



CITTÀ DI LENDINARA

Provincia di Rovigo



AREA TECNICA - SERVIZIO 2

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO n. 275/2023

OGGETTO: "Opere di messa in sicurezza del territorio dal rischio idraulico dell'area Marchefave" - PNRR - Missione 2 - rivoluzione verde e transizione ecologica, Componente C4 - tutela del territorio e della risorsa idrica; Investimento 2.2 Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni "finanziato dall'Unione Europea NextGenerationEU": Determinazione a Contrarre

Il presente provvedimento viene assunto con i poteri degli artt. 107, commi 2 e 3, 109, comma 2, previa effettuazione del controllo preventivo ai sensi dell'art.147 bis, comma 1, e per gli effetti previsti dagli artt.183 e 184 del d.lgs. n. 267/2000 (TUEL) e s.m.i.:

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
BRAGIOTO ANGELO

SERVIZIO FINANZIARIO

Attestazione di controllo preventivo ex art. 147 bis, comma 1, del d.lgs. n. 267/2000 e s.m.i. e visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (art. 153, comma 5, L. n. 267/2000).

Impegno di spesa n. 1031 di € 195.000,00 sul Cap. 2859 del bilancio 2023
Nuovo impegno di spesa n. ____ di € 780.000,00 sul Cap. 2859 del bilancio 2024

CIG A03F273A2D
CUP I78H22000620001

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
BILANCIO - CONTABILITA'
Lucchiari rag. Lorenzo

Lendinara, _____

REGISTRO GENERALE DELLE DETERMINAZIONI N° 1836 del 18-12-2023

Il Responsabile di Servizio

Premesso che:

- con decreto sindacale n. 4852 del 19.02.2021, è stato nominato il Responsabile Unico del Procedimento ai sensi del D. Lgs. 167/2006, in merito alle "Opere di messa in sicurezza del territorio dal rischio idraulico dell'area Marchefave";
- con Delibera di Consiglio Comunale n. 29 del 25-06-2020 è stato approvato il Piano delle Acque del Comune di Lendinara predisposto dal Consiglio di Bacino "Polesine" all'interno del quale è stato individuato, tra le criticità, il bacino scolante di via Marchefave;
- con la legge n. 160 del 27.12.2019 art. 1 commi dal 51 al 58 è stato previsto un contributo agli enti locali per la copertura totale della spesa di progettazione definitiva ed esecutiva, relativa ad interventi di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico;
- con determinazione del R.S.T. - 2° Servizio n. 297 del 26.02.2021 è stato affidato il servizio tecnico di progettazione di fattibilità, definitiva, esecutiva e servizi annessi per la realizzazione di "Opere di messa in sicurezza del territorio dal rischio idraulico dell'area Marchefave" allo Studio Tecnico Associato VEP Veneta Progettazioni dell'Ing. Maurizio Braggion con sede in via Sacro Cuore, n. 21 – 35135 PADOVA p.iva/c.f. 01524300280;
- con nota prot. com. 32465 del 21.12.2021 è stato richiesto al Consorzio di Bonifica Adige Po giusto parere sul progetto di fattibilità tecnica economica e definitivo relativo alle "Opere di messa in sicurezza del territorio dal rischio idraulico dell'area Marchefave";
- con nota prot. com. 3800 del 15.02.2022 il Consorzio di Bonifica Adige Po ha preso atto del progetto succitato con l'indicazione di una prescrizione circa la dimensione di una tubazione in prossimità dell'origine del canale consorziale Rezzinella;
- con nota prot. com. 4096 del 17-02-2022 è stato trasmesso, il progetto definitivo e la relativa richiesta di autorizzazione alla realizzazione dell'opera, alla Provincia di Rovigo;
- con atto di Giunta Comunale n. 60 del 26.04.2022 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica economica e definitivo relativo alle "Opere di messa in sicurezza del territorio dal rischio idraulico dell'area Marchefave", di protocollo comunale n. 5398 del 03.03.2022;
- con nota prot. com. 6512 del 16.03.2022 è pervenuta dalla Provincia di Rovigo la determinazione dirigenziale n. 371 del 14.03.2022 con la quale è stato autorizzato l'intervento
- è stato acquisito il codice unico di progetto (CUP), I78H22000620001, come prescritto dall'art. 11 della Legge n. 3 del 16.01.2003;
- in data 14.09.2022 è stata presentata istanza di finanziamento relativa ai "Contributi interventi di messa in sicurezza edifici e territorio art. 1 co. 139 L. 145/2018" per l'annualità 2023 confluito nel PNRR - Missione 2 - Componente C4 - Investimento 2.2 Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni - "finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU";
- con Delibera di Giunta Comunale n. 94 del 16.05.2023 è stato approvato il progetto esecutivo presentato in data 01.03.2023 con prot. com. 5019 dallo Studio Tecnico Associato VEP Veneta Progettazioni dell'Ing. Maurizio Braggion;
- con Decreto del Ministero dell'Interno del 19 maggio 2023 è stata approvata la richiesta di contributo per l'importo di € 975.000,00 relativa agli "interventi di messa in sicurezza edifici e territorio art. 1 co. 139 L. 145/2018" per l'annualità 2023 confluito nel PNRR - Missione 2 - Componente C4 - Investimento 2.2 Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni - "finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU";
- con delibera di Giunta Comunale n. 232 del 04.12.2023 è stato approvato il nuovo progetto esecutivo delle "Opere di messa in sicurezza del territorio dal rischio idraulico dell'area Marchefave", predisposto dallo Studio Tecnico Associato VEP Veneta Progettazioni dell'Ing. Maurizio Braggion con sede in via Sacro Cuore, n. 21 – 35135 PADOVA p.iva/c.f. 01524300280, adeguato ai requisiti del PNRR e presentato in data 26.11.2023 prot. com. 26876, nella spesa complessiva di € 975.000,00, di cui € 790.000,00 (compreso € 10.000,00 di oneri per la sicurezza) per opere ed € 185.000,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- tra gli elaborati progettuali è stato redatto il quadro incidenza percentuale della quantità di manodopera (All. F) sulla base del CCNL edilizia industria che riporta un'incidenza complessiva del 23,070%;
- è stato acquisito dall'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture, il codice identificativo della gara CIG A03F273A2D;

Visto l'art.2 del Regolamento Comunale per la Difesa dell'Assetto idraulico del territorio approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 74 del 30.11.2009 nel quale viene specificato che i fossi di utilità pubblica sono da intendersi anche quelli privati indispensabili per lo scolo delle acque di una porzione rilevante di territorio comunale;

Vista la Deliberazione di Giunta Comunale n. 29 del 19.02.2013 con la quale viene approvato il censimento e la ricognizione cartografica dei fossati pubblici e/o di pubblica utilità di competenza comunale relativamente all'elenco riportato nella relazione tecnica allegata;

Considerato che in tale relazione viene citato lo scolo ubicato in prossimità di via Marchefave, ma solo nel lato Centro abitato;

Atteso che lo scolo Marchefave lato campagna, fino all'intersezione con lo scolo Rezzinella, risulta privato e che a seguito della Delibera di Giunta Comunale n. 60 del 26.04.2022, di approvazione del progetto di fattibilità tecnica economica e definitivo, è stata data con nota prot. 11469 del 12.05.2022, giusta comunicazione del procedimento di censimento del fossato di pubblica utilità alle ditte intestatarie dei fondi interessati ed al Consorzio di Bonifica e che non è successivamente pervenuta alcuna rimostranza in merito;

