

## PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2023/10952

Del: 20/12/2023

Proponente: **Direzione Ambiente - Servizio Sostenibilità, Valutazione Ambientale, Geologia e Bonifiche**

### OGGETTO:

PON METRO REACT EU - INTERVENTI DI FORESTAZIONE URBANA - REALIZZAZIONE PARETI VERDI (FI.6.1.4c) REACT EU" - c.o. 220486 - Interventi codici locale FI\_6.1.4c3 - CUP H11B21004170001, FI\_6.1.4c4 - CIG 954462273D Approvazione CRE e saldo lavori C.A. 1-2-3 per Interventi codici locale FI\_6.1.4c3 e C.A 5 Piazza Annigoni Intervento codici locale FI\_6.1.4c3 - Vivai Antonio Marrone S.r.l

### IL DIRIGENTE

#### Richiamati:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 14 del 29/03/2023 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2023/2025: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati" è stato approvato il bilancio annuale di previsione 2023 ed il bilancio pluriennale 2023-2025;
- la Deliberazione di Giunta comunale n. 203 del 09/05/2023, avente ad oggetto "Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025 e Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2023-2025. Approvazione", immediatamente eseguibile;
- il Decreto del Sindaco n. 84/2022 con cui è stato conferito al sottoscritto l'incarico di Dirigente del Servizio Sostenibilità, Valutazione Ambientale, Geologia e Bonifiche, ai sensi dell'art. 107 e 109 del D.Lgs. n. 267/2000;

#### Premesso che:

- nell'ambito della politica di coesione dell'Unione Europea è stato previsto il Programma Operativo Nazionale plurifondo «Città Metropolitane» (PON Metro) che si inserisce nel quadro dell'Agenda urbana nazionale e delle strategie di sviluppo urbano sostenibile dell'Italia, in linea con gli obiettivi e le strategie proposte per l'Agenda urbana europea che individua nelle aree urbane i territori chiave per cogliere le sfide di crescita intelligente, inclusiva e sostenibile poste dalla Strategia Europa 2020;

- con Decisione C (2015) 4998 del 14 luglio è stato adottato dalla Commissione europea il Programma Operativo Nazionale "Città Metropolitane 2014 - 2020", che può contare su una dotazione finanziaria pari ad oltre 892 milioni di euro di cui 588 milioni di risorse comunitarie: 446 a valere sul Fondo di Sviluppo Regionale (FESR) e 142 sul Fondo Sociale Europeo (FSE), cui si aggiungono 304 milioni di cofinanziamento nazionale;

- le città ed aree metropolitane interessate sono 14, ossia Torino, Genova, Milano, Bologna, Venezia, Firenze, Roma, Bari, Napoli, Reggio Calabria, Cagliari, Catania, Messina e Palermo, e le città capoluogo saranno individuate quali Autorità Urbane (AU), ai sensi dell'art. 7 del Reg. (UE) 1301/2013;

- con Deliberazione n. 2016/G/00171 è stato approvato lo schema di atto di delega per disciplinare i rapporti giuridici tra l'Agenzia per la Coesione Territoriale, in qualità di Autorità di gestione del PON (AdG), e il Comune di Firenze in qualità di Organismo Intermedio (OI) per la realizzazione di interventi di sviluppo urbano sostenibile, nell'ambito degli Assi e degli Obiettivi specifici come sopra delineati, individuando quale Referente dell'Organismo Intermedio delegato a rappresentare il Comune di Firenze e a sottoscrivere tutta la documentazione necessaria ivi compreso l'atto di delega il Direttore Generale Ing. Giacomo Parenti e quale Referente per l'attuazione del Programma la d.ssa Alessandra Barbieri;

- la sopra menzionata convenzione con l'Autorità di Gestione del PON Metro è stata sottoscritta in data 19 dicembre 2016;

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 2016/G/00554 del 29 novembre 2016 è stata approvata la "Strategia di Sviluppo Urbano Sostenibile del Comune di Firenze" nell'ambito del PON Metro;

- in coerenza con gli ambiti tematici inclusi nel PON Metro e con gli Assi prioritari sopra identificati e tenuto conto delle peculiarità del territorio comunale, il percorso progettuale riguardante la città di Firenze ha portato all'individuazione delle linee di azione nell'ambito dei 5 assi del Programma e, precisamente: Asse 1 "Agenda Digitale Metropolitana", Asse 2 "Sostenibilità dei servizi pubblici e della mobilità urbana", Asse 3 "Servizi per l'inclusione sociale", Asse 4 "Infrastrutture inclusione sociale" e Asse 5 "Assistenza Tecnica", per un totale di € 40.355.143,14, inclusa la quota di riserva di efficacia per il raggiungimento dei target intermedi da parte del Programma, assegnata con Decisione di Esecuzione della Commissione - C (2019) 62 del 20 agosto 2019 e C(2020) 2019 del primo aprile 2020;

- con decisione della Commissione n. C (2021) 6028 del 09 agosto 2021, in esecuzione di quanto previsto dal Regolamento (UE) 1303/2013, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/2221, "per quanto riguarda le risorse aggiuntive e le modalità di attuazione per fornire assistenza allo scopo di promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia (REACT-EU)" è stata approvata la modifica del Programma Operativo Nazionale Città Metropolitane 2014-2020 prevedendo l'assegnazione di risorse finanziarie aggiuntive per € 1.003.400.000,00 (fondi FESR REACT-EU) oltre € 80.000.000,00 (FSE REACT-EU) per interventi ed azioni per Asse 6 "Ripresa verde, digitale e resiliente", Asse 7 "Ripresa sociale, economica e occupazionale" e Asse 8 "Assistenza tecnica REACT -EU";

- sulla base delle sopraddette risorse aggiuntive, è stata prevista l'assegnazione per l'Autorità Urbana di Firenze di ulteriori € 81.910.519,88, portando la dotazione complessiva del Piano per Firenze a € 122.265.663,02 confermata con nota prot. protocollo nr. 16176 - del 12/11/2021 - ALCT - ALCT FIRENZE - PON "Città METROPolitane" 2014-2020 - Comunicazione relativa all'ammontare delle risorse finanziarie in capo all'Autorità Urbana/Organismo Intermedio del Comune di Firenze;

- in data 8 ottobre 2021 è stato inviato all'Autorità di Gestione l'aggiornamento del Piano

Operativo Città di Firenze, contenente la proposta di rimodulazione delle schede di progetto inerenti, tra l'altro, la previsione degli interventi aggiuntivi finanziati con le risorse del REACT-EU sul Programma già menzionato;

- in data 30/12/2022 è stata approvata la deliberazione di Giunta n. DG/2022/00690 (proposta n. DG/2022/00798) avente ad oggetto "Piano Operativo Nazionale Città Metropolitane 2014/2020 città di Firenze: presa d'atto e conferma del Piano Operativo degli Interventi e del Manuale Operativo di Funzionamento dell'Organismo Intermedio";

**Considerato che:**

- con delibera di G.M. n. 200 del 25/05/2021 è stato preso atto della scheda di rilevazione progetti REACT-EU dell'Organismo Intermedio di Firenze nell'ambito del PON Metro contenente la previsione degli interventi ritenuti eleggibili e finanziabili, tenuto conto degli aggiornamenti proposti in merito alla territorialità delle operazioni;

- con atto del Direttore Generale, in qualità di Responsabile dell'Organismo Intermedio di Firenze, prot. n. 250596 del 21/07/2022, con cui è stata approvata e ammessa a finanziamento per complessivi € 1.700.000,00 l'operazione multi-intervento FI6.1.4c "Forestazione Urbana- Rinverdimento" - Asse 6, progetto previsto nell'ambito della risposta dell'UE alla pandemia di Covid-19, che prevede la suddivisione in quattro interventi.

