o più parole chiave della denominazione (es. ALL1_localizzazione_progetto.pdf)

N.	Denominazione	Scala	Nome file
01	Tav.00 – Ubicazione insediamento – PPTR Approvato – Ortofoto 2019.	1:4000_Fonte_Sit_Puglia	Tav.00_PPTR_Ubicazione.PDF (riferimento Tab.8)
02	Tav.01 – Stralcio PPTR Approvato – 6.1.1 Componenti Geomorfologiche	1:4000_Fonte_Sit_Puglia	Tav.01_PPTR_6.1.1_Comp.Geomorfologiche (riferimento Tab.8)
03	Tav.02 – Stralcio PPTR Approvato – 6.1.2 Componenti Idrologiche	1:4000_Fonte_Sit_Puglia	Tav.02_PPTR_6.1.2_Comp.Idrologiche.PDF (riferimento Tab.8)
04	Tav.03 – Stralcio PPTR Approvato – 6.2.1 Componenti Botanico Vegetaz. Formazioni	1:4000_Fonte_Sit_Puglia	Tav.03_PPTR_6.2.1_Beni_Paesagg.Ulteriori_Contexti (riferimento Tab.8)
05	Tav.04 – Stralcio PPTR Approvato – 6.2.2 Componenti Aree Protette	1:4000_Fonte_Sit_Puglia	Tav.04_PPTR_6.2.2_Componenti_Aree_Protette (riferimento Tab.8)
06	Tav.05 – Stralcio PPTR Approvato – 6.3.1 Ulteriori Contesti	1:4000_Fonte_Sit_Puglia	Tav.05_PPTR_6.3.1_Componenti_Culturali_Insediativi (riferimento Tab.8)
07	Tav.06 – Stralcio PPTR Approvato – 6.3.1 Componenti Valori Percettivi	1:4000_Fonte_Sit_Puglia	Tav.06_PPTR_6.3.2_Componenti_Valori_Percettivi (riferimento Tab.8)

Il dichiarante

ing. Carmine Carella

seguono gli allegati

ALLEGATI alla Valutazione Preliminare

01	Tav.00 – Ubicazione insediamento – PPTR Approvato – Ortofoto 2019.	1:4000_Fonte_Sit_Puglia	Tav.00_PPTR_Ubicazione.PDF (riferimento Tab.8)
-----------	--	-------------------------	---

20/06/2021

PPTR Approvato

Map Service

- Doline
- Geositi (fascia tutela)
- Inghiotto
- Cordon dunari
- Gratte
- Versanti
- 6.1.2 Componenti idrologiche
- Beni paesaggistici
- Territori costieri
- Areae confermati ai laghi
- Fiumi e torrenti, acque pubbliche
- Ulteriori contesti paesaggistici
- Sorgenti
- Rilicchio idrografico di concessione
- Vincolo idrogeologico
- 6.2.1 Componenti Botanico Vegetazionali
- Beni paesaggistici
- Boschi
- Zone umide Ramsar
- Ulteriori contesti paesaggistici
- Areae di rispetto dei boschi
- Areae umide
- Prati e pascoli naturali
- Formazioni arbustive in evoluzione
- 6.2.2 Componenti delle Areae Protette e des
- Beni Paesaggistici
- Parchi e riserve
- Ulteriori contesti paesaggistici
- Siti di rilevanza naturalistica
- Areae di rispetto dei parchi e delle ris
- 6.3.1 Componenti culturali e insediative
- Beni paesaggistici
- Immobili e areae di notevole interesse
- Zone gravate da usi civici validate
- Zone gravate da usi civici
- Zone di interesse archeologico
- Ulteriori contesti paesaggistici
- 6.3.2 Componenti del Valor Perceptivi

scala: 4000

: 662.622.23774

: 4.491.953.07870

webapps.sit.puglia.it/freewebapps/PPTRApprovato/index.html

1/1

02	Tav.01 – Stralcio PPTR Approvato – 6.1.1 Componenti Geomorfologiche	1:4000_Fonte_Sit_Puglia	Tav.01_PPTR_6.1.1_Comp.Geomorfologiche (riferimento Tab.8)
-----------	--	-------------------------	---



