



Commissario Straordinario

*per gli interventi urgenti di bonifica, ambientalizzazione e
riqualificazione dell'area di Taranto*



PN JUST TRANSITION FUND ITALIA 2021-2027

**Azione 2.3 - Supporto a progetti innovativi per sostenere la transizione ecologica e
tutelare le risorse naturali - cod. procedura 2.3.3 "Filieri Verdi"**

elaborato: QUF1.1 – QUADRO FINANZIARIO

intervento:

***Filieri Verdi: Interventi di bio-rimedio fito-assistito per il risanamento di aree "a
terra" ed aree "a mare" dell'area vasta di Taranto - Promozione di "filieri verdi".***

importo:

€ 33.635.526,35

soggetto proponente:

***Commissario straordinario per gli interventi urgenti di bonifica, ambientalizzazione e
riqualificazione dell'area di Taranto - via Anfiteatro, 4 – 74123 Taranto
e-mail: v.uricchio@governo.it - pec: commissario_bonifiche.taranto@pec.governo.it***

18 settembre



Commissario Straordinario
per gli interventi urgenti di bonifica, ambientalizzazione e
riqualificazione dell'area di Taranto

PN JUST TRANSITION FUND ITALIA 2021-2027 - AZIONE 2.3 - PROCEDURA 2.3.3 "Filiera Verdi"

proposta progettuale: Filiera Verdi: Interventi di bio-rimedio fito-assistito per il risanamento di aree "a terra" ed aree "a mare" dell'area vasta di Taranto - Promozione di "filiera verdi".

Definizione sommaria della spesa acclusa al quadro esigenziale

VOCE	DESCRIZIONE	IMPORTO IVA COMPRESA (ove e per quanto applicabile)
A	lavori (a corpo e/o a misura), servizi e forniture	
	Attuazione degli interventi di Algae-assisted bioremediation, comprese le attività di: Monitoraggio della crescita e dello stato di salute delle alghe, campionamento e analisi chimiche, fisiche, microbiologiche, biomolecolari ed ecotossicologiche, campionamento e analisi della biomassa vegetale, dei sedimenti e della colonna d'acqua. Gestione della documentazione e reportistica.	25.000.000,00 €
	Attuazione degli interventi di Plant-assisted bioremediation e della gestione agronomica degli stessi (anche in considerazione della capacità di fito-estrazione, fito-degradazione, fito-stabilizzazione ecc. e della resistenza alla presenza di sostanze inquinanti, a stress idrici, venti forti salinità ecc.), comprese le attività di: monitoraggio della crescita e dello stato di salute delle piante, campionamento e analisi chimiche, fisiche, microbiologiche, biomolecolari ed ecotossicologiche, campionamento e analisi della biomassa vegetale, Gestione della documentazione e reportistica.	
	Servizi per attività di disseminazione e comunicazione delle iniziative, degli sviluppi e dei risultati inerenti le attività ed i contributi che il progetto "Filiera Verdi" offre ai processi di transizione ecologica giusta per l'area vasta di Taranto. I servizi prevedono la strutturazione di un piano di disseminazione e comunicazione, la progettazione e l'esecuzione dei servizi di distinto in due aree tematiche in cui strutturare la strategia di comunicazione e diffusione delle iniziative: una dedicata alla divulgazione, anche scientifica, delle attività, dei metodi e dei risultati riferiti al progetto "Filiera Verdi", una seconda, invece, dedicata a qualificare il contributo del progetto "Filiera Verdi" nell'ambito della più ampia strategia di transizione riferita al PN-JTF 2021-2027, per esempio contribuendo agli appuntamenti annuali della EU-GreenWeek.	
C	costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	350.000,00 €
B	somme a disposizione della stazione appaltante per:	
B.1	accordi di collaborazione con ARPA Puglia, Enti ed Istituti di Ricerca, Università, Autorità nazionali di controllo e vigilanza, Forze Armate e di Polizia, per attività di monitoraggio, alta sorveglianza sui contratti, validazione e certificazione procedure-protocolli-analisi, supporto tecnico-scientifico	3.000.000,00 €
B.2	rilevi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura del progettista (in fase di progettazione);	100.000,00 €
B.3	spese per prove di laboratorio, accertamenti e verifiche tecniche obbligatorie o specificamente previste dal capitolato speciale d'appalto, di cui all'articolo 116 comma 11, del codice, nonché per l'eventuale monitoraggio successivo alla realizzazione dell'opera: Analisi chimico-fisiche. Analisi dei principali inquinanti (metalli pesanti, IPA, diossine e PCB, etc). Analisi microbiologiche e biomolecolari. Analisi per la valutazione ecotossicologica, sia sulla colonna d'acqua che sulla biomassa algale	300.000,00 €
B.4	spese tecniche relative alla progettazione, alle attività preliminari, ivi compreso l'eventuale monitoraggio di parametri necessari ai fini della progettazione ove pertinente, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze dei servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, all'incentivo di cui all'articolo 45 del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	2.500.000,00 €
B.5	spese per attività tecnico-amministrative e strumentali connesse alla progettazione, di supporto al RUP qualora si tratti di personale dipendente, di assicurazione dei progettisti qualora dipendenti dell'amministrazione, ai sensi dell'articolo 2, comma 4, del codice nonché per la verifica preventiva della progettazione ai sensi dell'articolo 42 del codice	100.000,00 €
B.6	acquisizione aree o immobili, canoni di concessione, indennizzi	10.000,00 €
B.7	imprevisti	2.225.526,35 €
B.8	spese per commissioni giudicatrici	30.000,00 €
B.9	spese per pubblicità	20.000,00 €
TOTALE		33.635.526,35 €