



Comune di Padova

Settore Verde Parchi e Agricoltura Urbana

Determinazione n. 2024/19/0045 del 08/03/2024

Oggetto: OPERE PER L'INCREMENTO E LA SOSTITUZIONE DELLE STRUTTURE LUDICHE NEI GIARDINI SCOLASTICI IN 3 LOTTI. LOTTO 1: LLPP VER 2022/019. IMP. COMPL. PROGETTO € 250.000,00 (CUP H92H22000310007, CUI 0064406028720220007). LOTTO 2: LLPP VER 2023/016. IMP. COMPL. PROGETTO € 250.000,00 (CUP H92B23005220004, CUI 00644060287202300113). LOTTO 3: LLPP VER 2023/016_001. IMP. COMPL. PROGETTO € 240.000,00 (CUP H92B23005230004, CUI 00644060287202300113). SECONDO I C.A.M. (DM 07/02/2023). DETERMINAZIONE A CONTRARRE.

IL CAPO SETTORE VERDE PARCHI E AGRICOLTURA URBANA Verde Parchi e Agricoltura Urbana

PREMESSO che:

- con delibera di G.C. n. 0327 del 27/06/2023 è stato approvato il progetto esecutivo denominato "Lotto 1: opere per l'incremento e la sostituzione delle strutture ludiche nei giardini scolastici", dell'importo complessivo di € 250.000,00, finanziato con contributo della Fondazione Cassa di Risparmio;
- con delibera di G.C. n. 0677 del 05/12/2023 è stato approvato il progetto esecutivo denominato "Lotto 2: opere per l'incremento e la sostituzione delle strutture ludiche nei giardini scolastici", dell'importo complessivo di € 250.000,00, da finanziarsi con fondi propri;
- con delibera di G.C. n. 0677 del 05/12/2023 è stato approvato il progetto esecutivo denominato "Lotto 3: opere per l'incremento e la sostituzione delle strutture ludiche nei giardini scolastici", dell'importo complessivo di € 240.000,00, da finanziarsi con fondi propri;

VISTI i verbali di validazione dei progetti sottoscritti dal Responsabile Unico di Progetto dott. agr. Ciro Degl'Innocenti ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 e datati 22/06/23 per il Lotto 1 e 09/11/23 per i Lotti 2 e 3;

DATO ATTO che, in attuazione dell'art. 57 D.lgs. 36/23, al fine di garantire le pari opportunità generazionali, di genere e di inclusione lavorativa per le persone con disabilità o svantaggiate, l'aggiudicatario si impegna ad assicurare:

- il rispetto, al momento della presentazione dell'offerta, degli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68;
- una quota pari al 30 per cento delle assunzioni necessarie di occupazione giovanile;
- una quota pari al 15 per cento delle assunzioni necessarie di occupazione femminile (in considerazione della specifica natura del settore di riferimento tenuto conto delle ultime rilevazioni ISTAT).

PRESO ATTO che si rende, pertanto, necessario aggiungere allo Schema di Contratto relativo al Lotto 1, approvato con Delibera di G.C. n. 0327 del 27/06/2023, il seguente articolo:

"ARTICOLO 5 bis - Misure orientate a garantire le pari opportunità generazionali, di genere e di inclusione lavorativa per le persone con disabilità o svantaggiate, in attuazione dell'art. 57 D.lgs. 36/23: "Al fine di garantire le pari opportunità generazionali, di genere e di inclusione lavorativa per le persone con disabilità o svantaggiate, l'appaltatore si impegna ad assicurare:

- il rispetto degli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68;

- in caso di necessità di assunzione di personale necessario all'esecuzione del contratto, una quota pari al 30 per cento delle nuove assunzioni all'occupazione giovanile;

- in caso di necessità di assunzione di personale necessario all'esecuzione del contratto, una quota pari al 15 per cento delle assunzioni all'occupazione femminile.

Penali: il mancato adempimento degli obblighi assunzionali sopraindicati comporta l'applicazione di una penale pari allo 0,6 per mille dell'ammontare netto contrattuale per ogni giorno di ritardo fino ad un massimo del 10 per cento di detto ammontare."

RITENUTO, su proposta del Responsabile Unico di Progetto, vista anche la circolare del MIT n. 298 del 20/11/2023, di procedere, per l'affidamento di che trattasi, con procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del D. Lgs. 36/2023, considerando tale procedura più efficace ed efficiente per i seguenti motivi:

- questa Stazione Appaltante non è dotata di un Elenco degli Operatori economici da cui possono essere tratti i nomi degli operatori da invitare alla procedura negoziata di cui all'art. 50 D.LGS. 36/2023 ed i tempi necessari per la sua costituzione non sono compatibili con i tempi necessari per l'affidamento del presente dell'appalto;
- la procedura negoziata di cui all'art. 50 d.lgs. 36/2023, stante quanto sopra precisato, si deve svolgere in due distinte fasi procedurali (indagine di mercato previa pubblicazione di un avviso per selezionare i concorrenti da invitare alla gara e successivo invito alla gara e suo svolgimento), mentre la procedura aperta si svolge in un'unica fase e questo la rende preferibile nell'ottica della maggior speditezza e celerità della procedura di affidamento abbinata alla massima salvaguardia del preminente interesse pubblico alla più ampia partecipazione possibile di operatori economici, comportando, altresì, una riduzione degli adempimenti amministrativi sia per gli operatori economici sia per i funzionari della stazione appaltante;
- della possibilità di attuare l'inversione procedimentale ai sensi dell'art. 107, c. 3 del D. Lgs. 36/2023 che semplifica e velocizza la complessa fase di verifica della documentazione amministrativa, norma e conseguente semplificazione, invece, non applicabile ove si ricorra alla procedura negoziata;
- per quanto sopra esposto, è più efficacemente perseguito il principio del risultato, garantendo la massima concorrenza tra gli operatori economici e nel contempo gli obiettivi di accelerazione delle procedure di affidamento stabiliti dal legislatore;

DATO ATTO che:

- ai sensi dell'art. 14, c. 4 Dlgs. 36/2023, il calcolo dell'importo stimato di un appalto pubblico è basato sull'importo totale pagabile, compresa qualsiasi forma di eventuali opzioni o rinnovi del contratto esplicitamente stabiliti nei documenti di gara;
- ai sensi dell'art. 120, c. 9 D.lgs. 36/2023, nei documenti di gara sarà stabilito che, qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino alla concorrenza del quinto dell'importo del contratto, la stazione appaltante può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle condizioni originariamente previste;
- sulla base di quanto sopra descritto, il valore globale dell'appalto risulta essere così stimato:

Importo complessivo (oneri compresi)	599.258,06
Importo massimo del quinto d'obbligo, in caso di variazioni in aumento (oneri compresi)	119.851,61
Valore globale stimato (tenuto conto della <u>facoltà</u> dell'opzione del quinto in aumento)	719.109,67

suddiviso nei seguenti lotti:

Lotto 1:

Importo complessivo (oneri compresi)	€ 223.124,89
Importo massimo del quinto d'obbligo, in caso di variazioni in aumento (oneri compresi)	€ 44.624,98
Valore globale stimato (tenuto conto della <u>facoltà</u> dell'opzione del quinto in aumento)	€ 267.749,87

