

Codice A2006D

D.D. 9 ottobre 2026, n. 538

Museo Regionale di Scienze Naturali. Validazione, ex art. 42 del D. Lgs 36/2023 e s.m.i., e approvazione del progetto esecutivo, comprensivo del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, degli allestimenti espositivi inerenti la rivisitazione del "XIV Lotto" - Biodiversità, Madagascar, Mostre temporanee - finalizzata alla riapertura al pubblico dell'intero piano terra - completamento FASE 1 del Museo ..



ATTO DD 538/A2006D/2026

DEL 09/10/2026

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

A2000C - CULTURA, TURISMO, SPORT E COMMERCIO

A2006D - Museo regionale di scienze naturali

OGGETTO: Museo Regionale di Scienze Naturali. Validazione, ex art. 42 del D. Lgs 36/2023 e s.m.i., e approvazione del progetto esecutivo, comprensivo del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, degli allestimenti espositivi inerenti la rivisitazione del "XIV Lotto" - Biodiversità, Madagascar, Mostre temporanee - finalizzata alla riapertura al pubblico dell'intero piano terra - completamento FASE 1 del Museo Regionale di Scienze Naturali (MRSN) di Torino (CUP F17H21005040001).

Premesso che:

- il Museo Regionale di Scienze Naturali (MRSN), Settore della Direzione Cultura, Turismo, Sport e Commercio della Regione Piemonte, istituito con L.R. 37/1978, ha sede nel Palazzo dell'ex Ospedale di San Giovanni Battista e della Città di Torino sito in via Giolitti 36 - Torino. Si tratta di una sede museale di importante rilievo storico e architettonico;
- il Settore è articolato in tre Reparti: Conservazione e Ricerca, Museologia e Didattica e Informazione e Documentazione. Il primo è suddiviso in 5 Sezioni: Botanica, Entomologia, Mineralogia-Petrografia-Geologia, Paleontologia e Zoologia, che, con la sola eccezione della Botanica, hanno in comodato d'uso la gestione delle collezioni storiche dell'Università di Torino, cui dagli anni ottanta del Novecento sono andate ad unirsi le raccolte regionali, frutto di acquisizioni, donazioni, scambi e scavi. Si tratta di un patrimonio di inestimabile valore scientifico, culturale ed economico;
- il 12 gennaio 2024 è avvenuta la riapertura parziale al pubblico del MRSN dopo la chiusura forzata del 2013 dovuta all'esplosione di una bombola del sistema antincendio e alla conseguente necessità di adeguare la struttura dal punto di vista impiantistico ed edile per l'ottenimento dell'agibilità;

