

**DETERMINA DIRIGENZIALE n. 554 del 27/05/2022**

**OGGETTO:**SP-E-1 - LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DEL TRATTO FOCIVO DEL FIUME MAGRA DAL TORRENTE ISOLONE FINO ALLA FOCE IN SPONDA SINISTRA E DAL TORRENTE CANAL GRANDE FINO ALLA FOCE IN SPONDA DESTRA - 2 STRALCIO DETERMINA A CONTRARRE PER AFFIDAMENTO INCARICHI DI SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA, ISPETTORE DI CANTIERE, PROVE DI LABORATORIO, REDAZIONE DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA E APPROVAZIONE NUOVO REGIME FISCALE DIREZIONE OPERATIVA E CONTABILITA' LAVORI. IMPEGNI DI SPESA E RELATIVI ACCERTAMENTI A CARICO DI REGIONE LIGURIA

– CUP G86B17000050002

**Direzione territoriale idrografica - Piemonte occidentale**

**LA DIRIGENTE**

**VISTI:**

- il D.Lgs. n. 112/98;
- il D.P.C.M. del 27.12.2002;
- l'Accordo Costitutivo dell'Agenzia Interregionale per il fiume Po (AIPO) del 02/08/2001, recepito attraverso l'emanazione di specifiche leggi dalle Regioni Emilia-Romagna, Lombardia, Piemonte, Veneto;
- la delibera del Comitato di Indirizzo n. 30 in data 19/10/2016 con la quale è stato approvato il nuovo Assetto Organizzativo dell'Agenzia;
- il D.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016;
- il D. Lgs. 19.04.2017 n. 56 "Correttivo al Codice dei contratti pubblici";
- la Legge 11 settembre 2020 n. 120 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2010, n. 76, recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali" (Decreto semplificazioni) come modificata dal DL n. 77 del 31/05/2021;
- il Decreto Legge n. 77 del 31 maggio 2021 di Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure e la Legge n. 108 del 29 luglio 2021, di conversione, con modificazioni, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77;
- la Direttiva n. 38449 del 30.12.2015 per l'affidamento di lavori, servizi e forniture;
- il D. Lgs. n. 118/2011, attuativo della legge delega in materia di federalismo fiscale n. 42/2009, recante "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi", che prevede una complessiva riforma del sistema di contabilità delle regioni e degli enti locali finalizzata ad una loro armonizzazione tra le diverse pubbliche

- amministrazioni, ai fini del coordinamento della finanza pubblica;
- il Regolamento di contabilità di Aipo così come modificato e integrato con deliberazione del CdI n.4 del Documento sottoscritto digitalmente, ai sensi del D. Lgs. 85/2005 e s.m.i.;
  - la Determina Direttoriale n. 983 del 29/07/2021 con la quale, a seguito dell'Assestamento di bilancio, viene aggiornato il Bilancio finanziario gestionale;
  - la Delibera n. 24 del 28/07/2021 con la quale è stato approvato l'Assestamento di Bilancio;
  - la Delibera n. 42 del 17/12/2021 che approva il Bilancio di Previsione 2022-2024;
  - la Determina n. 1 del 3/1/2022 di approvazione del documento tecnico di accompagnamento del bilancio finanziario gestionale di previsione;
  - la Determina Dirigenziale n.369 del 14/04/2022 di Riaccertamento Ordinario del Residui esercizio 2021;
  - le Delibere n. 16 e 17 del 29/04/2022 di approvazione della prima variazione al Programma Triennale dei Lavori 2022-2024 e al Programma Biennale degli Acquisti di Forniture e Servizi;
  - la Delibera n. 19 del 29/04/2022 di approvazione della Terza variazione al Bilancio di previsione 2022-2024;

**VERIFICATO** in adempimento all'art. 5 del "Regolamento dei controlli interni" approvato con deliberazione n. 20 del 26.10.2018 del Comitato di Indirizzo quanto segue:

- la regolarità dell'istruttoria eseguita dall'ufficio;
- il rispetto della tempistica prevista per Legge;
- l'idoneità del presente atto a perseguire gli interessi generali dell'azione amministrativa;
- la conformità a Leggi, Statuto e Regolamenti;