20/06/2021

PPTR Approvato

scala: 4000
 : 662.561,91262
 : 4.491.983,77043

webapps.sit.puglia.it/freewebapps/PPTRApprovato/index.html

03	Tav.02 – Stralcio PPTR Approvato – 6.1.2 Componenti Idrologiche	1:4000_Fonte_Sit_Puglia	Tav.02_PPTR_6.1.2_Comp.Idrologiche.PDF (riferimento Tab.8)
-----------	---	-------------------------	---

20/06/2021

PPTR Approvato

Map Service

Catasto

PPTR

Stato Pianificazione e PPTR

Art. 142, Co2, Aree Escluse

PPTR aggiornato alle DGR 5/14/2020 e 2309/2021

5 Ambiti Paesaggistici

Figure

Ambiti

6.1.1 Componenti Geomorforologiche

Ulteriori contesti paesaggistici

Lame e gravine

Doline

Geositi (iscritta tutele)

Inghietti

Cordoni dunari

Grotte

Versanti

6.1.2 Componenti Idrologiche

Beni paesaggistici

Territori costieri

Aree contenute ai laghi

Fiumi e torrenti, acque pubbliche

Ulteriori contesti paesaggistici

Sorgenti

Reticolo idrografico di connessione

Vincolo idrogeologico

6.2.1 Componenti Botanico Vegetazionali

Beni paesaggistici

Boschi

Zone umide Ramsar

Ulteriori contesti paesaggistici

Aree di rispetto dei boschi

Aree umide

Prati e pascoli naturali

Formazioni arbustive in evoluzione

6.2.2 Componenti delle Aree Protette e dei

Beni Paesaggistici

Parchi e riserve

1000

4000

662.342.83719

4.491.779.51168

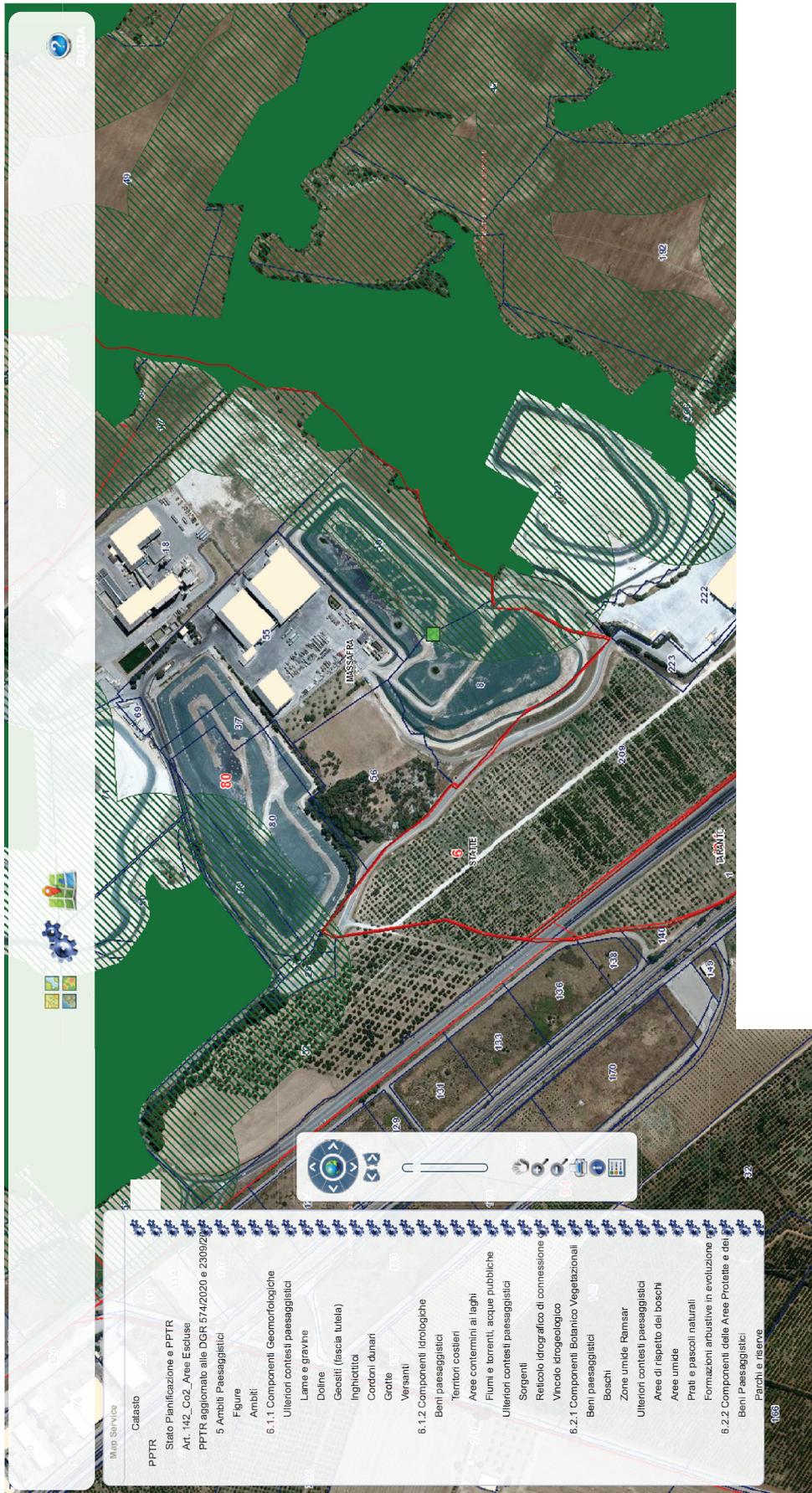
webapps.sit.puglia.it/freewebapps/PPTRApprovato/index.html