Codice Locale Progetto	Denominazione intervento	Importo €
FI_6.1.4c1	Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili comunali	700.000,00
FI_6.1.4c2	Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili scolastici fase I	136.000,00
FI_6.1.4c3	Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili scolastici fase II	564.000,00
FI_6.1.4c4	Realizzazione pareti e tetti verdi su impianti	300.000,00

**Preso atto che** nel Piano Triennale Investimenti 2022/2024 i suddetti interventi erano inseriti con i seguenti Codici opera:

- 210272 e 210273 (intervento codice locale progetto FI\_6.1.4c1)
- 200160 (intervento codice locale progetto FI\_6.1.4c2)
- 210275 e 210276 (intervento codice locale progetto FI\_6.1.4c3)
- 210278 e 210279 (intervento codice locale progetto FI\_6.1.4c4)

**Richiamata** la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 54 del 28/11/2022 di approvazione dell'ultima variazione di bilancio 2022 e relativi allegati, con cui si è proceduto alla variazione del Programma Triennale delle Opere Pubbliche del Comune di Firenze per l'istituzione di un unico nuovo codice opera 220486 per l'importo di € 1.464.000,00, avente

ad oggetto "PON METRO - Interventi di Forestazione Urbana - realizzazione pareti verdi - A.Q. ( FI6.1.4c) - REACT EU " che accorpi i suddetti interventi:

- 210272 e 210273(intervento codice locale progetto FI\_6.1.4c1)
- 210275 e 210276(intervento codice locale progetto FI\_6.1.4c3)
- 210279 (intervento codice locale progetto FI\_6.1.4c4)

**Considerato che:**

- con delibera di Giunta Comunale n. 641 del 13/12/2022 sono stati approvati gli elaborati relativi al suddetto Accordo Quadro per complessivi € 1.464.000,00;

- a seguito della DD/2023/457 del 24/01/2023, il RUP è il sottoscritto Ing. Raffaele Gualdani, Dirigente del Servizio Servizio Sostenibilità, Valutazione Ambientale, Geologia e Bonifiche che possiede i requisiti di cui alle aggiornate Linee Guida ANAC n. 3 approvate dal Consiglio dell'Autorità con determinazione n. 1007 del 11/10/2017;

- con Determina Dirigenziale n. 7251 del 11/10/2022 la Direzione Ambiente ha affidato l'incarico di progettazione esecutiva del contratto attuativo dell'intervento di cui al codice locale progetto FI\_6.1.4c1 - "Forestazione Urbana- Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili comunali " - CUP H11B21004160001 allo Studio Associato Landesign;

- con Determina Dirigenziale n. 8425 del 15/11/2022 la Direzione Ambiente ha affidato l'incarico di progettazione del codice locale progetto FI\_6.1.4c3 - "Forestazione Urbana-Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili scolastici fase II" - CUP H11B21004170001 allo Studio Associato Paesaggisti per caso;

- con Determinazione Dirigenziale n. 3784/2023 i lavori relativi all'Accordo Quadro denominato PON METRO REACT EU - INTERVENTI DI FORESTAZIONE URBANA - REALIZZAZIONE PARETI VERDI (FI.6.1.4c) REACT EU" - c.o. 220486 - Interventi codici locale progetto: FI\_6.1.4c1 - CUP H11B21004160001, FI\_6.1.4c3 - CUP H11B21004170001, FI\_6.1.4c4 -CUP H11B21004180001 - CIG 954462273D sono stati aggiudicati all'operatore economico Vivai Antonio Marrone S.r.l con sede legale in Qualiano (NA) Via Salvator Rosa 49 - 80019, P.IVA. 04993321217;

- in data 18 luglio 2023, prot. n. 235531 di pari data, è stato stipulato il contratto con l'Impresa Vivai Antonio Marrone S.r.l, aggiudicataria;

- con Deliberazione di Giunta n. 179 del 18/04/2023 sono stati approvati i progetti esecutivi dei contratti attuativi n. 1 e n. 2 dell'accordo quadro in questione - c.o. 220486 - di cui al codice locale progetto FI\_6.1.4c3 "Forestazione Urbana-Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili scolastici fase II" - CUP H11B21004170001;

- con Deliberazione di Giunta n. 271 del 30/05/2023 è stato approvato il progetto esecutivo del contratto attuativo n. 3 dell'accordo quadro in questione - c.o. 220486 - di cui al codice locale progetto FI\_6.1.4c3 "Forestazione Urbana-Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili scolastici fase II" - CUP H11B21004170001;

- con Determinazione dirigenziale n. 6551 del 07/08/2023 sono stati affidati i lavori relativi ai suddetti Contratti Attuativi n. 1, n. 2 e n. 3 di cui al codice locale progetto FI\_6.1.4c3 alla società Vivai Antonio Marrone S.r.l con sede legale in Qualiano (NA) Via Salvator Rosa 49 - 80019, P.IVA. 04993321217, aggiudicataria del contratto di Accordo

Quadro - CIG derivati 9881840058, 9881950B1B e 98821006E5;  
 - con Determinazione Dirigenziale n. DD/2023/02934 si è delegata la Direzione Servizi Tecnici per la realizzazione di nuovi allacciamenti idrici per l'intervento FI\_6.1.4c3 Forestazione Urbana- Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili scolastici fase II" - CUP H11B21004170001, per un importo di € 7.696,54;

- con la Determinazione Dirigenziale n. DD/2023/05583 è stato affidato all'operatore economico Moota S.r.l. l'incarico di Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione per i contratti attuativi n. 1, 2 e 3 inerenti il codice locale progetto FI\_6.1.4c3 "Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili scolastici fase II", per un importo complessivo di € 11.926,72 incluso cassa previdenziale 4% ed Iva di legge 22% e l'incarico di Direzione dei Lavori per gli stessi contratti attuativi per un importo complessivo di €20.288,11 incluso cassa previdenziale 4% ed Iva di legge 22%;

- con la Deliberazione di Giunta n. 307/2023 è stato approvato il progetto esecutivo del contratto attuativo n. 4 di cui al codice locale progetto FI\_6.1.4c1 "Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili/ comunali" - CUP H11B21004160001;

- con Determinazione dirigenziale n. 6887 del 25/08/2023 sono stati affidati i lavori relativi al suddetto contratto attuativo n. 4 codice locale progetto FI\_6.1.4c1 alla società Vivai Antonio Marrone S.r.l con sede legale in Qualiano (NA) Via Salvator Rosa 49 - 80019, P.IVA. 04993321217;

- con Deliberazione di Giunta n. 430 del 19/09/2023 immediatamente esecutiva è stato approvato il progetto esecutivo del contratto attuativo n. 5 di cui codice locale progetto FI\_6.1.4c4 "Forestazione Urbana - Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi su impianti" - c.o. 220486 - CUP H11B21004180001, redatto dai tecnici della Direzione Ambiente;

- con Determinazione dirigenziale n. 7748 del 25/08/2023 sono stati affidati i lavori relativi al suddetto contratto attuativo n. 5 codice locale progetto FI\_6.1.4c4 alla società Vivai Antonio Marrone S.r.l con sede legale in Qualiano (NA) Via Salvator Rosa 49 - 80019, P.IVA. 04993321217;