**RICHIAMATE:**

- la Deliberazione n. 2 del 03.05.2018 con la quale il Comitato di Indirizzo ha nominato quale Direttore dell'Agenzia il Dott. Ing. Luigi Mille;
- la Determina Direttoriale n.975 del 28/07/2021 con cui è stata nominata l'Ing. Isabella Botta Dirigente della Direzione Territoriale Idrografica Piemonte Occidentale;
- il D.lgs. 19 aprile 2016, n. 50 "Nuovo codice contratti pubblici di appalti di lavori, servizi, forniture e concessioni";

**RILEVATO** che:

- il Responsabile Unico del Procedimento arch. Giorgio Guidotti, funzionario di Regione Liguria, è stato sostituito a decorrere dal 18/11/2021, con Ordine di Servizio protocollato con nota n. 31031 del 25/11/2021, dall'ing. Isabella Botta;
- il Soggetto Attuatore del presente intervento, ai sensi dell'art. 2 della Convenzione Rep. nr 1422 del 21/10/2019 tra Regione Liguria e AIPo è questa Agenzia, rappresentata dal Direttore, Dr. Ing. Luigi Mille;

**CONSIDERATO** che

- con Delibera n.32 del 30.09.2019 il Comitato di indirizzo AIPo ha approvato lo schema di convenzione tra Aipo, nella persona del Direttore Dott. Ing. Luigi Mille e la Regione Liguria, Dipartimento Territorio, Ambiente, Infrastrutture e Trasporti, rappresentata dal Dott. Ing. Angelo Ferrarini, in attuazione della deliberazione della Giunta Regionale n. 993 del 30.11.2017 relativa alla progettazione e realizzazione dell'intervento di messa in sicurezza idraulica del tratto focivo del fiume Magra dal Torrente Isolone fino alla foce in sponda sinistra e dal Torrente Canal Grande fino alla foce in sponda destra – 2 Stralcio;
- La convenzione suddetta, Rep. AIPo nr 1422 del 21/10/2019, all'ART. 7) indica quale importo complessivo dell'opera il valore di € 4.449.771,07, di cui:
- € 887.400,00 prenotati con Decreto Dirigenziale nr. 7187 del 22.11.2019 per i lavori di messa in sicurezza

idraulica del tratto focivo del fiume Magra dal Torrente Isolone fino alla foce in sponda sinistra e dal Torrente Canal Grande fino alla foce in sponda destra – 2 Stralcio;

- € 3.304.876,07 prenotati con Dirigenziale nr. 3237 del 10.06.2020 per l'indizione della gara relativa all'affidamento dei lavori di messa in sicurezza idraulica del tratto focivo del fiume Magra dal torrente Isolone fino alla foce in sponda sinistra e dal Torrente Canal Grande fino alla foce in sponda destra – 2 Stralcio, da trasformarsi in impegni a seguito della conclusione dei procedimenti di affidamento dei lavori e delle altre spese previste nel quadro economico e da liquidarsi direttamente a cura di Regione Liguria Settore Difesa del Suolo;
- € 257.495,00, corrispondenti al 7% dell'importo dei lavori e oneri della sicurezza, quale budget destinato all'affidamento di incarichi professionali amministrativi e tecnici, incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016, già impegnato da Regione Liguria a favore di AIPo e da liquidarsi previa rendicontazione semestrale a cura di questa Agenzia, così come meglio precisato all'ART.8) della Convenzione medesima;

**PRESO ATTO CHE** con determina n. 84 del 30/01/2020 “Prima Variazione al Bilancio di Previsione 2020-2022 sono stati istituiti nuovi capitoli di entrata e di spesa a seguito di nuovi trasferimenti da Regioni e precisamente Capitolo 102160/entrata e 107110/spesa per il trasferimento da parte della Regione Liguria ai fini dell'espletamento delle attività previste nella convenzione rep n 1422 del 21/10/2019 per un importo di € 257.495,00;