Atteso che il progetto beneficia delle risorse di cui art. 1 co. 139 L. 145/2018 (confluito nel PNRR M2 C4 I2.2) e che rispetta le disposizioni impartite in attuazione del PNRR - Missione 2 - rivoluzione verde e transizione ecologica, Componente C4 - tutela del territorio e della risorsa idrica; Investimento 2.2 Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni "finanziato dall'Unione Europea NextGenerationEU" per la gestione, controllo e valutazione della misura che ha prodotto i seguenti risultati:

1. obblighi in materia di trasparenza amministrativa ex D.lgs. 25 maggio 2016, n. 97 e gli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241, mediante l'inserimento dell'esplicita dichiarazione "finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU" all'interno della documentazione progettuale nonché la valorizzazione dell'emblema dell'Unione europea: sono stati ottemperati;
2. rispetto del principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente (DNSH) incardinato all'art. 17 del Regolamento (UE) 220/852: presente nell'allegato IV della Relazione tecnica illustrativa;
3. richiamo dell'obbligo in materia contabile, quali l'adozione di adeguate misure volte al rispetto del principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati, attraverso l'adozione di un sistema di codificazione contabile adeguata e informatizzata per tutte le transazioni relative al progetto per assicurare la tracciabilità dell'utilizzo delle risorse PNRR: presente nel Capitolato speciale d'appalto;

Rilevato che la copertura finanziaria di € 975.000,00 è prevista al capitolo di spesa n. 2859 "Opere messa in sicurezza rischio idraulico area Marchefave (Contr.Stat.L.145-2018 c.139 art.1 Messa in sicurezza edifici e territorio, cap.834/E, confluito in PNRR M2 C4 2.2)", impegno n. 1031 per € 195.000,00 sul bilancio annualità 2023 ed € 780.000,00 sul bilancio annualità 2024;

Dato atto che nel succitato Decreto del Ministero dell'Interno del 19 maggio 2023 all'art. 4 "Termini di affidamento, stato avanzamento e conclusione dei lavori" viene indicato, per le opere il cui importo è compreso tra € 750.001,00 ed € 2.500.000,00, che l'affidamento dovrà avvenire entro 15 (quindici) mesi dalla data di pubblicazione dell'avviso del suddetto Decreto sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana e quindi, essendo stato pubblicato il comunicato di riparto nella G.U. del 21.07.2023, il termine da considerarsi è il 20 ottobre 2024;

Considerato di affidare i lavori, mediante procedura aperta telematica secondo l'offerta economicamente più vantaggiosa, sulla base dei criteri di valutazione e i punteggi stabiliti nell'allegato documento "criteri di valutazione";

Ritenuto inoltre che sia fatto obbligo di adempiere a quanto disposto dall'art. 47 commi 2, 3, 3 bis e 4, e pertanto per l'inadempimento dell'appaltatore agli obblighi dei commi 3 e 3-bis dell'articolo 47 della l.

108/2021, la penale giornaliera è stabilita nella misura dello 0,6‰ del corrispettivo netto contrattuale mentre per l'inadempimento di cui al comma 4 dell'articolo 47 della suddetta legge la penale è dello 0,6‰ del corrispettivo netto contrattuale una tantum;

Considerato che con la presente determina a contrarre si individua quanto segue:

- gli elementi essenziali del contratto quali fine, oggetto, forma e clausole essenziali, la contabilizzazione a misura, risultano definite dai rispettivi elaborati progettuali, come pure i requisiti richiesti agli operatori economici ai fini della partecipazione;
- di delegare l'esperienza della procedura di gara alla Stazione Unica Appaltante dei Comuni del Polesine (S.U.A.), come da convenzione Rep. n. 4473 sottoscritta in data 25 febbraio 2022;
- di procedere all'affidamento dei lavori ai sensi dell'art. 71 del D. Lgs. 36/2023 mediante procedura aperta telematica;
- di procedere all'aggiudicazione dell'appalto sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 108 del D. Lgs. 36/2023;
- il contratto sarà concluso mediante sottoscrizione con firma digitale e avrà la forma della scrittura privata e sarà regolato dagli atti e documenti del bando di riferimento;
- il pagamento della prestazione avverrà a SAL, su presentazione di regolare fattura, entro 30 gg. dalla data di ricevimento della stessa, previa verifica della regolarità contributiva, previdenziale e assicurativa;
- per ogni eventuale controversia che possa insorgere con riguardo al presente atto, il Foro competente è quello di Rovigo;
- la Ditta assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge n. 136/2010 e ss.mm.ii.;
- i dati forniti saranno trattati in conformità alle disposizioni di cui al D.Lgs. 196/2003 come modificato e integrato dal GDPR-Regolamento UE 2016/679 e saranno utilizzati esclusivamente per le finalità strettamente connesse all'affidamento e conseguenti adempimenti amministrativi, fiscali e contrattuali;

Atteso che, nel caso di specie, non risulta appropriato/opportuno procedere con la suddivisione in lotti dell'appalto per le seguenti motivazioni:

- la tipologia di lavori da realizzare, con lavorazioni non scindibili, sconsiglia il frazionamento dell'intervento, anche in considerazione dell'ovvio aumento dei costi degli apprestamenti provvisori;
- si provocherebbe un aumento della complessità dei processi di coordinamento della sicurezza che appare opportuno evitare in quanto fonte di aggravio di spesa che non sarebbe possibile riassorbire in eventuali economie, stante il contenuto importo dell'appalto;
- l'avvicinarsi di più imprese potrebbe comportare ritardi nel completamento dell'opera, che potrebbero incidere anche sulle tempistiche del finanziamento;

Rilevato che per la realizzazione dell'opera non si rende necessario avviare alcun procedimento espropriativo in quanto l'intervento interessa esclusivamente aree e beni di proprietà comunale;

Visti:

- Il D. Lgs. 18.08.00 n. 267, Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali;
- il decreto del Sindaco n° 7733 del 31.03.2023 di nomina a Responsabile del 2° Servizio del 4° Settore Tecnico;
- il Regolamento Comunale di Contabilità approvato con atto CC n. 41 del 28.10.2016;
- il D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.
- il D.Lgs. n. 36/2023;

