

# **SELEZIONE PUBBLICA PER SOLI ESAMI PER IL CONFERIMENTO DI N.2 CONTRATTI DI FORMAZIONE E LAVORO AL PROFILO PROFESSIONALE DI “ISTRUTTORE TECNICO” POSIZIONE DI LAVORO “GEOMETRA”**

## **CRITERI DI VALUTAZIONE**

### **ESTRATTO DEL VERBALE 1**

*La Commissione definisce la struttura della prova, che consisterà in 30 domande a risposta chiusa*

*I candidati avranno a disposizione n. 3 opzioni di risposta, di cui solo una esatta, e per svolgere la prova avranno a disposizione n. 45 minuti di tempo.*

*Ad ogni risposta esatta verrà attribuito il punteggio pari a 1. Non sono previsti punteggi in negativo per le risposte errate o mancanti.*

### **ESTRATTO DEL VERBALE 2**

*La commissione procede dunque alla formulazione delle seguenti 3 tracce della prova scritta tra le quali verrà sorteggiata da un candidato, il giorno della prova scritta, quella da svolgere:*

#### **PROVA 1**

- 1) A norma del D.P.R. 380/2001, chi si pronuncia sulla richiesta di permesso in sanatoria nelle ipotesi di interventi realizzati in assenza di permesso di costruire, o in difformità da esso, ovvero in assenza di denuncia di inizio di attività o in difformità da essa?**

A - il dirigente o il responsabile del competente ufficio comunale, con adeguata motivazione;

B - il competente organo regionale che adotta i provvedimenti eventualmente necessari dandone contestuale comunicazione alla competente autorità giudiziaria;

C - il sindaco con propria ordinanza;

- 2) Cosa si intende per interventi di manutenzione straordinaria?**

A - opere e modifiche necessarie per rinnovare e sostituire parti anche strutturali degli edifici;

B - opere di riparazione e rinnovamento;

C - interventi che comportino una modifica della destinazione d'uso dell'immobile;

- 3) Il D.P.R. n. 380/2001 dispone che i comuni:**

A - nell'ambito della propria autonomia statutaria e normativa di cui all'art. 3 del D.lgs. n. 267/2000, disciplinano l'attività edilizia;

B - esercitano la potestà legislativa concorrente in materia edilizia;

C - non hanno alcuna potestà regolamentare in materia di attività edilizia;

- 4) Ai sensi del D.lgs 81/2008 il piano operativo di sicurezza (POS) è redatto:**

A - dal Direttore dei Lavori;

B - da ciascun datore di lavoro delle imprese esecutrici;

C - dal Responsabile Unico del Procedimento;

**5) Il lavoratore autonomo che esercita direttamente la propria attività nel cantiere deve:**

- A - utilizzare i dispositivi di protezione individuale conformemente alle disposizioni in materia;
- B - redigere il piano di sicurezza e coordinamento;
- C - utilizzare le attrezzature di lavoro presenti in cantiere dopo l'autorizzazione del direttore dei lavori;

**6) Che cos'è il "punto fiduciale"?**

- A - Il punto posto a quota più alta in un terreno in pendenza;
- B - Un punto stabile di riferimento di coordinate note nelle mappe catastali;
- C - Il punto geometrico di incontro delle tre altezze di un triangolo;

**7) In topografia la triangolazione è un metodo per il rilievo di precisione dei punti che si basa sulla conoscenza delle coordinate di almeno due di questi e su:**

- A - misure angolari;
- B - misure lineari;
- C – entrambe;

**8) Il piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'articolo 100 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, e il quadro di incidenza della manodopera sono documenti del:**

- A - progetto esecutivo;
- B - progetto definitivo;
- C - nessuna delle due precedenti risposte;

**9) Nell'utilizzo del programma informatico MS Excel, la formula: =SOMMA F14:F20 è corretta?**

- A - no, si devono sostituire i due punti con un punto e virgola;
- B – sì;
- C - no, si devono inserire le parentesi;

**10) Nell'utilizzo del programma di disegno informatico AutoCAD, il comando "Copia" crea anche copie multiple di un oggetto**

- A – falso;
- B – vero;
- C - vero, solo se contemporaneamente si digita "Ctrl";