**RICHIAMATE:**

1. la Determina Dirigenziale n. 143 del 12/02/2020 con la quale, a seguito di procedura negoziata esperita in data 10/02/2020 è stato disposto di aggiudicare definitivamente, con efficacia sospesa, all'Impresa Hydrodata Ingegneria delle Risorse Idriche con sede in *omissis* l'incarico di revisione ed aggiornamento dei prezzi del progetto relativo ai lavori riportati in oggetto per l'importo complessivo di € 24.360,96 Iva e Inarcassa comprese;
2. la Determina Dirigenziale nr. 300 del 16/03/2020 con la quale:
  - è stata resa efficace l'aggiudicazione definitiva dell'Incarico di revisione ed aggiornamento dei prezzi del progetto per i Lavori di messa in sicurezza del tratto focivo del fiume Magra dal torrente Isolone fino alla foce in sponda sx e dal torrente Canal Grande fino alla foce in sponda dx Progetto definitivo/esecutivo II° stralcio alla Hydrodata Ingegneria delle Risorse Idriche con sede in *omissis*;
  - è stata impegnata, a favore di Ditta Hydrodata Ingegneria delle Risorse Idriche con sede in *omissis* la somma di € 24.360,96, a carico del capitolo 107110 del Bilancio AIPo 2020/2022, annualità 2020;
  - è stato accertato, a carico della Regione Liguria, l'importo di € 24.360,96 sul capitolo 102160 del Bilancio AIPo 2020/2022, annualità 2020, in virtù di quanto previsto dagli ARTT. 7) e 8) della convenzione Rep. 1422 del 21/10/2019;
3. la Determina Dirigenziale nr. 1415 del 27/11/2020, con la quale:
  - è stato impegnato l'importo € 2.152,54 a carico del capitolo 107110 del Bilancio di Previsione 2020/2022, annualità 2020, a favore di AON per copertura assicurativa verificatori;
  - è stato accertato, a carico della Regione Liguria, l'importo complessivo di € 2.152,54 sul capitolo 102160 del Bilancio di Previsione 2020/2022, annualità 2020, in virtù di quanto previsto dagli ARTT. 7) e 8) della convenzione Rep. 1422 del 21/10/2019;
4. la Determina Direttoriale a contrarre nr. 1537 del 17/12/2020 con la quale si è stabilito di dar corso alle procedure di affidamento dei lavori da parte dell'Ufficio Contratti della Sede di Parma, mediante procedura aperta e con l'applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli artt. 60, 95 comma 6 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., su un importo lordo pari ad Euro 3.626.000,00 di cui Euro 3.525.500,00 per lavori soggetti a ribasso ed Euro 100.500,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, sulla base del

quadro economico approvato con atto nr. 7678 del 14.12.2020 dalla Regione Liguria per l'importo complessivo di € 4.449.771,07;

5. la Determina Direttoriale nr. 381 del 29/03/2021 con la quale è stata approvata la proposta di aggiudicazione, ai sensi dell'art. 33, comma 1, del D.Lgs n. 50/2016 e, conseguentemente anche l'aggiudicazione dei lavori in oggetto all' l'A.T.I. CONSORZIO STABILE POLIEDRO - FLUMAR S.r.l.) con sede legale in *omissis* con il punteggio di 88,96/100 con il ribasso offerto del 5,267 % (cinquevirgoladuecentosessantasette percento) e per l'importo netto complessivo di 3.440.311,91 (euro tremilioniquattrocentoquarantamilatrecentoundici/91) di cui € 3.339.811,91 (euro tremilionitrecentotrentanovemilaottocentoundici/91) per lavori ed € 100.500,00 (euro centomilacinquecento/00) per oneri della sicurezza;

**RILEVATO** che la convenzione Rep. nr 1422 del 21/10/2019 sopra menzionata, all'ART. 2), individua AIPo quale ente attuatore dell'intervento in oggetto, indicando, tra le funzioni specifiche, oltre alla nomina del RUP, la Direzione Lavori e il Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione;

**ACCLARATO** che la copertura finanziaria degli oneri derivanti dal presente provvedimento è garantita dallo stanziamento dell'importo di Euro 233.134,04 sul capitolo 107110/0 "SPESE TECNICHE PER ATTIVITA' PREVISTE DALLA CONVENZIONE CON REGIONE LIGURIA (REP. N. 1422 DEL 21/10/2019)" del B.P. 2021/2023 dell'Agenzia;

