



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE IDROGEOLOGIA E GEOTECNICA, ESPROPRI, VALLATE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-213.0.0.-7

L'anno 2022 il giorno 08 del mese di Giugno il sottoscritto Grassano Giorgio in qualita' di dirigente di Direzione Idrogeologia E Geotecnica, Espropri, Vallate, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO IMPEGNO SOMME PER TIROCINI CURRICULARI ATTIVATI PRESSO LA DIREZIONE IDROGEOLOGIA E GEOTECNICA, ESPROPRI E VALLATE.

Adottata il 08/06/2022
Esecutiva dal 09/06/2022

08/06/2022	GRASSANO GIORGIO
------------	------------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE IDROGEOLOGIA E GEOTECNICA, ESPROPRI, VALLATE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-213.0.0.-7

OGGETTO IMPEGNO SOMME PER TIROCINI CURRICULARI ATTIVATI PRESSO LA DIREZIONE IDROGEOLOGIA E GEOTECNICA, ESPROPRI E VALLATE.

IL DIRETTORE RESPONSABILE

Premesso che:

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 53 del 28.02.2019, è stata approvata la convenzione quadro tra il Dipartimento di Architettura e Design dell'Università di Genova e il Comune di Genova – Settore Geotecnica e Idrogeologia, Espropri e Vallate - per lo sviluppo di una collaborazione su temi di carattere geologico, paesaggistico-culturale, storico-artistico e architettonico, riferita al territorio di competenza del Comune di Genova;
- in data 11 aprile 2019 tale convenzione è stata firmata, per il Dipartimento di Architettura e Design, dal Direttore Niccolò Casiddu, e per il Comune di Genova dal Sindaco Marco Bucci;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 367 del 11.12.2019, è stata approvata la convenzione quadro tra il Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale dell'Università di Genova e il Comune di Genova – Settore Geotecnica e Idrogeologia, Espropri e Vallate - per lo sviluppo di una collaborazione su temi di carattere idrogeologico-ambientale e idraulico, riferita al territorio di competenza del Comune di Genova;
- in data 21 gennaio 2020 tale convenzione è stata firmata, per il Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale, dal Direttore Prof. Guido Busca, e per il Comune di Genova dal Sindaco Marco Bucci;
- tali convenzioni sanciscono la necessità di redigere progetti complessi per il recupero e la riqua-

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

lificazione delle vallate genovesi, interessate da gravi problematiche idrogeologiche e idrauliche e da fattori ambientali di degrado, per la loro valorizzazione nell'ambito di progetti di riutilizzo e di rilancio economico – turistico;

- le convenzioni stabiliscono che la redazione di tali progetti complessi sia portata avanti congiuntamente:
 - a) dal Settore Geotecnica e Idrogeologia Espropri e Vallate (in seguito denominata SGI) del Comune di Genova, il cui Responsabile è il Geologo Giorgio Grassano;
 - b) dal Dipartimento di Architettura e Design (in seguito denominato DAD), i cui Referenti sono il Prof. Gerardo Brancucci e la Prof.ssa Adriana Ghersi;
 - c) dal Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale, i cui Referenti sono il Prof. Riccardo Berardi e la Prof.ssa Anna Palla.

Considerato che le convenzioni sopra citate prevedono che le tematiche progettuali potranno essere sviluppate nell'ambito di:

- lezioni/Seminari dei Corsi di Laurea del Dipartimento;
- tesi di Laurea di I e II livello presso il Dipartimento;
- stage e/o tirocini e/o workshop non retribuiti per studenti laureandi, che saranno svolti presso il Settore Idrogeologia e Geotecnica, Espropri e Vallate del Comune, da attivarsi con specifici accordi attuativi all'interno della suddetta convenzione;
- collaborazione con studenti neolaureati proposti dal Dipartimento che troveranno adeguato compenso all'interno dei finanziamenti che saranno reperiti per ogni progetto attivato dall'Amministrazione;
- proposte e promozione di azioni finalizzate alla partecipazione a progetti e bandi sia nazionali che internazionali;
- attività di comunicazione e didattica sui temi della ricerca.

