

Procedura aperta telematica per l'affidamento della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori per la realizzazione della Nuova Radioterapia dell'Istituto Oncologico Veneto IRCCS di Padova presso l'Ospedale San Giacomo di Castelfranco Veneto (TV) (artt. 60 e 59, comma 1-bis del D.lgs.18 aprile 2016 n.50). Comm. IOV1220

CUP: J22C19000110005

CIG: 95617963AD

VERBALE n.8

COMMISSIONE GIUDICATRICE

VERBALE DI SEDUTA N. 8

L'anno 2023 (duemilaventitre) il giorno 13 (tredici) del mese di luglio alle ore 15:00 in Padova, ha luogo in modalità telematica la ottava seduta riservata della Commissione Giudicatrice, nominata con deliberazione del Direttore Generale n. 470 del 22/05/2023 per la valutazione delle offerte tecniche pervenute dagli operatori economici concorrenti nell'ambito della procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. lgs 50/2016, per l'affidamento tramite piattaforma SINTEL, dei lavori di realizzazione della Nuova Radioterapia dell'Istituto Oncologico Veneto IRCCS di Padova presso l'Ospedale San Giacomo di Castelfranco Veneto (TV).

Premesso che:

- la procedura in disamina è stata indetta con Deliberazione del Direttore Generale n. 1092 del 19/12/2022 e n. 149 del 15/02/2023 e prevede l'aggiudicazione con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'articolo 95 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- la procedura viene espletata utilizzando la piattaforma telematica SINTEL e si svolge secondo il metodo della c.d. inversione procedimentale ai sensi dell'art. 132 comma 8 del D. lgs 50/2016;
- alla procedura aperta in argomento, indetta ai sensi dell'art. 60 del D. lgs 50/2018 e ss.mm.ii. hanno presentato offerta entro il termine stabilito vale a dire le ore 15.00 del 14/04/2023 i seguenti operatori economici:



1. ITI Impresa Generale (P.iva: 01029050364)
 2. RTI Costruzioni Bordignon s.r.l. (P.iva: 03344050269) (mandataria) – Bettiol srl (P.iva 03237650266) (mandante)
 3. I.Tec. s.r.l. (P.iva: 03893860282)
 4. Sicea s.r.l. (P.iva: 00547040303)
 5. Consorzio Innova Soc. Coop. (P.iva: 03539261200)
 6. Fincantieri Infrastrutture Sociali S.p.a. (P.iva: 15952111001)
 7. Mu.Bre. Costruzioni s.r.l. (P.iva: 00172820243)
 8. RTI “Costruzioni Iannini s.r.l.” (P.iva: 01668180662) (mandataria) – “Radar” (P.iva 03369430289) (mandante)
- in data 26/05/2023 alle ore 15:45 si è tenuta la prima seduta, in modalità pubblica, della Commissione Giudicatrice, nel corso della quale la Commissione ha scaricato le Buste Tecniche pervenute dagli offerenti;
 - in data 26/05/2023 alle ore 16:10 si è tenuta la seconda seduta, in modalità riservata, della Commissione Giudicatrice, nel corso della quale la Commissione ha analizzato la documentazione tecnica presentata dagli operatori economici concorrenti per il criterio A1 “Project Management Commessa – Struttura di commessa” del quale non è stato concluso l’esame;
 - in data 09/06/2023 alle ore 15.00 si è tenuta la terza seduta, in modalità riservata, della Commissione Giudicatrice, nel corso della quale la Commissione ha analizzato la parte rimanente per il criterio A1 “Project Management Commessa – Struttura di Commessa” e il criterio A2 “Gestione della sicurezza”;
 - in data 15/06/2023 alle ore 10.30 si è tenuta la quarta seduta, in modalità riservata, della Commissione Giudicatrice, nel corso della quale la Commissione ha analizzato il criterio A3 “Gestione Ambientale e del Cantiere” e il criterio B1-1 “Opere Civili – Pavimentazione esterna”;
 - in data 15/06/2023 alle ore 15.00 si è tenuta la quinta seduta, in modalità riservata, della Commissione Giudicatrice, nel corso della quale la Commissione ha analizzato il criterio B1.2 “Opere civili – Miglioramento delle condizioni di benessere dell’utente ed umanizzazione” e il



criterio B1.3 “Opere civili – Miglioramento energetico dell’edificio”

- in data 22/06/2023 alle ore 15.00 si è tenuta la sesta seduta, in modalità riservata, della Commissione Giudicatrice, nel corso della quale la Commissione ha analizzato il criterio B2.1 “Impianti meccanici – Acustica Impianti”, il criterio B2.2 “Impianti meccanici – Sanificabilità degli impianti” e parte del criterio B2-3 “Impianti meccanici – Efficienza degli impianti”;
- in data 10/07/2023 alle ore 15.00 si è tenuta la settima seduta, in modalità riservata, della Commissione Giudicatrice, nel corso della quale la Commissione ha analizzato la parte residuale del criterio B2-3 “Impianti meccanici – Efficienza degli Impianti”, il criterio B3.1 “Impianti elettrici – Risparmio Energetico”, il criterio B3-2 “Impianti elettrici – Impianto illuminazione”, il criterio B3-3 “Impianto BMS di edificio”.

Tutto ciò premesso ed essendo presenti tutti i componenti della Commissione Giudicatrice, alle ore 15.00 del 13/07/2023 il presidente della Commissione, ing. Maurizio Lorenzi dichiara aperta la seduta riservata.

Le ditte offerenti vengono individuate con un codice progressivo secondo l’ordine in cui è stata esaminata la documentazione tecnica.

Offerta 1 (O1)	ITI Impresa Generale
Offerta 2 (O2)	RTI Costruzioni Bordignon s.r.l. (mandataria) – Bettiol srl (mandante)
Offerta 3 (O3)	I.Tec. s.r.l.
Offerta 4 (O4)	Sicea s.r.l.
Offerta 5 (O5)	Consorzio Innova Soc. Coop.
Offerta 6 (O6)	Fincantieri Infrastrutture Sociali S.p.a.
Offerta 7 (O7)	Mu.Bre. Costruzioni s.r.l.
Offerta 8 (O8)	RTI “Costruzioni Iannini s.r.l.” (mandataria) – Radar (mandante)

La Commissione giudicatrice, avendo concluso l’esame della documentazione tecnica presentata dai concorrenti, compila le matrici per l’inserimento del grado di preferenza tra le offerte, una per ogni criterio di valutazione e una per ogni commissario, secondo il metodo del confronto a coppie, come previsto dal Disciplinare di gara.



Ogni commissario, a seguito di autonoma valutazione, compila quindi le proprie matrici inserendo i valori numerici compresi tra 1 e 6 relativi al grado di preferenza attribuito al confronto tra le offerte (1 – nessuna preferenza; 2 – preferenza minima; 3 – preferenza piccola; 4 – preferenza media; 5 – preferenza grande; 6 – preferenza massima), eventualmente utilizzando anche valori intermedi. In tutti i calcoli vengono considerate le prime 3 cifre dopo la virgola, così come previsto dal Disciplinare di gara.

Le tabelle triangolari (n. 36) vengono allegate al presente verbale.

Quindi ogni commissario trasforma la somma dei coefficienti attribuiti in coefficienti variabili tra 0 e 1.

Viene quindi calcolata, per ogni elemento di valutazione, la media dei coefficienti attribuiti dai commissari, attribuendo il valore 1 al concorrente che ha ottenuto il valore più elevato e agli altri concorrenti un punteggio conseguentemente proporzionale al coefficiente raggiunto, secondo le tabelle allegate per il calcolo dei coefficienti (n. 12).