**PRECISATO** che il fabbisogno stanziato in fase di previsione per l'anno di bilancio 2022 è pari a € 54.586,97 e per l'anno di bilancio 2023 è pari a € 91.406,20 e che lo stesso è stato approvato in sede di previsione di bilancio, come da premessa;

**RICHIAMATA** la determina n. 675 del 20/05/2021 con cui si è approvato il quadro economico e si è proceduto a contrarre e ad affidare direttamente, ai sensi del comma 2 lettera a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni), i seguenti incarichi professionali:

- "Incarico di Direzione Operativa e contabilità lavori": **Ing. Roberto Ferrarazzo**, *omissis* - per un importo pari ad € 43.500,00, oltre € 1.740,00 per contributo Inarcassa 4%, esente Iva, con impegno di spesa n.2539/21 a valere sul capitolo 107110 del Bilancio AIPo 2021/2023, per € 45.240,00 e acc.to 818/21 (n.519/22), reimputato in sede ROR 2021 con n.1671/22;
- "Incarico di CSE": **Dott. Arch. Roberto Salvaterra**, *omissis* - per un importo pari ad € 38.219,55, oltre € 1.528,78 per contributo Inarcassa 4%, esente Iva (ex art. 1 comma 54-89, L. 190/2014, così come modificato dalla L. 208/2015 e dalla L. 145/2018) con impegno di spesa n.2540/21 a valere sul capitolo 107110 del Bilancio AIPo 2021/2023 e acc.to 819/21 (n.520/22), per € 39.748,33 reimputato in sede ROR 2021 con n.1672/22;

**TENUTO CONTO** che in data 16/02/2022 il Direttore Operativo e della contabilità dei lavori, per il quale è stato preso l'impegno, reimputato con n.1671/22, da € 45.240,00 collegato al ben. 102054, ha comunicato che, a seguito della intervenuta variazione del proprio regime fiscale, le prossime fatture presentate conterranno oltre la rivalsa 4% Inarcassa, anche l'Iva di legge pari al 22% e saranno sottoposte all'applicazione della ritenuta d'acconto;

**RITENUTO** dunque di approvare la variazione del nuovo regime fiscale e di procedere all'impegno di spesa per la differenza per IVA pari a € **9.952,80** sul capitolo 107110 del bilancio di previsione 2022-2024, con esigibilità 2023, a favore dell'Ing. Roberto Ferrarazzo, *omissis*;

**RICORDATO** che nell'ambito dei lavori, per ottemperare al Parere prot. n. 2965 del 26.04.2007 espresso dalla Soprintendenza per i Beni archeologici della Liguria successivamente confermato con nota prot. 3635

del 18/08/2009, è stato necessario individuare il professionista che potesse ricoprire l'incarico di *sorveglianza archeologica* sull'area oggetto di intervento, la quale interessa infatti una vasta porzione di territorio caratterizzata in antico da diversificati contesti cronologicamente dislocati fra l'età protostorica e il medioevo, e si è ritenuto opportuno procedere all'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36 del D.lgs. 50/2016 così come modificato dalla L 108/2021;

**RICHIAMATE:**

- la nota prot n. 2778 del 07/02/2022 relativa alla richiesta di presentazione offerta per l'incarico di cui sopra per un importo a base di gara di € 12.147,20, alla Società coop. Earth srl, con sede legale in *omissis*;
- la nota n. 3441 del 14/02/2022 con la quale la società ha trasmesso la propria offerta economica di € 7.790,00 (settemilasettecentonovanta/00) più gli oneri fiscali, la quale è risultata congrua e corretta, come riportato nel verbale di accettazione trasmesso da codesto Ente in data 17/02/2022 con protocollo n. 3856;

**RICORDATO** che in previsione dell'esecuzione dei lavori è stato necessario individuare il professionista che potesse ricoprire l'incarico di *ispettore di cantiere* e si è ritenuto opportuno procedere all'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36 del D.lgs. 50/2016 così come modificato dalla L 108/2021;