Considerato che:

- il Comune di Genova mediante il Settore Geotecnica e Idrogeologia, Espropri e Vallate, ha approvato con Determina Dirigenziale 191.1.0.-74, esecutiva in data 22.09.2021, tre convenzioni, della durata di anni tre ciascuna, stipulate con le società Arrigo Gabbioni Italia S.r.l., Geobruigg Italia S.r.l. e Metallurgica Ledrense Soc. Coop., produttrici di materiali geotecnici, per attivare una collaborazione tecnico-scientifica avente quali obiettivi:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- a) lo sviluppo di ricerche volte alla salvaguardia e prevenzione dei rischi ambientali con particolare riferimento al rischio idrogeologico attraverso l'individuazione di interventi con materiali geotecnici innovativi per la stabilizzazione dei versanti in frana, per la mitigazione del rischio idrogeologico e la riqualificazione ambientale;
- b) l'allestimento di parchi tecnologici con installazioni di tipologie di strutture per la stabilizzazione dei versanti e la riqualificazione del territorio.

- tali convenzioni prevedono:

- Workshop/Seminari delle società anzidette da tenersi presso le sedi delle imprese stesse o presso la sede del Comune di Genova o presso la sede del Dipartimento di Ingegneria;
- Stage retribuiti da parte delle tre società anzidette per studenti laureandi, da svolgersi presso il Settore Idrogeologia e Geotecnica, Espropri, Vallate;
- La collaborazione con studenti neolaureati proposti dal Dipartimento di Ingegneria Civile e dal Dipartimento di Architettura e Design dell'Università di Genova e svolti presso il Comune di Genova finanziati dalle Società anzidette, che mettono a disposizione del Comune di Genova finanziamenti per lo sviluppo dell'attività di Ricerca e Sviluppo, nonché per l'attività di collaborazione mediante stage, l'importo di Euro 5.000,00 (leggasi cinquemila/00) ciascuna per ogni anno di durata delle convenzioni, per un totale di Euro 15.000,00 per anno;

- col summenzionato Provvedimento Dirigenziale (DD 2021-191.1.0.-74), si è provveduto inoltre ad accertare i finanziamenti versati dalle Imprese, di Euro 5.000,00 ciascuna per ogni anno di validità delle convenzioni, per un totale di Euro 15.000,00 sul Bilancio 2021, Euro 15.000,00 sul Bilancio 2022, Euro 15.000,00 sul Bilancio 2023, al Capitolo 14951 "Trasferimenti da Privati – finalizzati" - c.d.c. 2191.2.08 "Progetti per la Città" - P.d.c. 2.1.3.2.999 "Altri Trasferimenti Correnti da Altre Imprese", finalizzati alla retribuzione degli stagisti, come segue:

- a) per la somma complessiva di Euro 15.000,00 da parte della società Arrigo Gabbioni Italia S.r.l. (c. benf. 59192) così suddivisa:

Bilancio 2021 Euro 5000,00 (ACC. 2021/1794);

Bilancio 2022 Euro 5000,00 (ACC. 2022/119);

Bilancio 2023 Euro 5000,00 (ACC. 2023/20).

- b) per la somma complessiva di Euro 15.000,00 da parte della società Geobrugg Italia S.r.l. (c. benf. 59190) così suddivisa:

Bilancio 2021 Euro 5000,00 (ACC. 2021/1795);

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Bilancio 2022 Euro 5000,00 (ACC. 2022/120);

Bilancio 2023 Euro 5000,00 (ACC. 2023/21).

- c) per la somma complessiva di Euro 15.000,00 da parte della società Metallurgica Le-drense Soc.Coop. (c. benf. 59195) così suddivisa:

Bilancio 2021 Euro 5000,00 (ACC. 2021/1796);

Bilancio 2022 Euro 5000,00 (ACC. 2022/121);

Bilancio 2023 Euro 5000,00 (ACC. 2023/22).

Considerato inoltre che:

- con Determinazione Dirigenziale 2020-191.0.0.-56, è stato approvato il 1° Accordo Attuativo in riferimento alla convenzione approvata con D.G.C. N. 367 del 11.12.2019 stipulata con il Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica ed Ambientale dell'Università degli Studi di Genova, che prevede la collaborazione per la progettazione dei seguenti interventi:

- a) Stabilizzazione e messa in sicurezza della frana di Prati Casarile e riassetto ambientale della testata di bacino del T. Geirato, affluente del T. Bisagno a Genova Molassana;
- b) Stabilizzazione di pendii coinvolti da eventi franosi lungo l'asta del Torrente Varenna a Genova Pegli e recupero e valorizzazione di tratti di tale torrente.