Ottenuti così i punteggi attribuiti ad ogni concorrente per gli elementi di valutazione di natura qualitativa, per ogni concorrente vengono calcolati i prodotti tra tali valori e i punteggi massimi previsti per ogni criterio. I punteggi vengono infine riparametrati attribuendo 80 punti al concorrente che ha ottenuto il punteggio massimo, secondo quanto stabilito dal Disciplinare di gara, come da prospetto riepilogativo (allegato al presente verbale).

La Commissione Giudicatrice decide di procedere in successiva seduta di gara, in data 19/07/2023, all'apertura del Criterio C "Riduzione dei tempi di esecuzione dei lavori" come stabilito dal Disciplinare di gara.

La seduta di gara si conclude alle ore 18.00.

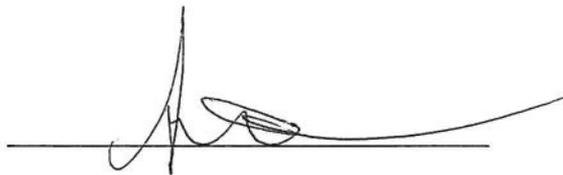
Il presente verbale è composto da n. 5 (cinque) facciate e viene sottoscritto come segue, previa lettura e conferma.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Presidente della Commissione Giudicatrice

The image shows several handwritten signatures in black ink, arranged in a cluster. There are approximately five distinct signatures, some overlapping. A small number '4' is written near the bottom right of the signature group.

Ing. Maurizio Lorenzi

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'M. Lorenzi', written over a horizontal line.

Il Commissario

ing. Claudio Ficotto

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'C. Ficotto', written over a horizontal line.

Il Commissario

Arch. Matteo Giri

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'M. Giri', written over a horizontal line.

Il segretario verbalizzante

Dott.ssa Federica Levorato

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'F. Levorato', written over a horizontal line.

Commissario	COM1	PROJECT MANAGEMENT COMMESSA										
CRITERIO	A	STRUCTURA DI COMMESSA										
		<p>Il Concorrente dovrà produrre una relazione nella quale descrivere la Struttura di Gestione della Commessa che intende impiegare per l'esecuzione del Contratto. Dovrà essere fornito un organigramma dettagliato che individui le funzioni sia della fase di progettazione che di quella di realizzazione, completa delle figure di "staff" della struttura.</p> <p>Dovrà essere fornito, inoltre, un elenco nominativo completo dei componenti della Struttura di Gestione Commessa con le seguenti funzioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Responsabile di Commessa: il soggetto, munito dei necessari poteri, che opera in nome e per conto dell'Aggiudicatario nelle varie fasi della commessa. • Responsabile della Progettazione Esecutiva: soggetto responsabile della qualità della progettazione esecutiva munito dei necessari poteri per interloquire con il RUP/DL e prendere decisioni in nome e per conto dell'Aggiudicatario. • Direttore di Cantiere. • Responsabile Controllo Qualità di Costruzione: soggetto responsabile dello svolgimento delle funzioni di controllo qualità durante la fase di costruzione e della produzione degli As-Built. 										
ELEMENTO	A.1											

OFFERTA	SOMMA													
01	3	0	2	1	1	1	1	0	2	0	2	0	2	3
02	11			2	0	2	0	1	1	1	1	1	1	9
03	3					1	1	1	0	2	0	2	2	2
04	3						1	1	0	2	0	2	0	2
05	3								0	2	0	2	0	0
06	11										1	1	1	2
07	11												1	1
08	11													1
SOMMA		2	1	1	2	3	9	10	11					

ISTRUZIONI	
	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>

Commissario	COM1	
CRITERIO	A	PROJECT MANAGEMENT COMMESSA
ELEMENTO	A.2	<p>Gestione della sicurezza</p> <p>Dovrà essere trattata la problematica della gestione della sicurezza articolata nelle seguenti sezioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sezione metodologica inerente approccio del Concorrente al problema sicurezza nel cantiere, basato sui metodi costruttivi che intende utilizzare, sui mezzi a disposizione e sul numero e tipo di imprese che prevede potranno partecipare ai lavori. • Sezione contenente l'analisi e la valutazione dei rischi che si possono presentare nella realizzazione dei lavori. • Sezione contenente la descrizione e il programma delle attività di organizzazione e gestione della sicurezza in fase di costruzione, completa di organigramma dei soggetti che svolgeranno tali attività. <p>Lo sviluppo di tale punto costituirà la base per la redazione del Piano di Gestione della Sicurezza che l'Aggiudicatario produrrà in fase di sviluppo del Progetto Esecutivo.</p>

OFFERTA	SOMMA
01	0
02	13
03	5
04	5
05	5
06	13
07	13
08	5

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	0	3	0	2	0	2	0	3
02			2	0	2	1	1	10
03			1	1	1	0	2	3
04				1	1	0	2	2
05					0	2	0	1
06						1	1	3
07							2	2
08								
SOMMA	3	2	3	4	10	11	5	

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---

Commissario	COM1
CRITERIO	A
	PROJECT MANAGEMENT COMMESSA
	<p>Gestione Ambientale e del Cantiere</p> <p>Nel seguente punto, il Concorrente dovrà descrivere le modalità di risoluzione delle problematiche di gestione ambientale commesse alla realizzazione dell'opera in conformità a quanto previsto dal D.M. 11/10/2017 (CAM).</p> <p>Il punto relativo alla gestione ambientale dovrà trattare come minimo i seguenti argomenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Messa in evidenza di eventuali problemi correlati alla localizzazione dell'area di cantiere. • Definizione della viabilità esterna al cantiere, con particolare attenzione agli eventuali limiti alla circolazione, in determinate fasce orarie e in certi giorni, dei mezzi pesanti (camion di cantiere, trasporti speciali, autobetoniere, autopompe per il getto del calcestruzzo, ecc.) e di quelli per l'approvvigionamento dei materiali. • Gestione dei materiali di risulta provenienti dalle attività di scavo e relativo riutilizzo e/o trasporto/conferimento a trattamento. • Accorgimenti previsti, nelle varie fasi della costruzione, per mitigare l'impatto dei lavori sull'ambiente (inquinamento acustico e atmosferico). • La tipologia delle barriere che dovranno essere previste per separare le aree di cantiere da quelle degli edifici adiacenti, con particolare riferimento al controllo della diffusione di polveri e rumori. • Formazione del personale di cantiere con particolare attenzione a quanto previsto dall'art.2.5.4 del D.M. 11/10/2017 (CAM).
ELEMENTO	A.3
OFFERTA	SOMMA
01	12
02	12
03	4
04	12
05	1
06	12
07	12
08	1

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	1	1	2	0	1	1	1	1
02		2	0	1	1	1	1	3
03			1	1	3	0	1	1
04				2	0	2	0	2
05					3	0	1	1
06						0	3	1
07							0	3
08								3
SOMMA	1	0	4	0	8	9	1	

ISTRUZIONI
<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore del punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>



Commissario	COM1	
CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
		Opere Civili - Pavimentazione esterna Proposte di miglioramento delle pavimentazioni esterne di tutti i percorsi con particolare attenzione alla permeabilità, sicurezza, ecosostenibilità e durabilità delle superfici proposte con particolare riguardo all'inserimento in un ambiente di valenza paesaggistica.
ELEMENTO	B.1.1	

OFFERTA	SOMMA
01	13
02	5
03	13
04	0
05	5
06	5
07	5
08	13

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA			
01	2	0	1	1	3	0	2	0	1	1	13
02			0	2	0	1	1	1	0	2	5
03				3	0	2	0	2	0	1	10
04					0	2	0	2	0	2	0
05							1	1	1	1	2
06								1	1	1	1
07										0	2
08										0	2
SOMMA	0	3	0	3	4	5	13				13

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---

Commissario	COM1	
CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
ELEMENTO	B.1.2	Opere civili - Miglioramento delle condizioni di benessere dell'utente ed umanizzazione Proposte di umanizzazione degli ambienti tenendo conto della peculiarità del tipo di cure somministrate in questo reparto tenendo in considerazione gli aspetti dell'orientamento degli utenti, il piano colori, le decorazioni per pareti e pavimenti ed il benessere degli utenti.

