



DELIBERA DI GIUNTA COMUNALE

6 del 7 febbraio 2023

**D.G.R. 18-2319 DEL 20/11/2020 E D.D. A1604B n° 708 DEL 09/12/2020,
Selezione e finanziamento per l'anno 2021 per accedere ai fondi Regionali
relativi ad interventi di riqualificazione/rinaturazione dei corpi idrici
piemontesi.**

**“Interventi di riqualificazione ambientale dell’ecosistema
fluviale lungo il torrente Scrivia da Cassano Spinola a Tortona
in provincia di Alessandria in area ZSC”
Approvazione Progetto Esecutivo**

D.Lgs 50/2016 e s.m.i. D.Lgs 56/2017

L'anno 2023 (duemila ventitre), il giorno 7 (sette) del mese di febbraio alle ore 10,45 nella sala delle adunanze, previa osservanza di tutte le formalità prescritte dalla vigente Legge, vennero oggi convocati a seduta i componenti della Giunta Comunale.

All'appello risultano:

N°	COGNOME E NOME	RUOLO	PRESENTI	ASSENTI
1	PERSI FRANCO	Sindaco	X	
2	RITONDALE CARMELO	Vice Sindaco	X	
3	BIGIORNO LUCA	Assessore	X	

Totale presenti N. 3

Partecipa alla adunanza il Segretario Comunale Dr. Alessandro PARODI il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, Persi Franco - Sindaco - assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'argomento indicato in oggetto.-----



Villalvernia, 7 febbraio 2023

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Visto con parere favorevole

Il Responsabile Servizio

PERSI Franco

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Visto con parere favorevole

Il Responsabile Servizio

PERSI Franco

LA GIUNTA COMUNALE

Preso atto della comunicazione della Provincia di Alessandria in data 30/03/2021 per promuovere, insieme agli Enti Pubblici interessati per competenze territoriali e ai soggetti portatori d'interesse del bacino fluviale del Torrente Scrivia nell'ambito del SIC-ZPS "Greto dello Scrivia" IT1180004 ora ZPC, la predisposizione di un progetto con finalità di miglioramento della qualità e delle condizioni morfologiche del suddetto corpo idrico, secondo i criteri del Bando Pubblico emanato dalla Regione Piemonte in esecuzione della D.G.R. dell' 20 novembre 2020 n. 18-2319 e della successiva D.D. 9 dicembre 2020 n. 708/A1604B;

Visto il punto 3) del Bando pubblicato dalla Regione Piemonte per la selezione dei progetti di riqualificazione dei corpi idrici piemontesi ai sensi della D.G.R n. 18-2319 del 20 novembre 2020, secondo il quale i Comuni, le Province e gli Enti gestori delle aree naturali protette e aree Natura 2000, diversi dalla Regione Piemonte, possono stipulare accordi tra loro ai sensi dell'art. 15 della legge n. 241/1990, che recita:

- "1. Anche al di fuori delle ipotesi previste dall'articolo 14, le amministrazioni pubbliche possono sempre concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune.
- 2. Per detti accordi si osservano, in quanto applicabili, le disposizioni previste dall'articolo 11, c. 2 e 3.
- 2-bis. A fare data dal 30 giugno 2014 gli accordi di cui al comma 1 sono sottoscritti con firma digitale, ai sensi dell'articolo 24 del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82, con firma elettronica avanzata, ai sensi dell'articolo 1, comma 1, lettera q-bis), del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82, ovvero con altra firma elettronica qualificata, pena la nullità degli stessi. Dall'attuazione della presente disposizione non devono derivare nuovi o maggiori oneri a carico del bilancio dello Stato.



All'attuazione della medesima si provvede nell'ambito delle risorse umane, strumentali e finanziarie previste dalla legislazione vigente”.

