

CONCORSO, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI 16 UFFICIALI IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO DELLA MARINA INDETTO CON DECRETO INTERDIRIGENZIALE N. M\_D GMIL REG2020 0462530, DEL 30 NOVEMBRE 2020 PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE, 4^ SERIE SPECIALE, N. 96 DEL 11 DICEMBRE 2020

## VERBALE NR.13/GM-INFR IN DATA 06 LUGLIO 2021 DELLA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Il giorno 05 luglio 2021, con inizio dalle ore 14:00, i sottonotati membri della Commissione esaminatrice, convocati da PERSOMIL 1° Reparto 1^ Divisione con Dispaccio M\_D GMIL REG2021 0292225 in data 21.06.2021 (Allegato 1), si sono riuniti presso l'Aula 2/I della Palazzina BERNOTTI dell'Accademia Navale di Livorno, per effettuare le prove orali del Concorso per il reclutamento di nr. 3 Ufficiali del Corpo del Genio della Marina - Specialità Infrastrutture.

-	C.A. (GM) AUS	Marco	GIANNINI	Presidente;
-	C.F. (G.M./INFR)	Marco	<b>BAGLIONI</b>	Membro;
_	C.C. (G.M./INFR)	Maria	SIMOTTI	Membro;
_	1° Mar. TSC/SIL	Luigi	<b>FOGLIA</b>	Segretario

Alle ore 14:45, il Segretario ha disposto le 10 buste contenenti i fogli domanda, di cui al verbale n.12 in data 05 luglio 2021, sul tavolo opportunamente predisposto.

Si sono presentati alle prove orali i sottoelencati concorrenti per la Specialità INFR (in ordine di chiamata) riconosciuti con i documenti d'identità a fianco di ciascuno indicati (Allegati dal 2 al 4):

- BESCA Marianna (C.I. nr. AS4191276);
- FIORINI Isaac (C.I. nr. AS 4825254);
- FIUME Ilenia (C.I AT 4822599).

Il Presidente, dopo il benvenuto ai concorrenti, ha descritto dettagliatamente lo svolgimento dell'esame ed in particolare i criteri di valutazione adottati dalla Commissione.

Il Presidente ha invitato la concorrente BESCA Marianna a verificare l'integrità e il numero delle buste predisposte (n.10) a disposizione per la scelta da parte dei singoli concorrenti.

Alle ore 15:05 è cominciata la prova della concorrente BESCA Marianna, che ha estratto la busta n.05 contenente il gruppo di domande nr. INFR-3 (Allegato 5);

Alle ore 15:42 è terminata la prova della concorrente. La Commissione in sede riservata ha effettuato le proprie valutazioni.

Alle ore 16:02 è cominciata la prova del concorrente FIORINO Isaac, che ha estratto la busta n.02 contenente il gruppo di domande nr. INFR-9 (Allegato 6);

-1 di 3 -

Alle ore 16:33 è terminata la prova del concorrente. La Commissione in sede riservata ha effettuato le proprie valutazioni.

Alle ore 16:44 è cominciata la prova della concorrente FIUME Ilenia, che ha estratto la busta n.09 contenente il gruppo di domande nr. INFR-5 (Allegato 7);

Alle ore 17:20 è terminata la prova della concorrente. La Commissione in sede riservata ha effettuato le proprie valutazioni.

Alle 17:30 la Commissione ha provveduto a redigere gli statini di valutazione (Allegati 8, 9 e 10). Tutti i concorrenti esaminati sono stati giudicati idonei.

Alle ore 18:40 è stato comunicato ai concorrenti l'esito delle valutazioni della Commissione con apposito statino affisso all'esterno dell'aula d'esame.

Successivamente la Commissione ha redatto e concordato i verbali relativi alle attività effettuate durante la giornata.

Le 7 buste residue, ancora sigillate, contenenti i fogli domanda sono state depositate nella cassaforte n.174 presso l'ex aula commissione dell'ufficio concorsi da parte del segretario.

I lavori della Commissione si sono conclusi alle ore 20:10 e riprenderanno la mattina successiva con l'esame orale dei 4 concorrenti rimasti.