**RICHIAMATE:**

- le note prot n. 4787 del 28/02/2022 e 5119 del 03/03/2022 relative alla richiesta di presentazione offerta per l'incarico di cui sopra all'Architetto Luca Bandello con sede legale in *omissis*;
- la nota n. 5283 del 07/03/2022 con la quale il professionista ha trasmesso la propria offerta economica per l'esecuzione delle attività relative all'incarico, con un ribasso sull'importo della prestazione di 5 punti percentuali del corrispettivo a base di gara pari a € 13.700,00 e che tale offerta di € 13.015,00 (tredicimila quindici/00) più gli oneri previdenziali (prestazione svolta in regime fiscale di vantaggio ex art.1, commi 96-117, legge 244/2007 come modificato dall'art.27 DL 98/2011 e pertanto non soggetta a iva nè a ritenuta ai sensi provvedimento Direttore Agenzia Entrate N.185820) è risultata congrua e corretta, come riportato nel verbale di accettazione trasmesso da codesto Ente in data 10/03/2022 con protocollo n. 5747;

**RICORDATO** ancora che è stato necessario individuare il Laboratorio da incaricare per le prove sui materiali nell'ambito dei lavori in oggetto e si è ritenuto opportuno procedere all'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36 del D.lgs. 50/2016 così come modificato dalla L 108/2021;

**RICHIAMATE:**

- la nota prot. n. 24169 del 17/09/2021 con la quale la scrivente Agenzia avviava l'indagine di mercato volta a individuare il laboratorio da incaricare per l'affidamento di cui sopra e la nota n. 25628 del 04/10/2021 con cui codesta Agenzia, conseguentemente alla variazione del numero delle prove richieste, richiedeva al professionista un aggiornamento dell'offerta;
- la nota n. 25198 del 29/09/2021 e la nota n. 25884 del 05/10/2021 con la quale il Laboratorio Delta s.r.l., con sede legale in *omissis* ha trasmesso e poi confermato la propria offerta economica per l'esecuzione delle attività relative all'incarico di prove di laboratorio sui materiali, per un importo di € 20.670,00 oltre IVA nella misura prevista dalle norme vigenti e che, ai sensi del D.M. 17.06.2016, l'offerta risulta congrua e corretta, come riportato nel verbale di accettazione trasmesso da codesto Ente in data 17/02/2022 con protocollo n. 3855;

**RICORDATO** infine che in previsione dell'esecuzione dei lavori è stato necessario individuare il professionista che potesse ricoprire l'incarico di redazione di variante in corso d'opera e si è ritenuto opportuno procedere all'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36 del D.lgs. 50/2016 così come modificato



dalla L 108/2021;

**RICHIAMATE:**

- la nota prot. 5437/2022 dell'8/03/2022 relativa alla richiesta di presentazione offerta sull'importo a base di gara pari a 16.700,00 € per l'incarico di cui sopra allo Studio ART Ambiente Risorse Territorio srl, nella persona dell'Ingegnere Ivo Fresia, con sede legale *in ommissis*;
- la nota n. 5762 del 10/03/2022 con la quale il professionista ha trasmesso la propria offerta economica per l'esecuzione delle attività relative all'incarico, con un ribasso del 40,12% sull'importo della prestazione e che tale offerta di € 10.000,00 (diecimila/00) oltre IVA e oneri previdenziali è risultata congrua e corretta, come riportato nel verbale di accettazione trasmesso da codesto Ente in data 25/03/2022 con protocollo n. 7233;

**CONSIDERATO** che sono state effettuate le verifiche di cui all'art. 80, comma 4 del D. Lgs. 50/2016 nei confronti degli aggiudicatari degli incarichi di cui sopra, con esito positivo;