- gli indirizzi per la riapertura al pubblico del MRSN sono stati individuati dalla Giunta regionale con DGR 38-4355 del 16 dicembre 2021 in cui si è disposto di procedere all'approvazione della Convenzione tra SCR Piemonte S.p.A., la Direzione Risorse Finanziarie e Patrimonio e la Direzione Cultura e Commercio, denominata “Convenzione per le attività di Stazione Unica Appaltante e Centrale di Committenza per la realizzazione degli interventi di completamento mirati alla riapertura al pubblico del Museo Regionale di Scienze Naturali” e con successiva DGR 58-6404 del 28 dicembre 2022 e hanno riguardato interventi di tipo strutturale, impiantistico ed edile della sede situata nell’antico Ospedale di San Giovanni Battista e della Città di Torino, immobile di proprietà della Regione Piemonte;
- parte di questi interventi, finanziati sia con fondi regionali sia con risorse statali, sono stati oggetto della convenzione rep. 144 del 28 febbraio 2022 con SCR Piemonte S.p.A., in qualità di Stazione Unica Appaltante e dello studio di fattibilità affidato dal Settore Tecnico e Sicurezza ambienti di lavoro della Direzione Risorse Finanziarie e Patrimonio della Regione Piemonte ad SCR Piemonte con determinazione dirigenziale n. 121/A1112C del 14 marzo 2022, studio finalizzato alla riapertura al pubblico secondo il seguente schema cronologico:
 - FASE 1: apertura al pubblico delle aree al piano terreno oltre ai piani uffici e biblioteca già aperti al solo personale del Museo;
 - FASE 2: apertura dei locali "depositi" che attualmente necessitano di interventi per la messa in sicurezza, allestimento cortili, nuovi allestimenti aree di accoglienza, servizi accessori e immagine coordinata al piano terreno;
 - FASE 3: apertura al pubblico delle aree al piano interrato;
 - FASE 4: apertura al pubblico del secondo piano;
 - FASE 5: lavori e allestimento della Chiesa e della Sacrestia dell'Ospedale di San Giovanni Battista;
- per consentire la realizzazione dell'intervento di cui alla FASE 1, ossia rendere visitabili e fruibili le aree museali conosciute come “Arca”, “Museo storico di Zoologia” ed “Esposizione Temporanea”, attraverso la rifunzionalizzazione dell’accesso presente su Via Accademia Albertina, oltre all'esecuzione delle opere di carattere strutturale, edile ed impiantistico, è stata avviata un'attività di allestimento delle esposizioni che sono andate a costituire i contenuti delle aree visitabili. Tale azione ha riguardato gli spazi di prima apertura, come sopra individuati nel dettaglio a seguito dello studio di fattibilità e della DGR 58 - 6404 del 28 dicembre 2022;
- in linea con gli indirizzi deliberati con la DGR 38-4355 del 16 dicembre 2021 “Indirizzi per la realizzazione degli interventi di completamento, mirati alla riapertura al pubblico del Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino” e con il cronoprogramma elaborato da SCR Piemonte S.p.A. e approvato con DGR 58 – 6404 del 28 dicembre 2022, il Settore Museo Regionale di Scienze Naturali della Direzione Cultura e Commercio ha provveduto successivamente ad affidare con DD 184/A2006C del 20 giugno 2024 a SCR Piemonte S.p.A. (con mandato senza rappresentanza come previsto dalla citata convenzione) i ruoli di Centrale di Committenza, Stazione Appaltante e RUP per gli interventi di completamento della FASE I finalizzata alla riapertura dell'intero piano terra del MRSN, con la sola esclusione della manica di via Giolitti. Si tratta degli spazi della crociera denominati "XIV Lotto" che ricomprendono il nastro rosso, lo spazio soppalcato centrale di fronte all'Arca e lo spazio soppalcato dedicato al Madagascar;
- con Determinazione Dirigenziale n. 323/A2006C del 16.10.2024 il Settore Museo Regionale di Scienze Naturali ha affidato all'arch. Massimo Venegoni i servizi inerenti il progetto di fattibilità tecnico-economica, la progettazione esecutiva e la direzione lavori degli allestimenti espositivi dei depositi denominati "Damantino" e "Collezioni zoologiche in alcool", della rivisitazione del

"XIV Lotto" e del completamento degli spazi allestitivi permanenti al piano interrato della sede del Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino, comprensivi di elaborati grafici (CIG: B35C392061);

- l'arch Massimo Venegoni ha proceduto, tra l'altro, alla stesura del progetto esecutivo, comprensivo del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione di cui si è occupato l'arch. Marco Duma a seguito della determinazione dirigenziale n. 381/A2006C del 03.12.2026 (CIG B48D0F1F74) Tale progetto è relativo agli allestimenti espositivi inerenti la rivisitazione del "XIV Lotto" - Biodiversità, Madagascar, Mostre temporanee, azione propedeutica all'attività allestitiva della citate sale e finalizzata alla loro riapertura al pubblico.

Considerato che:

- ai sensi dell'art. 42 e come previsto dall'art. 34, comma 2, lettera d) dell'allegato I.7 del D. Lgs 36/2023, il legislatore impone l'obbligo del controllo tecnico di conformità alla normativa vigente, alle esigenze della Stazione Appaltante e alla coerenza degli elaborati attraverso l'attività di verifica del progetto esecutivo che, per i lavori di importo inferiore a 1 milione di euro, è effettuata dal responsabile unico del progetto (RUP);
- con la sopra citata determinazione dirigenziale n. 323/A2006C del 16.10.2024 tale figura di responsabile unico del progetto è stata individuata nella persona del dirigente del Settore Museo Regionale di Scienze Naturali, ing. Marco Fino, che non si trova in alcuna situazione di incompatibilità rispetto al progetto da verificare.