Preso atto

- che l'intervento individuato a cui si vuole dar corso tramite la partecipazione alla selezione del finanziamento ricade nei territori comunali di Carbonara Scrivia, Cassano Spinola, Novi Ligure, Pozzolo Formigaro, Tortona e Villalvernia, e che coinvolge oltremodo la Provincia di Alessandria in quanto gestore dell'area protetta Natura 2000, i quali, in virtù del sopra citato dispositivo dell'art. 15 Legge 241/1990, hanno ritenuto opportuno convenzionarsi temporaneamente per poter così partecipare alla selezione di cui all'oggetto, così come definito con DGC 13 del 13 aprile 2021 individuando quale Ente Capofila il Comune di Villalvernia;
- della determina 52 del 11 maggio 2021 dove venivano incaricati i professionisti ANSELMO associati con studio e sede legale in Chieri (TO) strada Canarone 19/b, Dottor Forestale Fabrizio Masarin con studio in via Legnano 44 – Alessandria, e Studio Agroambiente di Dottor Agronomo Delio Barbieri, con studio in via Pedenovi 20 – Tortona (AL) della progettazione definitiva ed esecutiva, Direzione lavori, coordinamento della sicurezza, contabilità dell'opera in oggetto;
- è stato nominato il Dottor Alessandro Parodi, quale Responsabile Unico del Procedimento (RUP), ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016, e il geometra Davide Silvano quale personale costituente l'ufficio del RUP ai sensi dell'art. 31, comma 11 del D.Lgs 50/2016, e che le prestazioni espresse dai soggetti indicati trovano copertura finanziaria nel quadro economico del redigendo progetto;
- che i professionisti sopra citati si costituivano in ATP Associazione Temporanea tra Professionisti con formale sottoscrizione del documento depositato agli atti di questo ente al prot. 1137 del 24 marzo 2022;
- che in data 18 novembre 2021, protocollo Comune Villalvernia 4022, veniva data formale comunicazione dell'ammissione a finanziamento dell'opera in oggetto per la realizzazione dell'intervento, ai sensi della DGR 18-2319 del 20 novembre 2020;
- che in data 1 marzo 2022 veniva convocata presso gli uffici comunali di Villalvernia la Conferenza dei Servizi Sincrona per la discussione dell'ordine del giorno: “Autorizzazioni per la realizzazione del Progetto “Interventi di riqualificazione ambientale dell'ecosistema fluviale lungo il torrente Scrivia da Cassano Spinola a Tortona in provincia di Alessandria in area ZSC” nei Comuni di Carbonara Scrivia, Cassano Spinola, Novi Ligure, Pozzolo Formigaro, Tortona, Villalvernia”;



- che con determina 119 del 18 ottobre 2022 veniva confermato l'incarico ai professionisti ANSELMO associati con studio e sede legale in Chieri (TO) strada Canarone 19/b, Dottor Forestale Fabrizio Masarin con studio in via Legnano 44 – Alessandria, e Studio Agroambiente di Dottor Agronomo Delio Barbieri, con studio in via Pedenovi 20 – Tortona (AL) della progettazione definitiva ed esecutiva, Direzione lavori, coordinamento della sicurezza, contabilità dell'opera in oggetto, e che le loro prestazioni verranno regolate economicamente in forma disgiunta e separata tra loro per le spettanze così suddivise:

Ing. Anselmo oltre Inarcassa 4% e Iva 22%	8.500,00 €
Dott. Agr. Delio Barbieri oltre EPAP 2% e Iva 22%)	10.502,78 €
Dott. For. F. Masarin oltre Epap 2% e Iva 22%)	9.350,00 €

Preso atto

- che con delibera di giunta comunale 17 del 18 maggio 2021 veniva approvato il progetto definitivo in riferimento all'oggetto;
- che al fine di dar corso alla procedura di aggiudicazione dei lavori, i professionisti sopra indicati, hanno fatto pervenire a questo ente in data 25 gennaio 2023 al prot. 323, il progetto esecutivo dell'intervento composto da:

ELABORATI TESTUALI

- D1 Relazione generale descrittiva e illustrativa del progetto di intervento
- D2 Relazione tecnica specialistica agronomico-forestale relativa alla costituzione di fascetampone, di riforestazione ed interventi in alveo
- D3 Relazione specialistica idraulica per la ricostituzione di fasce ripariali
- D4 Elaborati economici: elenco prezzi, computo metrico estimativo, incidenza percentuale della manodopera, quadro economico
- D5 Capitolato speciale d'appalto
- D6 Valutazione di Incidenza
- D7 Piano di sicurezza e coordinamento in fase di progettazione
- D8 Piano di manutenzione delle opere
- D9 Esito valutazione d'incidenza