- Con lo stesso provvedimento è stato costituito un Gruppo di Lavoro così composto:

- Coordinatore Generale: Geol. Giorgio Grassano, Responsabile della Struttura SGI, della Direzione Progetti per la Città;
- Capoprogetto, studi e verifiche idrauliche: Ing. Marianna Reggio;
- Studi geologici e geotecnici: Geol. Stefano Battilana;
- Computi: Geom. Sergio Grasso;
- Coordinatore: Prof. Ing. Riccardo Berardi, DICCA, Università degli Studi di Genova
- Coordinatore: Prof.ssa Ing. Anna Palla, DICCA, Università degli Studi di Genova
- Collaboratore: N. 1 Studente tirocinante (DICCA) che svolgerà il tirocinio presso i locali della Struttura Geotecnica e Idrogeologia del Comune di Genova;
- Collaboratore: N.1 neolaureato, che svolgerà uno stage presso i locali della Struttura Geotecnica e Idrogeologia del Comune di Genova.

- Il gruppo di ricerca potrà coinvolgere, oltre ai responsabili scientifici, docenti e personale non

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

strutturato, secondo quanto previsto nella Convenzione quadro, i cui nominativi saranno definiti all'inizio delle attività di studio.

- Con Determinazione Dirigenziale 2021-191.1.0.-118 del 25.11.2021, è stato approvato il 2° Accordo Attuativo in riferimento alla convenzione approvata con D.G.C. N. 53 del 28.02.2019 stipulata con il Dipartimento di Architettura e Design, che prevede la collaborazione per la progettazione dei seguenti interventi:

- a) Valorizzazione delle fortificazioni genovesi con sentieristica attrezzata sul versante sinistro della Val Bisagno;
- b) Recupero e riqualificazione della cava Pian dei Ratti tra la Val Finocchiaro (bacino T. Ferrigno) e la Valle Sturla;
- c) Censimento e ipotesi di riqualificazione delle fasce terrazzate del genovesato: primo esempio applicativo;
- d) Recupero e riqualificazione della valletta Carbonara ubicata tra Corso Dogali e Corso Firenze.

- Con lo stesso provvedimento è stato costituito un Gruppo di Lavoro così composto:

- Geol. Giorgio Grassano, Dirigente del Settore Geotecnica e Idrogeologia, Espropri e Vallate, Coordinatore;
- Arch. Giorgia Franchina (SIGEV- Comune di Genova);
- Arch. Giovanna Blasi (SIGEV- Comune di Genova);
- Arch. Paesaggista Giulia Sasso: progetto paesaggistico, presentata dal Laboratorio Geomorfolab del Dipartimento Architettura e Design e già con questa collaboratrice;
- Prof. Geol. Gerardo Brancucci, Responsabile del Laboratorio Geomorfolab (DAD);
- Prof. Arch. Adriana Ghersi, docente di Architettura del Paesaggio (DAD);
- Dott.ssa Valentina Marin, tecnico laureato del Laboratorio Geomorfolab (DAD);
- Dott.ssa Paola Salmona, tecnico laureato del Laboratorio Geomorfolab (DAD);
- N.1 Laureato magistrale in Progettazione delle Aree Verdi e del Paesaggio (DAD) con assegni di studio;
- N. 2-3 Studenti tirocinanti (DAD).

- Del Gruppo di Lavoro faranno poi parte anche altri funzionari del SIGEV per le figure professionali necessarie nel corso della progettazione e studenti tirocinanti del Dipartimento DAD.

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Rilevato che:

- con Determina Dirigenziale 2021-191.1.0.-120 sono state impegnate le somme a disposizione per il contributo di stage devoluti dalle imprese Arrigo Gabbioni Italia S.r.l, Geobruigg Italia S.r.l. e Metallurgica Ledrense Soc.Coop., in riferimento alle convenzioni approvate con Determina Dirigenziale 191.1.0.-74 del 22.09.2021, al Capitolo 63615 “Tirocini formativi curricolari – finalizzati” - c.d.c. 2191.1.51 “Progetti per la Città” – P.d.c. 1.4.2.3.005 “Tirocini Formativi Curricolari”, come segue:

- Euro 15.000,00 del Bilancio 2021 (per Euro 5.000,00 Imp. 2021/15061 – Collegato ad Acc. 2021/1794, per Euro 5.000,00 Imp. 2021/15062 – Collegato ad Acc. 2021/1795, per Euro 5.000,00 Imp. 2021/15063 – Collegato ad Acc. 2021/1796);
- Euro 15.000,00 del Bilancio 2022 (per Euro 5.000,00 Imp. 2022/935 – Collegato ad Acc. 2022/119, per Euro 5.000,00 – Imp. 2022/936 Collegato ad Acc. 2022/120, per Euro 5.000,00 Imp. 2022/937 Collegato ad Acc. 2022/121);
- Euro 15.000,00 del Bilancio 2023 (Imp. 2023/233 – Collegato ad Acc. 2023/20, per Euro 5.000,00 Imp. 2023/234 Collegato ad Acc. 2023/21, per Euro 5.000,00 Imp. 2023/235 Collegato ad Acc. 2023/22).

-con Determina Dirigenziale [2022-191.1.0.-37](#) sono stati cessati 2 dei 3 tirocini attivati con la sopra menzionata DD [2021-191.1.0.-120](#), e contestualmente attivato un nuovo stage.

Dato atto che:

- a seguito del riaccertamento dei residui si rende necessario impegnare la somma non spesa sul bilancio 2021, pari ad Euro 14.000,01, che sarà finanziata da avanzo vincolato iscritto a bilancio 2022 (Risorse 198551 – 198552 – 198553).

Visti:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n.108 del 22.12.2021 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2022/2024;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 16 del 10.02.2022 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2022-2024;
- gli articoli 4, 16 e 17 del D.Lgs. n. 165/2001;
- gli articoli 77 e 80 dello Statuto del Comune;
- gli articoli 107, 153, comma 5, 183 e 192 del D.Lgs. n. 267/2000;
- gli articoli 36, comma 2, lett. a) e comma 6, 58 del D.lgs. 50/2016;
- l'articolo 1, comma 450 della legge 296/2006.

Vista la nota Prot. n. 218999 del 07.06.2022 della Direzione Sviluppo del Personale e Formazione, allegata quale parte integrante al presente provvedimento, con la quale si autorizza ad impegnare sul Cap. 63616 la somma complessiva di Euro 14.000,01 del Bilancio 2022.

DETERMINA

1. di impegnare , per dare continuità ai tirocini attivati con DD [2021-191.1.0.-120](#) e aggiornati con DD [2022-191.1.0.-37](#), la somma di Euro 14.000,01 al Capitolo 63616 “Tirocini Formativi Curricolari - Finalizzati - Finanziati da Avanzo Vincolato”, c.d.c. 2191.151, p.d.c. 01.04.02.03.005 “Tirocini Formativi Curricolari” del bilancio 2022 nel seguente modo:
 - Euro 4.666,67 – Imp. 2022/9794
 - Euro 4.666,67 – Imp. 2022/9795
 - Euro 4.666,67 – Imp. 2022/9796
2. di dare atto che la spesa di cui al presente provvedimento è finanziata tramite quota di avanzo vincolato iscritto a bilancio 2022 (Risorse 198551, 198552, 198553);
3. di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 42 D.Lgs. 50/2016 e art. 6 bis L. 241/1990;
4. di provvedere a cura della Direzione Idrogeologia e Geotecnica, Espropri e Vallate alla pubblicazione del presente provvedimento sul profilo del Comune, alla sezione “Amministrazione Trasparente”, ai sensi dell'art. 29 del Codice;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

5. di dare atto che il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico e amministrativo ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1 del D.lgs. 267/2000 (TUEL);
6. di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.

IL Direttore
Geol. Giorgio Grassano



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-213.0.0.-7
AD OGGETTO
IMPEGNO SOMME PER TIROCINI CURRICULARI ATTIVATI PRESSO LA DIREZIONE
IDROGEOLOGIA E GEOTECNICA, ESPROPRI E VALLATE.