1/1

04	Tav.03 – Stralcio PPTR Approvato – 6.2.1 Componenti Botanico Vegetaz. Formazioni	1:4000_Fonte_Sit_Puglia	Tav.03_PPTR_6.2.1_Beni_Paesagg.Ulteriori_Contesti (riferimento Tab.8)
-----------	---	-------------------------	--

20/06/2021

PPTR Approvato



- Catasto
- PPTR
- Stato Pianificazione e PPTR
- Art. 142, Co2, Aree Escluse
- PPTR aggiornato alle DGR 5/14/2020 e 2309/2020
- 5 Ambiti Paesaggistici
- Figure
- Ambiti
- 6.1.1 Componenti Geomorfolologiche
- Ulteriori contesti paesaggistici
- Lame e gravine
- Doline
- Giosati (fiscia tulle)
- Inghiettiati
- Cordoni dunari
- Grotte
- Versanti
- 6.1.2 Componenti Idrologiche
- Beni paesaggistici
- Territori costieri
- Aree contenute ai laghi
- Fiumi e torrenti, acque pubbliche
- Ulteriori contesti paesaggistici
- Sorgenti
- Reticolo idrografico di connessione
- Vincio idrogeologico
- 6.2.1 Componenti Botanico Vegetazionali
- Beni paesaggistici
- Boschi
- Zone umide Ramsar
- Ulteriori contesti paesaggistici
- Aree di rispetto dei boschi
- Aree umide
- Prati e pascoli naturali
- Formazioni arbustive in evoluzione
- 6.2.2 Componenti delle Aree Protette e dei
- Beni Paesaggistici
- Parchi e riserve

scala: 4000
 : 662.275.33706
 : 4.491.769.98666

webapps.sit.puglia.it/freewebapps/PPTRApprovato/index.html

05	Tav.04 – Stralcio PPTR Approvato – 6.2.2 Componenti Aree Protette	1:4000_Fonte_Sit_Puglia	Tav.04_PPTR_6.2.2_Componenti_Aree_Protette (riferimento Tab.8)
-----------	--	-------------------------	---

20/06/2021

PPTR Approvato

Map Service

- Ulteriori contesti paesaggistici
- Sorgenti
- Reticolo idrografico di connessione
- Vincolo idrogeologico
- 6.2.1 Componenti Botanico Vegetazionali
- Beni paesaggistici
- Boschi
- Zona umide Ramsar
- Ulteriori contesti paesaggistici
- Area di rispetto dei boschi
- Area umide
- Prati e pascoli naturali
- Formazioni arbustive in evoluzione
- 6.2.2 Componenti delle Aree Protette e dei
- Beni Paesaggistici
- Parchi e riserve
- Ulteriori contesti paesaggistici
- Siti di rilevanza naturalistica
- Area di rispetto dei parchi e delle riserve
- 6.3.1 Componenti culturali e insediative
- Beni paesaggistici
- Immobili e aree di notevole interesse
- Zone gravate da usi civili validate
- Zone gravate da usi civili
- Zone di interesse archeologico
- Ulteriori contesti paesaggistici
- 6.3.2 Componenti del Valor Paesaggistico
- Aggiornamenti elaborati PPTR - DGR 1543/2018
- PPTR aggiornato - DGR 2439/2018
- Aggiornamenti elaborati PPTR - DGR 2282/2018
- Aggiornamenti elaborati PPTR - DGR 498/2017
- PPTR aggiornato - DGR 1162/2016
- PPTR aggiornato - DGR 240/2016
- PPTR approvato - DGR 176/2015
- Inquadramento