Lotto 2:

Importo complessivo (oneri compresi)	€ 213.027,10
Importo massimo del quinto d'obbligo, in caso di variazioni in aumento (oneri compresi)	€ 42.605,42
Valore globale stimato (tenuto conto della <u>facoltà</u> dell'opzione del quinto in aumento)	€ 255.632,52

Lotto 3:

Importo complessivo (oneri compresi)	€ 163.106,07
Importo massimo del quinto d'obbligo, in caso di variazioni in aumento (oneri compresi)	€ 32.621,21
Valore globale stimato (tenuto conto della <u>facoltà</u> dell'opzione del quinto in aumento)	€ 195.727,28

RITENUTO, altresì, su proposta del Responsabile Unico di Progetto, di procedere con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 108, c.1, D.Lgs. 36/2023 sulla base dei criteri di valutazione cui all'**Allegato 1** al presente provvedimento;

DATO ATTO che:

- al fine di ottemperare alle finalità perseguitate dal legislatore con la previsione di cui all'art. 58 del D.Lgs. 36/2023, il progetto in appalto è stato suddiviso nei seguenti 3 lotti funzionali, secondo un criterio che tiene conto della suddivisione territoriale degli interventi:

Lotto 1: LLPP VER 2022/019. Importo complessivo: € 250.000,00 importo lavori € 218.586,68, oltre oneri per la sicurezza € 4.538,21;

Lotto 2: LLPP VER 2023/016. Importo complessivo: € 250.000,00 importo lavori € 208.838,92, oltre oneri per la sicurezza € 4.188,18;

Lotto 3: LLPP VER 2023/016_001. Importo complessivo: € 240.000,00 importo lavori € 158.917,89, oltre oneri per la sicurezza € 4.188,18;

- i concorrenti potranno presentare offerta per tutti lotti, ma, nel caso in cui un concorrente risulti primo in graduatoria per più lotti, al medesimo potrà essere aggiudicato un solo lotto, indipendentemente dalla modalità di partecipazione (singola e/o raggruppata), che sarà individuato sulla base del criterio del maggiore importo dello stesso e, nel caso di lotti di eguale importo, sulla base della numerazione più bassa del lotto. Tale limitazione è prevista per l'esigenza di garantire la presenza di più imprese che possano operare efficacemente in modo contestuale in una pluralità di cantieri. Qualora la stazione appaltante riceva un numero di offerte inferiore al numero dei lotti, è possibile derogare a questa clausola.

RILEVATO come le prestazioni in oggetto non possano rivestire un interesse transfrontaliero certo, secondo quanto previsto dall'articolo 48, comma 2, del Decreto Legislativo 36/2023;

DATO ATTO altresì che si rende necessario integrare lo Schema di Contratto prevedendo che l'appaltatore, prima della stipula del contratto, abbia sottoscritto la dichiarazione di conformità agli standard sociali minimi di cui all'allegato I al decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare del 6 giugno 2012;

DATO ATTO che ai sensi dell'articolo 11 comma 2 del D.Lgs. 36/2023, il Responsabile Unico di Progetto ha individuato il contratto collettivo applicabile al personale dipendente impiegato nell'appalto che risulta essere il seguente: CCNL operai agricoli e florovivaisti - A011;

DATO ATTO che, in conformità a quanto previsto dall'art. 90 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81, al momento non è prevista la presenza di più imprese in cantiere e, qualora in futuro dovesse verificarsi, si procederà ai sensi del comma 5 del citato art. 90;

PRESO ATTO di quanto stabilito dagli artt. 15 e 114 del D.Lgs. 36/2023, nonché dall'allegato II.14 al D.Lgs. 36/2023, in relazione alla dimensione e alla tipologia e categoria dell'intervento viene individuato Dott. Agr. Ciro Degl'Innocenti, quale Responsabile Unico di Progetto per tutti i lotti dei lavori di che trattasi (così come già riportato negli elaborati progettuali approvati con le succitate delibera n. 2023/327 e 2023/0677) e vengono individuati:

Lotto 1:

- ing. Stefano Bassato, quale direttore dei lavori;
- dott. Giovanni Florian, quale direttore operativo;

Lotto 2:

- ing. Stefano Bassato, quale direttore dei lavori;
- dott. Giovanni Florian, quale direttore operativo;

Lotto 3:

- ing. Stefano Bassato, quale direttore dei lavori;
- dott. Giovanni Florian, quale direttore operativo;

VISTO

- l'art. 17 del D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 che prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- l'art.192 del D.Lgs 18 agosto 2000 n. 267 che, in materia di contratti prevede che la stipula degli stessi sia preceduta da una determinazione a contrattare sottoscritta dal responsabile del procedimento di spesa indicante, tra l'altro, l'oggetto del contratto, la sua forma, le clausole contrattuali ritenute essenziali nonché le modalità di scelta del contraente e delle offerte ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle Pubbliche Amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;
- l'allegato II.12 al D.Lgs. 36/2023 che disciplina il sistema di qualificazione e i requisiti per gli esecutori di lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro di cui all'art. 100, c. 4, del Codice;
- la delibera ANAC n. 610 del 19 dicembre 2023 "Attuazione dell'articolo 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2024", in merito al contributo di gara;

DATO ATTO che

- il valore globale stimato dei lavori, tenuto conto della facoltà dell'opzione del quinto, ammonta a € 719.109,67, ne consegue che la quota da impegnarsi a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione ammonta a € 410,00;
- in tal modo è stata determinata la spesa dell'intervento ed individuato il creditore ai sensi e per gli effetti di cui all'art.183 del decreto legislativo 18 agosto 2000 n.267;

DATO ATTO che nel Capitolato Speciale di Appalto relativo al Lotto 1, approvato con Delibera di G.C. n. 327/2023, all'Art. 2. *Ammontare dell'appalto* gli importi sono errati e pertanto si rende necessario modificarli come segue: "L'importo complessivo dei lavori compresi nel presente appalto ammonta ad € 223.124,89 (anzichè 250.000,00) comprensivi dei costi per la sicurezza non soggetti a ribasso pari a € 4.538,21 (anzichè 4.188,18) al netto di IVA.

DATO ATTO che nello Schema di Contratto relativo al Lotto 1, approvato con Delibera di G.C. n. 0327/2023, all'ARTICOLO 2 - *Affidamento, corrispettivo dell'appalto e contabilizzazione lavori* gli importi riportati sono errati e pertanto si rende necessario modificarli come segue: "per un importo di € 218.586,68 (anzichè 218.939,23) (lavori) e di € 4.538,21 (oneri per la sicurezza), per un totale di € 223.124,89 (anzichè 223.447,44), oltre a I.V.A."