OFFERTA	SOMMA	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	SOMMA		
01	11	2	0	1	1	1	2	0	1	11	
02	3		0	2	1	1	1	0	2	3	
03	11			1	1	2	0	2	0	1	1
04	11				2	0	2	0	1	1	7
05	3					1	1	1	0	2	2
06	3						1	1	0	2	1
07	3								0	2	0
08	11										
SOMMA		0	3	4	1	2	3		11		

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---

Commissario	COM1	
CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
		Opere civili - Miglioramento energetico dell'edificio Verranno valutate proposte relative al miglioramento energetico dell'edificio con particolare riferimento alle rientrate di calore e alle dispersioni termiche con l'adozione di materiali e tecnologie costruttive per pareti e serramenti con riguardo alle prestazioni energetiche ed acustiche, la manutenzione, la durabilità, l'integrazione e la flessibilità. Le dimensioni e geometria del progetto sono delle invarianti.
ELEMENTO	B.1.3	

OFFERTA	SOMMA
01	11
02	3
03	11
04	3
05	3
06	11
07	3
08	11

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA				
01	2	0	1	1	2	0	1	1	11			
02		0	2	1	1	0	2	1	0	2		
03				2	0	1	1	2	0	1	1	8
04					1	1	0	2	1	1	0	2
05						0	2	1	1	0	2	1
06								2	0	1	1	3
07										0	2	0
08												
SOMMA	0	3	1	2	8	3	11					

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. i punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---

Commissario	COM1	
CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
		<p>Impianti meccanici - Acustica Impianti</p> <p>Il Concorrente dovrà presentare una proposte migliorative atte alla mitigazione dell'impatto acustico delle componenti impiantistiche con particolare riferimento:</p> <p>alle emissioni sonore delle apparecchiature dell'area tecnologica e alle unità di trattamento dell'aria;</p> <p>alla rumorosità dell'impianto aerraulico e ai sistemi di diffusione dell'aria</p>
ELEMENTO	B.2.1	

OFFERTA	SOMMA
01	10
02	10
03	2
04	2
05	10
06	2
07	10
08	10

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	1	2	0	1	2	1	1	10
02		2	0	1	0	1	1	9
03			1	2	1	0	2	2
04				0	2	1	0	1
05					2	0	1	4
06						0	2	0
07							1	1
08								
SOMMA	1	0	1	6	2	9	10	

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---



Commissario	COM1	
CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
		<p>Impianti Meccanici - Sanificabilità degli impianti</p> <p>Il Concorrente dovrà presentare proposte migliorative relative al miglioramento della sanificabilità degli impianti e degli ambienti prevedendo anche eventuali situazioni pandemiche.</p>
ELEMENTO	B.2.2	

OFFERTA	SOMMA	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA	
01	1	0	3	1	1	0	3	0	2	1
02	15		3	0	1	1	2	0	2	12
03	1			0	3	0	2	0	2	0
04	15				2	0	2	0	2	8
05	7					1	1	1	1	3
06	7						1	1	1	2
07	7							1	1	1
08	7								1	1
SOMMA		3	1	7	4	5	6	7		

ISTRUZIONI

Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.

Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).

Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. i punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)

Commissario	COM1
--------------------	-------------

CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
		<p>Impianti Meccanici - Efficienza degli impianti</p> <p>Proposte inerenti all'efficienza energetica degli impianti ponendo l'attenzione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • efficienza energetica dei sistemi di produzione caldo/freddo • efficienza dei sistemi di recupero calore; • efficienza dei sistemi di pompaggio; • efficienza di distribuzione dei circuiti primari fluidi termovettori; • efficienza del sistema di regolazione e supervisione.
ELEMENTO	B.2.3	

OFFERTA	SOMMA
O1	7
O2	15
O3	2
O4	7
O5	2
O6	15
O7	2
O8	15

	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	SOMMA
O1	0	2	0	1	1	2	0	2
O2			3	0	2	0	3	0
O3				0	2	1	1	0
O4					2	0	0	2
O5						0	3	3
O6								3
O7								0
O8								0
SOMMA	2	0	3	1	11	2	15	

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---

Commissario		COM1
CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
		Impianti elettrici - Risparmio Energetico Il Concorrente dovrà formulare una proposta per aumento della potenza elettrica prevista per impianto Fotovoltaico compatibilmente con i limiti ambientali.
ELEMENTO	B.3.1	

OFFERTA	SOMMA
01	3
02	8
03	3
04	15
05	23
06	3
07	3
08	15

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA							
01	0	2	1	1	0	3	0	4	1	1	1	1	0	3	3
02			2	0	2	0	3	2	0	2	0	0	2	6	
03				0	3	0	4	1	1	1	1	0	3	2	
04					0	2	3	0	3	0	1	1	7		
05						4	0	4	0	2	0	10			
06							1	1	1	1	3	1			
07											0	3	0		
08															
SOMMA	2	1	8	13	2	3	15								

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---



Commissario		COM1	
CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO	
		Impianti elettrici – impianto illuminazione Il Concorrente dovrà valutare il possibile impiego di un sistema di gestione dell'intero impianto di illuminazione.	
ELEMENTO	B.3.2		

OFFERTA	SOMMA
01	3
02	11
03	3
04	3
05	11
06	11
07	11
08	3

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA					
01	0	2	1	1	1	0	2	1	1	3			
02			2	0	1	1	1	1	2	0	9		
03				1	1	0	2	0	2	1	1	2	
04					0	2	0	2	0	2	1	1	
05							1	1	1	1	2	0	4
06								1	1	1	2	0	3
07											2	0	2
08													
SOMMA	2	1	2	7	8	9	3						

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla. Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro). Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---

Commissario	COM1	
CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
		<p>Impianto BMS di edificio</p> <p>Il Concorrente dovrà valutare l'implementazione di un Sistema di Supervisione di Edificio a servizio degli Impianti Elettrici e degli Impianti Speciali</p>
ELEMENTO	B.3.3	

OFFERTA	SOMMA
01	7
02	7
03	7
04	7
05	7
06	7
07	7
08	7

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	1	1	1	1	1	1	1	7
02		1	1	1	1	1	1	6
03			1	1	1	1	1	5
04				1	1	1	1	4
05					1	1	1	3
06						1	1	2
07							1	1
08								1
SOMMA	1	2	3	4	5	6	7	

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore del punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---

Commissario	COM2	
CRITERIO	A	PROJECT MANAGEMENT COMMESSA
		Struttura di Commessa Il Concorrente dovrà produrre una relazione nella quale descrivere la Struttura di Gestione della Commessa che intende impiegare per l'esecuzione del Contratto. Dovrà essere fornito un organigramma dettagliato che individui le funzioni sia della fase di progettazione che di quella di realizzazione, completa delle figure di "staff" della struttura. Dovrà essere fornito, inoltre, un elenco nominativo completo dei componenti della Struttura di Gestione Commessa con le seguenti funzioni: • Responsabile di Commessa: il soggetto, munito dei necessari poteri, che opera in nome e per conto dell'Aggiudicatario nelle varie fasi della commessa. • Responsabile della Progettazione Esecutiva: soggetto responsabile della qualità della progettazione esecutiva munito dei necessari poteri per interloquire con il RUP/DL e prendere decisioni in nome e per conto dell'Aggiudicatario. • Direttore di Cantiere. • Responsabile Controllo Qualità di Costruzione: soggetto responsabile dello svolgimento delle funzioni di controllo qualità durante la fase di costruzione e della produzione degli As-Built.
ELEMENTO	A.1	