Il giorno 06 luglio 2021 alle ore 07:30, il Segretario ha prelevato dalla cassaforte nr.174 presso l'ex aula commissione dell'ufficio concorsi dell'Accademia Navale, la busta grande depositata la sera precedente contenente le sette buste sigillate con i fogli domande.

Alle ore 08:30 si sono presentati alle prove orali i sottoelencati concorrenti (in ordine di chiamata) per la Specialità INFR, riconosciuti con i documenti d'identità a fianco di ciascuno indicati (Allegati dal 11 al 14):

- MAZZA Marina (C.I. nr. C

(C.I. nr. CA 72515GG);

MONOPOLI Andrea

(PAT. nr. U15H98120B);

- RIBILOTTA Elisa

(C.I AN 9463396);

- ARDIZZONE Michele

(C.I.AU8300929)

Il Presidente, dopo il benvenuto ai concorrenti, ha descritto dettagliatamente lo svolgimento dell'esame ed in particolare i criteri di valutazione adottati dalla Commissione.

Il Presidente ha invitato il concorrente MONOPOLI Andrea all'apertura della suddetta busta grande, a verificare l'integrità e il numero delle buste predisposte (numero7) a disposizione per la scelta da parte dei singoli concorrenti.

Alle ore 08:55 è cominciata la prova della concorrente MAZZA Marina, che ha estratto la busta n.07 contenente il gruppo di domande nr. INFR-4 (Allegato 15);

Alle ore 09:22 è terminata la prova della concorrente. La Commissione in sede riservata ha effettuato le proprie valutazioni.

Alle ore 09:37 è cominciata la prova del concorrente MONOPOLI Andrea, che ha estratto la busta n.04 contenente il gruppo di domande nr. INFR-2 (Allegato 16);

Alle ore 10:03 è terminata la prova della concorrente. La Commissione in sede riservata ha effettuato le proprie valutazioni.

Alle ore 10:30 è cominciata la prova della concorrente RIBILOTTA Elisa, che ha estratto la busta n.03 contenente il gruppo di domande nr. INFR-1 (Allegato 17);

'm fin of

- 2 di 3 -

Alle ore 10:51 è terminata la prova della concorrente. La Commissione in sede riservata ha effettuato le proprie valutazioni.

Alle ore 11:00 è cominciata la prova del concorrente ARDIZZONE Michele, che ha estratto la busta n.08 contenente il gruppo di domande nr. INFR-7 (Allegato 18);

Alle ore 11:25 è terminata la prova del concorrente. La Commissione in sede riservata ha effettuato le proprie valutazioni.

Alle 11:30 la Commissione ha provveduto a redigere gli statini di valutazione (Allegati 19, 20, 21 e 22) dei concorrenti esaminati il 06/07/2021.

Tutti i concorrenti esaminati sono stati giudicati idonei.

Alle ore 12:30 è stato comunicato ai concorrenti l'esito delle valutazioni della Commissione con apposito statino affisso all'esterno dell'aula d'esame.

Negli Allegati 23, 24 e 25 sono riportati i tre fogli domanda INFR-6, INFR-8 e INFR-10, contenuti rispettivamente nelle buste 10, 06 e 01, non scelte dai concorrenti.

Al termine delle attività suddette sono stati redatti:

- l'esito dell'esame orale specialità INFR(Allegato 26);
- lo statino con i punteggi finali Specialità INFR (Allegato 27);
- lo statino "GRADUATORIA DI MERITO FINALE" Specialità INFR (Allegato 28).

I lavori della Commissione si sono conclusi alle ore 18:00.

Il presente verbale è stato redatto in due originali.