**11) Cos'è il Piano di emergenza ed Evacuazione?**

- A - il piano di Emergenza ed Evacuazione è il documento con cui il Datore di Lavoro provvede a gestire tutte le situazioni di emergenza che si potrebbero verificare nel luogo di lavoro di cui è responsabile. È obbligatorio in tutti i luoghi di lavoro;
- B - il piano di Emergenza ed Evacuazione è il documento con cui il Datore di Lavoro provvede a gestire tutte le situazioni di emergenza che si potrebbero verificare nel luogo di lavoro di cui è responsabile. È obbligatorio solo nei luoghi di lavoro con più di 10 dipendenti;
- C - il piano di Emergenza ed Evacuazione è il documento con cui il Datore di Lavoro provvede a gestire tutte le situazioni di emergenza che si potrebbero verificare nel luogo di lavoro di cui è responsabile. È obbligatorio solo nei luoghi di lavoro con più di 50 dipendenti;

**12) In caso di pericolo grave ed immediato**

- A - i lavoratori hanno il diritto di allontanarsi dal posto di lavoro e di astenersi dal riprendere l'attività lavorativa finché il pericolo non è cessato;
- B - prima di allontanarsi dal luogo di lavoro, i lavoratori devono attendere di avere avuto il permesso di un superiore gerarchico o altro idoneo referente aziendale;
- C - i lavoratori hanno il diritto di allontanarsi dal luogo di lavoro ma non di prendere misure atte a scongiurare le conseguenze del pericolo;

**13) Nella vigente normativa urbanistica che cosa si intende per V.A.S. ai sensi della Legge Regionale Emilia-Romagna n. 24 del 2017?**

- A - Valutazione Ammissibilità Sanitaria;
- B - Valutazione Ambientale Strategica;
- C - Valutazione Ambientale Strutturale;

**14) Il Direttore dei lavori procede con la consegna dei lavori:**

- A - dopo l'aggiudicazione definitiva;
- B - dopo la proclamazione dell'aggiudicatario in sede di gara d'appalto;
- C - dopo stipula del contratto;

**15) Quando una postazione di lavoro al videoterminale è ergonomica?**

- A - Quando è progettata tenendo conto delle caratteristiche antropometriche del lavoratore, della posizione delle attrezzature e della presenza di adeguate fonti d'illuminazione
- B - Quando è progettata tendo conto di parametri ambientali come il microclima, il rumore e l'illuminazione
- C - Quando è dotata di tutte le attrezzature necessarie all'esecuzione del proprio lavoro ed è tenuta pulita e in ordine dal lavoratore

**16) A norma del disposto di cui al comma 4, articolo 101 del D.lgs. n. 50/2016, quale tra i seguenti compiti può essere affidato agli assistenti con funzioni di direttori operativi?**

- A - Esaminare e approvare il programma delle prove di collaudo e messa in servizio degli impianti;
- B - Disporre la sospensione dei Lavori;
- C - Svolgere, qualora sia in possesso dei requisiti richiesti dalla normativa vigente sulla sicurezza, le funzioni di coordinatore per l'esecuzione dei lavori;

**17) Nell'ambito delle procedure di gara, il Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC) attesta:**

- A - che i soggetti partecipanti non abbiano commesso violazioni gravi alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali;
- B - che i soggetti partecipanti non abbiano precedenti contenziosi con la stazione appaltante;
- C - che i soggetti partecipanti non abbiano debiti con la stazione appaltante;

**18) Secondo il D.lgs. 50/2016 la progettazione in materia di lavori pubblici si articola:**

- A - secondo tre livelli di successivi approfondimenti tecnici: progetto preliminare, progetto definitivo e progetto esecutivo;
- B - secondo due livelli di successivi approfondimenti tecnici: progetto preliminare e progetto esecutivo;
- C - secondo tre livelli di successivi approfondimenti tecnici: progetto di fattibilità tecnica ed economica, progetto definitivo e progetto esecutivo;

**19) Sulla base della normativa vigente (Nuovo Codice della Strada) per "ciclabile in sede propria" si intende:**

- A - una pista ciclabile realizzata ad unico o doppio senso di marcia, qualora la sua sede sia fisicamente separata da quella relativa ai veicoli a motore ed ai pedoni, attraverso idonei spartitraffico longitudinali fisicamente invalicabili;
- B - una pista ciclabile realizzata a doppio senso di marcia, qualora la sua sede sia fisicamente separata da quella relativa ai pedoni;
- C - una pista ciclabile realizzata unicamente a unico senso di marcia, qualora la sua sede sia fisicamente separata da quella relativa ai pedoni, attraverso idonei spartitraffico longitudinali fisicamente invalicabili;