OFFERTA	SOMMA
01	3
02	10
03	3
04	3
05	3
06	17
07	10
08	11

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	0	2	1	1	1	1	0	3
02		2	0	2	0	0	2	1
03			1	1	1	0	3	0
04				1	1	0	3	0
05					0	3	0	2
06						2	0	1
07							1	1
08								1
SOMMA	2	1	2	3	14	9	11	

ISTRUZIONI	Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla. Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro). Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)
-------------------	--

Commissario	COM2
--------------------	-------------

CRITERIO	A	PROJECT MANAGEMENT COMMESSA
ELEMENTO	A.2	<p>Gestione della sicurezza</p> <p>Dovrà essere trattata la problematica della gestione della sicurezza articolata nelle seguenti sezioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sezione metodologica inerente approccio del Concorrente al problema sicurezza nel cantiere, basato sui metodi costruttivi che intende utilizzare, sui mezzi a disposizione e sul numero e tipo di imprese che prevede potranno partecipare ai lavori. • Sezione contenente l'analisi e la valutazione dei rischi che si possono presentare nella realizzazione dei lavori. • Sezione contenente la descrizione e il programma delle attività di organizzazione e gestione della sicurezza in fase di costruzione, completa di organigramma dei soggetti che svolgeranno tali attività. <p>Lo sviluppo di tale punto costituirà la base per la redazione del Piano di Gestione della Sicurezza che l'Aggiudicatario produrrà in fase di sviluppo del Progetto Esecutivo.</p>

OFFERTA	SOMMA
01	0
02	13
03	5
04	5
05	5
06	13
07	13
08	5

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	0	3	0	2	0	2	0	3
02			2	0	2	0	1	1
03				1	1	1	0	2
04					1	1	0	2
05						0	2	0
06							1	1
07								2
08								2
SOMMA	3	2	3	4	10	11	5	

ISTRUZIONI
<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>

Commissario	COM2
CRITERIO	A
ELEMENTO	A.3

PROJECT MANAGEMENT COMMESSA

Gestione Ambientale e del Cantiere

Nel seguente punto, il Concorrente dovrà descrivere le modalità di risoluzione delle problematiche di gestione ambientale connesse alla realizzazione dell'opera in conformità a quanto previsto dal D.M. 11/10/2017 (CAM).

Il punto relativo alla gestione ambientale dovrà trattare come minimo i seguenti argomenti:

- Messa in evidenza di eventuali problemi correlati alla localizzazione dell'area di cantiere.
- Definizione della viabilità esterna al cantiere, con particolare attenzione agli eventuali limiti alla circolazione, in determinate fasce orarie e in certi giorni, dei mezzi pesanti (camion di cantiere, trasporti speciali, autobottoniere, autopompe per il getto del calcestruzzo, ecc.) e di quelli per l'approvvigionamento dei materiali.
- Gestione dei materiali di risulta provenienti dalle attività di scavo e relativo riutilizzo e/o trasporto/conferimento a trattamento.
- Accorgimenti previsti, nelle varie fasi della costruzione, per mitigare l'impatto dei lavori sull'ambiente (inquinamento acustico e atmosferico).
- La tipologia delle barriere che dovranno essere previste per separare le aree di cantiere da quelle degli edifici adiacenti, con particolare riferimento al controllo della diffusione di polveri e rumori.
- Formazione del personale di cantiere con particolare attenzione a quanto previsto dall'art.2.5.4 del D.M. 11/10/2017 (CAM).

OFFERTA	SOMMA
01	12
02	12
03	4
04	12
05	1
06	12
07	12
08	1

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	1	1	2	0	1	1	1	1
02		2	0	1	1	1	1	11
03			0	2	0	2	0	4
04				3	0	1	1	8
05					1	1	3	1
06						0	3	1
07							1	4
08								3
SOMMA	1	0	4	0	8	9	1	

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---

Commissario	COM2
--------------------	-------------

CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
		Opere Civili - Pavimentazione esterna Proposte di miglioramento delle pavimentazioni esterne di tutti i percorsi con particolare attenzione alla permeabilità, sicurezza, ecosostenibilità e durabilità delle superfici proposte con particolare riguardo all'inserimento in un ambiente di valenza paesaggistica.
ELEMENTO	B.1.1	

OFFERTA	SOMMA
01	12
02	4
03	12
04	4
05	4
06	4
07	4
08	12

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA						
01	2	0	1	1	2	0	2	0	1	1	12			
02			0	2	1	1	1	1	1	1	0	4		
03					2	0	2	0	2	0	1	1	9	
04						1	1	1	1	1	0	2	3	
05							1	1	1	1	0	2	2	
06								1	1	1	0	2	1	
07											1	1	0	2
08													0	2
SOMMA	0	3	3	1	2	3	4	4	4	4	12	12	0	0

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. i punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---

Commissario	COM2
--------------------	-------------

CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
		Opere civili - Miglioramento delle condizioni di benessere dell'utente ad umanizzazione Proposte di umanizzazione degli ambienti tenendo conto della peculiarità del tipo di cure somministrate in questo reparto tenendo in considerazione gli aspetti dell'orientamento degli utenti, il piano colori, le decorazioni per pareti e pavimenti ed il benessere degli utenti.
ELEMENTO	B.1.2	

OFFERTA	SOMMA
01	10
02	10
03	10
04	10
05	2
06	2
07	2
08	10

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	1	1	1	2	0	2	0	1
02		1	1	2	0	2	0	1
03			1	2	0	2	0	1
04				2	0	2	0	1
05					1	1	1	0
06						1	1	0
07								0
08								2
SOMMA	1	2	3	0	1	2	2	10

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla. Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro). Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---

Handwritten signatures and initials, including a large signature on the left and initials 'VF' and 'P' in the center.

Commissario	COM2	
CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
ELEMENTO	B.1.3	Opere civili - Miglioramento energetico dell'edificio Verranno valutate proposte relative al miglioramento energetico dell'edificio con particolare riferimento alle rientrate di calore e alle dispersioni termiche con l'adozione di materiali e tecnologie costruttive per pareti e serramenti con riguardo alle prestazioni energetiche ed acustiche, la manutenzione, la durabilità, l'integrazione e la flessibilità. Le dimensioni e geometria del progetto sono delle invarianti.

OFFERTA	SOMMA
01	10
02	2
03	10
04	2
05	2
06	10
07	10
08	10

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA	
01	2	0	1	1	2	0	1	1	10
02		0	2	1	1	0	2	2	2
03				2	0	1	1	1	7
04					1	1	0	2	1
05						0	2	0	0
06							1	1	2
07								1	1
08									1
SOMMA	0	3	1	2	8	9	10		

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla. Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro). Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. i punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---

Commissario	COM2
--------------------	-------------

CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
		<p>Impianti meccanici - Acustica Impianti</p> <p>Il Concorrente dovrà presentare una proposta migliorativa atte alla mitigazione dell'impatto acustico delle componenti impiantistiche con particolare riferimento:</p> <p>alle emissioni sonore delle apparecchiature dell'area tecnologica e alle unità di trattamento dell'aria;</p> <p>alla rumorosità dell'impianto aeraulico e ai sistemi di diffusione dell'aria</p>
ELEMENTO	B.2.1	

OFFERTA	SOMMA
01	15
02	7
03	2
04	2
05	15
06	2
07	15
08	7

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA					
01	2	0	3	0	1	1	3	0	1	1	2	0	15
02			2	0	2	0	0	2	0	2	1	1	7
03				1	1	0	3	1	1	0	3	0	2
04					0	3	1	1	0	3	0	2	1
05						3	0	1	1	2	0	6	
06							0	3	0	2	0	0	
07											2	0	2
08													2
SOMMA	0	0	1	9	2	13	7						