- con determina dirigenziale 8921/ 2023 si sono assunti gli impegni di spesa per i relativi adeguamenti dei prezzi ex art. 26 D.L. 50/2022 convertito in L. 91/2022 per le lavorazioni eseguite nell'ambito dei contratti attuativi 1, 2 e 3 ( codice locale progetto FI\_6.1.4c3) dell'Accordo Quadro in oggetto;

- con determina dirigenziale n. 9087/2023 è stato approvato l'adeguamento dei prezzi per il contratto attuativo n. 4 (codice locale progetto FI\_6.1.4c4) dell'Accordo Quadro in oggetto;

- con determinazione dirigenziale n.DD/2023/10227 è stato affidata la fornitura di targhe per adempimento degli obblighi di comunicazione connessi al finanziamento europeo degli interventi in questione;

- conseguentemente il quadro economico di Accordo Quadro risulta rideterminando come di seguito riportato:

<b>Accordo Quadro 220486</b>		
Contratto attuativo n. 1 Scuola dell'infanzia Carlo Lorenzini e Scuola dell'infanzia Leoncavallo (lavori netto ribasso+ iva )		€ 48,545.20
Contratto attuativo n. 2 Nido d'infanzia Trifoglio/Piccolo Naviglio e ISIS Leonardo da Vinci (lavori netto ribasso +		€ 157,745.91

iva )		
Contratto attuativo n. 3 Scuola dell'infanzia Sandro Pertini - Scuola elementare-materna Benedetto da Rovezzano/ Nido Strigonella Dragoncello (lavori netto ribasso + iva )		€ 109,478.66
Contratto attuativo n. 4 (lavori netto ribasso + iva )		€ 294,086.21
Contratto attuativo n. 5 Piazza Annigoni		€ 173,155.71
<b>Importo totale lavori affidati iva inclusa</b>		<b>€ 783,011.70</b>
<b>CA 1</b>		
Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 - CA 1		€ 763.48
Accordo bonario CA1 imp. <u>2023/7343/5</u>		€ 1,838.38
Imprevisti imp. <u>2023/7343/6</u>		€ 753.66
<b>CA2</b>		
Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 - CA 2		€ 2,469.09
Accordo bonario CA2 imp. <u>2023/7344/5</u>		€ 5,945.31
Imprevisti imp. 2023/7344/6		€ 2,791.20
<b>CA3</b>		
Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 - CA 3		€ 1,717.23
Accordo bonario CA 3 imp. 2023/6701/5		€ 4,134.92
Imprevisti imp.2023/6701/6		€ 2,042.92
somme a disposizione CA 3 imp. 2023/6701/7		€ 2.891,32
<b>CA4</b>		

Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 - CA 4		€ 4,616.86
Accordo bonario CA 4		€ 11,116.91
Imprevisti		€ 9.588,23
Affidamento DL e CSE a Moota srl		€ 25,700.00
<b>CA5</b>		
Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 - CA 5		€ 3,022.11
Accordo bonario CA 5 imp. <u>2023/8490/3</u>		€ 6,561.17
Imprevisti imp. 2023/8490/5		€ 329.76
somme a disposizione CA 5 imp. 2023/8490/6		€ 7.577,14
polizza progettisti		€ 150.00
<b>Altre somme impegnate</b>		
Incarico progettazione Paesaggistipercaso DD 8425/2022 <b>OK</b>		€ 25,376.00
Incarico Progettazione Studio Associato Landesign DD 7251/2022 <b>0</b>		€ 29,144.34
Allacciamento Publiacqua		€ 2,877.47
Allacciamento Publiacqua		€ 7,696.54
Affidamento fornitura alberi alla società Tesi Vivai DD 2839/2023		€ 40,389.31
Incarico CSE Moota srl CA 1, 2, 3		€ 11,926.72
Incarico DL Moota srl CA 1,2, 3		€ 20,288.11
Adeguamento prezzi ex art. 26 DL 50/2022 C.A. 4 (FI_6.1.4c1)		€ 6,600.00

Adeguamento prezzi ex art. 26 DL 50/2022 C.A. 1-2-3 (FI_6.1.4c3)		€ 6,750.00
Adeguamento prezzi ex art. 26 DL 50/2022 C.A. 5 (FI_6.1.4c4)		€ 9,000.00
<b>Sommano</b>		<b>€ 254,715.76</b>
Contributo ANAC - Realizzazione pareti e tetti verdi		€ 375.00
Contributo ANAC - Realizzazione pareti e tetti verdi - Progettazione		€ 90.00
Allacciamento Publiacqua Intervento codice locale progetto FI_6.1.4c4		€ 144.34
Dd 10227/2023 acquisto targhe CA4		€ 239,12
Dd 10227/2023 acquisto targhe CA5		€ 59.78
Dd 10227/2023 acquisto targhe CA3		€ 358,68
Somme a disposizione per ulteriori affidamenti		€ 425,663.20
<b>Sommano</b>		<b>€ 426,272.54</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO</b>		<b>€ 1,464,000.00</b>

**Dato atto** che il Responsabile Unico del presente Procedimento è il sottoscritto Ing. Raffaele Guldani;

**Visti:**

- i Certificati di Regolare Esecuzione rimessi del Direttore dei lavori dai quali risulta che il totale complessivo dei lavori **Operazione codice locale progetto FI\_6.1.4c3** - Forestazione Urbana Rinverdimento - **CONTRATTI ATTUATIVI n.1- 2 e 3** a consuntivo è così definito:

**Contratto Attuativo n.1** lavori a consuntivo netti € 41.492,45 a cui sottrarre i precedenti acconti pari a € 35.613,07 del Certificato di Pagamento n.1 del 29/11/2023, oltre € 1.701,30 del Certificato di Pagamento n.2 del 29/11/2023(adeguamento prezzi), risulta un credito all'impresa pari a € 4.178,08 oltre iva;

**Contratto Attuativo n.2** lavori a consuntivo netti € 131.181,89 a cui sottrarre i precedenti acconti pari a € 115.597,30 del Certificato di Pagamento n.1 del 29/11/2023, oltre € 2.022,89 del Certificato di Pagamento n.2 del 29/11/2023(adeguamento prezzi), risulta un credito all'impresa pari a € 13.561,70 oltre iva;

**Contratto Attuativo n.3** lavori a consuntivo netti € 92.240,08 a cui sottrarre i precedenti acconti pari a € 80.314,27 del Certificato di Pagamento n.1 del 29/11/2023, € 2.503,47 del Certificato di Pagamento n.2 del 29/11/2023(adeguamento), risulta un credito all'impresa pari a € 9.422,34 oltre iva;

**Visto:**

- il Certificato di Regolare Esecuzione rimesso del Direttore dei lavori dal quale risulta che il totale complessivo dei lavori del **CONTRATTO ATTUATIVO n.5-(Piazza Annigoni) Operazione codice locale progetto FI\_6.1.4c4** - Forestazione Urbana Rinverdimento - a consuntivo è così definito:

**Contratto Attuativo n.5 (Piazza Annigoni)** lavori a consuntivo netti € 157.414,28 a cui sottrarre il precedente acconto pari a € 154.974,36 del Certificato di Pagamento n.1 del 05/12/2023, risulta un credito all'impresa pari a € 16.528,50 oltre iva;