ELABORATI GRAFICI

- Tav. D1.1 Carta dell'Uso del Suolo su estratto BDTRE con indicazione puntuale degli interventi in progetto- Zona nord (1:10.000)
- Tav. D1.2 Carta dell'Uso del Suolo su estratto BDTRE con indicazione puntuale degli interventi in progetto- Zona nord (1:10.000)
- Tav. D1.3 Ortofoto dell'area con indicazione puntuale degli interventi in progetto- Zona nord (1:5000)
- Tav. D1.4 Ortofoto dell'area con indicazione puntuale degli interventi in progetto- Zona centro (1:5000)
- Tav. D1.5 Ortofoto dell'area con indicazione puntuale degli interventi in progetto - Zona sud (1:5000)
- Tav. D1.6 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 1 (1:1000)



- Tav. D1.7 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 2 (1:1000)
Tav. D1.8 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 3 (1:1000)
Tav. D1.9 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 4 (1:1000)
Tav. D1.10 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 5 (1:1000)
Tav. D1.11 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 6 (1:1000)
Tav. D1.12 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 7 (1:1000)
Tav. D1.13 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 8 (1:1000)
Tav. D1.14 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 9 (1:1000)
Tav. D2.1 Schemi e moduli di impianto delle fasce tampone arbustive e arboreo-arbustive (scale varie)
Tav. D2.2 Schemi e moduli di impianto delle nuove formazioni boscate (scale varie)
Tav. D3.1 Intervento A
Tav. D3.2 Intervento C
Tav. D3.3 Intervento B

Tav. D7.1 Piano di Sicurezza e Coordinamento – Allegato cartografico per gli aspetti idraulici

La cui versione digitale degli elaborati progettuali, è scaricabile dal seguente link:

<https://drive.google.com/drive/folders/1zh2GO60Calpp93kgGHIP1tOTculohy8m?usp=sharing>

Quadro economico

A. LAVORI A CORPO A BASE D'ASTA di cui:			374.170,01 €
A.1.	per esecuzione delle lavorazioni	369.186,82 €	
A.2.	per l'attuazione dei piani di sicurezza	4.983,19 €	
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE PER:			135.829,99 €
B.1.	Incentivo RUP ex art. 92 comma 5 del D.lgs 12 aprile 2006, n. 163	7.483,40 €	
B.2.	Supporto tecnico al RUP	1.496,68 €	
B.3.	Spese tecniche per progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, comprensiva di onorari e spese professionali di cui:	28.352,78 €	
B.3.1	Ing. Virgilio Anselmo	8.500,00 €	
B.3.2	Dott. Agr. Delio Barbieri	10.502,78 €	
B.3.3	Dott. For. Fabrizio Masarin	9.350,00 €	
B.4.	Importi per cassa di previdenza (Anselmo: Inarcassa 4%, Barbieri e Masarin: Epap 4%)	1.134,11 €	
B.5.	Iva 22% sull'importo parcella per progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza	6.487,12 €	
B.6.	IVA 22% sull'importo di lavori	82.317,40 €	
B.7.	Accantonamento lordo per imprevisti, redazione cartellonistica, promozione dell'iniziativa, prestazioni specialistiche	2.119,45 €	
B.8.	Spese per pubblicità e gara (affidamento CUC esterna Provincia di Alessandria 0,5% importo lavori) + tassa ANAC (€ 225)	2.095,85 €	
B.9.	Indagini e rilievi topografici con strumentazione gps e drone (importo comprensivo di iva)	2.440,00 €	



Dato atto che

ai sensi del D.Lgs 267/2000, art. 49, 1° comma:

- il Responsabile del Servizio Tecnico ha espresso parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica dell'atto;
- il Responsabile del Servizio Finanziario ha espresso parere favorevole in ordine alla regolarità tecnico contabile dell'atto

Visto

il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

Ritenuto di provvedere alla relativa approvazione;