**20) Cosa è un preposto ai sensi del D.lgs 81/2008?**

- A - sovrintende alla attività lavorativa, garantisce attuazione delle direttive ricevute, controlla la corretta esecuzione delle opere;
- B – collabora con il datore di lavoro per effettuare la sorveglianza sanitaria;
- C – è nominato dal datore d lavoro per assistere nella valutazione di gestione dei rischi e la stesura del DVR;

**21) Quando si aggiorna il giornale dei lavori?**

- A - Ogni sette giorni;
- B - A fine lavori;
- C - quotidianamente, a garanzia di cos'è stato fatto in quel giorno e al fine di monitorare il progresso dei lavori;

**22) La contabilità dei lavori può essere redatta:**

- A - esclusivamente a mano;
- B - attraverso l'uso di programmi informatici;
- C – esclusivamente mediante macchina da scrivere su carta copiativa;

**23) Il giornale dei lavori è tenuto:**

- A - dall'impresa;
- B – dal Direttore dei Lavori o dal proprio assistente incaricato;
- C - dal committente;

**24) Le attrezzature di lavoro sono:**

- A - i dispositivi di protezione individuale utilizzati durante il lavoro;
- B - le macchine, gli utensili, gli impianti utilizzati durante il lavoro;
- C - i materiali utilizzati durante il lavoro;

**25) In merito ai DPI ricevuti in dotazione, il lavoratore ha l'obbligo:**

- A - di modificarli al fine di utilizzarli nella maniera più comoda;
- B – di non modificarli o manometterli;
- C – di adeguarli alle varie necessità;

**26) Secondo le prescrizioni contenute nell'Allegato IV del D.Lgs. 81/'08, le vie di esodo e le uscite di emergenza devono:**

- A - Aprirsi automaticamente
- B - Essere evidenziate da apposita segnaletica
- C - Restare chiuse in ogni caso

**27) Da quale altezza di lavoro in quota è obbligatorio proteggersi contro il rischio di caduta dall'alto?**

- A - 5 metri
- B - 2 metri
- C - 10 metri

**28) I dispositivi di protezione individuale:**

- A - devono essere forniti solo ai lavoratori a tempo determinato
- B - devono essere forniti a richiesta del lavoratore
- C - devono essere forniti quando non esistono tecniche alternative per la prevenzione o protezione collettiva, nè misure organizzative sufficienti a ridurre adeguatamente il rischio

**29) Data la parola "conducente", quale tra quelle proposte è la meno attinente/collegabile?**

- A) Studente.
- B) Autista.
- C) Tram.

**30) Cosa significa negare la frase "tutti i conigli sono energici"?**

- A) Esiste almeno un coniglio pigro.
- B) Devono esistere almeno due conigli pigri.
- C) Nessun coniglio è pigro.

*N.B.: le risposte corrette sono riportate sottolineate*

---

## PROVA 2

**1) Il D.P.R. 380/2001 dispone che il permesso di costruire:**

- A - non incide sulla titolarità della proprietà o di altri diritti reali relativi agli immobili realizzati per effetto del suo rilascio;
- B - è rilasciato all'impresa esecutrice dei lavori;
- C - decade alla morte del richiedente cui è stato rilasciato;

**2) Il D.P.R. n. 380/2001 stabilisce che il dirigente o il responsabile del competente ufficio comunale, accertata l'esecuzione di interventi in totale difformità dal permesso di costruire:**

- A - dispone l'immediata espropriazione del bene;
- B - dispone con ordinanza la rimozione o la demolizione a cura del comune;
- C - impone al proprietario e al responsabile dell'abuso la rimozione o la demolizione;

**3) Chi dispone il certificato di pagamento di un appalto pubblico?**

- A - Il direttore dei lavori;
- B - Il responsabile del procedimento;
- C - L'assessore di riferimento;

**4) Che cos'è lo "sclerometro"?**

- A - Uno strumento digitale per rilevazioni topografiche;
- B - Uno strumento portatile per misurare la resistenza superficiale a compressione di strutture in calcestruzzo;
- C - Uno strumento per misurare il grado di umidità delle murature;

**5) In una procedura espropriativa comunale chi emette il "decreto di esproprio"?**

- A - Il segretario comunale;
- B - La Giunta Comunale;
- C - Il Dirigente del Servizio competente;