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---




Commissario	COM2
CRITERIO	B
	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
	Impianti Meccanici - Sanificabilità degli impianti Il Concorrente dovrà presentare proposte migliorative relative al miglioramento della sanificabilità degli impianti e degli ambienti prevedendo anche eventuali situazioni pandemiche.
ELEMENTO	B.2.2

OFFERTA	SOMMA
O1	1
O2	14
O3	1
O4	14
O5	6
O6	14
O7	6
O8	6

	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8	SOMMA
O1	0	3	1	1	0	3	0	2
O2			3	0	1	1	2	0
O3				0	3	0	2	0
O4					2	0	1	1
O5						0	2	1
O6							2	0
O7								1
O8								1
SOMMA	3	1	7	4	10	5	6	

ISTRUZIONI
Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla. Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro). Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. i punteggi del confronto possono valere: 1 (partita), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)

Commissario	COM2	
CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
		<p>Impianti Meccanici - Efficienza degli impianti</p> <p>Proposte inerenti all'efficienza energetica degli impianti ponendo l'attenzione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • efficienza energetica dei sistemi di produzione caldo/freddo • efficienza dei sistemi di recupero calore; • efficienza dei sistemi di pompaggio; • efficienza di distribuzione dei circuiti primari fluidi termovettori; • efficienza del sistema di regolazione e supervisione.
ELEMENTO	B.2.3	

OFFERTA	SOMMA
01	13
02	13
03	2
04	13
05	2
06	13
07	2
08	13

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA					
01	1	1	3	0	1	1	3	0	1	1	13		
02		3	0	1	1	3	0	1	1	1	12		
03			0	3	1	1	0	3	1	1	0	3	2
04				3	0	1	1	3	0	1	1	8	
05					0	3	1	1	1	0	3	1	
06							3	0	1	1	4		
07									0	3	0		
08													
SOMMA	1	0	5	1	9	2	13						

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. i punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---

Commissario		COM2	
CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO	
		Impianti elettrici - Risparmio Energetico Il Concorrente dovrà formulare una proposta per aumento della potenza elettrica prevista per l'impianto Fotovoltaico compatibilmente con i limiti ambientali.	
ELEMENTO	B.3.1		

OFFERTA	SOMMA
01	3
02	8
03	3
04	15
05	23
06	3
07	3
08	15

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	0	2	1	1	0	3	0	4
02			2	0	2	0	3	2
03				0	3	0	4	1
04					0	2	3	0
05						4	0	4
06							1	1
07								0
08								0
SOMMA	2	1	8	13	2	3	3	15

ISTRUZIONI

Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.
 Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).
 Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. i punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)

Commissario	COM2
CRITERIO	B
ELEMENTO	B.3.2
MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO	
<p>Impianti elettrici – impianto illuminazione Il Concorrente dovrà valutare il possibile impiego di un sistema di gestione dell'intero Impianto di illuminazione.</p>	

OFFERTA	SOMMA
01	3
02	11
03	3
04	3
05	11
06	11
07	11
08	3

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	0	2	1	1	1	0	2	3
02		2	0	2	0	1	1	9
03			1	1	0	2	1	2
04				0	2	0	2	1
05					1	1	1	4
06						1	1	3
07							2	2
08								2
SOMMA	2	1	2	7	8	9	3	

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla. Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro). Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---



Commissario		COM2	
CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO	
		Impianto BMS di edificio Il Concorrente dovrà valutare l'implementazione di un Sistema di Supervisione di Edificio a servizio degli Impianti Elettrici e degli Impianti Speciali	
ELEMENTO	B.3.3		

OFFERTA	SOMMA
01	7
02	7
03	7
04	7
05	7
06	7
07	7
08	7

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	1	1	1	1	1	1	1	7
02		1	1	1	1	1	1	6
03			1	1	1	1	1	5
04				1	1	1	1	4
05					1	1	1	3
06						1	1	2
07							1	1
08								1
SOMMA	1	2	3	4	5	6	7	

ISTRUZIONI

Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla. Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro). Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)



Commissario	COM3
--------------------	-------------

CRITERIO	A	PROJECT MANAGEMENT COMMESSA
ELEMENTO	A.1	<p>Struttura di Commessa</p> <p>Il Concorrente dovrà produrre una relazione nella quale descrivere la Struttura di Gestione della Commessa che intende impiegare per l'esecuzione del Contratto. Dovrà essere fornito un organigramma dettagliato che individui le funzioni sia della fase di progettazione che di quella di realizzazione, completa delle figure di "staff" della struttura.</p> <p>Dovrà essere fornito, inoltre, un elenco nominativo completo dei componenti della Struttura di Gestione Commessa con le seguenti funzioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Responsabile di Commessa: il soggetto, munito dei necessari poteri, che opera in nome e per conto dell'Aggiudicatario nelle varie fasi della commessa. • Responsabile della Progettazione Esecutiva: soggetto responsabile della qualità della progettazione esecutiva munito dei necessari poteri per interloquire con il RUP/DL e prendere decisioni in nome e per conto dell'Aggiudicatario. • Direttore di Cantiere. • Responsabile Controllo Qualità di Costruzione: soggetto responsabile dello svolgimento delle funzioni di controllo qualità durante la fase di costruzione e della produzione degli As-Built.

OFFERTA	SOMMA
01	4
02	9
03	0
04	4
05	4
06	14
07	9
08	14

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	0	2	0	1	1	0	2	4
02		2	0	2	0	2	1	7
03			0	2	0	3	0	3
04				1	1	0	2	1
05					0	2	0	0
06						2	0	3
07							0	0
08								
SOMMA	2	0	3	4	11	9	14	

ISTRUZIONI	
	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>



Commissario	COM3	
CRITERIO	A	PROJECT MANAGEMENT COMMESSA
ELEMENTO	A.2	<p>Gestione della sicurezza</p> <p>Dovrà essere trattata la problematica della gestione della sicurezza articolata nelle seguenti sezioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sezione metodologica inerente approccio del Concorrente al problema sicurezza nel cantiere, basato sui metodi costruttivi che intende utilizzare, sui mezzi a disposizione e sul numero e tipo di imprese che prevede potranno partecipare ai lavori. Sezione contenente l'analisi e la valutazione dei rischi che si possono presentare nella realizzazione dei lavori. Sezione contenente la descrizione e il programma delle attività di organizzazione e gestione della sicurezza in fase di costruzione, completa di organigramma dei soggetti che svolgeranno tali attività. <p>Lo sviluppo di tale punto costituirà la base per la redazione del Piano di Gestione della Sicurezza che l'Appaltatore produrrà in fase di sviluppo del Progetto Esecutivo.</p>

OFFERTA	SOMMA
01	4
02	9
03	1
04	1
05	9
06	9
07	17
08	9

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	0	2	0	2	0	2	0	3
02		2	0	2	0	1	1	0
03			1	1	0	2	0	3
04				0	2	0	2	0
05					1	1	0	2
06						0	2	1
07								2
08								2
SOMMA	2	0	1	7	8	15	9	

ISTRUZIONI

Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.
 Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).
 Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)

Commissario	COM3	
CRITERIO	A	PROJECT MANAGEMENT COMMESSA
ELEMENTO	A.3	<p>Gestione Ambientale e del Cantiere</p> <p>Nel seguente punto, il Concorrente dovrà descrivere le modalità di risoluzione delle problematiche di gestione ambientale connesse alla realizzazione dell'opera in conformità a quanto previsto dal D.M. 11/10/2017 (CAM).</p> <p>Il punto relativo alla gestione ambientale dovrà trattare come minimo i seguenti argomenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Messa in evidenza di eventuali problemi correlati alla localizzazione dell'area di cantiere. • Definizione della viabilità esterna al cantiere, con particolare attenzione agli eventuali limiti alla circolazione, in determinate fasce orarie e in certi giorni, dei mezzi pesanti (camion di cantiere, trasporti speciali, autobetoniere, autopompe per il getto del calcestruzzo, ecc.) e di quelli per l'approvvigionamento dei materiali. • Gestione dei materiali di risulta provenienti dalle attività di scavo e relativo riutilizzo e/o trasporto/conferimento a trattamento. • Accorgimenti previsti, nelle varie fasi della costruzione, per mitigare l'impatto dei lavori sull'ambiente (inquinamento acustico e atmosferico). • La tipologia delle barriere che dovranno essere previste per separare le aree di cantiere da quelle degli edifici adiacenti, con particolare riferimento al controllo della diffusione di polveri e rumori. • Formazione del personale di cantiere con particolare attenzione a quanto previsto dall'art.2.5.4 del D.M. 11/10/2017 (CAM).