**Visto** il D.L.gs 118/2011 allegato n. 4/3, punto 4.18 sull'armonizzazione contabile degli enti territoriali, che dispone la tenuta di un registro dei beni ammortizzabili, si dà atto, che la spesa netta sostenuta, inerente "PON METRO 2014-2020-Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) - Azione 6.1.4-Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatici-Operazione codice locale progetto **FI\_6.1.4c3** - Forestazione Urbana Rinverdimento - **CONTRATTI ATTUATIVI n.1- 2 e 3"** i dati catastali sono i seguenti:

**Contratto attuativo n. 1**

Scuola dell'infanzia Carlo Lorenzini:

Foglio 30, part. 1577 - € 19.460,81

Scuola dell'infanzia Leoncavallo:

Foglio 42, part. 2873 - € 22.031,64

**Contratto attuativo n. 2**

Nido d'infanzia Trifoglio/Piccolo Naviglio:

foglio 33- particella 65 € 16.183,62

Isis Leonardo Da Vinci:

foglio 33 part. 1076 € 63.578,51

foglio 33 part. 314 € 51.419,76

**Contratto attuativo n. 3**

Scuola dell'infanzia Sandro Pertini:

Foglio 146 - part. 682 - € 15.865,29 ;

Scuola elementare-materna Benedetto da Rovezzano/ Nido Strigonella-Dragoncello:

Foglio 108 - part. 2247 - € 76.374,79

**Visto** il D.L.gs 118/2011 allegato n. 4/3, punto 4.18 sull'armonizzazione contabile degli enti territoriali, che dispone la tenuta di un registro dei beni ammortizzabili, si dà atto, che la spesa netta sostenuta, inerente "PON METRO 2014-2020 - Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) **Azione 6.1.4** - Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatico - Interventi di Forestazione Urbana - Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi - codice locale progetto **FI6.1.4c4** - REACT EU" c.o. 220486 - (**Piazza Annigoni**)- **contratto attuativo n.5"**

**contratto attuativo 5:**

Piazza Annigoni

Foglio 168 particella 786(porzione)€ 137.737,50

Foglio 168 particella 773(porzione)€ 19.676,79

**Dato atto:**

- della regolarità della prestazione acquisita, espressa dal Direttore dei Lavori/dell'esecuzione mediante l'apposizione del visto di regolarità sulle fatture elettroniche n. 480 del 18/12/2023 per l'importo di € 5.097,25 relativo al C.A. 1(abbuono di € 0,01 mancanza di disponibilità impegno), n. 481\_23 del 18/12/2023 per l'importo di € 16.545,27 relativo al C.A. 2, n.482\_23 del 18/12 /2023 per l'importo di € 11.495,25 relativo al C.A. 3 relative al saldo **Operazione codice locale progetto FI\_6.1.4c3** -

Forestazione Urbana Rinverdimento - **per un importo complessivo di € 33.137,78** iva compresa;  
-della regolarità della prestazione acquisita, espressa dal Direttore dei Lavori/dell'esecuzione mediante l'apposizione del visto di regolarità sulle fatture elettroniche n. 472\_23 del 15/12/2023, a saldo del **contratto attuativo 5 Operazione codice locale progetto FI\_6.1.4c4** - Forestazione Urbana Rinverdimento - per €18.181,35 compresa IVA 10%;

- che la ditta ha ottemperato a tutte le sue obbligazioni contrattuali e che pertanto nulla osta al pagamento del credito maturato nei confronti della stessa ed allo svincolo del deposito cauzionale;

- che gli estremi bancari riportati su jEnte e sulle fatture elettroniche sono conformi alle disposizioni previste dall'art. 3 della L. 136 del 13.8.2010 "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega del governo in materia di normativa antimafia", modificato dall'art. 7 della L.17/12/2010 N. 217 "Misure urgenti in materia di sicurezza" in materia di tracciabilità dei flussi finanziari e che le coordinate bancarie sono le seguenti:IT15N0303239890010000002145 ;

- che i CIG relativi alla presente liquidazione sono:

<b>Operazione</b>	<b>codice</b>	<b>locale</b>	<b>progetto</b>	<b>FI_6.1.4c3:</b>
-C.A. 1		Scuola dell'infanzia Carlo Lorenzini e Scuola dell'infanzia Leoncavallo:		<b>CIG 9881840058;</b>
- C.A. 2		Nido d'infanzia Trifoglio/Piccolo Naviglio e ISIS Leonardo da Vinci:		<b>CIG 9881950B1B;</b>
- C.A. 3		Scuola dell'infanzia Sandro Pertini - Scuola elementarematerna Benedetto da Rovezzano/ Nido Strigonella Dragoncello):		<b>CIG 98821006E5 ;</b>
- C.A. 5		Piazza Annigoni -		<b>CIG A011FFB6F6;</b>

- dell'avvenuta pubblicazione delle DD di impegno **Operazione codice locale progetto FI\_6.1.4c3** - Forestazione Urbana Rinverdimento - **CONTRATTI ATTUATIVI n.1- 2 e 3 6551/2023 8921/2023** riferite alla presente liquidazione, sono in regola con le norme attuali in materia di trasparenza, ai sensi del D.Lgs. 14/03/2013 n. 33 (riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche amministrazioni);

- dell'avvenuta pubblicazione delle DD di impegno **Operazione codice locale progetto FI\_6.1.4c4** - Forestazione Urbana Rinverdimento - **CONTRATTO ATTUATIVO n.5 7748/2023 9087/2023** riferite alla presente liquidazione, sono in regola con le norme attuali in materia di trasparenza, ai sensi del D.Lgs. 14/03/2013 n. 33 (riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche amministrazioni);

#### **Preso atto:**

- della regolarità contributiva e assicurativa della Vivai Antonio Marrone S.r.l con sede legale in Qualiano (NA) Via Salvator Rosa 49 - 80019, P.IVA. 04993321217 (cod. ben. 56521) come da attestazione DURC - Documento Unico di Regolarità Contributiva (art. 16 bis, comma 10, D.L. 29/11/2008 n. 185; art. 30 c. 5 D.Lgs. 18/04/2016 n.50; art. 17 c. 2 L.R.T. 13/07/2007 n. 38) - richiesta da questa stazione appaltante;

- che il presente appalto non rientra nei casi previsti dall'art. 17-bis del D.lgs.241/1997 introdotto a seguito dell'entrata in vigore, dal 01 gennaio 2020, dell'Art. 4 del D.L. 26/10/19 N. 124 (convertita in L. 19/12/19 n. 157 - pubblicata in Gazzetta Ufficiale n. 301 del 24/12/19);

- che dai controlli effettuati ai sensi dell'art. 48 bis del D.P.R. 602/73, così come modificato dalla Circolare n. 13 dell'Agenzia delle Entrate Art. 1, c. 988 della L. 205/2017, in vigore dal 01/03/18, in materia di pagamenti della pubblica amministrazione, non sono emersi inadempimenti a carico della Vivai Antonio Marrone srl, che pertanto si può procedere al pagamento delle spettanze;

Verificato che sussistono i presupposti per l'approvazione degli atti presentati dal Direttore dei Lavori da cui risulta:

- che i lavori sono stati complessivamente eseguiti conformemente alle prescrizioni tecniche previste dal contratto, dal relativo Capitolato Speciale d'Appalto ed agli ordini impartiti dalla Direzione dei lavori;