Dato atto che:

- il processo di verifica del progetto esecutivo è stato condotto in contraddittorio tra il RUP e il progettista, arch. Massimo Venegoni, e che il progettista, esaminati i rilievi emersi in sede di verifica, ha fornito le proprie controdeduzioni e gli eventuali aggiornamenti degli elaborati così come richiesti del RUP;
- in data 30.09.2026 il progettista ha consegnato al verificatore il progetto esecutivo costituito da n. 12 elaborati, tra cui il Piano di Sicurezza e Coordinamento (CSP) in fase di progettazione, revisionato e integrato alla luce dei rilievi del verificatore; tale progetto esecutivo relativo all'intervento in oggetto è stato trasmesso alla Stazione Appaltante con PEC prot. n. 19729/A2000C del 08.10.2026.

Rilevato che:

- l'attività di verifica in ordine alla conformità del progetto esecutivo, comprensivo del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, è avvenuta in contraddittorio tra il progettista e il RUP, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs 36/2023 e s.m.i.;
- nel verbale di verifica del progetto esecutivo, comprensivo del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, riportante le risultanze dell'attività svolta dal RUP verificatore e allegato alla presente determinazione per farne parte integrante e sostanziale, effettuato ai sensi dell'art. 42 del D.lgs 36/2023 e s.m.i., il RUP verificatore esprime la conformità alla normativa vigente, accogliendo il progetto esecutivo, comprensivo del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione.

Considerato che la validazione del progetto è l'atto formale che riporta gli esiti della verifica e ritenuto pertanto che ricorrono le condizioni per validare, ai sensi e per gli effetti del comma 4, dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., il suddetto progetto esecutivo, comprensivo del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento.

Ritenuto conseguentemente di approvare il progetto esecutivo, comprensivo del coordinamento

della sicurezza in fase di progettazione, con tutti gli elaborati e le relazioni specialistiche, così come individuati nell'allegato verbale di verifica del progetto esecutivo, e agli atti dell'Amministrazione.

Attestate:

- l'avvenuta verifica dell'insussistenza, anche potenziale, di situazioni di conflitto di interesse;
- la regolarità amministrativa del presente provvedimento ai sensi della DGR n. 8-8111 del 25 gennaio 2024.

Tutto ciò premesso

IL DIRIGENTE

Richiamati i seguenti riferimenti normativi:

- la Legge regionale 29 giugno 1978, n. 37 "Istituzione del Museo regionale di Scienze Naturali;
- gli artt. 4 e 17 del Decreto Legislativo n. 165 del 30 marzo 2001, "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche;
- la legge 27 dicembre 1997 n. 449 "Misure per la stabilizzazione della finanza pubblica;
- la Legge 7 agosto 1990, n. 241 (Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi) più volte integrata e modificata, nonché la corrispondente legge regionale 14 ottobre 2014, n. 14 (Norme sul procedimento amministrativo e disposizioni in materia di semplificazione);
- la Legge regionale n. 2 del 4 marzo 2003 "Legge finanziaria per l'anno 2003;
- la Legge n. 136 del 13 agosto 2010 "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia;
- il D.Lgs. n. 36/2023 "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici";
- il D.Lgs 31 dicembre 2024, n. 209 "Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36";
- gli articoli 17 e 18 della legge regionale n. 23 del 28 luglio 2008, "Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e disposizioni concernenti la dirigenza e il personale";
- il D.Lgs 23 giugno 2011, n. 118 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42." e s.m.i.;
- la D.G.R n. 43 - 3529 del 09 luglio 2021 "Regolamento regionale di contabilità della Giunta regionale. Abrogazione del regolamento regionale 5 dicembre 2021, n. 18/R. Approvazione;
- il D.Lgs 14 marzo 2013, n. 33 "Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni", modificato dal D.Lgs 25 maggio 2016 n. 97, e relative circolari attuative della Regione Piemonte;
- la D.G.R. n. 3-2182 del 30/01/2026 "Approvazione del Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) della Giunta regionale del Piemonte per gli anni 2026-2028, ai

sensi del Decreto Legge n. 80 del 9 giugno 2021, convertito in Legge n. 113 del 6 agosto 2021";