DATO ATTO che negli elaborati tecnici relativi al Lotto 1, approvati con Delibera di G.C. n. 0327/2023, e del Lotto 3, approvati con Delibera di G.C. n. 0677/2023, si fa riferimento ai precedenti Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 10/03/2020 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare, e pertanto si rende necessario aggiornare i riferimenti con i

Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 07/02/2023 del Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica,

DATO ATTO che gli elaborati tecnici relativi a tutti i Lotti, approvati con Delibere di G.C. n. 0327/2023 e 0677/2023, non contenevano i Quadri di Incidenza della Manodopera e pertanto si rende necessario approvarli, per ciascun lotto, con la presente determina;

DATO ATTO, inoltre, che il CIG sarà acquisito prima della pubblicazione del bando di gara;

RICHIAMATE le Deliberazioni del Consiglio Comunale n. 103 e n. 104 del 18/12/2023, dichiarate immediatamente eseguibili, con le quali sono stati approvati, rispettivamente, il D.U.P. e il Bilancio di Previsione Finanziario 2024-2026 nonché la deliberazione della Giunta Comunale n. 723 del 27/12/2023, immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il PEG per gli esercizi 2024-2026;

VISTO

- gli artt. 17 e 14 del D. Lgs. 36/2023;
- l'art. 107 del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267 che, fra le funzioni e responsabilità della dirigenza, prevede al punto 3 lett. b) la responsabilità delle procedure d'appalto e di concorso, nonché, alla lett. c), la stipula dei contratti;
- l'art. 64 dello Statuto Comunale;
- l'art. 57, c. 2 del D. Lgs. 36/2023;

D E T E R M I N A

1. che l'oggetto del contratto sono i lavori di opere per l'incremento e la sostituzione delle strutture ludiche nei giardini scolastici suddivisi in 3 lotti;
2. di modificare lo Schema di Contratto relativo al Lotto 1 per quanto riportato in premessa;
3. di modificare il Capitolato Speciale di Appalto relativo al Lotto 1 per quanto riportato in premessa;
4. che tutti i riferimenti contenuti negli elaborati progettuali relativi ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 10/03/2020 devono intendersi aggiornati ai corrispondenti Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 07/02/2023 del Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica;
5. di approvare i Quadri di Incidenza della Manodopera relativi a tutti i lotti per quanto riportato in premessa;
6. che le clausole contrattuali ritenute essenziali sono quelle contenute nel Capitolato speciale d'appalto e nello schema di contratto (approvati con delibere di G.C. n. 2023/0327 e 2023/0677 e modificati con il presente atto) e, in particolare:
 - Lotto 1: l'importo lavori di € 223.124,89 viene scisso in € 218.586,68 da assoggettare a ribasso (di cui € 28.896,88 per costi della manodopera) ed in € 4.538,21 da non assoggettare a ribasso perché inerenti i costi della sicurezza;
 - Lotto 2: l'importo lavori di € 213.027,10 viene scisso in € 208.838,92 da assoggettare a ribasso (di cui € 24.279,42 per costi della manodopera) ed in € 4.188,18 da non assoggettare a ribasso perché inerenti i costi della sicurezza;
 - Lotto 3: l'importo lavori di € 163.106,07 viene scisso in € 158.917,89 da assoggettare a ribasso (di cui € 16.777,68 per costi della manodopera) ed in € 4.188,18 da non assoggettare a ribasso perché inerenti i costi della sicurezza.

Ai sensi dell'art. 41, c. 14, D.lgs. 36/23 i costi della manodopera e della sicurezza sono scorporati dall'importo assoggettato al ribasso. Resta ferma la possibilità per l'operatore economico di dimostrare che il ribasso complessivo dell'importo deriva da una più efficiente organizzazione aziendale. Si richiama in merito il parere n. 2154/2023 del MIT e la delibera ANAC, n.528 del 25.11.2023;

7. che tutti i riferimenti contenuti negli elaborati progettuali relativi al D.Lgs. 50/2016 devono intendersi aggiornati alle corrispondenti norme del D. Lgs. 36/2023;
8. che per l'affidamento dei lavori si ricorre a procedura aperta di cui all'art. 71 del D. Lgs. 36/2023 e il criterio di individuazione del miglior offerente sarà quello dell'offerta

economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 108, c.1, D.Lgs. 36/2023 sulla base dei criteri di valutazione e relativi fattori ponderali di cui alla tabella allegata (allegato 1);

9. di procedere con la cosiddetta "inversione procedimentale" prevista dall'art. 107, c.3 del D. Lgs. 36/2023;

10. che relativamente alle opere da eseguire, sulla base di quanto riportato negli elaborati progettuali, validati dal Responsabile Unico di Progetto e approvati con delibere di G.C. n. 2023/0327 e 2023/0677;

Lotto 1: la categoria prevalente è OS24 - importo lavori € 223.124,89;

Lotto 2: la categoria prevalente è OS24 - importo lavori € 213.027,10;

Lotto 3: la categoria prevalente è OS24 - importo lavori € 163.106,07;

11. che per essere ammessi alla gara, gli operatori economici dovranno essere in possesso dei requisiti generali e di idoneità professionale previsti dagli artt. 100, 94 e 95 del Dlgs 36/2023 e dei seguenti requisiti necessari dell'offerta di cui all'art. 57 D.lgs. 36/2023, e a tal proposito sono richiamati analogicamente i requisiti necessari di cui all'art. 47, c. 4, DL 77/21 (al fine di garantire le pari opportunità generazionali, di genere e di inclusione lavorativa per le persone con disabilità o svantaggiate):

- essere in regola con gli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68

- impegno a destinare una quota pari al 30 per cento delle assunzioni necessarie all'esecuzione dell'appalto all'occupazione giovanile

- impegno a destinare una quota pari al 15 per cento delle assunzioni necessarie all'esecuzione dell'appalto all'occupazione femminile (in considerazione della specifica natura del settore di riferimento tenuto conto delle ultime rilevazioni ISTAT);

7. che l'impresa dovrà possedere adeguati requisiti di qualificazione ai sensi della vigente normativa. Ai fini della partecipazione alla gara è sempre necessario il possesso di attestazione SOA da parte dei concorrenti, in applicazione del disposto di cui all'art. 100, c. 4, D.lgs 36/2023, stante che la presente procedura di aggiudicazione riguarda un appalto di lavori in cui ciascun lotto è di importo superiore ai 150.000 euro;

8. in conformità a quanto previsto dall'art. 90 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81, al momento non è prevista la presenza di più imprese in cantiere e, qualora in futuro dovesse verificarsi, si procederà ai sensi del comma 5 del citato art. 90;

9. l'aggiudicatario dovrà rispettare, relativamente alle categorie di lavorazioni indicate nel capitolo d'oneri, i criteri ambientali minimi contenuti del DM 07/02/2023;

10. che l'opera è appaltabile;

11. che il contratto sarà stipulato in modalità elettronica in forma pubblica amministrativa (art. 18, c. 1 D.Lgs. 36/2023), a cura del Settore Contratti Appalti e Provveditorato e le relative spese contrattuali saranno a carico dell'aggiudicatario;

12. ai sensi degli artt. 15 e 114 del Dlgs 36/2023, in relazione alla dimensione e alla tipologia e categoria dell'intervento, viene individuato Dott. Agr. Ciro Degl'Innocenti, quale Responsabile Unico di Progetto per tutti i lotti dei lavori di che trattasi e sono individuati:

- Lotto 1:

- ing. Stefano Bassato, quale direttore dei lavori, che fornisce l'attestazione dello stato dei luoghi di cui all'art. 1, c. 2 dell'Allegato II.14 del Dlgs 36/2023;

- dott. Giovanni Florian, quale direttore operativo;

- Lotto 2:

- ing. Stefano Bassato, quale direttore dei lavori, che fornisce l'attestazione dello stato dei luoghi di cui all'art. 1, c. 2 dell'Allegato II.14 del Dlgs 36/2023;

- dott. Giovanni Florian, quale direttore operativo;

- Lotto 3:

- ing. Stefano Bassato, quale direttore dei lavori, che fornisce l'attestazione dello stato dei luoghi di cui all'art. 1, c. 2 dell'Allegato II.14 del Dlgs 36/2023;
- dott. Giovanni Florian, quale direttore operativo;

13. di gravare la somma di € 410,00 a favore dell'ANAC, come di seguito indicato:

- € 136,67 a favore dell'ANAC, sul cap. 22800130 ad oggetto "LLPP VER 2022/019 incremento e sostituzione delle strutture ludiche nei giardini scolastici" del Bilancio di Previsione 2024 - Classificazione di bilancio U.09.02.2.02 Conto PF U.2.02.01.09.003 impegno n. 2024/1953 (delibera di G.C. n. 2023/327) (vincolo 2023P117);
- € 136,67 a favore dell'ANAC, sul cap. 22700070 ad oggetto "LLPP VER 2023/016 - opere per incremento e sostituzione strutture ludiche nei giardini scolastici" del Bilancio di Previsione 2024 - Classificazione di bilancio U.12.01.2.02 Conto PF U.2.02.01.09.017 impegno n. 2024/2143 (delibera di G.C. n. 2023/0677) (vincolo 2023V0073);
- € 136,66 a favore dell'ANAC, sul cap. 22700070 ad oggetto "LLPP VER 2023/016-001 - opere per incremento e sostituzione strutture ludiche nei giardini scolastici" del Bilancio di Previsione 2024 - Classificazione di bilancio U.12.01.2.02 Conto PF U.2.02.01.09.017 impegno n. 2024/2145 (delibera di G.C. n. 2023/0677) (vincolo 2023V0073).

08/03/2024

Il Capo Settore Verde Parchi e Agricoltura Urbana
Ciro Degl'Innocenti

Visto generato automaticamente dal sistema informatico del Comune di Padova
ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. 39/93 – firma autografa omessa

C/F	Classificazione	Capitolo	Piano dei Conti	Importo	Fornitore	Num. Provv.	Num. Defin.	
C	U.12.01.2.02	22700070	U.2.02.01.09.017	136,66	AUTORITA' ANTICORRUZIONE	NAZIONALE	202400038	2024000214501
C	U.12.01.2.02	22700070	U.2.02.01.09.017	136,67	AUTORITA' ANTICORRUZIONE	NAZIONALE	202400038	2024000214301
C	U.09.02.2.02	22800130	U.2.02.01.09.003	136,67	AUTORITA' ANTICORRUZIONE	NAZIONALE	202400038	2024000195301

Visto di regolarità contabile. Si attesta la copertura finanziaria sul Capitolo/i / R.P. indicato/i nella determina.

08/03/2024

Il Funzionario con A.S.
Antonio Mario Montanini

Visto generato automaticamente dal sistema informatico del Comune di Padova ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. 39/93 – firma autografa omessa

**OPERE PER L'INCREMENTO E LA SOSTITUZIONE DELLE STRUTTURE LUDICHE
NEI GIARDINI SCOLASTICI suddiviso in 3 lotti.**

Lotto 1: LLPP VER 2022/019

Lotto 2: LLPP VER 2023/016

Lotto 3: LLPP VER 2023/016_001

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 108, c.1, D.Lgs. 36/2023.

La valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica è effettuata in base ai seguenti punteggi:

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	90
Offerta economica	10
TOTALE	100

CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi.

Nella colonna identificata con la lettera D vengono indicati i “Punteggi discrezionali”, vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla commissione giudicatrice.

Nella colonna identificata dalla lettera T vengono indicati i “Punteggi tabellari”, vale a dire i punteggi fissi e predefiniti che saranno attribuiti o non attribuiti in ragione dell'offerta o mancata offerta di quanto specificamente richiesto.

Tabella dei criteri discrezionali (D) e tabellari (T) di valutazione dell'offerta tecnica

N°	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTI MAX	DESCRIZIONE SINTETICA	PUNTI D MAX	PUNTI T MAX	DOCUMENTAZIONE
1	Dimostrazione percorsi di formazione tecnico-professionale dei lavoratori	10	Dimostrazione del grado di adeguatezza di tipologia ed ambiti dei percorsi di aggiornamento tecnico-professionale.	10		Compilazione modello allegato al disciplinare di gara
2	Sostenibilità energetica e ambientale: utilizzo di mezzi a basso impatto ambientale	10	Dimostrazione del grado di adeguatezza delle iniziative adottate dal concorrente per accrescere la sostenibilità ambientale degli interventi operativi	10		Compilazione modello allegato al disciplinare di gara

3	Valore tecnico dell'offerta	45	Valore tecnico dell'offerta derivante dall'analisi tipologia delle strutture e della campionatura in esame	45		<u>Relazione:</u> preferibilmente in max 6 facciate in formato A4
4	Sostenibilità energetica e ambientale: possesso sistemi di gestione ambientale	1	Possesso certificazione UNI EN ISO 14001 e/o iscrizione al registro di certificazione ambientale EMAS	1	1	Compilazione modello allegato al disciplinare di gara
5	Sostenibilità ambientale	15	Dichiarazione che l'impresa utilizzerà prodotti con sostenibilità ambientale per un minimo del 20% dell'importo previsto per le strutture ludiche che saranno fornite e messe in opera nell'appalto. L'importo si riferisce alla cifra presente nel computo metrico di progetto. La sostenibilità deve essere comprovata con dati relativi all'emissione di anidride carbonica il cui metodo di calcolo dovrà essere certificato da un ente certificatore accreditato a livello europeo.	15	15	Dichiarazione che sarà verificata in fase esecutiva
6	Sostenibilità ambientale	5	Dichiarazione che l'impresa utilizzerà prodotti in legno con Certificazione PEFSC o FSC per il legno utilizzato di tutti i prodotti forniti nell'appalto	5	5	Dichiarazione che sarà verificata in fase esecutiva
7	Sistemi di gestione per la salute e sicurezza sul lavoro	1	Possesso certificazione 45001	1	1	Compilazione modello allegato al disciplinare di gara
8	Adozione di misure antidiscriminatorie	1	Assenza di verbali di conciliazione extragiudiziale per discriminazione di genere	1	1	Compilazione modello allegato al disciplinare di gara
9	Adozione di misure di responsabilità sociale	1	Possesso certificazione SA 8000	1	1	Compilazione modello allegato al disciplinare di gara
10	Sistema di gestione per la parità di genere all'interno delle organizzazioni	1	Possesso certificazione UNI/PdR 125	1	1	Compilazione modello allegato al disciplinare di gara
	Total	90		65	25	

DESCRIZIONE CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

CRITERIO 1 - Dimostrazione del grado di adeguatezza di tipologia ed ambiti dei percorsi di aggiornamento tecnico-professionale offerti ai lavoratori, specificatamente riferiti alle competenze in normativa di sicurezza giochi (UNI En 1176 e UNI En 1177).