Con voti favorevoli unanimi, espressi in forma palese

DELIBERA

- 1) Di dare atto che quanto in narrativa costituisce parte integrante e sostanziale della presente deliberazione;
- 2) Di approvare, come approva, il progetto esecutivo relativo a **“Interventi di riqualificazione ambientale dell'ecosistema fluviale lungo il torrente Scrivia da Cassano Spinola a Tortona in provincia di Alessandria in area ZSC”**, redatto dai professionisti ANSELMO associati con studio e sede legale in Chieri (TO) strada Canarone 19/b, Dottor Forestale Fabrizio Masarin con studio in via Legnano 44 – Alessandria, e Studio Agroambiente di Dottor Agronomo Delio Barbieri, con studio in via Pedenovi 20 – Tortona (AL), composto da:

ELABORATI TESTUALI

D1 Relazione generale descrittiva e illustrativa del progetto di intervento

D2 Relazione tecnica specialistica agronomico-forestale relativa alla costituzione di fascetampone, di riforestazione ed interventi in alveo

D3 Relazione specialistica idraulica per la ricostituzione di fasce ripariali

D4 Elaborati economici: elenco prezzi, computo metrico estimativo, incidenza percentuale della manodopera, quadro economico



- D5 Capitolato speciale d'appalto
- D6 Valutazione di Incidenza
- D7 Piano di sicurezza e coordinamento in fase di progettazione
- D8 Piano di manutenzione delle opere
- D9 Esito valutazione d'incidenza

ELABORATI GRAFICI

- Tav. D1.1 Carta dell'Uso del Suolo su estratto BDTRE con indicazione puntuale degli interventi in progetto- Zona nord (1:10.000)
- Tav. D1.2 Carta dell'Uso del Suolo su estratto BDTRE con indicazione puntuale degli interventi in progetto- Zona nord (1:10.000)
- Tav. D1.3 Ortofoto dell'area con indicazione puntuale degli interventi in progetto- Zona nord (1:5000)
- Tav. D1.4 Ortofoto dell'area con indicazione puntuale degli interventi in progetto- Zona centro (1:5000)
- Tav. D1.5 Ortofoto dell'area con indicazione puntuale degli interventi in progetto - Zona sud (1:5000)
- Tav. D1.6 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 1 (1:1000)
- Tav. D1.7 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 2 (1:1000)
- Tav. D1.8 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 3 (1:1000)
- Tav. D1.9 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 4 (1:1000)
- Tav. D1.10 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 5 (1:1000)
- Tav. D1.11 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 6 (1:1000)
- Tav. D1.12 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 7 (1:1000)
- Tav. D1.13 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 8 (1:1000)
- Tav. D1.14 Indicazione puntuale degli interventi di messa a dimora su base foto aerea- Zona 9 (1:1000)
- Tav. D2.1 Schemi e moduli di impianto delle fasce tampone arbustive e arboreo-arbustive (scale varie)
- Tav. D2.2 Schemi e moduli di impianto delle nuove formazioni boscate (scale varie)
- Tav. D3.1 Intervento A
- Tav. D3.2 Intervento C
- Tav. D3.3 Intervento B
- Tav. D7.1 Piano di Sicurezza e Coordinamento – Allegato cartografico per gli aspetti idraulici

La cui versione digitale degli elaborati progettuali, è scaricabile dal seguente link:

<https://drive.google.com/drive/folders/1zh2GO60Calpp93kgGHIP1tOTculohy8m?usp=sharing>