determina

per le motivazioni indicate in premessa,

- di prendere atto del parere favorevole del RUP verificatore alla verifica del progetto esecutivo costituito da n. 12 elaborati, tra cui il Piano di Sicurezza e Coordinamento (CSP) in fase di progettazione; tale parere, sottoscritto dal RUP, ing. Marco Fino, in data 08.10.2026 prot n. 19720/A2000C, è stato redatto a seguito del contraddittorio con il professionista incaricato della progettazione, arch. Massimo Venegoni, ed è allegato alla presente determinazione per farne parte integrante e sostanziale. Il richiamato progetto esecutivo è stato trasmesso dal progettista arch. Massimo Venegoni con PEC prot. n. 19729/A2000C del 08.10.2026, ed è relativo alla progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli allestimenti espositivi inerenti la rivisitazione del "XIV Lotto" - Biodiversità, Madagascar, Mostre temporanee - finalizzata alla riapertura al pubblico dell'intero piano terra - completamento FASE 1 del Museo Regionale di Scienze Naturali (MRSN) di Torino (CUP F17H21005040001);
- di validare pertanto, ai sensi e per gli effetti del comma 4, dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., il suddetto progetto esecutivo, comprensivo del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento;
- di approvare il progetto esecutivo, comprensivo del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, con tutti gli elaborati e le relazioni specialistiche, così come individuati nell'allegato verbale di verifica del progetto esecutivo del RUP verificatore, e agli atti dell'Amministrazione;
- di dare atto che la spesa per i servizi inerenti il progetto di fattibilità tecnico-economica, la progettazione esecutiva e la direzione lavori degli allestimenti espositivi dei depositi denominati "Damantino" e "Collezioni zoologiche in alcool", della rivisitazione del "XIV Lotto" e del completamento degli spazi allestitivi permanenti al piano interrato della sede del Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino, comprensivi di elaborati grafici (CIG: B35C392061), è stata impegnata con la determinazione dirigenziale n. 323/A2006C del 16.10.2026, che la spesa per il servizio di "Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione (CSP) dell'intervento allestitivo mirato alla riapertura al pubblico del "XIV Lotto", dei depositi denominati "Damantino" e "Collezioni zoologiche in alcool", degli spazi espositivi permanenti dedicati ai temi "Estinzioni", "Lupo" e "Minerali" e del deposito visitabile di Paleontologia al piano interrato della sede del Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino (CIG: B48D0F1F74) è stata impegnata con la determinazione dirigenziale n. 381/A2006C del 03.12.2026 e che pertanto il presente provvedimento non prevede ulteriori oneri a carico della Regione Piemonte.

La presente determinazione non rientra tra le tipologie di atti da pubblicare ai sensi del D.Lgs n. 33/2013 e s.m.i..

La presente determinazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte ai sensi dell'art. 61 dello Statuto e dell'art. 5 della Legge Regionale 12 ottobre 2010, n. 22 "Istituzione del Bollettino Ufficiale telematico della Regione Piemonte".

Avverso la presente determinazione è possibile ricorrere al TAR entro trenta giorni dalla conoscenza dell'atto, secondo quanto previsto dall'art. 120 del D.Lgs. n. 104 del 02/07/2010 (Codice del

processo amministrativo).

IL DIRIGENTE (A2006D - Museo regionale di scienze naturali)
Firmato digitalmente da Marco Fino

Allegato



Direzione Cultura, Turismo, Sport e Commercio

Settore Museo Regionale di Scienze Naturali

marco.fino@regione.piemonte.it

museo.mrsn@regione.piemonte.it - culturcom@cert.regionepiemonte.it

**Oggetto: Verifica, ai sensi del D. Lgs. 36/2023, del progetto esecutivo dell'intervento di
"Lotto XIV – Biodiversità, Madagascar, Mostre Temporanee"**

IL SOTTOSCRITTO RUP

Ing. Marco Fino, dirigente del Settore Museo Regionale di Scienze Naturali, Responsabile Unico del Progetto (RUP) dell'intervento in questione, ai sensi dell'art. 15, comma 1, del D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i, predispone il seguente verbale di verifica sulla documentazione del PROGETTO ESECUTIVO ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023.

Premesso che:

con determinazione n. 323 del 16/10/2024 è stato affidato, all'Arch. Massimo Venegoni, il progetto di fattibilità tecnico-economica, la progettazione esecutiva e la direzione lavori degli allestimenti espositivi dei depositi denominati "Damantino" e "Collezioni zoologiche in alcool", della rivisitazione del "XIV Lotto" e del completamento degli spazi allestitivi permanenti al piano interrato della sede del Museo Regionale di Scienze Naturali di Torino, comprensivi di elaborati grafici.

