Estratto del verbale del 16.3.2022

relativo alla Selezione pubblica, per solo colloquio, per l'assunzione di n. 2 unità di personale a tempo determinato nel profilo professionale di COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE (1 con laurea in biologia per il Settore Mare dell'Area Vasta Costa – sede di Piombino e 1 con laurea in chimica per il Settore Laboratorio dell'Area Vasta Costa sede di Livorno) e per la formazione di due graduatorie per il profilo di Collaboratore tecnico professionale con laurea in biologia da utilizzare, solo in caso di future eventuali necessità, presso l'Area Vasta Costa per il Settore Mare - sede di Livorno e per il Settore Laboratorio – sede di Pisa, per le attività di cui alla Convenzione fra Ministero Ambiente e ARPA Liguria (capofila per il Mediterraneo occidentale) relativa alla STRATEGIA MARINA e per l'attuazione dell'art. 11 del D.lgs.190/2010 e relativi programmi operativi. CUP E49J21004730001.

.....omissis.....

“Ogni candidato procederà con l'estrazione di tre domande da tre gruppi separati predisposti dalla Commissione . Per ogni domanda potrà essere attribuito un punteggio massimo di 10 punti.

per il posto di Collaboratore tecnico professionale Biologo per il Settore Mare – Piombino:

Due domande saranno basate sul riconoscimento di immagini fotografiche e/o disegni e saranno volte ad accertare l'abilità e la competenza di riconoscimento tassonomico. La valutazione si baserà su tre livelli di riconoscimento, famiglia, genere, specie, fino ad un punteggio massimo di 6 punti (2 per ciascun livello di riconoscimento) con l'opportunità, per il candidato, di esplicitare un ulteriore approfondimento descrittivo dei caratteri morfologici, che costituirà oggetto di attribuzione di punteggio aggiuntivo fino ad un massimo di 4 punti.

Una domanda sarà a carattere generale su tematiche oggetto del bando, e specificatamente sulla normativa relativa al monitoraggio e alla classificazione delle acque marine (D.Lgs. 152/06, D.M. 260/10 e D.Lgs. 190/10).

La valutazione si baserà su tre livelli di competenza/approfondimento descrittivo a seconda se la descrizione sarà completa (da 8 a 10 punti), parziale (da 5 a 7 punti), insufficiente (da 1 a 4 punti);

per il posto di Collaboratore tecnico professionale Chimico per il Settore Laboratorio – Livorno:

Due domande verteranno sulle tematiche ambientali e sulle principali problematiche ambientali toscane nonché sulla conoscenza da parte del candidato dei principi generali e delle tecniche strumentali e la loro applicazione alle principali matrici ambientali, con particolare riguardo alle attività di laboratorio con apparecchiature complesse.

La valutazione si baserà su tre livelli di competenza/approfondimento descrittivo: a seconda se la descrizione sarà completa (da 8 a 10 punti), parziale (da 5 a 7 punti), insufficiente (da 1 a 4 punti);

Una domanda avrà ad oggetto le principali procedure per la tenuta sotto controllo della qualità dei dati analitici relativi ai metodi di prova e misura ai sensi della UNI EN ISO IEC 17025.

La valutazione si baserà su tre livelli di competenza/approfondimento descrittivo a seconda se la descrizione sarà completa (da 8 a 10 punti), parziale (da 5 a 7 punti), insufficiente (da 1 a 4 punti);

per la formazione della graduatoria per Collaboratore tecnico professionale Biologo per il Settore Mare – Livorno:

Due domande saranno basate sul riconoscimento di immagini fotografiche e/o disegni e saranno volte ad accertare l'abilità e la competenza di riconoscimento tassonomico. La valutazione per l'epimegabenthos si baserà su tre livelli di riconoscimento, famiglia, genere, specie, fino ad un punteggio massimo di 6 punti (2 per ciascun livello di riconoscimento) con l'opportunità, per il candidato, di esplicitare un ulteriore approfondimento descrittivo dei caratteri morfologici, che costituirà oggetto di attribuzione di punteggio aggiuntivo fino ad un massimo di 4 punti.

La valutazione per il coralligeno si baserà invece su tre livelli di competenza/approfondimento descrittivo: a seconda se la descrizione sarà completa (da 8 a 10 punti), parziale (da 5 a 7 punti), insufficiente (da 1 a 4 punti).

Una domanda sarà a carattere generale su tematiche oggetto del bando, in particolar modo sulle modalità di campionamento di epimegabenthos e coralligeno.

La valutazione si baserà su tre livelli di competenza/approfondimento descrittivo: a seconda se la descrizione sarà completa (da 8 a 10 punti), parziale (da 5 a 7 punti), insufficiente (da 1 a 4 punti);

per la formazione della graduatoria per Collaboratore tecnico professionale Biologo per il Settore Laboratorio- AV Costa sede di Pisa:

Due domande saranno basate sul riconoscimento di immagini fotografiche e/o disegni e saranno volte ad accertare l'abilità e la competenza di riconoscimento tassonomico.

La valutazione si baserà su tre livelli di riconoscimento, famiglia, genere, specie, fino ad un punteggio massimo di 6 punti (2 per ciascun livello di riconoscimento) con l'opportunità, per il candidato, di esplicitare un ulteriore approfondimento descrittivo

dei caratteri morfologici, che costituirà oggetto di attribuzione di punteggio aggiuntivo fino ad un massimo di 4 punti.

Una domanda sarà a carattere generale su tematiche oggetto del bando, con particolare riguardo al calcolo dell'indice biotico M-AMBI (Multimetric-AZTI Marine Biotic Index), alla metodologia di campionamento e alle attività di laboratorio.

La valutazione si baserà su tre livelli di competenza/approfondimento descrittivo: a seconda se la descrizione sarà completa (da 8 a 10 punti), parziale (da 5 a 7 punti), insufficiente (da 1 a 4 punti);

.....omissis.....