- che i lavori sono stati eseguiti nei termini di consegna previsti dal contratto e che pertanto non è applicabile la clausola di penalità per ritardata consegna dei medesimi;
- che l'importo totale dei lavori eseguiti corrisponde alle condizioni di prezzo pattuite e previste dal contratto di appalto;
- che la ditta Vivai Marrone srl ha stipulato polizza fideiussoria n. 2048686 C.A.1- n. 2048689 C.A.2- n.2048691 a garanzia della rata di saldo con REVO INSURANCE SPA;

**Verificato** che per il presente appalto non sono state autorizzate cessioni di credito;

**Considerato** che:

- la somma di € 250,00 impegnata con la Determinazione n.DD/2023/08921 per adeguamento prezzi relativo al CA 3 (**Codice locale progetto FI\_6.1.4c3**) dell'Accordo Quadro in questione, è risultata sufficiente rispetto a quanto risultante a consuntivo dal certificato di pagamento 2 relativo all'adeguamento prezzi, liquidato all'appaltatore con la DL/2023/11079 del 13/12/2023 per € 3.054,23 iva inclusa;

- pertanto con la medesima DL/2023/11079, la suddetta somma di € 3.054,23 è stata liquidata a valere sull'impegno di spesa n.2023/6701/3 relativo alle somme per lavori relativi al medesimo CA 3, che pertanto attualmente non risulta capiente per il pagamento della rata di saldo dei medesimi;

**Ritenuto** pertanto necessario recuperare quanto liquidato a titolo di adeguamento prezzi a valere sull'impegno per lavori n.2023/6701/3, disponendo la liquidazione della rata di saldo di € **11.495,25** relativa al CA 3 (Codice locale progetto FI\_6.1.4c3) ricorrendo per quota parte pari alla somma eccedente l'impegno n.2023/6701/3, agli impegni già assunti in favore dell'appaltatore, che costituiscono minori spese in conseguenza dei Certificati di Regolare Esecuzione che si approvano con il presente atto:

- per € 250,00 sull'impegno n.2023/6701/8 relativo all'adeguamento prezzi del CA 3 - FI\_6.1.4c3;
- per € 924,41 sull'impegno n.2023/7343/8, utilizzando la minor spesa per adeguamento prezzi del CA 1 - FI\_6.1.4c3;
- per € 171,93 sull'impegno n.2023/7344/3 utilizzando la minor spesa per lavori relativa al CA 2 - FI\_6.1.4c3 - conseguente all'approvazione del CRE disposta con il presente atto;
- per € 1.032,07 sull'impegno n.2023/7344/8, utilizzando la minor spesa per adeguamento prezzi del CA 2 - FI\_6.1.4c3;
- per € 675,82 sull'impegno n.2023/8490/7, utilizzando quota parte della minor spesa per adeguamento prezzi del CA 5 - FI\_6.1.4c4;

**Dato atto** che per l'intervento di cui al codice locale progetto FI\_6.1.4c3 - Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili scolastici fase II - CUP H11B21004170001 è in corso di aggiornamento l'integrazione degli atti di ammissione al finanziamento, nel rispetto del cronoprogramma di attuazione dello stesso, per quanto eccedente l'importo già ammesso pari ad € 564.000,00.

**Dato atto** che la scheda che dispone la ripartizione dei compensi relativi all'incentivo di cui all'art. 113 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 relativa al presente appalto sarà approvata con un successivo atto dirigenziale;

Visto il D.lgs. 267/00 ed in particolare gli artt. 107, 169 e 184;  
 Visto l'art. 40 del vigente regolamento comunale di contabilità;  
 Visto l'articolo 21 del Regolamento sull'ordinamento uffici e servizi;

**DETERMINA**

1) - di considerare la premessa parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, che perciò si intende qui integralmente trascritta e ne costituisce la motivazione;

2) - di approvare il Certificato di Regolare Esecuzione con relativo Stato Finale relativo ai lavori "PON METRO 2014-2020-Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) - Azione 6.1.4-Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatici-Operazione codice locale progetto **FI\_6.1.4c3** - Forestazione Urbana Rinverdimento - **CONTRATTI ATTUATIVI n.1- 2 e 3- c.o. 220486-CUP H11B21004170001**;

3) di approvare il Certificato di Regolare esecuzione con relativo Stato Finale relativo ai lavori "PON METRO 2014-2020 - Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) **Azione 6.1.4** - Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatico - Interventi di Forestazione Urbana - Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi - codice locale progetto **FI6.1.4c4** - REACT EU" c.o. 220486 -**Piazza Annigoni- contratto attuativo n.5- c.o. 220486-CUP H11B21004170001**;

4) - di stabilire che il quadro economico generale definitivo che ne consegue è il seguente:

<b>Accordo Quadro 220486</b>	
Contratto attuativo n. 1 Scuola dell'infanzia Carlo Lorenzini e Scuola dell'infanzia Leoncavallo (lavori a consuntivo con oneri adeguamento e iva 22%)	€ 50.620,78
Di cui per adeguamento prezzi ex art. 26 DL 50/2022	€ 2.075,59
Contratto attuativo n. 2 Nido d'infanzia Trifoglio/Piccolo Naviglio e ISIS Leonardo da Vinci (lavori a consuntivo con oneri adeguamento e iva 22% )	€ 160.041,91
Di cui per adeguamento prezzi ex art. 26 DL 50/2022	€ 2.467,93
Contratto attuativo n. 3 Scuola dell'infanzia Sandro Pertini - Scuola elementare-materna Benedetto da Rovezzano/ Nido Strigonella Dragoncello (lavori netto ribasso + iva 22%)	€ 112.532,90
Di cui per adeguamento prezzi ex art. 26 DL 50/2022	€ 3.054,23

Contratto attuativo n. 5 Piazza Annigoni (lavori a consuntivo con oneri e iva 10%)	€ 173.155,71
<b>Totale lavori a consuntivo compreso iva contratti attuativi 1-2-3- e 5</b>	<b>€ 496.351,30</b>
Contratto attuativo n. 4 (lavori netto ribasso + iva )	€ 294.086,21
<b>CA 1</b>	
Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 - CA 1	€ 763,48
<b>CA2</b>	
Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 - CA 2	€ 2.469,09
<b>CA3</b>	
Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 - CA 3	€ 1.717,23
<b>CA4</b>	
Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 - CA 4	€ 4.616,86
Accordo bonario CA 4	€ 11.116,91
Imprevisti	€ 9.588,23
Affidamento DL e CSE a Moota srl	€ 25.700,00
<b>CA5</b>	
Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 - CA 5	€ 3.022,11
polizza progettisti	€ 150,00
Incarico progettazione Paesaggistipercaso DD 8425/2022	€ 25.376,00
Incarico Progettazione Studio Associato Landesign DD 7251/2022	€ 29.144,34
Allacciamento Publiacqua	€ 2.877,47

Allacciamento Publiacqua	€ 7.696,53
Affidamento fornitura alberi alla società Tesi Vivai DD 2839/2023	€ 40.389,29
Incarico CSE Moota srl CA 1, 2, 3	€ 11.926,72
Incarico DL Moota srl CA 1,2, 3	€ 20.288,11
Adeguamento prezzi ex art. 26 DL 50/2022 FI_6.1.4c1su c.a. 4	€ 6.600,00
Contributo ANAC - Realizzazione pareti e tetti verdi	€ 375,00
Contributo ANAC - Realizzazione pareti e tetti verdi - Progettazione	€ 90,00
Allacciamento Publiacqua Intervento codice locale progetto FI_6.1.4c4	€ 144,34
Dd 10227/2023 acquisto targhe CA4	€ 239,12
Dd 10227/2023 acquisto targhe CA5	€ 59,78
Dd 10227/2023 acquisto targhe CA3	€ 358,68
<b>Sommano</b>	<b>€ 498.795,50</b>
<b><u>ECONOMIE</u></b>	
Publiacqua economia da imp. 2023/5783/1	0,01
Tesi economia da imp. 2023/5788	0,02
Accordo bonario CA1 imp. 2023/7343/5	€ 1.838,38
<u>Imprevisti imp. 2023/7343/6</u>	€ 753,67
<u>Accordo bonario CA2 imp.2023/7344/5</u>	€ 5.945,31
<u>Imprevisti imp. 2023/7344/6</u>	€ 2.791,20