LA COMMISSIONE

IL PRESIDENTE

IL MEMBRO

HEECDETA D

(1º Mary TSC/SLIVE FOGLIA





CONCORSO, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI 16 UFFICIALI IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO DELLA MARINA, INDETTO CON DECRETO INTERDIRIGENZIALE N. M\_D GMIL REG2020 0462530 DEL 30 NOVEMBRE 2020, PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE, 4^ SERIE SPECIALE, N. 96 DEL 11 DICEMBRE 2020

## PROVA ORALE

# GRUPPO DI DOMANDE – INFR 03 SPECIALITA' INFRASTRUTTURE

## Domanda di STORIA:

Il candidato esponga gli episodi salienti della neutralità e del successivo "intervento degli Stati Uniti" nell'ambito della Prima Guerra Mondiale.

## Domanda di ORDINAMENTO e REGOLAMENTI della Marina Militare:

Il candidato illustri gli aspetti principali relativi al "richiamo" e al "rimprovero", nell'ambito delle sanzioni disciplinari di corpo.

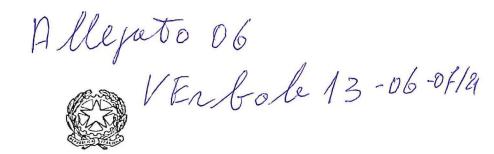
### Domanda di LEGISLAZIONE TECNICA:

Illustrare in quante categorie viene suddivisa ogni attività soggetta ai controlli di prevenzione incendi e quale tipo di pratica antincendio si associa ad ogni categoria secondo il codice di prevenzione incendi D.M. 3 agosto 2015 e ss.mm.ii..

# <u>Domande di PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DI OPERE DELL'INGEGNERIA</u> CIVILE ED IMPIANTISTICA:

- Descrivere i principali elementi funzionali dell'impianto di messa a terra a protezione di un edificio caratterizzato da un sistema di distribuzione del tipo (terra terra) TT.
- Descrivere le principali fasi lavorative previste per la realizzazione di un tramezzo in cartongesso.

m In of



CONCORSO, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI 16 UFFICIALI IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO DELLA MARINA, INDETTO CON DECRETO INTERDIRIGENZIALE N. M\_D GMIL REG2020 0462530 DEL 30 NOVEMBRE 2020, PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE, 4^ SERIE SPECIALE, N. 96 DEL 11 DICEMBRE 2020

## PROVA ORALE

# GRUPPO DI DOMANDE – INFR 09 SPECIALITA' INFRASTRUTTURE

## Domanda di STORIA:

Il candidato esponga in sintesi l'armistizio di Cassibile tra l'Italia e gli Anglo Americani della Seconda Guerra Mondiale.

## Domanda di ORDINAMENTO e REGOLAMENTI della Marina Militare:

Organizzazione centrale della Marina Militare: il candidato illustri la funzione, l'organizzazione e le aree di competenza della Stato Maggiore della Marina (MARISTAT).

## Domanda di LEGISLAZIONE TECNICA:

Descrivere sinteticamente i contenuti del Fascicolo dell'Opera.

# <u>Domande di PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DI OPERE DELL'INGEGNERIA</u> <u>CIVILE ED IMPIANTISTICA:</u>

- Descrivere le componenti principali di una cabina in Media Tensione.
- Descrivere la composizione tipica di un tetto in legno ventilato per civile abitazione ed il relativo principio di funzionamento.

Ny Jen & Q

Allegato F Vertele 15 06-07-21

## MINISTERO DELLA DIFESA

CONCORSO, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI 16 UFFICIALI IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO DELLA MARINA, INDETTO CON DECRETO INTERDIRIGENZIALE N. M\_D GMIL REG2020 0462530 DEL 30 NOVEMBRE 2020, PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE, 4^ SERIE SPECIALE, N. 96 DEL 11 DICEMBRE 2020

## PROVA ORALE

# GRUPPO DI DOMANDE – INFR 05 SPECIALITA' INFRASTRUTTURE

### Domanda di STORIA:

Il candidato esponga in sintesi le audaci imprese dei "mezzi d'assalto italiani" nell'ambito della Seconda Guerra Mondiale.

### Domanda di ORDINAMENTO e REGOLAMENTI della Marina Militare:

Il candidato definisca le modalità per l'acquisizione dello "stato giuridico di militare" e in quali casi si perde il suddetto stato.