DETERMINA

- 1) di dare atto che il progetto esecutivo relativo agli "Opere di messa in sicurezza del territorio dal rischio idraulico dell'area Marchefave" - PNRR - Missione 2 - rivoluzione verde e transizione ecologica, Componente C4 - tutela del territorio e della risorsa idrica; Investimento 2.2 Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni "finanziato dall'Unione Europea NextGenerationEU", redatto dallo Studio Tecnico Associato VEP Veneta Progettazioni dell'Ing. Maurizio Braggion con sede in via Sacro Cuore, n. 21 – 35135 PADOVA p.iva/c.f. 01524300280, adeguato ai requisiti del PNRR e presentato in data 26.11.2023 prot. com. 26876, presenta un quadro economico di € 975.000,00, di cui € 790.000,00 (compreso € 10.000,00 di oneri per la sicurezza) per opere ed € 185.000,00 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- 2) di dare atto che il progetto beneficia delle risorse relative ai "Contributi interventi di messa in sicurezza edifici e territorio art. 1 co. 139 L. 145/2018" per l'annualità 2023 confluito nel PNRR - Missione 2 - Componente C4 - Investimento 2.2 Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni - "finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU";
- 3) di dare atto che nel succitato Decreto del Ministero dell'Interno del 19 maggio 2023 all'art. 4 "*Termini di affidamento, stato avanzamento e conclusione dei lavori*" viene indicato, per le opere il cui importo è compreso tra € 750.001,00 ed € 2.500.000,00, che l'affidamento dovrà avvenire entro 15 (quindici) mesi dalla data di pubblicazione dell'avviso del suddetto Decreto sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana e quindi, essendo stato pubblicato il comunicato di riparto nella G.U. del 21.07.2023, il termine da considerarsi è il 20 ottobre 2024;
- 4) di stabilire, pertanto, di procedere all'affidamento dei lavori mediante procedura aperta telematica, attraverso avviso pubblico per i lavori di categoria OG8, in possesso della relativa SOA;
- 5) di approvare l'allegato documento "criteri di valutazione";
- 6) che sia fatto obbligo di adempiere a quanto disposto dall'art. 47 commi 2, 3, 3 bis e 4, e pertanto per l'inadempimento dell'appaltatore agli obblighi dei commi 3 e 3-bis dell'articolo 47 della l. 108/2021, la penale giornaliera è stabilita nella misura dello 0,6‰ del corrispettivo netto contrattuale mentre per l'inadempimento di cui al comma 4 dell'articolo 47 della suddetta legge la penale è dello 0,6‰ del corrispettivo netto contrattuale una tantum;
- 7) di dare atto che:
 - a. il progetto esecutivo è stato validato in data 04.12.2023 – giusto verbale agli atti del Comune;
 - b. il RUP dell'intervento è il geom. Angelo Bragioto;
- 8) di dare che la copertura finanziaria di € 975.000,00 è prevista al capitolo di spesa n. 2859 "Opere messa in sicurezza rischio idraulico area Marchefave (Contr.Stat.L.145-2018 c.139 art.1 Messa in sicurezza edifici e territorio, cap.834/E, confluito in PNRR M2 C4 2.2)", impegno n. 1031 per € 195.000,00 sul bilancio annualità 2023 ed € 780.000,00 sul bilancio annualità 2024;
- 9) di stabilire quanto segue:
 - gli elementi essenziali del contratto quali fine, oggetto, forma e clausole essenziali, la contabilizzazione a misura, risultano definite dai rispettivi elaborati progettuali, come pure i requisiti richiesti agli operatori economici ai fini della partecipazione;
 - di delegare l'esperimento della procedura di gara alla Stazione Unica Appaltante dei Comuni del Polesine (S.U.A.), come da convenzione Rep. n. 4473 sottoscritta in data 25 febbraio 2022;
 - di procedere all'affidamento dei lavori ai sensi dell'art. 71 del D. Lgs. 36/2023 mediante procedura aperta telematica;
 - di procedere all'aggiudicazione dell'appalto sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 108 del D. Lgs. 36/2023;
 - il contratto sarà concluso mediante sottoscrizione con firma digitale e avrà la forma della scrittura privata e sarà regolato dagli atti e documenti del bando di riferimento;

- il pagamento della prestazione avverrà a SAL, su presentazione di regolare fattura, entro 30 gg. dalla data di ricevimento della stessa, previa verifica della regolarità contributiva, previdenziale e assicurativa;
 - per ogni eventuale controversia che possa insorgere con riguardo al presente atto, il Foro competente è quello di Rovigo;
 - la Ditta assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge n. 136/2010 e ss.mm.ii.;
 - i dati forniti saranno trattati in conformità alle disposizioni di cui al D.Lgs. 196/2003 come modificato e integrato dal GDPR-Regolamento UE 2016/679 e saranno utilizzati esclusivamente per le finalità strettamente connesse all'affidamento e conseguenti adempimenti amministrativi, fiscali e contrattuali;
- 10) di dare atto che ai sensi dell'art. 58 "*Suddivisione in Lotti*" del D. Lgs. n. 36/2023, l'appalto dei lavori non è suddivisibile in lotti per le considerazioni in premessa riportate;
 - 11) di stabilire che si procederà all'aggiudicazione anche in caso di un'unica offerta valida;
 - 12) di dare atto che per la realizzazione dell'opera non si rende necessario avviare alcun procedimento espropriativo in quanto l'intervento interessa esclusivamente aree di utilizzo pubblico;
 - 13) di trasmettere il presente atto al Servizio Finanziario, per il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi dall'art. 151, comma 4, TUEL approvato con D. Lgs. 18 agosto 2000 n° 267;
 - 14) di stabilire che la presente determinazione venga pubblicata, nella specifica partizione della sezione «Amministrazione trasparente» presente nella home page del sito internet istituzionale di questo ente, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 23, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 e dell'art. 28 del D.Lgs. n. 36/2023