Accordo bonario CA 3 imp. 2023/6701/5	€ 4.134,92
Imprevisti imp.2023/6701/6	€ 2.042,92
somme a disposizione CA 3 imp. 2023/6701/7	€ 2.891,32
<u>Accordo bonario CA 5 imp.2023/8490/3</u>	€ 6.561,17
Imprevisti imp. 2023/8490/5	€ 329,76
somme a disposizione CA 5 imp. 2023/8490/6	€ 7.577,14
Minor spesa per adeguamento prezzi CA 5 Imp.2023/8490/7	€ 8.324,18
Somme a disposizione per ulteriori affidamenti imp. 2023/3088	€ 425.663,20
<b>Sommano</b>	<b>€ 468.853,20</b>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO</b>	<b>€ 1.464.000,00</b>

5) - di rimandare a successivo atto l'approvazione della scheda che dispone la ripartizione dei compensi relativi all'incentivo di cui all'art. 113 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;

6) - di autorizzare la Direzione Risorse Finanziarie all'emissione del mandato relativo ai lavori "PON METRO 2014-2020-Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) - Azione 6.1.4-Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatici-Operazione codice locale progetto **FI\_6.1.4c3** - Forestazione Urbana Rinverdimento - **CONTRATTO ATTUATIVO n.1 per € 5.097,26 -CONTRATTO ATTUATIVO n. 2 16.545,27 e CONTRATTO ATTUATIVO n. 3 per € 11.495,25 "** per un totale di di € **33.137,78** iva compresa a favore della Vivai Antonio Marrone S.r.l con sede legale in Qualiano (NA) Via Salvator Rosa 49 - 80019, P.IVA. 04993321217 (cod. ben. 56521)sui seguenti impegni:

- per € 5.097,25 sull'imp. n.2023/7343/3 (C.A. 1);
- per € 16.545,27 sull'imp. n. [2023/7344/3](#)( C.A. 2);
- per € 8.441,02 sull'imp. n. [2023/6701/3](#) (c.A. 3);
- per € 250,00 sull'imp. n. 2023/6701/8 (c.A. 3);
- per € 924,41 sull'impegno n.2023/7343/8, (c.A. 3);
- per € 171,93 sull'impegno n.2023/7344/3 (c.A. 3);
- per € 1,032,07 sull'impegno n.2023/7344/8, (c.A. 3);
- per € 675,82 sull'impegno n.2023/8490/7(c.A. 3);

7)- di autorizzare la Direzione Risorse Finanziarie all'emissione del mandato relativo ai lavori PON METRO 2014-2020 - Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) **Azione 6.1.4** - Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatico - Interventi di Forestazione Urbana - Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi - codice locale progetto **FI6.1.4c4** - REACT EU" c.o. 220486 - (Piazza Annigoni)- **contratto attuativo n.5** sull'imp. **2023/8490/1** per l'importo di € **18.181,35**;

8) - di disporre che la minore spesa sostenuta per la realizzazione dell'intervento in oggetto ritorna a disposizione dei fondi PON-METRO e che con successivo provvedimento il Servizio Ricerca Finanziamenti e PON-METRO provvederà a diminuire i seguenti accertamenti dell'importo relativo alle economie dichiarate ed a recuperare le stesse sul programma:  
- **accertamento n. 2023/961 per € 468.912,97 su impegni del c.o. 220486, come di seguito riportato:**

- per € **1.838,38** sull'imp. n. **2023/7343/5**;
- per € **753,66** sull'imp. n. **2023/7343/6**;
- per € **5.945,31** sull'imp. n. **2023/7344/5**;
- per € **2.791,20** sull'imp. n. **2023/7344/6**;
- per € **4.134,92** sull'imp. n. **2023/6701/5**;
- per € **425.663,20** sull'imp. n. **2023/3088**;
- per € **2.042,92** sull'imp. n. **2023/6701/6**;
- per € **2.891,32** sull'imp. n. **2023/6701/7**;
- per € **6.561,17** sull'imp. n. **2023/8490/3**;
- per € **329,76** sull'imp. n. **2023/8490/5**;
- per € **7.577,14** sull'imp. n. **2023/8490/6**;
- per € **8.324,18** sull'imp. n. **2023/8490/7**;
- per € **0,01** sull'imp. **2023/5783/1**;
- per € **0,02** sull'imp. **2023/5788**

**ALLEGATI INTEGRANTI**

DURC VIVAI MARRONE.pdf - 9acc543f4efc16dbbc7c7ce99f4951f410532e8dab56aa09d4894b6b708d829c
Imposta di bollo CRE Contratto 1.pdf - 3bc37fc8b5bb6d8b761ead82cd05790529c3f9a152272992d69aa9d3c905ebca
Imposta di bollo CRE Contratto 2.pdf - 260f1774d934e202ccdac3ccb4515bdc771170e29b1fb09b130ae290cbe686b8
Imposta di bollo CRE Contratto 3.pdf - 6a0c3b45b1f1787915a776870ff7fc8153f2f7b5fbade0fcfb477aecc831763a
ParetiScuola_CA1_CRE.pdf.p7m - 49ff360de161bd985b395aad64d350f16f0ad50de39dc304141b731123ab916d
ParetiScuola_CA2_CRE.pdf.p7m - 2d45fb18e3b39d0e7291645565d7e355ff371e82fa338a43bb99c878c953ce21
ParetiScuola_CA3_CRE.pdf.p7m - f4989d9c27c0301c37bb8666dc33e3117c4b0e6e17b75e693ec898be390222b3
ParetiVerdi_CA5_Annigoni_CRE_11.12.2023.pdf.p7m.p7m - 0a4ce0baf31cf3dd82f57a54ef39db2a2231ad081a173778612fe2697a9914cc
Polizza Annigoni.pdf.p7m - 4b46c5f3cc071fc11dfa701010b4c6c1adcd85db196b583fa05a2645527e0c80
polizza a saldo 1 C_A.pdf - c26d063944a80d0dadaea8ac2e9c8735e20c104699269b1d9e4f085ce97df700e
polizza a saldo 2 C_A.pdf - 5396d7c8a0d76385706f05396d30ac367bca6678785db69811315b5e63640af6
polizza a saldo 3 C_A.pdf - 7ce0c5dcb71617301bb0db786f13d019a4d041b653d2bcc80b3c1caa8f7b3fc1

**Sottoscritto digitalmente da**

**Responsabile regolarità tecnica**

**Ilaria Nasti**

### Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2023	54415	6	2023/3088		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
2)	U	2023	54415	6	2023/5783	1	€ 7.696,53	27511 - PUBLIACQUA SPA