In data 30 settembre 2026 è stato consegnato il progetto esecutivo relativo alla rivisitazione del "XIV Lotto". L'intervento riguarda il completamento ed aggiornamento degli allestimenti permanenti, con particolare attenzione alle aree "Biodiversità", "Madagascar" e "Mostre temporanee".

Il progetto di che trattasi è schematizzabile in:

Oggetto: Lotto XIV – Biodiversità, Madagascar, Mostre Temporanee

CIG: B35C392061

Importo lavori: € 996.544,56 (Categoria prevalente OS6)

Procedura prevista: Gara negoziata ai sensi del D.Lgs. 36/2023

Data del verbale: 8/10/2026

Responsabile Unico del Procedimento (RUP): Marco Fino

Preso atto che:

in data 8 ottobre 2026 il Progettista ha consegnato il progetto esecutivo costituito da n. 19 elaborati come da Elenco Elaborati nel seguito riportato:

- Relazione generale illustrativa
- n. 4 Tavole progettuali specifiche



Direzione Cultura, Turismo, Sport e Commercio

Settore Museo Regionale di Scienze Naturali

marco.fino@regione.piemonte.it

museo.mrsn@regione.piemonte.it - culturcom@cert.regione.piemonte.it

- Capitolato speciale tecnico ed amministrativo
- Analisi prezzi
- Computo metrico estimativo
- Elenco prezzi
- Stima incidenza manodopera
- Relazione CAM (Criteri Ambientali Minimi)
- Cronoprogramma lavori
- Piano di manutenzione
- Schema di contratto
- Piano di Sicurezza e Coordinamento (Arch. Marco Duma – CSP) composto da:
 1. Relazione
 2. Layout PT
 3. Layout soppalchi
 4. Computo della sicurezza

Considerato che:

La verifica è stata effettuata ai sensi degli artt. 42, 44 e Allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023, nonché delle Linee Guida ANAC. Il progetto è stato analizzato rispetto ai seguenti parametri

- Affidabilità
- Completezza ed adeguatezza degli elaborati grafici e tecnici
- Leggibilità, coerenza e ripercorribilità
- Compatibilità

Tutto ciò premesso

si rende necessario procedere all'analisi degli elaborati progettuali presentati dal Progettista al fine di procedere alla loro verifica per consentire poi il proseguimento dell'iter amministrativo.

In data **08/10/2026**, il RUP, in qualità di verificatore, ha analizzato gli elaborati tecnici ed amministrativi costituenti il progetto esecutivo assoggettandoli alle seguenti verifiche:

a) AFFIDABILITA'

1) verifica sulla applicazione delle norme specifiche e delle regole tecniche di riferimento adottate per la redazione del progetto:



*Direzione Cultura, Turismo, Sport e Commercio
Settore Museo Regionale di Scienze Naturali*

*marco.fino@regione.piemonte.it
museo.mrsn@regione.piemonte.it - culturcom@cert.regione.piemonte.it*

- ☒ SODDISFATTA
☐ NON SODDISFATTA
☐ SODDISFATTA CON LE SEGUENTI PRESCRIZIONI SUL PE:

2) verifica della coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza:

- ☒ SODDISFATTA
☐ NON SODDISFATTA
☐ SODDISFATTA CON LE SEGUENTI PRESCRIZIONI SUL PE:

b) COMPLETEZZA ED ADEGUATEZZA

3) verifica della corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e verifica della sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità:

- ☒ SODDISFATTA
☐ NON SODDISFATTA
☐ SODDISFATTA CON LE SEGUENTI PRESCRIZIONI SUL PE:

4) verifica documentale mediante controllo dell'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello del progetto da esaminare:

- ☒ SODDISFATTA
☐ NON SODDISFATTA
☐ SODDISFATTA CON LE SEGUENTI PRESCRIZIONI SUL PE:

5) verifica dell'eshaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale:

- ☒ SODDISFATTA
☐ NON SODDISFATTA
☐ SODDISFATTA CON LE SEGUENTI PRESCRIZIONI SUL PE:

6) verifica dell'eshaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati:

- ☒ SODDISFATTA
☐ NON SODDISFATTA
☐ SODDISFATTA CON LE SEGUENTI PRESCRIZIONI SUL PE:

7) verifica dell'adempimento delle obbligazioni previste nel disciplinare di incarico di progettazione:

- ☒ SODDISFATTA
☐ NON SODDISFATTA
☐ SODDISFATTA CON LE SEGUENTI PRESCRIZIONI SUL PE:



Direzione Cultura, Turismo, Sport e Commercio

Settore Museo Regionale di Scienze Naturali

marco.fino@regione.piemonte.it

museo.mrsn@regione.piemonte.it - culturcom@cert.regione.piemonte.it

c) LEGGIBILITÀ, COERENZA E RIPERCORRIBILITÀ

8) verifica della leggibilità degli elaborati con riguardo alla utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione:

☒ SODDISFATTA

☐ NON SODDISFATTA

☐ SODDISFATTA CON LE SEGUENTI PRESCRIZIONI SUL PE:

9) verifica della comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e della ripercorribilità delle calcolazioni effettuate:

☒ SODDISFATTA

☐ NON SODDISFATTA

☐ SODDISFATTA CON LE SEGUENTI PRESCRIZIONI SUL PE:

10) verifica della coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati:

☒ SODDISFATTA

☐ NON SODDISFATTA

☐ SODDISFATTA CON LE SEGUENTI PRESCRIZIONI SUL PE:

d) COMPATIBILITÀ

11) rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi nel “Documento di Indirizzo alla Progettazione” (DIP):

☒ SODDISFATTA

☐ NON SODDISFATTA

☐ SODDISFATTA CON LE SEGUENTI PRESCRIZIONI SUL PE:

12) rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento ed alle eventuali prescrizioni, in relazione ai seguenti aspetti:

a. inserimento ambientale;

☒ SODDISFATTA ☐ NON SODDISFATTA

b. impatto ambientale;

☒ SODDISFATTA ☐ NON SODDISFATTA

c. funzionalità e fruibilità;

☒ SODDISFATTA ☐ NON SODDISFATTA

d. ~~stabilità delle strutture;~~

☐ SODDISFATTA ☐ NON SODDISFATTA - (RITENUTA NON NECESSARIA)



Direzione Cultura, Turismo, Sport e Commercio

Settore Museo Regionale di Scienze Naturali

marco.fino@regione.piemonte.it

museo.mrsn@regione.piemonte.it - culturcom@cert.regione.piemonte.it

- e. ~~topografia e fotogrammetria~~; ☐ SODDISFATTA ☐ NON SODDISFATTA - (RITENUTA NON NECESSARIA)
- f. sicurezza delle persone connessa agli impianti tecnologici; ☒ SODDISFATTA ☐ NON SODDISFATTA
- g. igiene, salute e benessere delle persone; ☒ SODDISFATTA ☐ NON SODDISFATTA
- h. superamento ed eliminazione delle barriere architettoniche; ☒ SODDISFATTA ☐ NON SODDISFATTA
- i. sicurezza antincendio; ☒ SODDISFATTA ☐ NON SODDISFATTA
- j. inquinamento; ☒ SODDISFATTA ☐ NON SODDISFATTA
- k. durabilità e manutenibilità; ☒ SODDISFATTA ☐ NON SODDISFATTA
- l. coerenza dei tempi e dei costi; ☒ SODDISFATTA ☐ NON SODDISFATTA
- m. sicurezza ed organizzazione del cantiere. ☒ SODDISFATTA ☐ NON SODDISFATTA

e) RELAZIONI GENERALI

Si è verificato che i contenuti delle Relazioni Generali sono coerenti con descrizione capitolare e grafica, nonché con i requisiti definiti nel documento preliminare alla progettazione.

f) ELABORATI GRAFICI

Si è verificato che ogni elemento sia stato identificato sui grafici e descritto in termini geometrici.

g) DOCUMENTI PRESTAZIONALI, PIANO MANUTENTIVO

Si è verificato che ogni elemento, identificabile sugli elaborati grafici, è stato adeguatamente qualificato all'interno dei disciplinari tecnici descrittivi e dei piani preliminari di manutenzione dell'opera.

h) DOCUMENTAZIONE DI CALCOLO ECONOMICO

Si è verificato che:



Direzione Cultura, Turismo, Sport e Commercio

Settore Museo Regionale di Scienze Naturali

marco.fino@regione.piemonte.it

museo.mrsn@regione.piemonte.it - culturcom@cert.regione.piemonte.it

- i costi parametrici assunti alla base del calcolo sommario della spesa sono coerenti con la qualità dell'opera prevista e la complessità delle necessarie lavorazioni;
- i prezzi unitari assunti come riferimento sono stati dedotti dai prezzi della Regione Piemonte 2026 aggiornati o dai listini ufficiali vigenti nell'area interessata;
- sono state sviluppate le analisi per i prezzi di tutte le voci per le quali non sia disponibile un dato nei prezzi;
- i prezzi unitari assunti a base del computo metrico estimativo sono coerenti con le analisi dei prezzi e con i prezzi unitari assunti come riferimento;
- gli elementi di computo metrico estimativo comprendono tutte le opere previste nella documentazione prestazionale corrispondono agli elaborati grafici e descrittivi;
- i metodi di misura delle opere sono usuali o standard;
- le misure delle opere computate sono corrette, (verifica fatta a campione o per categorie prevalenti);
- i totali calcolati sono corretti;

i) PRIME INDICAZIONI SULLA SICUREZZA E COORDINAMENTO

Si è verificato che è stato redatto per tutte le tipologie di lavorazioni da porre in essere durante la realizzazione dell'opera ed in conformità dei relativi magisteri; inoltre sono stati esaminati tutti gli aspetti che possono avere un impatto diretto e indiretto sui costi e sull'effettiva cantierabilità dell'opera, coerentemente con quanto previsto nell'allegato XV al decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81. E' presente, allegato al progetto esecutivo, il Piano di Sicurezza e Coordinamento in fase di progettazione, ai sensi del D.Lgs. 81/2008, redatto da parte del Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione (Arch. Marco Duma)

j) QUADRO ECONOMICO

Si è verificato che il Q.E. è stato redatto conformemente a quanto previsto dall'articolo 5 dell'allegato I.7 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 "Codice dei contratti pubblici".

k) AUTORIZZAZIONI, PERMESSI E APPROVAZIONI DI LEGGE:

Sono state acquisite tutte le autorizzazioni, i permessi e le approvazioni di legge in rapporto al livello progettuale oggetto di verifica.

l) CAM (CRITERI AMBIENTALI MINIMI)



Direzione Cultura, Turismo, Sport e Commercio

Settore Museo Regionale di Scienze Naturali

marco.fino@regione.piemonte.it

museo.mrsn@regione.piemonte.it - culturcom@cert.regione.piemonte.it

Dalla Verifica effettuata è emerso che i diversi criteri ambientali per le diverse fasi di lavorazione che l'impresa appaltatrice dovrà assicurare, consentono di migliorare il servizio o il lavoro prestato, assicurando prestazioni ambientali al di sopra della media del settore come indicato dal D.M. 23 giugno 2022;

m) QUADRO INCIDENZA SICUREZZA

La sicurezza cantieri è stata computata in € 22.180,55 corrispondente a circa l'2,23% dell'importo dei lavori, così come riportato nella stima dell'incidenza della sicurezza.

n) CRONOPROGRAMMA

Il cronoprogramma è stato verificato e rispetta i tempi e le attività programmate con la Committenza.

o) QUADRO INCIDENZA MANODOPERA

L'incidenza della manodopera è stata stimata in € 449.573,13 corrispondente a circa il 45,11% dell'importo dei lavori, così come riportato nell'elaborato mrsn - lotto XIV – mdo.pdf.

Visto il D.Lgs. 31 marzo 2023 n. 36, recante: "Codice dei Contratti Pubblici"

Per tutto quanto sopra espresso, dato atto che il progetto esecutivo risulta conforme alla normativa vigente sulla base delle verifiche effettuate e delle risultanze del rapporto finale di verifica, il sottoscritto, in qualità di RUP,

VERIFICA

ai sensi e per gli effetti dell'art. 42 del D. Lgs. 36/2023 e degli artt. 39 e 40 dell'allegato I.7 sez. IV del D. Lgs. 36/2023 il progetto esecutivo dell'intervento di "Lotto XIV – Biodiversità, Madagascar, Mostre Temporanee", al fine della approvazione e dell'indizione della gara di appalto dei lavori.

Torino, li 8/10/2026

Dott. Ing. Marco Fino

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.

Firmato digitalmente da
FNIMRC78C03D205V/FINO/MARCO
DN: cn=FNIMRC78C03D205V/FINO/MARCO,
c=IT, o=CSI Piemonte, ou=REGIONE
PIEMONTE - Giunta e Consiglio,
email=marco.fino@regione.piemonte.it
Data: 2026.10.08 14:40:09 +02'00'