A titolo esemplificativo ma non esaustivo si forniscono tipologie di documentazioni che saranno ritenute valide: attestati di frequentazione a corsi di enti formativi riconosciuti a livello regionale/nazionale per attività di monitoraggio, riparazioni attrezzature ludiche e pavimentazioni ad assorbimento d'impatto, normativa tecnica di riferimento (UNI En 1176 e UNI En 1177).

Il concorrente dovrà inserire nel documento di offerta tecnica una tabella (modello allegato al disciplinare di gara) in cui sarà riportato:

1. il nominativo dell'operatore;
2. la qualifica dell'operatore
3. denominazione del corso di formazione sostenuto, durata in ore del corso, data dello svolgimento, ente organizzatore.

Si precisa che saranno valutati il numero di operatori di 6 (sei). Qualora il concorrente riporti nell'offerta un numero eccedente di operatori rispetto a quanto richiesto, tale personale non sarà considerato ai fini della valutazione. La commissione procederà nella valutazione dal primo nominativo e terminerà la valutazione al raggiungimento del numero massimo previsto di 6 (sei).

N.B. Ai fini dell'attribuzione del punteggio è necessario e sufficiente compilare la tabella allegata al disciplinare di gara, pertanto, si invita a non allegare alla stessa gli attestati, che saranno richiesti all'aggiudicatario in sede di verifica di quanto dichiarato.

Gli operatori che saranno elencati nella tabella saranno quelli che dovranno essere utilizzati nell'esecuzione delle opere.

Qualora per qualsiasi motivo il concorrente aggiudicatario non possa utilizzare il personale riportato nella tabella presentata nell'offerta, dovrà mettere a disposizione della stazione appaltante un operatore con caratteristiche tecniche e percorso formativo uguali o superiori, la sostituzione dovrà essere espressamente accettata dalla stazione appaltante.

Con riferimento alla determinazione dei coefficienti da attribuire, la Commissione applicherà i seguenti criteri motivazionali:

COEFFICIENTE ATTRIBUITO	CRITERI MOTIVAZIONALI
0	La descrizione non permette di individuare né l'aspetto dell'aggiornamento tecnico professionale degli operatori, né quello relativo all'utilizzo in sicurezza delle attrezzature
0,1	Vi è indicazione del percorso, inteso come azioni concrete e dimostrabili, che si intende portare avanti al fine di garantire che gli operatori abbiano adeguata formazione tecnica ed in merito all'utilizzo in sicurezza delle attrezzature
0,2	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione <u>interna</u> , ufficiali, documentabili e riconosciuti, riferibili ad un massimo di operatori da 1 a 2 di quelli coinvolti nel servizio.
0,3	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione <u>interna</u> , ufficiali, documentabili e riconosciuti, riferibili ad un massimo di operatori da 3 a 4 di quelli coinvolti nel servizio.
0,4	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione interna, ufficiali, documentabili e riconosciuti, riferibili ad un massimo di operatori da 5 a 6 di quelli coinvolti nel servizio.
0,5	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione <u>esterna</u> , ufficiali, documentabili e riconosciuti, riferibili ad un massimo di operatori da 1 a 2 di quelli coinvolti nel servizio.

0,6	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione esterna, ufficiali, documentabili e riconosciuti, riferibili ad un massimo di operatori da 3 a 4 di quelli coinvolti nel servizio.
0,7	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione esterna, ufficiali, documentabili e riconosciuti, riferibili ad un massimo di operatori da 5 a 6 di quelli coinvolti nel servizio.
0,8	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione esterna, ufficiali, documentabili in possesso di attestato formativo rilasciato dal TÜV, per un minimo due operatori.
0,9	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione esterna, ufficiali, documentabili in possesso di attestato formativo rilasciato dal TÜV, per 3 - 4 operatori.
1	Vi è indicazione delle modalità relative a percorsi acquisiti di formazione esterna, ufficiali, documentabili in possesso di attestato formativo rilasciato dal TÜV, pari o superiore a 5 operatori.

CRITERIO 2 - Dimostrazione del grado di adeguatezza delle iniziative adottate dal concorrente per accrescere la sostenibilità ambientale degli interventi operativi.

A titolo esemplificativo ma non esaustivo si elencano gli elementi che saranno presi in considerazione: impiego di automezzi a ridotte emissioni in fase di posa delle attrezzature.

La tipologia e il numero massimo dei mezzi e degli attrezzi che dovranno essere riportati nella tabella sono i seguenti:

- n° 1 autocarri portata superiore a 3,5 tonnellate
- n° 2 autocarri leggeri portata inferiore a 3,5 tonnellate
- n° 2 miniescavatori

Qualora il concorrente riporti nell'offerta un numero eccedente di attrezzature o tipologie non riportate nell'elenco precedente, tali attrezzature non saranno considerate ai fini della valutazione. La commissione procederà nella valutazione dal primo attrezzo e terminerà la valutazione al raggiungimento del numero massimo previsto dalla lista.

Il concorrente dovrà inserire nel documento di offerta tecnica una tabella (modello allegato al disciplinare di gara) con gli automezzi in cui sarà riportato:

1. targa dell'automezzo;
2. tipo di automezzo;
3. classificazione Euro;
4. per le macchine operatrici a partire dai 19 kW classificazione Stage /TIER

I mezzi che saranno elencati nella tabella saranno quelli che dovranno essere utilizzati nell'esecuzione delle opere.

Qualora per qualsiasi motivo il concorrente aggiudicatario non possa utilizzare il mezzo riportato nella tabella presentata nell'offerta dovrà mettere a disposizione della stazione appaltante un mezzo con caratteristiche tecniche e ambientali uguali che dovrà essere espressamente accettato dalla stazione appaltante.