All.ti: "criteri di valutazione"



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

Criteri di valutazione

Comune di LENDINARA

**Appalto dei lavori relativamente alle "Opere di
messa in sicurezza del territorio dal rischio
idraulico dell'area Marchefave" –
"finanziato dall'Unione Europea
NextGenerationEU"**

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Missione N. 2

Componente N. C4

Investimento N. 2.2

importo del finanziamento complessivo € 975.000,00
provenienti da "Contributi interventi di messa in sicurezza edifici
e territorio art. 1 co. 139 L. 145/2018" confluiti nel PNRR

CUP I78H22000620001 CIG A03F273A2D

Stazione Unica Appaltante dei Comuni del Polesine presso
la Provincia di Rovigo

via L. Ricchieri (detto Celio) 10 – 45100 Rovigo RO, Italia
telefono (+39) 0425 386561, telefax (+39) 0425 386230

sito Internet sua.provincia.rovigo.it posta elettronica stazione.appaltante@provincia.rovigo.it

<i>voce</i>	<i>descrizione</i>	<i>peso ponderale</i>
TEC-1	Tecnica quantitativa: aumento della penale giornaliera per il ritardo	30
TEC-2	Tecnica quantitativa: assenza di verbali di discriminazione di genere (conciliazione extragiudiziale con uffici di Consigliere di parità a norma degli articoli da 37 a 41 del decreto legislativo - vo 198/2006) nei tre anni antecedenti la data di presentazione dell'offerta. <i>Nei concorrenti plurisoggettivi l'assenza dei verbali, per dare punteggio, deve sussistere in capo a tutti i componenti; nei consorzi stabili, in capo al consorzio e alle consorziate esecutrici.</i>	10
TEC-3	Tecnica quantitativa: certificazione di responsabilità sociale ed etica SA 8000:2014 in corso di validità. <i>Nei concorrenti plurisoggettivi la certificazione, per dare punteggio, dev'essere posseduta da tutti i componenti; nei consorzi stabili, dal consorzio e dalle consorziate esecutrici. Non è ammesso l'avvalimento.</i>	10
TEC-4	Tecnica quantitativa: possesso della certificazione ISO 14001, con oggetto pertinente a quello della gara, in corso di validità. <i>Nei concorrenti plurisoggettivi la certificazione, per dare punteggio, dev'essere posseduta da tutti i componenti; nei consorzi stabili, dal consorzio e dalle consorziate esecutrici. Non è ammesso l'avvalimento.</i>	20
ECO-1	Economica: ribasso offerto.	30
Totale		100

I) Nella voce TEC-1 il punteggio è attribuito applicando la formula

$$P_i = 30 \times [(Pen_i - Pen_b) : (Pen_{max} - Pen_b)]$$

nella quale

P_i è il punteggio attribuito al concorrente "i"

Pen_i è la penale offerta dal concorrente "i"

Pen_b è la penale minima ammessa (1%) Pen_{max}

è la penale più alta offerta

II) Nella voce TEC-2 si attribuiscono 10 punti per l'assenza di verbali, 0 per la presenza.

III) Nelle voci TEC-3 e TEC-4 si attribuiscono rispettivamente 10 e 20 punti per il possesso della certificazione, 0 nei casi contrari.

IV) Nella voce ECO-1 il punteggio è attribuito applicando la formula

$$P_i = 30 \times (Rib_i : Rib_{max})$$

nella quale

P_i è il punteggio attribuito al concorrente "i"

Rib_i è il ribasso offerto dal concorrente "i"

Rib_{max} è il ribasso più alto offerto