#### **Domanda di LEGISLAZIONE TECNICA:**

La notifica preliminare di un cantiere. Descriverne in sintesi i contenuti, i riferimenti normativi ed i casi d'obbligo.

# <u>Domande di PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DI OPERE DELL'INGEGNERIA</u> CIVILE ED IMPIANTISTICA:

- Descrivere gli adempimenti di legge e le principali attività lavorative previste per procedere alla bonifica mediante rimozione da manufatti contenenti amianto del tipo compatto all'interno di un locale adibito ad uso ufficio;
- Descrivere in maniera sintetica le principali caratteristiche di un impianto di ventilazione meccanica controllata VMC.

Allejæto N.15 Vhfab 13 Ad 06/07/21

## MINISTERO DELLA DIFESA

CONCORSO, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI 16 UFFICIALI IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO DELLA MARINA, INDETTO CON DECRETO INTERDIRIGENZIALE N. M\_D GMIL REG2020 0462530 DEL 30 NOVEMBRE 2020, PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE, 4^ SERIE SPECIALE, N. 96 DEL 11 DICEMBRE 2020

## PROVA ORALE

# GRUPPO DI DOMANDE – INFR 04 SPECIALITA' INFRASTRUTTURE

### Domanda di STORIA:

Il candidato esponga gli episodi salienti dello scontro di "Capo Teulada", durante la Seconda Guerra Mondiale.

### Domanda di ORDINAMENTO e REGOLAMENTI della Marina Militare:

Il candidato illustri gli aspetti principali relativi alla "consegna di rigore", nell'ambito delle sanzioni disciplinari di corpo.

### Domanda di LEGISLAZIONE TECNICA:

Descrivere sinteticamente le finalità e gli elementi principali che caratterizzano un Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica ai sensi del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

# <u>Domande di PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DI OPERE DELL'INGEGNERIA CIVILE ED IMPIANTISTICA:</u>

- Descrivere lo scopo e le tecniche in uso della compartimentazione antiincendio negli edifici;
- Illustrare l'ambito di impiego degli impianti certificati ATEX nelle infrastrutture in uso alla Marina Militare.

Of Sun of Or

Hllgrets 16 Verteb 13 blel 06/07/21

# MINISTERO DELLA DIFESA

CONCORSO, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI 16 UFFICIALI IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO DELLA MARINA, INDETTO CON DECRETO INTERDIRIGENZIALE N. M D GMIL REG2020 0462530 DEL 30 NOVEMBRE 2020, PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE, 4^ SERIE SPECIALE, N. 96 DEL 11 DICEMBRE 2020

## PROVA ORALE

# GRUPPO DI DOMANDE – INFR 02 SPECIALITA' INFRASTRUTTURE

### Domanda di STORIA:

Il candidato esponga gli episodi salienti dello scontro navale del "Gaudo" e di "Capo Matapan" GUERRA DEI COMVOGLI durante la Seconda Guerra Mondiale.

### Domanda di ORDINAMENTO e REGOLAMENTI della Marina Militare:

Il candidato elenchi i principali "doveri dei superiori" in base a quanto previsto dal D.P.R. 90/2010.

3 C + D

### Domanda di LEGISLAZIONE TECNICA:

Illustrare le figure professionali correlate al BIM previste dalla parte 7 delle UNI 11337 e descriverne in sintesi le competenze.

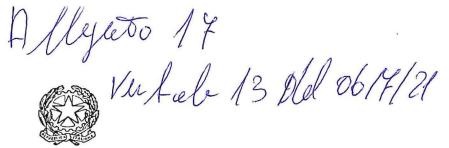
## Domande di PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DI OPERE DELL'INGEGNERIA **CIVILE ED IMPIANTISTICA:**

Descrivere le diverse soluzioni prospettabili per un intervento di manutenzione necessario per l'eliminazione di una possibile infiltrazione d'acqua su una copertura piana di un edificio;

Argomentare circa l'uso ed il materiale costituente la barriera al vapore posta dentro una parete di tamponamento esterno.

insufflatione onéteriale isolonte

In Ilm of th



CONCORSO, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI 16 UFFICIALI IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO DELLA MARINA, INDETTO CON DECRETO INTERDIRIGENZIALE N. M\_D GMIL REG2020 0462530 DEL 30 NOVEMBRE 2020, PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE, 4^ SERIE SPECIALE, N. 96 DEL 11 DICEMBRE 2020

## PROVA ORALE

# GRUPPO DI DOMANDE – INFR 01 SPECIALITA' INFRASTRUTTURE

### Domanda di STORIA:

Il candidato esponga gli episodi salienti della battaglia di "Capo Spada" durante la Seconda Guerra Mondiale.