**RITENUTO** per quanto sopra esposto di:

- contrarre e affidare direttamente, ai sensi della normativa citata in premessa l'incarico di *sorveglianza archeologica* alla Società coop. Earth srl, con sede legale in *ommissis* per un importo netto di € 7.790,00 e dunque complessivamente per € 9.503,80 (oneri fiscali inclusi);
- procedere all'impegno di spesa per € **9.503,80** sul capitolo 107110 del bilancio di previsione 2022-2024 con esigibilità 2022, a favore della Società coop. Earth srl;
- contrarre e affidare direttamente, ai sensi della normativa citata in premessa l'incarico di *ispettore di cantiere* all'Architetto Luca Bandello con sede legale in *ommissis* per un importo netto di € 13.015,00 e dunque complessivamente per € 13.535,60 (oneri previdenziali inclusi);
- procedere all'impegno di spesa per € **6.767,80** sul capitolo 107110 con esigibilità 2022 ed € **6.767,80** sul capitolo 107110 con esigibilità 2023, del bilancio di previsione 2022-2024, a favore dell'Architetto Luca Bandello;
- contrarre e affidare direttamente, ai sensi della normativa citata in premessa l'incarico per *le prove di laboratorio sui materiali* al Laboratorio Delta s.r.l., con sede legale in *ommissis* per un importo netto di € 20.670,00 e dunque complessivamente per € 25.217,40 (oneri fiscali inclusi);
- procedere all'impegno di spesa per € **12.608,70** sul capitolo 107110 con esigibilità 2022 ed € **12.608,70** sul capitolo 107110 con esigibilità 2023 del bilancio di previsione 2022-2024 a favore del Laboratorio Delta s.r.l.;
- contrarre e affidare direttamente, ai sensi della normativa citata in premessa l'incarico di redazione di variante in corso d'opera allo Studio ART Ambiente Risorse Territorio srl, nella persona dell'Ingegnere Ivo Fresia, con sede legale in *ommissis*, per un importo netto di € 10.000,00 e dunque complessivamente per € 12.688,00 (oneri previdenziali e fiscali inclusi);
- procedere all'impegno di spesa per € **12.688,00** sul capitolo 107110 con esigibilità 2022 del bilancio di previsione 2022-2024 a favore dello Studio ART Ambiente Risorse Territorio srl;

**RITENUTO** infine di:

- accertare a carico di REGIONE LIGURIA l'importo di € **9.503,80** sul capitolo 102160 del bilancio di previsione 2022-2024 con esigibilità 2022;
- accertare a carico di REGIONE LIGURIA l'importo di € **6.767,80** sul capitolo 102160 del bilancio di previsione 2022-2024 con esigibilità 2022 ed € **6.767,80** sul capitolo 102160 del bilancio di previsione 2022-2024, con esigibilità 2023;
- accertare a carico di REGIONE LIGURIA l'importo di € **12.608,70** sul capitolo 102160 del bilancio di previsione 2022-2024, con esigibilità 2022 ed € **12.608,70** sul capitolo 102160 del bilancio di previsione

- 2022-2024, con esigibilità 2023;
- accertare a carico di REGIONE LIGURIA l'importo di € **12.688,00** sul capitolo 102160 del bilancio di previsione 2022-2024 con esigibilità 2022;
  - accertare a carico di REGIONE LIGURIA l'importo di € **9.952,80** sul capitolo 102160 del bilancio di previsione 2022-2024 con esigibilità 2023;

**CONSIDERATO** che a seguito dei suddetti impegni di spesa il quadro economico rimodulato dal RUP è il seguente:

A)LAVORI		
A1 IMPORTO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI		3.525.500,00
A1.1 RIBASSO D'ASTA OFFERTO DEL 5,267%		- 185.688,09
A1.2 IMPORTO NETTO DEI LAVORI		3.339.811,91
A2 ONERI DI SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO		100.500,00
TOTALE A)		3.440.311,91
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
B1 LAVORI IN ECONOMIA ESCLUSI DALL'APPALTO COMPENSIVI DI IVA E ONERI		0,00
B2 RILIEVI ACCERTAMENTI ED INDAGINI		0,00
B2.1 INDAGINI GEOLOGICO-GEOTECNICHE (IVA E ONERI INCLUSI)	0,00	
B2.2 INDAGINI TOPOGRAFICHE, RILIEVI (IVA E ONERI INCLUSI)	0,00	
B2.3 INDAGINI ARCHEOLOGICHE PREVISTE NELLA PD (IVA E ONERI INCLUSI)	0,00	
B3 ALLACCIAMENTI A PUBBLICI SERVIZI E		60.000,00