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
3)	U	2023	54415	6	2023/6701	5	€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
4)	U	2023	54415	6	2023/6701	6	€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
5)	U	2023	54415	6	2023/6701	7	€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
6)	U	2023	54415	6	2023/7343	5	€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
7)	U	2023	54415	6	2023/7343	6	€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
8)	U	2023	54415	6	2023/7344	5	€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
9)	U	2023	54415	6	2023/7344	6	€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
10)	U	2023	54415	6	2023/8490	3	€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
11)	U	2023	54415	6	2023/8490	5	€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
12)	U	2023	54415	6	2023/8490	6	€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
13)	U	2023	54415	6	2023/8490	7	€ 675,82	56521 - VIVAI ANTONIO MARRONE SRL

### Elenco Liquidazioni

<b>Capitolo</b>	54415	<b>Codice</b>	2.09.06.01	INTERVENTI DI TUTELA E INCREMENTO VERDE PUBBLICO DA FINANZ.CON CONTR. STATALE - PON METRO - REACT EU - REIMPUTATO CON RIACCERTAMENTO	<b>LIQUIDATO SU CAPITOLO</b> 51.319,12
-----------------	-------	---------------	------------	--	---

<b>Impegno</b>	2023/6701/3	Atto A/PDD/2023/6551 efficace dal 07/08/2023	PON Metro <Piano Operativo Nazionale delle Città Metropolitane> 2014-2020 - Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) Azione 6.1.4 - Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatici - Operazione codice locale progetto FI6.1.4c "Forestazione Urbana - Rinverdimento": Forestazione Urbana - rinverdimento - Realizzazione	<b>LIQUIDATO SU IMPEGNO</b> 8.441,02
----------------	-------------	--	---	---

			pareti e tetti verdi su immobili comunali - REACT EU - anno 2022 - Affidamento C.A. 3 (codice locale progetto FI_6.1.4c3) "Pertini, Benedetto da Rovezzano, Strigonella e Dragoncello" - Lavori	
		<b>CUP su Impegno:</b> H11B21004170001	<b>CIG su Impegno: 98821006E5</b>	

N. Liquid.	Beneficiario	Documento	Del	Scadenza	Importo
2023/20641	VIVAI ANTONIO MARRONE SRL	FA/FATTPA 482_23	18/12/2023	17/01/2024	8.441,02

**Codice CUP:** H11B21004170001 **Codice CIG:**98821006E5;  
CCB - IT15N0303239890010000002145 - in RTI con TEKNO GREEN

<b>Capitolo</b>	54415	<b>Codice</b>	2.09.06.01	INTERVENTI DI TUTELA E INCREMENTO VERDE PUBBLICO DA FINANZ.CON CONTR. STATALE - PON METRO - REACT EU - REIMPUTATO CON RIACCERTAMENTO	<b>LIQUIDATO SU CAPITOLO</b> 51.319,12
-----------------	-------	---------------	------------	--	---

<b>Impegno</b>	2023/6701/8	Atto A/PDD/2023/8921 efficace dal 03/11/2023	PON Metro <Piano Operativo Nazionale delle Città Metropolitane> 2014-2020 - Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) Azione 6.1.4 - Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatici - Operazione codice locale progetto FI6.1.4c "Forestazione Urbana - Rinverdimento": Forestazione Urbana - rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili comunali - REACT EU - anno 2022 - Affidamento C.A. 3 (codice locale progetto FI_6.1.4c3) "Pertini, Benedetto da Rovezzano, Strigonella e Dragoncello" - Lavori - Compensazione prezzi ex art. 26, c. 1, D.L. 50/2022 e ss. mm.	<b>LIQUIDATO SU IMPEGNO</b> 250,00
		<b>CUP su Impegno:</b> H11B21004170001	<b>CIG su Impegno: 98821006E5</b>	

N. Liquid.	Beneficiario	Documento	Del	Scadenza	Importo
2023/20641	VIVAI ANTONIO MARRONE SRL	FA/FATTPA 482_23	18/12/2023	17/01/2024	250,00

**Codice CUP:** H11B21004170001 **Codice**

**CIG:**98821006E5;

CCB - IT15N0303239890010000002145 - in RTI con  
TEKNO GREEN

Capitolo	54415	Codice	2.09.06.01	INTERVENTI DI TUTELA E INCREMENTO VERDE PUBBLICO DA FINANZ.CON CONTR. STATALE - PON METRO - REACT EU - REIMPUTATO CON RIACCERTAMENTO	LIQUIDATO SU CAPITOLO 51.319,12

Impegno	2023/7343/3	Atto A/PDD/2023/6551 efficace dal 07/08/2023	PON Metro <Piano Operativo Nazionale delle Città Metropolitane> 2014-2020 - Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT- EU FESR) Azione 6.1.4 - Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatici - Codice locale progetto FI_6.1.4c3 "Forestazione Urbana- Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili scolastici fase II" - Affidamento C.A. 1 "Scuola dell'infanzia Carlo Lorenzini e Scuola dell'infanzia Leoncavallo" - Lavori	LIQUIDATO SU IMPEGNO 5.097,25
		<b>CUP su Impegno:</b> H11B21004170001	<b>CIG su Impegno:</b> 9881840058	

N. Liquid.	Beneficiario	Documento	Del	Scadenza	Importo
2023/20641	VIVAI ANTONIO MARRONE SRL	FA/FATTPA 480_23	18/12/2023	17/01/2024	5.097,25

**Codice CUP:** H11B21004170001 **Codice**

**CIG:**9881840058;

CCB - IT15N0303239890010000002145 - in RTI con  
TEKNO GREEN

Capitolo	54415	Codice	2.09.06.01	INTERVENTI DI TUTELA E INCREMENTO VERDE PUBBLICO DA FINANZ.CON CONTR. STATALE - PON METRO - REACT EU - REIMPUTATO CON RIACCERTAMENTO	LIQUIDATO SU CAPITOLO 51.319,12

Impegno	2023/7343/8	Atto A/PDD/2023/8921	PON Metro <Piano Operativo Nazionale	LIQUIDATO SU IMPEGNO

		efficace dal 03/11/2023	delle Città Metropolitane> 2014-2020 – Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) Azione 6.1.4 – Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatici - Codice locale progetto FI_6.1.4c3 "Forestazione Urbana-Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili scolastici fase II" - Affidamento C.A. 1 "Scuola dell'infanzia Carlo Lorenzini e Scuola dell'infanzia Leoncavallo" - Lavori - Compensazione prezzi ex art. 26, c. 1, D.L. 50/2022 e ss. mm.	<b>924,41</b>
		<b>CUP su Impegno:</b> H11B21004170001	<b>CIG su Impegno: 9881840058</b>	

N. Liquid.		Beneficiario	Documento	Del	Scadenza	Importo
2023/20641	56521	VIVAI ANTONIO MARRONE SRL	FA/FATTPA 482_23	18/12/2023	17/01/2024	924,41

**Codice CUP:** H11B21004170001 **Codice CIG:**98821006E5;  
CCB - IT15N0303239890010000002145 - in RTI con TEKNO GREEN

<b>Capitolo</b>	54415	<b>Codice</b>	2.09.06.01	INTERVENTI DI TUTELA E INCREMENTO VERDE PUBBLICO DA FINANZ.CONTR. STATALE - PON METRO - REACT EU - REIMPUTATO CON RIACCERTAMENTO	<b>LIQUIDATO SU CAPITOLO</b> <b>51.319,12</b>
-----------------	-------	---------------	------------	--	--