### Domanda di ORDINAMENTO e REGOLAMENTI della Marina Militare:

Il candidato definisca i principali elementi che devono caratterizzare il "contegno del militare" nell'ambito delle norme di comportamento previste dal D.P.R. 90/2010.

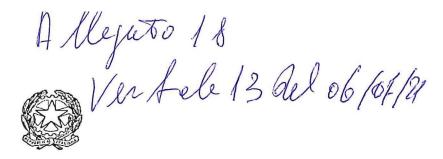
#### Domanda di LEGISLAZIONE TECNICA:

Descrivere in maniera sintetica gli elementi principali che caratterizzano l'aggiudicazione di un appalto sulla base del criterio dell'Offerta Economicamente più Vantaggiosa ai sensi del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii..

# <u>Domande di PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DI OPERE DELL'INGEGNERIA</u> CIVILE ED IMPIANTISTICA:

- Descrivere le principali tecniche di risanamento murale per umidità di risalita e per condensa;
- Illustrare il funzionamento di un impianto di depurazione per il trattamento delle acque reflue delle reti fognarie.

M Sun of M



CONCORSO, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI 16 UFFICIALI IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO DELLA MARINA, INDETTO CON DECRETO INTERDIRIGENZIALE N. M\_D GMIL REG2020 0462530 DEL 30 NOVEMBRE 2020, PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE, 4^ SERIE SPECIALE, N. 96 DEL 11 DICEMBRE 2020

## PROVA ORALE

# GRUPPO DI DOMANDE – INFR 07 SPECIALITA' INFRASTRUTTURE

### Domanda di STORIA:

Il candidato esponga gli episodi salienti della battaglia di "Punta Stilo" durante la Seconda Guerra Mondiale.

## Domanda di ORDINAMENTO e REGOLAMENTI della Marina Militare:

Il candidato definisca, in base a quanto previsto dalla disciplina militare, quali sono i "doveri generali dei militari".

## Domanda di LEGISLAZIONE TECNICA:

Descrivere la classificazione di resistenza al fuoco di prodotti ed elementi costruttivi di opere da costruzione secondo il codice di prevenzione incendi D.M. 3 agosto 2015 e ss.mm.ii..

# <u>Domande di PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DI OPERE DELL'INGEGNERIA CIVILE ED IMPIANTISTICA:</u>

• Descrivere le fasi lavorative tipiche della realizzazione di un isolamento termico per la copertura per un edificio, finalizzato al miglioramento delle prestazioni energetiche;

m sun of (h

• Descrivere le misure di protezione per prevenire i contatti diretti ed indiretti negli impianti elettrici.



CONCORSO, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI 16 UFFICIALI IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO DELLA MARINA, INDETTO CON DECRETO INTERDIRIGENZIALE N. M\_D GMIL REG2020 0462530 DEL 30 NOVEMBRE 2020, PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE, 4^ SERIE SPECIALE, N. 96 DEL 11 DICEMBRE 2020

## PROVA ORALE

# GRUPPO DI DOMANDE – INFR 06 SPECIALITA' INFRASTRUTTURE

## Domanda di STORIA:

Il candidato descriva il primato informativo inglese e la "Stanza 40" durante la Prima Guerra Mondiale.

### Domanda di ORDINAMENTO e REGOLAMENTI della Marina Militare:

Il candidato descriva in generale i corpi e i ruoli degli Ufficiali della Marina Militare e le principali funzioni spettanti al Corpo "Genio Marina – Specialità Infrastrutture".