OFFERTA	SOMMA
01	9
02	14
03	2
04	9
05	2
06	9
07	9
08	2

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	0	2	0	1	1	2	0	9
02		2	0	2	0	2	0	12
03			0	2	0	2	0	2
04				2	0	1	2	6
05					0	2	1	1
06						1	2	3
07							2	2
08								
SOMMA	2	0	3	1	6	7	2	

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore del punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---



Commissario		COM3	
CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO	
		Opere Civili - Pavimentazione esterna Proposte di miglioramento delle pavimentazioni esterne di tutti i percorsi con particolare attenzione alla permeabilità, sicurezza, ecosostenibilità e durabilità delle superfici proposte con particolare riguardo all'inserimento in un ambiente di valenza paesaggistica.	
ELEMENTO	B.1.1		

OFFERTA	SOMMA
01	14
02	6
03	6
04	0
05	6
06	6
07	6
08	14

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	2	0	2	0	2	0	2	14
02		1	1	2	0	1	1	6
03			2	0	1	1	1	5
04				0	2	0	2	0
05					1	1	1	2
06						1	1	1
07							1	1
08							0	2
SOMMA	0	1	0	4	5	6	14	

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla. Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro). Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---

Commissario	COM3	
CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
		Opere civili - Miglioramento delle condizioni di benessere dell'utente ed umanizzazione Proposte di umanizzazione degli ambienti tenendo conto della peculiarità del tipo di cure somministrate in questo reparto tenendo in considerazione gli aspetti dell'orientamento degli utenti, il piano colori, le decorazioni per pareti e pavimenti ed il benessere degli utenti.
ELEMENTO	B.1.2	

OFFERTA	SOMMA
01	10
02	15
03	10
04	0
05	4
06	4
07	4
08	10

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	0	2	1	1	2	0	2	1
02			2	0	2	0	2	0
03				3	0	2	0	2
04					2	0	2	0
05						2	0	2
06							1	1
07								1
08								0
SOMMA	2	1	0	2	3	4	10	

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---



Commissario	COM3
--------------------	-------------

CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
ELEMENTO	B.1.3	<p>Opere civili - Miglioramento energetico dell'edificio</p> <p>Verranno valutate proposte relative al miglioramento energetico dell'edificio con particolare riferimento alle rientrate di calore e alle dispersioni termiche con l'adozione di materiali e tecnologie costruttive per pareti e serramenti con riguardo alle prestazioni energetiche ed acustiche, la manutenzione, la durabilità, l'integrazione e la flessibilità. Le dimensioni e geometria del progetto sono delle invarianti.</p>

OFFERTA	SOMMA
01	10
02	2
03	10
04	10
05	2
06	10
07	2
08	10

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA					
01	2	0	1	1	1	2	0	1	1	10			
02		0	2	0	2	1	1	1	0	2			
03			1	1	2	0	1	1	2	0	1	1	7
04				2	0	1	1	2	0	1	1	6	
05					0	2	1	1	1	0	2	1	
06							2	0	1	1	3		
07									0	2	0		
08													
SOMMA	0	3	4	1	7	2	2	10					

ISTRUZIONI	
	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>



Commissario	COM3
--------------------	-------------

CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
		<p>Impianti meccanici - Acustica impianti</p> <p>Il Concorrente dovrà presentare una proposta migliorativa atte alla mitigazione dell'impatto acustico delle componenti impiantistiche con particolare riferimento:</p> <p>alle emissioni sonore delle apparecchiature dell'area tecnologica e alle unità di trattamento dell'aria;</p> <p>alla rumorosità dell'impianto aeraulico e ai sistemi di diffusione dell'aria</p>
ELEMENTO	B.2.1	

OFFERTA	SOMMA
01	7
02	15
03	1
04	1
05	7
06	7
07	7
08	15

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA				
01	0	2	2	0	1	1	1	1	0	2	7	
02			3	0	3	0	2	0	2	0	1	13
03				1	1	0	2	0	2	0	3	1
04					0	2	0	2	0	2	0	0
05						0	2	0	2	0	2	2
06							1	1	1	1	0	2
07								1	1	1	0	2
08											0	2
SOMMA	2	0	1	5	6	7	15					

ISTRUZIONI	
	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>

Handwritten signature and initials, likely of the official responsible for the document.

Commissario	COM3
--------------------	-------------

CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
		Impianti Meccanici - Sanificabilità degli impianti Il Concorrente dovrà presentare proposte migliorative relative al miglioramento della sanificabilità degli impianti e degli ambienti prevedendo anche eventuali situazioni pandemiche.
ELEMENTO	B.2.2	

OFFERTA	SOMMA
01	0
02	14
03	2
04	14
05	7
06	7
07	4
08	14

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA									
01	0	3	0	2	0	3	0	2	0	3							
02			3	0	1	1	2	0	2	0	2	0	1	1	11		
03					0	3	0	2	0	2	0	2	0	2	0	3	
04							2	0	2	0	2	0	1	1	7		
05									1	1	2	0	0	2	3		
06											2	0	0	2	2		
07														0	2	0	
08																	0
SOMMA	3	2	7	4	5	4	4	14									

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (partita), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	--

Commissario	COM3
--------------------	-------------

CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
ELEMENTO	B.2.3	<p>Impianti Meccanici - Efficienza degli impianti</p> <p>Proposte inerenti all'efficienza energetica degli impianti ponendo l'attenzione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • efficienza energetica dei sistemi di produzione caldo/freddo • efficienza dei sistemi di recupero calore; • efficienza dei sistemi di pompaggio; • efficienza di distribuzione dei circuiti primari fluidi termovettori; • efficienza del sistema di regolazione e supervisione.

OFFERTA	SOMMA
01	2
02	14
03	0
04	6
05	6
06	14
07	6
08	14

	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA	
01	0	3	2	0	2	0	2	0	2
02			3	0	2	0	1	1	11
03				0	2	0	3	0	0
04					1	1	0	2	2
05						0	2	1	1
06								2	3
07									0
08									0
SOMMA	3	0	4	5	11	6	14		

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---

Commissario	COM3
-------------	------

CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
ELEMENTO	B.3.1	<p>Impianti elettrici - Risparmio Energetico</p> <p>Il Concorrente dovrà formulare una proposta per aumento della potenza elettrica prevista per l'impianto Fotovoltaico compatibilmente con i limiti ambientali.</p>

OFFERTA	SOMMA	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA					
01	17	3	0	1	1	3	0	1	1	3	0	3	0	17
02	4		0	3	1	1	0	3	1	1	1	1	1	4
03	17				3	0	3	0	1	1	3	0	3	13
04	4					1	1	0	3	1	1	1	1	3
05	4							0	3	1	1	1	1	2
06	17									3	0	3	0	6
07	4											1	1	1
08	4													1
SOMMA		0	4	1	2	11	3	3	4					