**Ai sensi dell'articolo 6, comma 2, del Regolamento di Contabilità e per gli effetti di legge,
si appone visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria**

Il Responsabile del Servizio Finanziario
[Dott. Giuseppe Materese]

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

Direzione Sviluppo del Personale e Formazione
Settore Risorse Umane

Prot. n. 218999

Genova, 07/06/2022

Alla Direzione Idrogeologia e Geotecnica, Espropri e Vallate
S E D E

OGGETTO: Tirocini curriculari attivati presso la Direzione Idrogeologia e Geotecnica, Espropri e Vallate.
Autorizzazione ad impegnare sul capitolo di spesa di personale del Bilancio 2022.

Preso atto che:

- la Direzione Idrogeologia e Geotecnica, Espropri e Vallate ha attivato dei tirocini curriculari in attuazione delle seguenti convenzioni quadro:
 - tra il Dipartimento di Architettura e Design dell'Università di Genova e il Comune di Genova – Settore Geotecnica e Idrogeologia, Espropri e Vallate - per lo sviluppo di una collaborazione su temi di carattere geologico, paesaggistico-culturale, storico-artistico e architettonico, riferita al territorio di competenza del Comune di Genova approvato con D.G.C. 53/2019;
 - tra il Dipartimento di Ingegneria Civile Ambientale dell'Università di Genova e il Comune di Genova – Settore Geotecnica e Idrogeologia, Espropri e Vallate - per lo sviluppo di una collaborazione su temi di carattere idrogeologico-ambientale e idraulico, riferita al territorio di competenza del Comune di Genova approvata con D.G.C. 367/2019;
- il Comune di Genova mediante il Settore Idrogeologia e Geotecnica, Espropri e Vallate, adesso Direzione, ha approvato con Determina Dirigenziale 191.1.0.-74, esecutiva in data 22.09.2021, tre convenzioni, della durata di anni tre ciascuna, stipulate con le società Arrigo Gabbioni Italia S.r.l., Geobrug Italia S.r.l. e Metallurgica Ledrense Soc. Coop., produttrici di materiali geotecnici, per attivare una collaborazione tecnico-scientifica;
- il costo dei tirocini curriculari in questione è stato finanziato dalle Società sopra indicate e che con determina Dirigenziale n. 74/2021 si è provveduto ad accertare le somme di euro 15.000,00 rispettivamente per gli anni 2021, 2022 e 2023 finalizzate all'attivazione degli stage stessi;
- In data 26 novembre 2021 il Settore Idrogeologia e Geotecnica, Espropri e Vallate ha avanzato richiesta di impegnare la somma di euro 15.000,00 per le annualità 2021, 2022 e 2023 per la liquidazione delle spettanze a soggetti impegnati nei tirocini formativi, individuando i compensi come redditi assimilati a lavoro dipendente e, pertanto, da retribuire nell'ambito dei ruoli di pagamento;
- In data 30 novembre 2021 il Settore Idrogeologia e Geotecnica, Espropri e Vallate, adesso Direzione, è



COMUNE DI GENOVA

stato autorizzato ad impegnare le sopra menzionate somme con atto datoriale acquisito al protocollo n. 431664.

Considerato che:

- In data 7 giugno 2022, la Direzione Idrogeologia e Geotecnica, Espropri e Vallate, ha avanzato richiesta di impegnare la somma non spesa su annualità 2021, pari ad Euro 14.000,01, su capitolo di avanzo vincolato del bilancio 2022, per la liquidazione delle spettanze a soggetti impegnati nei tirocini formativi, individuando i compensi come redditi assimilati a lavoro dipendente e, pertanto, da retribuire nell'ambito dei ruoli di pagamento.

Visti i seguenti atti di programmazione:

- o Documenti previsionali 2022/2024 approvati con D.C.C. n. 108 del 22 dicembre 2021 e successive variazioni;
- o Piano Esecutivo di Gestione 2022-2024 approvato con la delibera di Giunta Comunale n. 16 del 10 febbraio 2022, in cui, ai sensi dell'art. 169 comma 3 bis, del D. Lgs. 267/2000 è unificato il Piano della Performance;

Ritenuto, pertanto, necessario, autorizzare l'impegno della spesa atta a garantire i compensi ai tirocinanti in argomento.

Con il presente atto datoriale si autorizza l'impegno di spesa, pari ad Euro 14.000,01, sul capitolo U/63616 "Tirocini Formativi Curricolari - Finalizzati - Finanziati da Avanzo Vincolato" del Bilancio 2022.

Il Dirigente
Dott. Alessio Canepa
(sottoscritto digitalmente)