RISOLUZIONE INTERFERENZE		
B4 IMPREVISTI ED ARROTONDAMENTI		277.715,56
B5 ESPROPRI, ACQUISIZIONI AREE. OCCUPAZIONI ED ACCORDI BONARI COMPENSIVO DI SPESE TECNICHE		35.000,00
B5.1 ESPROPRI, ACQUISIZIONI AREE, OCCUPAZIONI ED ACCORDI BONARI	35.000,00	
B5.2 SPESE PER SERVIZI SPECIALISTICI PER PROCEDURE ESPROPRIATIVE (IVA INCLUSA)	0,00	
B5.3 SPESE DI NOTIFICA GIUDIZIARIA DEGLI ATTI DI ESPROPRIO	0,00	
B6 SPESE ATTIVITA' TECN-AMMIN AIPO EX ART 8 CONVENZIONE (7%)		257.495,00
B6.1 SPESE PER INCENTIVO ALLA PROGETTAZIONE (2% IMPORTO LAVORI)	72.520,00	
B6.2 REVISIONE E AGGIORNAMENTO PROGETTO ESECUTIVO ART (IVA E ONERI INCLUSI)	24.360,96	
B6.3 PERIZIA DI VARIANTE ART (IVA E ONERI INCLUSI)	12.688,00	
B6.4 CSE ARCH SALVATERRA (ONERI INCLUSI)	39.748,33	
B6.5 DL - DIREZIONE OPERATIVA ING FERRARAZZO (IVA E ONERI INCLUSI)	55.192,80	



B6.6 DL - ISPETTORE DI CANTIERE ARCH BANDELLO (IVA E ONERI INCLUSI)	13.535,60	
B6.7 INCARICO SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA EARTH SCRL (IVA E ONERI INCLUSI)	9.503,80	
B6.8 CONTRIBUTO ANAC	600,00	
B6.9 SPESE PER PUBBLICITA' DI GARA	5.000,00	
B6.10 ASSICURAZIONE GDV	2.152,54	
B6.11 DISPONIBILITA' RESIDUE TECN-AMMIN AIPO	22.192,97	
B7 ACCANTONAMENTO ART 106		10.000,00
B8 SPESE PER ACCERTAMENTI DI LABORATORIO, VERIFICHE TECNICHE DI CSA, COLLAUDI		25.217,40
B8.1 INCARICO PER PROVE DI COLLAUDO LAB. DELTA (IVA INCLUSA)	25.217,40	
B8.2 INCARICO DI COLLAUDO (IVA E ONERI INCLUSI)	0,00	
B9 IVA SUI LAVORI (10% DI A)		344.031,19
TOTALE B)		1.009.459,16
TOTALE QUADRO ECONOMICO A+B		4.449.771,07

**DATO ATTO** inoltre che:

- con la sottoscrizione del presente provvedimento il Dirigente attesta la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi del D.L. n. 174/12;
- il presente provvedimento diviene esecutivo per effetto della sottoscrizione da parte del Dirigente della Direzione Tecnica competente;