Comune di **VILLALVERNIA**
Provincia di ALESSANDRIA



Medaglia d'Argento
al
Merito Civile

Quadro economico

A. LAVORI A CORPO A BASE D'ASTA di cui:			374.170,01 €
A.1.	per esecuzione delle lavorazioni	369.186,82 €	
A.2.	per l'attuazione dei piani di sicurezza	4.983,19 €	
B. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE PER:			135.829,99 €
B.1.	Incentivo RUP ex art. 92 comma 5 del D.lgs 12 aprile 2006, n. 163	7.483,40 €	
B.2.	Supporto tecnico al RUP	1.496,68 €	
B.3.	Spese tecniche per progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, comprensiva di onorari e spese professionali di cui:	28.352,78 €	
B.3.1	Ing. Virgilio Anselmo	8.500,00 €	
B.3.2	Dott. Agr. Delio Barbieri	10.502,78 €	
B.3.3	Dott. For. Fabrizio Masarin	9.350,00 €	
B.4.	Importi per cassa di previdenza (Anselmo: Inarcassa 4%, Barbieri e Masarin: Epap 4%)	1.134,11 €	
B.5.	Iva 22% sull'importo parcella per progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza	6.487,12 €	
B.6.	IVA 22% sull'importo di lavori	82.317,40 €	
B.7.	Accantonamento lordo per imprevisti, redazione cartellonistica, promozione dell'iniziativa, prestazioni specialistiche	2.119,45 €	
B.8.	Spese per pubblicità e gara (affidamento CUC esterna Provincia di Alessandria 0,5% importo lavori) + tassa ANAC (€ 225)	2.095,85 €	
B.9.	Indagini e rilievi topografici con strumentazione gps e drone (importo comprensivo di iva)	2.440,00 €	
B.10.	Operazioni per preservare la fauna ittica	1.903,20 €	
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A + B)			510.000,00 €



3) di dichiarare, ad unanimità di voti, resi con separata votazione, la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'articolo 134, comma 4, del D. Lgs. n. 267/2000.

Il presente verbale viene letto e sottoscritto come segue.

Il Sindaco

Persi Franco

Il Segretario Comunale

Dr. Alessandro Parodi

REFERTO DI PUBBLICAZIONE (art. 124 comma 1, del T.U. 18.08.2000 n. 267)

Certifico io sottoscritto Segretario Comunale, che copia del presente verbale è stato pubblicato il 14.02.2023 all'Albo Pretorio on-line nel sito web istituzionale di questo Comune ove rimarrà esposto per 15 giorni consecutivi ed è comunicata ai Capogruppo Consiliari.

Villalvernia, 14/02/2023

Il Segretario Comunale

Dr. Alessandro Parodi

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA' (art. 134 del T.U. 18.08.2000 n. 267)

Si certifica che la suesposta deliberazione non soggetta al controllo preventivo di legittimità è stata pubblicata nelle forme di legge all'Albo Pretorio del Comune senza riportare nei primi dieci giorni di pubblicazione denuncia di vizi di legittimità o competenza, per cui la stessa è divenuta esecutiva ai sensi del 1° comma dell'art. 134 del T.U. 18.08.2000 n. 267 in data

Il Segretario Comunale

Dr. Alessandro Parodi

Si certifica che la stessa deliberazione è stata dichiarata immediatamente eseguibile ai sensi del 4° comma dell'art. 134 del D.lgs. 18/8/2000 n. 267.



Villalvernia, 14/02/2023

Il Segretario Comunale

Dr. Alessandro Parodi

REFERTO DI PUBBLICAZIONE (art. 124, comma 1, D.Lgs 267/2000)

Certifico io sottoscritto Segretario Comunale su conforme dichiarazione del Messo, che copia del presente verbale è stato pubblicato il giorno 18/05/2021 all'Albo Pretorio on-line nel sito web istituzionale di questo Comune ove rimarrà esposto per 15 giorni consecutivi e comunicata ai Capigruppo Consiliari.

Villalvernia,

Il Segretario Comunale

F.to Dottor **PARODI** Alessandro

CERTIFICATO DI ESECUTIVITA' (art. 134, comma 4, D.Lgs 267/2000)

Si certifica che la su estesa deliberazione non soggetta a controllo preventivo di legittimità, che è stata pubblicata nelle forme di legge all'Albo Pretorio on-line nel sito web istituzionale del Comune senza



Comune di VILLALVERNIA
Provincia di ALESSANDRIA



**Medaglia d'Argento
al
Merito Civile**

riportare nei primi dieci giorni di pubblicazione denunce di vizi di legittimità o competenza per cui la stessa è divenuta esecutiva.

Villalvernia,

Il Segretario Comunale
F.to Dottor **PARODI** Alessandro