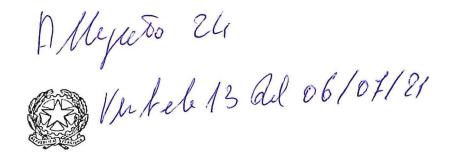
## **Domanda di LEGISLAZIONE TECNICA:**

La Conferenza dei servizi e conferenza dei servizi semplificata: descrivere le caratteristiche e le differenze.

## <u>Domande di PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DI OPERE DELL'INGEGNERIA</u> <u>CIVILE ED IMPIANTISTICA:</u>

- Descrivere le componenti principali di un impianto per la distribuzione elettrica in Media Tensione;
- Ipotizzare e descrivere qualitativamente un tipo di impianto idoneo per il rilevamento e lo spegnimento di un incendio all'interno di un ambiente avente elementi di pregio storico architettonico.

furt (h



CONCORSO, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI 16 UFFICIALI IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO DELLA MARINA, INDETTO CON DECRETO INTERDIRIGENZIALE N. M\_D GMIL REG2020 0462530 DEL 30 NOVEMBRE 2020, PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE, 4^ SERIE SPECIALE, N. 96 DEL 11 DICEMBRE 2020

## PROVA ORALE

## GRUPPO DI DOMANDE – INFR 08 SPECIALITA' INFRASTRUTTURE

## Domanda di STORIA:

Il candidato esponga gli episodi salienti dell'invasione della Sicilia del 9/10 luglio 1943 della Seconda Guerra Mondiale.

## Domanda di ORDINAMENTO e REGOLAMENTI della Marina Militare:

Il candidato definisca lo stato giuridico degli Ufficiali e le categorie.

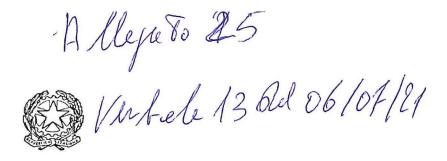
### Domanda di LEGISLAZIONE TECNICA:

Descrivere in sintesi il DVR e il DUVRI previsto dal D.Lgs. 81/08e ss.mm.ii...

# <u>Domande di PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DI OPERE DELL'INGEGNERIA</u> CIVILE ED IMPIANTISTICA:

- Illustrare le varie soluzioni ipotizzabili per comandare un centro luce con tre punti di comando.
- Descrivere il fenomeno dello sfondellamento dei solai in cemento armato e le relative tecniche di intervento per la messa in sicurezza.

M fly of (fr



CONCORSO, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI 16 UFFICIALI IN SERVIZIO PERMANENTE NEL RUOLO SPECIALE DEL CORPO DEL GENIO DELLA MARINA, INDETTO CON DECRETO INTERDIRIGENZIALE N. M\_D GMIL REG2020 0462530 DEL 30 NOVEMBRE 2020, PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE, 4^SERIE SPECIALE, N. 96 DEL 11 DICEMBRE 2020

## PROVA ORALE

# GRUPPO DI DOMANDE – INFR 10 SPECIALITA' INFRASTRUTTURE

### Domanda di STORIA:

Il candidato esponga i fatti che portarono alla "situazione di cobelligeranza" al fianco delle Nazioni Unite durante la Seconda Guerra Mondiale e le relative conseguenze.

# Domanda di ORDINAMENTO e REGOLAMENTI della Marina Militare:

Organizzazione periferica e territoriale della Marina Militare: Il candidato elenchi i Comandi Marittimi e illustri le relative aree di competenza.

## Domanda di LEGISLAZIONE TECNICA:

Descrivere sinteticamente gli elementi principali che caratterizzano un Progetto Definitivo ai sensi del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

# <u>Domande di PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DI OPERE DELL'INGEGNERIA</u> CIVILE ED IMPIANTISTICA:

- Definire gli elementi, le finalità e le caratteristiche generali del sistema d'esodo per la progettazione antincendio degli edifici.
- Illustrare il funzionamento di un impianto fotovoltaico e gli elementi che lo compongono.

2 Suy A