**AI SENSI** delle norme e del Regolamento di contabilità:

## DETERMINA

1. di approvare la variazione del nuovo regime fiscale dell'Ing. Roberto Ferrarazzo, *omissis*;
2. di contrarre e affidare direttamente, ai sensi della normativa citata in premessa l'incarico di *sorveglianza archeologica* alla Società coop. Earth srl, con sede legale in *omissis* per un importo netto di € 7.790,00 e dunque complessivamente per € 9.503,80 (oneri fiscali inclusi);
3. di contrarre e affidare direttamente, ai sensi della normativa citata in premessa l'incarico di *ispettore di cantiere* all'Architetto Luca Bandello con sede legale in *omissis* per un importo netto di € 13.015,00 e dunque complessivamente per € 13.535,60 (oneri previdenziali inclusi);
4. di contrarre e affidare direttamente, ai sensi della normativa citata in premessa l'incarico per *le prove di laboratorio sui materiali* al Laboratorio Delta s.r.l., con sede legale in *omissis* per un importo netto di € 20.670,00 e dunque complessivamente per € 25.217,40 (oneri fiscali inclusi);
5. di contrarre e affidare direttamente, ai sensi della normativa citata in premessa l'incarico di redazione di variante in corso d'opera allo Studio ART Ambiente Risorse Territorio srl, nella persona dell'Ingegnere Ivo Fresia, con sede legale in *omissis*, per un importo netto di € 10.000,00 e dunque complessivamente per € 12.688,00 (oneri previdenziali e fiscali inclusi);
6. di procedere all'impegno di spesa per la differenza per IVA pari a € **9.952,80** sul capitolo 107110 con esigibilità 2023 a favore dell'Ing. Roberto Ferrarazzo (PCF U.1.03.02.11.999, CIG 875747402B, ben.102054);
7. di procedere all'impegno di spesa per € **9.503,80** sul capitolo 107110 con esigibilità 2022 a favore della Società coop. Earth srl (PCF U.1.03.02.11.999, SMARTCIG Z513673864, ben.103251);
8. di procedere all'impegno di spesa per € **6.767,80** sul capitolo 107110 con esigibilità 2022 ed € **6.767,80** sul capitolo 107110 con esigibilità 2023, del bilancio di previsione 2022-2024, a favore dell'Architetto Luca Bandello (PCF U.1.03.02.11.999, SMARTCIG Z4036738B6, ben.103250);
9. di procedere all'impegno di spesa per € **12.608,70** sul capitolo 107110 con esigibilità 2022 ed € **12.608,70** sul capitolo 107110 con esigibilità 2023 del bilancio di previsione 2022-2024 a favore del Laboratorio Delta s.r.l. (PCF U.1.03.02.11.999, SMARTCIG ZA73317C10, ben.103249);
10. di procedere all'impegno di spesa per € **12.688,00** sul capitolo 107110 con esigibilità 2022 a favore dello Studio ART Ambiente Risorse Territorio srl (PCF U.1.03.02.11.999, SMARTCIG Z1B35BE065, ben.2107);
11. di accertare a carico di REGIONE LIGURIA l'importo di € **9.952,80** sul capitolo 102160 del bilancio di previsione 2022-2024 con esigibilità 2023 (PCF E.2.01.01.02.001, deb 102146);
12. di accertare a carico di REGIONE LIGURIA l'importo di € **9.503,80** sul capitolo 102160 del bilancio di previsione 2022-2024 con esigibilità 2022 (PCF E.2.01.01.02.001, deb 102146);
13. di accertare a carico di REGIONE LIGURIA l'importo di € **6.767,80** sul capitolo 102160 del bilancio di previsione 2022-2024 con esigibilità 2022 ed € **6.767,80** sul capitolo 102160 del bilancio di previsione 2022-2024, con esigibilità 2023 (PCF E.2.01.01.02.001, deb 102146);
14. di accertare a carico di REGIONE LIGURIA l'importo di € **12.608,70** sul capitolo 102160 del bilancio di previsione 2022-2024, con esigibilità 2022 ed € **12.608,70** sul capitolo 102160 del bilancio di previsione 2022-2024, con esigibilità 2023 (PCF E.2.01.01.02.001, deb 102146);
15. di accertare a carico di REGIONE LIGURIA l'importo di € **12.688,00** sul capitolo 102160 del bilancio di previsione 2022-2024 con esigibilità 2022 (PCF E.2.01.01.02.001, deb 102146);
16. di approvare il quadro economico rimodulato dal RUP e inserito nelle premesse del presente atto;
17. di trasmettere il presente provvedimento:
  - all'Ufficio Ragioneria e Bilancio per il controllo contabile e l'attestazione della copertura finanziaria;



- all'Ufficio Gestione ciclo performance e valutazione, per gli adempimenti di archiviazione e pubblicazione nella sezione amministrazione trasparente.

### **DICHIARA**

Mediante l'approvazione della sottoscrizione:

- di non essere in situazioni di conflitto di interesse tali da impedire l'adozione del presente atto, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 241/90 introdotto dalla legge 190/2012 (art.1, comma 41);
- di accertare, ai sensi del D.L. n. 174/12, la regolarità amministrativa del presente provvedimento il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del medesimo.

LA DIRIGENTE (Direzione territoriale idrografica - Piemonte occidentale)  
Firmato digitalmente da Isabella Botta