Con riferimento alla determinazione dei coefficienti da attribuire, la Commissione applicherà i seguenti criteri motivazionali:

COEFFICIENTE ATTRIBUITO	CRITERI MOTIVAZIONALI
0	La descrizione non permette di individuare l'aspetto relativo all'impatto ambientale delle attività lavorative.
0,1 – 0,5	Vi è indicazione delle modalità relative ad azioni volte alla riduzione dell'impatto delle attività lavorative a livello di automezzi ed attrezzature. Ai fini della valutazione saranno considerati solo: a) gli automezzi a ridotte emissioni maggiore o uguale ad Euro 4; b) le macchine operatrici a partire dai 19 kW non dovranno avere inferiore a Stage III/TIER 3;

0,6 - 1	<p>Vi è indicazione delle modalità relative ad azioni volte alla riduzione dell'impatto delle attività lavorative a livello di automezzi ed attrezzature e viene descritto l'approccio dell'impresa alla riduzione delle emissioni. Ai fini della valutazione saranno considerati solo:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) gli automezzi a ridotte emissioni maggiore o uguale ad Euro 5 o superiore; b) le macchine operatrici a partire dai 19 kW non dovranno avere inferiore a Stage III/TIER 3;
----------------	---

CRITERIO 3 - Valore tecnico dell'offerta derivante dall'analisi tipologia delle strutture e della campionatura in esame

Valore tecnico dell'offerta derivante:

A) **Analisi della documentazione tecnica**, per ogni attrezzatura dovrà essere fornita una relazione tecnica redatta preferibilmente con un documento (formato A4) di massimo 20 **facciate**, con interlinea 1,5 corpo 10. Al documento predetto dovranno essere allegati:

- max 15 elaborati grafici in formato A3 (uno per ogni area) di presentazione generale della proposta;
- campioni dei materiali (superfici, snodi, punti di fissaggio, ecc.);
- schede tecniche (max 2 **facciate** ciascuna, formato A4) di ogni attrezzatura proposta e della pavimentazione; tali schede dovranno specificare almeno:
 1. caratteristiche dell'attrezzatura/pavimentazione;
 2. materiali;
 3. dimensioni e superficie minima necessaria (spazio di caduta/spazio libero);
 4. indicazione della fascia di età di utilizzo;
 5. numero di utilizzatori;
 6. funzione ludica e pedagogica (per illustrare giocabilità);
 7. grado di inclusività in relazione alle diverse situazioni di disabilità;
- disegni tecnici quotati in scala e quanto altro utile ad attestare quanto dichiarato nella relazione tecnica.

B) **Analisi della campionatura**, saranno valutati:

- *Qualità della struttura*

- *Qualità dei componenti*

Sarà considerata migliore l'offerta che propone componenti strutturali delle attrezzature, (spessori, diametri, tipi snodi, tipi perni di rotazione, cuscinetti, sistemi di bloccaggio dei pannelli, robustezza scale, robustezza scivoli, tipologia corde, etc...) sia statici che di movimento che presentino elementi di durevolezza, ridotta manutenzione, sicurezza e altre caratteristiche migliorative.

- *Qualità dei materiali*

Sarà considerata migliore l'offerta che propone attrezzature e pavimentazioni realizzate con materiali caratterizzati da: elevata resistenza all'usura, agli agenti climatici e agli atti di vandalismo; ridotte necessità di manutenzione; rispetto dell'ambiente (potere di riciclaggio); ridotta capacità di sbiadimento nell'esposizione alla luce solare e di decolorazione dovuto all'usura (tipo: HPE , HDPE)

- *Requisiti di sicurezza*

Sarà considerata migliore l'offerta che propone attrezzature con componenti che presentino spigoli smussati e ogni altro dispositivo/accorgimento utile ad aumentare la sicurezza degli utilizzatori,

Potranno essere sottoposti all'esame della commissione i campioni della seguenti tipologie: corde, pannelli varie tipologie, snodi altalene, cuscinetti, pali, maniglie, elementi arrampicata, pavimentazione, ecc., in numero massimo di 10 elementi, gli elementi eccedenti a 10 non saranno considerati. Per l'eliminazione degli eventuali pezzi eccedenti, tutti gli elementi saranno numerati , poi procederà a sottrarre alla valutazione estraendo a sorte i numeri assegnati ad ogni singolo pezzo(campione).

C) Analisi dei modellini fisici dei giochi offerti

I campioni e i modellini potranno essere lasciati alla stazione appaltante consegnando il materiale presso la sede del Settore Verde Parchi e Agricoltura Urbana, Via N. Tommaseo 35131 Padova (PD) - Palazzo Gozzi 4° Piano, in orario 8-13 dal Lunedì al venerdì (nei giorni lavorativi). Il materiale dovrà essere consegnato perentoriamente (a pena di non valutazione) entro il termine di presentazione dell'offerta indicato nel disciplinare di gara all'interno di un plico sigillato (per la sigillatura dovranno essere firmati i bordi delle chiusure ed eventualmente usata ceralacca).

I campioni potranno essere lasciati alla stazione appaltante oppure potranno essere ritirati da personale munito di delega da parte del legale rappresentante dell'impresa offerente entro trenta giorni dalla conclusione della procedura di gara. La data del ritiro dovrà essere concordata con il Settore verde Parchi e Agricoltura Urbana, le eventuali spese di trasporto saranno a carico dell'impresa.

Con riferimento alla determinazione dei coefficienti da attribuire, la Commissione applicherà i seguenti criteri motivazionali:

COEFFICIENTE ATTRIBUITO	CRITERI MOTIVAZIONALI
0	ASSENTE O INSUFFICIENTE La descrizione non permette di individuare le caratteristiche e gli elementi oggetto dell'offerta
0,1 – 0,2	MEDIOCRE Vi è indicazione sommaria delle caratteristiche e degli elementi oggetto di valutazione desumibili dalla sola documentazione tecnica
0,3 - 0,4	SUFFICIENTE Vi sono indicazioni sufficienti delle caratteristiche e degli elementi oggetto di valutazione desumibili dalla sola documentazione tecnica
0,5 - 0,6	DISCRETO Vi sono indicazioni delle caratteristiche e degli elementi oggetto di valutazione desumibili dalla documentazione tecnica e dalla campionatura che permettono di valutare gli aspetti della qualità dei componenti, della qualità dei materiali e dei requisiti di sicurezza
0,7 - 0,8	BUONO Vi sono indicazioni delle caratteristiche e degli elementi oggetto di valutazione desumibili dai modelli, dalla documentazione tecnica e dalla campionatura che permettono di valutare gli aspetti della qualità dei componenti, della qualità dei materiali e dei requisiti di sicurezza
0,9 - 1	OTTIMO Vi sono indicazioni delle caratteristiche e degli elementi oggetto di valutazione desumibili dai modelli, dalla documentazione tecnica e dalla campionatura che permettono di valutare gli aspetti della qualità della struttura, della qualità estetica, della qualità dei componenti, della qualità dei materiali e dei requisiti di sicurezza

CRITERIO 4 - SOSTENIBILITÀ ENERGETICA E AMBIENTALE: POSSESSO DI SISTEMI DI GESTIONE AMBIENTALE

Il punteggio circa il possesso di sistemi di gestione ambientale sarà attribuito in modo diretto (punteggio “tabellare”):

PUNTEGGIO ATTRIBUITO	Certificazioni
1	Possesso certificazione 14001 e/o Iscrizione dell'impresa nel registro di certificazione ambientale EMAS

Ai fini dell'attribuzione dei relativi punteggi si precisa quanto segue:

- nel caso il concorrente possieda entrambe le certificazioni indicate, il punteggio sarà comunque pari a 1.
- in caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, GEIE, aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete la certificazione dovrà essere posseduta da tutte le imprese componenti.

- in caso di consorzi di cui all'art. 65 lett. b), c), d), D.Lgs. 36/2023, la certificazione dovrà essere posseduta dal consorzio o da almeno una delle consorziate designate quali esecutrici.