scala: 1:4000
 : 662.619,06274
 : 4.491.953,07870

webapps.sit.puglia.it/freewebapps/PPTRApprovato/index.html

1/1

06	Tav.05 – Stralcio PPTR Approvato – 6.3.1 Ulteriori Contesti	1:4000_Fonte_Sit_Puglia	Tav.05_PPTR_6.3.1_Componenti_Culturali_Insediativi (riferimento Tab.8)
-----------	---	-------------------------	---

20/06/2021

PPTR Approvato

Map Service

- Ulteriori contesti paesaggistici
- Sorgenti
- Reticolo idrografico di connessione
- Vincolo idrogeologico
- 6.2.1 Componenti Botanico Vegetazionali
- Beni paesaggistici
- Boschi
- Zona umide Ramsar
- Ulteriori contesti paesaggistici
- Aree di rispetto dei boschi
- Aree umide
- Prati e pascoli naturali
- Formazioni arbustive in evoluzione
- 6.2.2 Componenti delle Aree Protelette e dei Parchi e riserve
- Beni Paesaggistici
- Parchi e riserve
- Ulteriori contesti paesaggistici
- Siti di rilevanza naturalistica
- Aree di rispetto dei parchi e delle riserve
- 6.3.1 Componenti culturali e insediative
- Beni paesaggistici
- Immobili e aree di notevole interesse storico, artistico, ambientale, paesaggistico, archeologico, storico-urbanistico, etnoantropologico, etnoetnologico, etnoantropologico, etnoetnologico
- Zone gravate da usi civili
- Zone di interesse archeologico
- Ulteriori contesti paesaggistici
- 6.3.2 Componenti paesaggistici
- Aggiornamenti elaborati PPTR - DGR 1543/2018
- PPTR aggiornato - DGR 2439/2018
- Aggiornamenti elaborati PPTR - DGR 2292/2018
- Aggiornamenti elaborati PPTR - DGR 498/2017
- PPTR aggiornato - DGR 1162/2016
- PPTR aggiornato - DGR 240/2016
- PPTR approvato - DGR 176/2015

Inquadramento

scala: 1:4000

662.655.27949

4.491.952.02036

webapps.sit.puglia.it/freewebapps/PPTRApprovato/index.html

1/1

07	Tav.06 – Stralcio PPTR Approvato – 6.3.1 Componenti Valori Percettivi	1:4000_Fonte_Sit_Puglia	Tav.06_PPTR_6.3.2_Componenti_Valori_Percettivi (riferimento Tab.8)
-----------	--	-------------------------	---

20/06/2021

PPTR Approvato

Map Service

- Doline
- Geositi (fascia tutela)
- Inghiodito
- Cordon dunari
- Gratte
- Versanti
- 6.1.2 Componenti idrologiche
- Beni paesaggistici
- Territori costieri
- Areae confermati ai laghi
- Fiumi e torrenti, acque pubbliche
- Ulteriori contesti paesaggistici
- Sorgenti
- Rilievo idrografico di concessione
- Vincolo idrogeologico
- 6.2.1 Componenti Botanico Vegetazionali
- Beni paesaggistici
- Boschi
- Zone umide Ramsar
- Ulteriori contesti paesaggistici
- Areae di rispetto dei boschi
- Areae umide
- Prati e pascoli naturali
- Formazioni arbustive in evoluzione
- 6.2.2 Componenti delle Areae Protette e dei
- Beni Paesaggistici
- Parchi e riserve
- Ulteriori contesti paesaggistici
- Siti di rilevanza naturalistica
- Areae di rispetto dei parchi e delle riserve
- 6.3.1 Componenti culturali e insediative
- Beni paesaggistici
- Immobili e areae di notevole interesse
- Zone gravate da usi civici validate
- Zone gravate da usi civici
- Zone di interesse archeologico
- Ulteriori contesti paesaggistici
- 6.3.2 Componenti dei Valor. Perceptivi

scala: 4000
 : 662.622.23774
 : 4.491.953.07870

webapps.sit.puglia.it/freewebapps/PPTRApprovato/index.html

1/1