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
------------	---

Commissario	COM3
--------------------	-------------

CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
		Impianti elettrici – impianto illuminazione Il Concorrente dovrà valutare il possibile impiego di un sistema di gestione dell'intero Impianto di illuminazione.
ELEMENTO	B.3.2	

OFFERTA	SOMMA																				
01	4	0	2	2	0	2	0	2	1	1	0	2	1	1	4						
02	12		3	0	1	1	1	1	2	0	1	1	2	0	10						
03	0				0	3	0	3	0	2	0	3	0	2	0						
04	12						1	1	2	0	1	1	2	0	6						
05	12								2	0	2	0	0	5							
06	4										0	2	1	1							
07	12													2							
08	4													2							
SOMMA	2	0	6	7	3	10	4	2	2	0	2	1	1	2							

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla. Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	--

Commissario	COM3	
CRITERIO	B	MIGLIORAMENTO PROGETTO DEFINITIVO
ELEMENTO	B.3.3	<p>Impianto BMS di edificio</p> <p>Il Concorrente dovrà valutare l'implementazione di un Sistema di Supervisione di Edificio a servizio degli Impianti Elettrici e degli Impianti Speciali</p>

OFFERTA	SOMMA	02	03	04	05	06	07	08	SOMMA
01	7	1	1	1	1	1	1	1	7
02	7		1	1	1	1	1	1	6
03	7			1	1	1	1	1	5
04	7				1	1	1	1	4
05	7					1	1	1	3
06	7						1	1	2
07	7							1	1
08	7								
SOMMA		1	2	3	4	5	6	7	

ISTRUZIONI	<p>Per ogni confronto indicare un punteggio compreso tra 1 e 6 nella metà azzurra o nella metà gialla.</p> <p>Se il coefficiente è indicato nella metà gialla significa che la ditta a sinistra (sfondo giallo) è migliore dal punto di vista dell'elemento di valutazione, della ditta in alto (sfondo azzurro).</p> <p>Un coefficiente inserito nella metà azzurra, invece, indica che la ditta in alto è migliore della ditta a sinistra. I punteggi del confronto possono valere: 1 (parità), 2 (preferenza minima), 3 (preferenza piccola), 4 (preferenza media), 5 (preferenza grande) 6 (preferenza massima)</p>
-------------------	---

Calcolo Coefficienti

CRITERIO	A.1	Pmax	4
----------	-----	------	---

Punteggi singoli commissari

Commissario	O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8
COM1	3	11	3	3	3	11	11	11
COM2	3	10	3	3	3	17	10	11
COM3	4	9	0	4	4	14	9	14

Coefficienti singoli commissari

Commissario	O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8
COM1	0,27	1,00	0,27	0,27	0,27	1,00	1,00	1,00
COM2	0,18	0,59	0,18	0,18	0,18	1,00	0,59	0,65
COM3	0,29	0,64	0,00	0,29	0,29	1,00	0,64	1,00

Media	0,244	0,743	0,149	0,244	0,244	1,000	0,743	0,882
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni	0,244	0,743	0,149	0,244	0,244	1,000	0,743	0,882
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni * WQn	0,976	2,972	0,596	0,976	0,976	4,000	2,972	3,528
-----------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Calcolo Coefficienti

CRITERIO	A.2	Pmax	4
----------	-----	------	---

Punteggi singoli commissari

Commissario	O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8
COM1	0	13	5	5	5	13	13	5
COM2	0	13	5	5	5	13	13	5
COM3	4	9	1	1	9	9	17	9

Coefficienti singoli commissari

Commissario	O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8
COM1	0,00	1,00	0,38	0,38	0,38	1,00	1,00	0,38
COM2	0,00	1,00	0,38	0,38	0,38	1,00	1,00	0,38
COM3	0,24	0,53	0,06	0,06	0,53	0,53	1,00	0,53

Media	0,078	0,843	0,275	0,275	0,432	0,843	1,000	0,432
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni	0,078	0,843	0,275	0,275	0,432	0,843	1,000	0,432
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni * WQn	0,312	3,372	1,100	1,100	1,728	3,372	4,000	1,728
-----------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Calcolo Coefficienti

CRITERIO	A.3	Pmax	6
----------	-----	------	---

Punteggi singoli commissari

Commissario	O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8
COM1	12	12	4	12	1	12	12	1
COM2	12	12	4	12	1	12	12	1
COM3	9	14	2	9	2	9	9	2

Coefficienti singoli commissari

Commissario	O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8
COM1	1,00	1,00	0,33	1,00	0,08	1,00	1,00	0,08
COM2	1,00	1,00	0,33	1,00	0,08	1,00	1,00	0,08
COM3	0,64	1,00	0,14	0,64	0,14	0,64	0,64	0,14

Media	0,880	1,000	0,269	0,880	0,102	0,880	0,880	0,102
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni	0,880	1,000	0,269	0,880	0,102	0,880	0,880	0,102
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni * WQn	5,280	6,000	1,614	5,280	0,612	5,280	5,280	0,612
-----------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Calcolo Coefficienti

CRITERIO	B.1.1	Pmax	7
----------	-------	------	---

Punteggi singoli commissari

Commissario	01	02	03	04	05	06	07	08
COM1	13	5	13	0	5	5	5	13
COM2	12	4	12	4	4	4	4	12
COM3	14	6	6	0	6	6	6	14

Coefficienti singoli commissari

Commissario	01	02	03	04	05	06	07	08
COM1	1,00	0,38	1,00	0,00	0,38	0,38	0,38	1,00
COM2	1,00	0,33	1,00	0,33	0,33	0,33	0,33	1,00
COM3	1,00	0,43	0,43	0,00	0,43	0,43	0,43	1,00

Media	1,000	0,381	0,809	0,111	0,381	0,381	0,381	1,000
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni	1,000	0,381	0,809	0,111	0,381	0,381	0,381	1,000
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni * WQn	7,000	2,667	5,663	0,777	2,667	2,667	2,667	7,000
-----------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Calcolo Coefficienti

CRITERIO	B.1.2	Pmax	6
----------	-------	------	---

Punteggi singoli commissari

Commissario	O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8
COM1	11	3	11	11	3	3	3	11
COM2	10	10	10	10	2	2	2	10
COM3	10	15	10	0	4	4	4	10

Coefficienti singoli commissari

Commissario	O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8
COM1	1,00	0,27	1,00	1,00	0,27	0,27	0,27	1,00
COM2	1,00	1,00	1,00	1,00	0,20	0,20	0,20	1,00
COM3	0,67	1,00	0,67	0,00	0,27	0,27	0,27	0,67

Media	0,888	0,757	0,888	0,666	0,246	0,246	0,246	0,888
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni	1,000	0,852	1,000	0,750	0,277	0,277	0,277	1,000
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni * WQn	6,000	5,112	6,000	4,500	1,662	1,662	1,662	6,000
-----------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Calcolo Coefficienti

CRITERIO	B.1.3	Pmax	10
----------	-------	------	----

Punteggi singoli commissari

Commissario	O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8
COM1	11	3	11	3	3	11	3	11
COM2	10	2	10	2	2	10	10	10
COM3	10	2	10	10	2	10	2	10

Coefficienti singoli commissari

Commissario	O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8
COM1	1,00	0,27	1,00	0,27	0,27	1,00	0,27	1,00
COM2	1,00	0,20	1,00	0,20	0,20	1,00	1,00	1,00
COM3	1,00	0,20	1,00	1,00	0,20	1,00	0,20	1,00

Media	1,000	0,224	1,000	0,490	0,224	1,000	0,490	1,000
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni	1,000	0,224	1,000	0,490	0,224	1,000	0,490	1,000
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni * WQn	10,000	2,240	10,000	4,900	2,240	10,000	4,900	10,000
-----------	--------	-------	--------	-------	-------	--------	-------	--------