CRITERIO 5 - SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

Il punteggio circa il possesso di sistemi di gestione ambientale sarà attribuito in modo diretto (punteggio “tabellare”):

PUNTEGGIO ATTRIBUITO	Dichiarazione
10	Dichiarazione che l'operatore economico utilizzerà prodotti con sostenibilità ambientale per un minimo del 20% dell'importo previsto per le strutture ludiche che saranno fornite e messe in opera nell'appalto. L'importo si riferisce alla cifra presente nel computo metrico di progetto. La sostenibilità deve essere comprovata con dati relativi all'emissione di anidride carbonica, il cui metodo di calcolo di calcolo dovrà essere certificato da un ente certificatore accreditato a livello europeo.

CRITERIO 6 - SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

Il punteggio circa il possesso di sistemi di gestione ambientale sarà attribuito in modo diretto (punteggio “tabellare”):

PUNTEGGIO ATTRIBUITO	Dichiarazione
5	Dichiarazione che l'operatore economico utilizzerà prodotti in legno con Certificazione PEFSC o FSC per il legno utilizzato di tutti i prodotti forniti nell'appalto.

CRITERIO 7- SISTEMI DI GESTIONE PER LA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

Il punteggio circa il possesso della certificazione sarà attribuito in modo diretto (punteggio “tabellare”):

PUNTEGGIO ATTRIBUITO	Certificazione
1	Possesso certificazione 45001

Ai fini dell'attribuzione dei relativi punteggi si precisa quanto segue:

- in caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, GEIE, aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete la certificazione dovrà essere posseduta da tutte le imprese componenti.
- in caso di consorzi di cui all'art. 65 lett. b), c), d), D.Lgs. 36/2023, la certificazione dovrà essere posseduta dal consorzio o da almeno una delle consorziate designate quali esecutrici.

CRITERIO 8 - ADOZIONE DI MISURE ANTIDISCRIMINATORIE

Sarà valutata l'assenza, nei 3 anni antecedenti la data di scadenza del termine di presentazione delle offerte, di verbali di conciliazione extragiudiziale con l'Ufficio Consigliera di parità per discriminazione di genere (artt. 37-41 del decreto legislativo n. 198 del 2006).

Il punteggio sarà attribuito in modo diretto (punteggio “tabellare”), nel seguente modo:

PUNTEGGIO ATTRIBUITO	Misure antidiscriminatorie
1	Assenza, nei 3 anni antecedenti la data di scadenza del termine di presentazione delle offerte, di verbali di conciliazione extragiudiziale con l'Ufficio Consigliera di parità per discriminazione di genere (artt. 37-41 del decreto legislativo n. 198 del 2006)

Ai fini dell'attribuzione dei relativi punteggi si precisa quanto segue:

- in caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, GEIE, aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete la condizione dovrà essere posseduta da tutte le imprese componenti;
- in caso di consorzi di cui all'art. 65 lett. b), c), d), D.Lgs. 36/2023, la condizione dovrà essere posseduta dal consorzio e dalle consorziate designate quali esecutrici.

CRITERIO 9 - ADOZIONE DI MISURE DI RESPONSABILITÀ SOCIALE

Sarà valutato il possesso della certificazione Social Accountability 8000.

Il punteggio sarà attribuito in modo diretto (punteggio “tabellare”), nel seguente modo:

PUNTEGGIO ATTRIBUITO	Misure di responsabilità sociale
1	Possesso certificazione di responsabilità sociale SA 8000

Ai fini dell'attribuzione dei relativi punteggi si precisa quanto segue:

- in caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, GEIE, aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete la certificazione dovrà essere posseduta da tutte le imprese componenti;
- in caso di consorzi di cui all'art. 65 lett. b), c), d), D.Lgs. 36/2023, la certificazione dovrà essere posseduta dal consorzio o da almeno una delle consorziate designate quali esecutrici.

CRITERIO 10 - ADOZIONE DI MISURE PER LA PARITÀ DI GENERE

Sarà valutato il possesso della certificazione UNI/PdR 125.

Il punteggio sarà attribuito in modo diretto (punteggio “tabellare”), nel seguente modo:

PUNTEGGIO ATTRIBUITO	Misure di responsabilità sociale
1	Possesso certificazione UNI/PdR 125

Ai fini dell'attribuzione dei relativi punteggi si precisa quanto segue:

- in caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, GEIE, aggregazioni di imprese aderenti al contratto di rete la certificazione dovrà essere posseduta da tutte le imprese componenti;
- in caso di consorzi di cui all'art. 65 lett. b), c), d), D.Lgs. 36/2023, la certificazione dovrà essere posseduta dal consorzio o da almeno una delle consorziate designate quali esecutrici.

RIPARAMETRAZIONE

Si procederà alla riparametrazione con riferimento al punteggio totale previsto per l'offerta tecnica - punti 90.

Sarà valutata la congruità, la serietà, la sostenibilità e la realizzabilità della migliore offerta, che in base a elementi specifici, inclusi i costi dichiarati ai sensi dell'articolo 108, comma 9, d.lgs. 36/2023, appaia anormalmente bassa. La congruità delle offerte è valutata sulle offerte che presentano sia i punti relativi al prezzo, sia la somma dei punti relativi agli altri elementi di valutazione, entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara.

Come stabilito dalla giurisprudenza in materia, sia il calcolo ai fini della verifica sul superamento o meno della soglia minima di “sbarramento” sia il calcolo ai fini della determinazione della soglia di anomalia delle offerte, devono essere effettuati tenendo conto dei punteggi conseguiti prima della riparametrazione.

SOGLIA MINIMA DI SBARRAMENTO

Il concorrente è escluso dalla gara nel caso in cui consegua un punteggio inferiore alla **soglia minima di sbarramento** pari a **45 punti** per il punteggio tecnico complessivo (offerta tecnica - 90 punti). Il superamento della soglia di sbarramento è calcolato prima della riparametrazione.

METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA

A ciascuno degli elementi qualitativi cui è assegnato un punteggio discrezionale nella colonna “D” della tabella, è attribuito, da parte di ciascun commissario, un coefficiente variabile tra zero e uno (espresso con massimo due cifre decimali). Si procede, quindi, a trasformare la media aritmetica dei coefficienti attribuiti ad ogni offerta da parte di tutti i commissari in coefficienti definitivi, riportando ad 1 la media più alta e proporzionando a tale media massima le medie provvisorie prima calcolate. Tale coefficiente definitivo sarà poi moltiplicato per il punteggio massimo attribuibile in relazione al criterio considerato.

Quanto agli elementi cui è assegnato un punteggio tabellare identificato dalla colonna “T” della tabella, il relativo punteggio è assegnato, automaticamente e in valore assoluto, sulla base della presenza o assenza nell’offerta, dell’elemento richiesto.

METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA ECONOMICA

Quanto all’offerta economica (determinata mediante ribasso sull’Elenco prezzi posto a base di gara, senza ammissione di offerte in aumento), è attribuito un coefficiente, variabile da zero ad uno, calcolato tramite la formula sotto indicata:

C_i	(per $A_i \leq Asoglia$)	=	$0,90 * (A_i / Asoglia)$
C_i	(per $A_i > Asoglia$)	=	$0,90 + (1,00 - 0,90) * [(A_i - Asoglia) / (A_{max} - Asoglia)]$

dove:

C_i = coefficiente attribuito al concorrente iesimo;

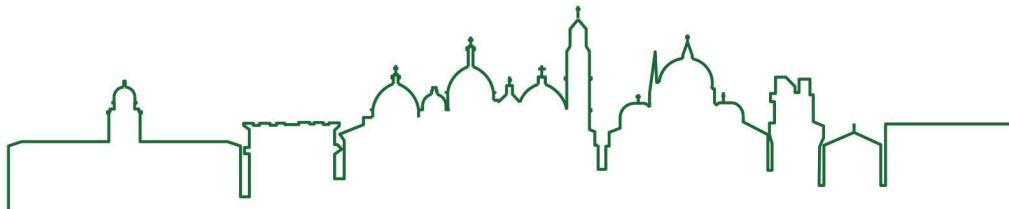
A_i = ribasso del concorrente iesimo;

A_{soglia} = media aritmetica dei ribassi sul prezzo presentati dai concorrenti

A_{max} = ribasso più conveniente

DISCIPLINA DEGLI ARROTONDAMENTI:

Salvo quanto precisato in ordine al ribasso percentuale sull’elenco prezzi, per tutte le operazioni che generano decimali, l’arrotondamento sarà effettuato alla seconda cifra decimale, tale arrotondamento sarà effettuato all’unità superiore qualora la terza cifra decimale sia pari o superiore a cinque.



Settore Verde Parchi e Agricoltura Urbana

OPERE PER L'INCREMENTO E LA SOSTITUZIONE DELLE STRUZZURE LUDICHE NEI GIARDINI SCOLASTICI

LOTTO 1

Importo complessivo: 250.000,00 euro

CUP : H92H22000310007

Codice Opera: LLPP VER 2022/019

11 . 0

Progettista esterno: Dott.Agr. Bruna Basso

RUP: Dott. Agr. Degl'Innocenti Ciro

Progetto esecutivo

Capo Settore: Dott. Aar. Deal'Innocenti Ciro

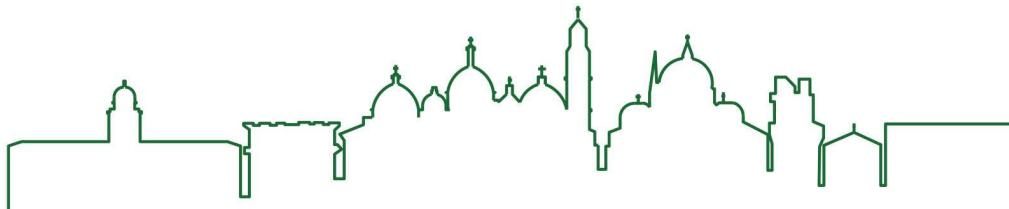
DEGL'INNOCENTI CIRO
COMUNE DI PADOVA
12.02.2024 12:27:36
GMT+00:00

Elaborato: QUADRO DI INCIDENZA
DELLA MANODOPERA



QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLE QUANTITA' DI MANODOPERA PER LE DIVERSE CATEGORIE OMOGENEE DI LAVORI

	OPERE IN APPALTO		MANODOPERA	INCIDENZA MANODOPERA
		IMPORTO €	IMPORTO €	%
A	TOTALE LAVORI DA ASSOGGETTARE A RIBASSO CATEGORIA OS24 OPERE A VERDE	218.586,68		
B	COSTI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	4.538,21		
C	IMPORTO TOTALE DA APPALTARE (A+B)	223.124,89	28.896,88	12,95%



Settore Verde Parchi e Agricoltura Urbana

OPERE PER L'INCREMENTO E LA SOSTITUZIONE DELLE STRUZZURE LUDICHE NEI GIARDINI SCOLASTICI

LOTTO 2

Importo complessivo: 250.000,00 euro

CUP : H92B230005220004

Codice Opera: LLPP VER 2023/016

12.0

Progettista esterno: Dott.Agr. Bruna Basso

Progetto esecutivo

Elaborato: QUADRO DI INCIDENZA
DELLA MANODOPERA

RUP:

Dott. Agr. De I'Innocenti Ciro

Capo Settore: Dott. A.



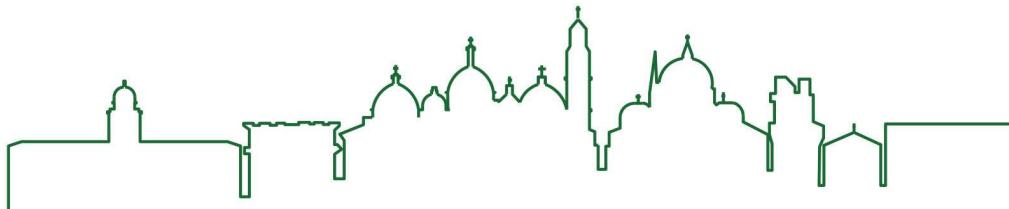
DEGL'INNOCENTI CIRO
COMUNE DI PADOVA
12.02.2024 12:27:36

Innocenti Ciro



QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLE QUANTITA' DI MANODOPERA PER LE DIVERSE CATEGORIE OMOGENEE DI LAVORI

	OPERE IN APPALTO		MANODOPERA	INCIDENZA MANODOPERA
		IMPORTO €	IMPORTO €	%
A	TOTALE LAVORI DA ASSOGGETTARE A RIBASSO CATEGORIA OS24 OPERE A VERDE	208.838,92		
B	COSTI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	4.188,18		
C	IMPORTO TOTALE DA APPALTARE (A+B)	213.027,10	24.279,42	11,40%



Settore Verde Parchi e Agricoltura Urbana

OPERE PER L'INCREMENTO E LA SOSTITUZIONE DELLE STRUTTURE LUDICHE NEI GIARDINI SCOLASTICI

LOTTO 3

Importo complessivo: 240.000,00 euro

CUP : H92B230005220004

Codice Opera: LLPP VER 2023/016_001

12.0

Progettista esterno: Dott.Agr. Bruna Basso

Progetto esecutivo

Elaborato: QUADRO DI INCIDENZA
DELLA MANODOPERA

RUP: Dott. Agr. Degl'Innocenti Ciro

Capo Settore: Dott. Agr. Degl'Innocenti Ciro



DEGL'INNOCENTI
GIRO
degli Innocenti Ciro
12.02.2024 12:27:36
GMT+00:00



QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLE QUANTITA' DI MANODOPERA PER LE DIVERSE CATEGORIE OMOGENEE DI LAVORI

	OPERE IN APPALTO		MANODOPERA	INCIDENZA MANODOPERA
		IMPORTO €	IMPORTO €	%
A	TOTALE LAVORI DA ASSOGGETTARE A RIBASSO CATEGORIA OS24 OPERE A VERDE	158.917,89		
B	COSTI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	4.188,18		
C	IMPORTO TOTALE DA APPALTARE (A+B)	163.106,07	16.777,68	10,29%