<b>Impegno</b>	2023/7344/3	Atto A/PDD/2023/6551 efficace dal 07/08/2023	PON Metro <Piano Operativo Nazionale delle Città Metropolitane> 2014-2020 – Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) Azione 6.1.4 – Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatici - Codice locale progetto FI_6.1.4c3 "Forestazione Urbana-Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili scolastici fase II" - Affidamento C.A. 2 "Nido d'infanzia Trifoglio/Piccolo Naviglio e ISIS Leonardo da Vinci" - Lavori	<b>LIQUIDATO SU IMPEGNO</b> <b>16.717,20</b>
		<b>CUP su Impegno:</b> H11B21004170001	<b>CIG su Impegno: 9881950B1B</b>	

N. Liquid.	Beneficiario	Documento	Del	Scadenza	Importo
2023/20641	VIVAI ANTONIO MARRONE SRL	FA/FATTPA 481_23	18/12/2023	17/01/2024	16.545,27

**Codice CUP:** H11B21004170001 **Codice**  
**CIG:** 9881950B1B;  
CCB - IT15N0303239890010000002145 - in RTI con  
TEKNO GREEN

Capitolo	54415	Codice	2.09.06.01	INTERVENTI DI TUTELA E INCREMENTO VERDE PUBBLICO DA FINANZ.CON CONTR. STATALE - PON METRO - REACT EU - REIMPUTATO CON RIACCERTAMENTO	LIQUIDATO SU CAPITOLO 51.319,12
----------	-------	--------	------------	---	------------------------------------

Impegno	2023/7344/3	Atto A/PDD/2023/6551 efficace dal 07/08/2023	PON Metro <Piano Operativo Nazionale delle Città Metropolitane> 2014-2020 - Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT- EU FESR) Azione 6.1.4 - Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatici - Codice locale progetto FI_6.1.4c3 "Forestazione Urbana- Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili scolastici fase II" - Affidamento C.A. 2 "Nido d'infanzia Trifoglio/Piccolo Naviglio e ISIS Leonardo da Vinci" - Lavori	LIQUIDATO SU IMPEGNO 16.717,20
		<b>CUP su Impegno:</b> H11B21004170001	<b>CIG su Impegno:</b> 9881950B1B	

N. Liquid.	Beneficiario	Documento	Del	Scadenza	Importo
2023/20641	VIVAI ANTONIO MARRONE SRL	FA/FATTPA 482_23	18/12/2023	17/01/2024	171,93

**Codice CUP:** H11B21004170001 **Codice**  
**CIG:** 98821006E5;  
CCB - IT15N0303239890010000002145 - in RTI con  
TEKNO GREEN

Capitolo	54415	Codice	2.09.06.01	INTERVENTI DI TUTELA E INCREMENTO VERDE PUBBLICO DA FINANZ.CON CONTR. STATALE - PON METRO - REACT EU - REIMPUTATO CON RIACCERTAMENTO	LIQUIDATO SU CAPITOLO 51.319,12
----------	-------	--------	------------	---	------------------------------------

Impegno	2023/7344/8	Atto A/PDD/2023/8921	PON Metro <Piano Operativo Nazionale	LIQUIDATO SU IMPEGNO
---------	-------------	----------------------	--------------------------------------	----------------------

		efficace dal 03/11/2023	delle Città Metropolitane> 2014-2020 – Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) Azione 6.1.4 – Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatici - Codice locale progetto FI_6.1.4c3 "Forestazione Urbana- Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi su immobili scolastici fase II" - Affidamento C.A. 2 "Nido d'infanzia Trifoglio/Piccolo Naviglio e ISIS Leonardo da Vinci" - Lavori - Compensazione prezzi ex art. 26, c. 1, D.L. 50/2022 e ss. mm.	<b>1.032,07</b>
		<b>CUP su Impegno:</b> H11B21004170001	<b>CIG su Impegno: 9881950B1B</b>	

N. Liquid.		Beneficiario	Documento	Del	Scadenza	Importo
2023/20641	56521	VIVAI ANTONIO MARRONE SRL	FA/FATTPA 482_23	18/12/2023	17/01/2024	1.032,07

**Codice CUP:** H11B21004170001 **Codice**

**CIG:**98821006E5;

CCB - IT15N0303239890010000002145 - in RTI con  
TEKNO GREEN

<b>Capitolo</b>	54415	<b>Codice</b>	2.09.06.01	INTERVENTI DI TUTELA E INCREMENTO VERDE PUBBLICO DA FINANZ.CON CONTR. STATALE - PON METRO - REACT EU - REIMPUTATO CON RIACCERTAMENTO	<b>LIQUIDATO SU CAPITOLO</b> <b>51.319,12</b>
-----------------	-------	---------------	------------	--	--

<b>Impegno</b>	2023/8490/1	Atto A/PDD/2023/7748 efficace dal 28/09/2023	PON METRO 2014-2020 – Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) Azione 6.1.4 - Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatico - Accordo quadro denominato "PON METRO - Interventi di Forestazione Urbana - Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi - A.Q. ( FI6.1.4c) - REACT EU" c.o. 220486 - Affidamento del contratto attuativo n. 5 (Piazza Annigoni) relativo al Codice locale progetto FI_6.1.4c4 "Forestazione Urbana- Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi su impianti" - CUP H11B21004180001 - CIG DERIVATO A011FFB6F6	<b>LIQUIDATO SU IMPEGNO</b> <b>18.181,35</b>
		<b>CUP su Impegno:</b>	<b>CIG su Impegno: A011FFB6F6</b>	

H11B21004160001

N. Liquid.	Beneficiario	Documento	Del	Scadenza	Importo
2023/20641	VIVAI ANTONIO MARRONE SRL	FA/FATTPA 472_23	14/12/2023	14/01/2024	18.181,35

**Codice CUP:** H11B21004180001 **Codice**

**CIG:**A011FFB6F6;

CCB - IT15N0303239890010000002145 - in RTI con  
TEKNO GREEN

Capitolo		Codice			
	54415		2.09.06.01	INTERVENTI DI TUTELA E INCREMENTO VERDE PUBBLICO DA FINANZ.CON CONTR. STATALE - PON METRO - REACT EU - REIMPUTATO CON RIACCERTAMENTO	<b>LIQUIDATO SU CAPITOLO</b> <b>51.319,12</b>

Impegno					
	2023/8490/7	Atto A/PDD/2023/9087 efficace dal 09/11/2023		PON METRO 2014-2020 - Asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) Azione 6.1.4 - Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatico - Accordo quadro denominato "PON METRO - Interventi di Forestazione Urbana - Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi - A.Q. ( FI6.1.4c) - REACT EU" c.o. 220486 - Affidamento del contratto attuativo n. 5 (Piazza Annigoni) relativo al Codice locale progetto FI_6.1.4c4 "Forestazione Urbana- Rinverdimento - Realizzazione pareti e tetti verdi su impianti" - CUP H11B21004180001 - CIG DERIVATO A011FFB6F6 - Compensazione prezzi ex art. 26, c. 1, D.L. 50/2022 e ss. mm.	<b>LIQUIDATO SU IMPEGNO</b> <b>675,82</b>
		<b>CUP su Impegno:</b> H11B21004160001	<b>CIG su Impegno: A011FFB6F6</b>		

N. Liquid.		Beneficiario	Documento	Del	Scadenza	Importo
2023/20641	56521	VIVAI ANTONIO MARRONE SRL	FA/FATTPA 482_23	18/12/2023	17/01/2024	675,82

**Codice CUP:** H11B21004170001 **Codice**

**CIG:**98821006E5;

CCB - IT15N0303239890010000002145 - in RTI con

TEKNO GREEN

**VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE**

Responsabile Ragioneria