Calcolo Coefficienti

CRITERIO	B.2.1	Pmax	5
----------	-------	------	---

Punteggi singoli commissari

Commissario	01	02	03	04	05	06	07	08
COM1	10	10	2	2	10	2	10	10
COM2	15	7	2	2	15	2	15	7
COM3	7	15	1	1	7	7	7	15

Coefficienti singoli commissari

Commissario	01	02	03	04	05	06	07	08
COM1	1,00	1,00	0,20	0,20	1,00	0,20	1,00	1,00
COM2	1,00	0,47	0,13	0,13	1,00	0,13	1,00	0,47
COM3	0,47	1,00	0,07	0,07	0,47	0,47	0,47	1,00

Media	0,822	0,822	0,133	0,133	0,822	0,266	0,822	0,822
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni	1,000	1,000	0,161	0,161	1,000	0,323	1,000	1,000
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni * WQn	5,000	5,000	0,805	0,805	5,000	1,615	5,000	5,000
-----------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Calcolo Coefficienti

CRITERIO	B.2.2	Pmax	5
----------	-------	------	---

Punteggi singoli commissari

Commissario	01	02	03	04	05	06	07	08
COM1	1	15	1	15	7	7	7	7
COM2	1	14	1	14	6	14	6	6
COM3	0	14	2	14	7	7	4	14

Coefficienti singoli commissari

Commissario	01	02	03	04	05	06	07	08
COM1	0,07	1,00	0,07	1,00	0,47	0,47	0,47	0,47
COM2	0,07	1,00	0,07	1,00	0,43	1,00	0,43	0,43
COM3	0,00	1,00	0,14	1,00	0,50	0,50	0,29	1,00

Media	0,045	1,000	0,093	1,000	0,464	0,655	0,393	0,631
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni	0,045	1,000	0,093	1,000	0,464	0,655	0,393	0,631
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni * WQn	0,225	5,000	0,465	5,000	2,320	3,275	1,965	3,155
-----------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Calcolo Coefficienti

CRITERIO	B.2.3	Pmax	10
----------	-------	------	----

Punteggi singoli commissari

Commissario	01	02	03	04	05	06	07	08
COM1	7	15	2	7	2	15	2	15
COM2	13	13	2	13	2	13	2	13
COM3	2	14	0	6	6	14	6	14

Coefficienti singoli commissari

Commissario	01	02	03	04	05	06	07	08
COM1	0,47	1,00	0,13	0,47	0,13	1,00	0,13	1,00
COM2	1,00	1,00	0,15	1,00	0,15	1,00	0,15	1,00
COM3	0,14	1,00	0,00	0,43	0,43	1,00	0,43	1,00

Media	0,536	1,000	0,095	0,631	0,238	1,000	0,238	1,000
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni	0,536	1,000	0,095	0,631	0,238	1,000	0,238	1,000
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni * WQn	5,360	10,000	0,950	6,310	2,380	10,000	2,380	10,000
-----------	-------	--------	-------	-------	-------	--------	-------	--------

Calcolo Coefficienti

CRITERIO	B.3.1	Pmax	10
----------	-------	------	----

Punteggi singoli commissari

Commissario	01	02	03	04	05	06	07	08
COM1	3	8	3	15	23	3	3	15
COM2	3	8	3	15	23	3	3	15
COM3	17	4	17	4	4	17	4	4

Coefficienti singoli commissari

Commissario	01	02	03	04	05	06	07	08
COM1	0,13	0,35	0,13	0,65	1,00	0,13	0,13	0,65
COM2	0,13	0,35	0,13	0,65	1,00	0,13	0,13	0,65
COM3	1,00	0,24	1,00	0,24	0,24	1,00	0,24	0,24

Media	0,420	0,309	0,420	0,513	0,745	0,420	0,165	0,513
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni	0,563	0,414	0,563	0,688	1,000	0,563	0,221	0,688
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni * WQn	5,630	4,140	5,630	6,880	10,000	5,630	2,210	6,880
-----------	-------	-------	-------	-------	--------	-------	-------	-------

Calcolo Coefficienti

CRITERIO	B.3.2	Pmax	5
----------	-------	------	---

Punteggi singoli commissari

Commissario	01	02	03	04	05	06	07	08
COM1	3	11	3	3	11	11	11	3
COM2	3	11	3	3	11	11	11	3
COM3	4	12	0	12	12	4	12	4

Coefficienti singoli commissari

Commissario	01	02	03	04	05	06	07	08
COM1	0,27	1,00	0,27	0,27	1,00	1,00	1,00	0,27
COM2	0,27	1,00	0,27	0,27	1,00	1,00	1,00	0,27
COM3	0,33	1,00	0,00	1,00	1,00	0,33	1,00	0,33

Media	0,292	1,000	0,181	0,514	1,000	0,777	1,000	0,292
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni	0,292	1,000	0,181	0,514	1,000	0,777	1,000	0,292
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni * WQn	1,460	5,000	0,905	2,570	5,000	3,885	5,000	1,460
-----------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Calcolo Coefficienti

CRITERIO	B.3.3	Pmax	8
----------	-------	------	---

Punteggi singoli commissari

Commissario	01	02	03	04	05	06	07	08
COM1	7	7	7	7	7	7	7	7
COM2	7	7	7	7	7	7	7	7
COM3	7	7	7	7	7	7	7	7

Coefficienti singoli commissari

Commissario	01	02	03	04	05	06	07	08
COM1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
COM2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
COM3	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

Media	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni * WQn	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000
-----------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vni

Elenco	WQn
A.1	4
A.2	4
A.3	6
B.1.1	7
B.1.2	6
B.1.3	10
B.2.1	5
B.2.2	5
B.2.3	10
B.3.1	10
B.3.2	5
B.3.3	8
Somma	80

O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8
0,244	0,743	0,149	0,244	0,244	1	0,743	0,882
0,078	0,843	0,275	0,275	0,432	0,843	1	0,432
0,88	1	0,269	0,88	0,102	0,88	0,88	0,102
1	0,381	0,809	0,111	0,381	0,381	0,381	1
1	0,852	1	0,75	0,277	0,277	0,277	1
1	0,224	1	0,49	0,224	1	0,49	1
1	1	0,161	0,161	1	0,323	1	1
0,045	1	0,093	1	0,464	0,655	0,393	0,631
0,536	1	0,095	0,631	0,238	1	0,238	1
0,563	0,414	0,563	0,688	1	0,563	0,221	0,688
0,292	1	0,181	0,514	1	0,777	1	0,292
1	1	1	1	1	1	1	1

Pni = Vni x WQn

O1	O2	O3	O4	O5	O6	O7	O8
0,976	2,972	0,596	0,976	0,976	4	2,972	3,528
0,312	3,372	1,1	1,1	1,728	3,372	4	1,728
5,28	6	1,614	5,28	0,612	5,28	5,28	0,612
7	2,667	5,663	0,777	2,667	2,667	2,667	7
6	5,112	6	4,5	1,662	1,662	1,662	6
10	2,24	10	4,9	2,24	10	4,9	10
5	5	0,805	0,805	5	1,615	5	5
0,225	5	0,465	5	2,32	3,275	1,965	3,155
5,36	10	0,95	6,31	2,38	10	2,38	10
5,63	4,14	5,63	6,88	10	5,63	2,21	6,88
1,46	5	0,905	2,57	5	3,885	5	1,46
8	8	8	8	8	8	8	8

Σn Pni (per verifica anomalia)

55,243	59,503	41,728	47,098	42,585	59,386	46,036	63,363
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Totale riparametrato

69,74796	75,12649	52,68437	59,46436	53,76639	74,97877	58,12351	80
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----