**6) Per l'esecuzione di lavori pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici sono obbligate ad istituire un ufficio di direzione dei lavori:**

- A - sempre;
- B - a seconda della complessità e dell'importo dell'opera;
- C - a discrezione dell'amministrazione stessa;

**7) Nell'utilizzo del programma informatico MS Excel, se digito: =3+4\*5+2 e premo invio, il risultato è:**

- A – 0;
- B – 37;
- C – 25;

**8) Nell'utilizzo del programma informatico di disegno AutoCAD, per selezionare il centro di una linea quale opzione deve essere selezionata?**

- A - snap a oggetto;
- B – orto;
- C - input dinamico;

**9) Perché è importante prestare attenzione a fattori come microclima, illuminazione e rumore?**

- A - perché incidono sul benessere del lavoratore e sulla sua produttività;
- B - perché non solo incidono sul benessere del lavoratore e sulla sua produttività ma anche perché, se non gestiti adeguatamente, possono diventare fattori di rischio per la salute e la sicurezza dei lavoratori;
- C - perché incidono sul benessere del lavoratore, sebbene siano elementi molto soggettivi e di difficile gestione;

**10) Nell'ambito di un bilancio comunale che cosa si intende per “spesa corrente”?**

- A - Tutte le spese legate al funzionamento dell'ente e ai servizi erogati dal Comune;
- B - Solo le spese necessarie per i consumi di energia elettrica;
- C - Spese per investimenti azionari;

**11) Quando la scelta della migliore offerta avviene con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, la valutazione è demandata:**

- A – ad una commissione giudicatrice;
- B - al Responsabile del Procedimento;
- C - alla Giunta Comunale;

**12) Per il coordinamento, la direzione ed il controllo tecnico-contabile dell'esecuzione dei contratti pubblici relativi a lavori, le stazioni appaltanti individuano, prima dell'avvio delle procedure per l'affidamento (comma 2, articolo 101 del D.lgs. n. 50/2016):**

- A - un ispettore di cantiere, su proposta del direttore dei lavori;
- B - un direttore operativo, su proposta del Responsabile Unico del Procedimento;
- C - un direttore dei lavori, su proposta del Responsabile Unico del Procedimento;

**13) Le piccole e medie imprese possono partecipare ad una procedura concorsuale per l'aggiudicazione di un appalto?**

- A - No, in quanto sussiste un espresso divieto legislativo;
- B - Sì, ma possono concorrere solo in relazione agli appalti di forniture;
- C - Sì, il legislatore ne incentiva la partecipazione;

**14) Il Piano di Sicurezza e coordinamento è parte integrante del contratto d'appalto?**

A – Sì;

B - Sì solo per appalti superiori a 150.000;

C - No in quanto facoltativo;

**15) Il capitolato speciale d'appalto è un documento compreso:**

A – Nello studio di fattibilità tecnica economica;

B – Nel progetto di definitivo;

C – Nel progetto esecutivo;

**16) Il Responsabile Unico del Procedimento impartisce le disposizioni e le istruzioni al direttore dei lavori mediante:**

A - lettera raccomandata;

B - note dattiloscritte;

C - l'ordine di servizio;

**17) I dispositivi di protezione individuale sono:**

A - qualsiasi attrezzatura, complemento o accessorio, destinata ad essere indossata e tenuta, allo scopo di proteggere la salute e la sicurezza del lavoratore dai rischi dell'attività lavorativa;

B - i mezzi necessari allo svolgimento dell'attività lavorativa in completa sicurezza;

C - gli automezzi messi a disposizione dal datore di lavoro ad ogni singolo dipendente;

**18) Gli Oneri della Sicurezza:**

A - sono sottoposti al ribasso d'asta;

B - non sono sottoposti al ribasso d'asta;

C - sono sottoposti ad uno sconto specifico;

**19) Per erigere ponteggi di notevole complessità o altezza superiore a mt. 20 occorre:**

A – un progetto specifico firmato da tecnico abilitato a norma di legge;

B - nessun progetto;

C – la certificazione CE dei materiali impiegati per il ponteggio;

**20) Cosa si intende per infortunio mancato o quasi incidente o near miss?**

A - un evento inatteso potenzialmente dannoso per cose e persone, che ha interrotto l'attività lavorativa

B - un accadimento che ha avuto conseguenze psichiche sulle persone pur senza avere loro causato danni fisici o danni all'ambiente

C - un evento correlato al lavoro che avrebbe potuto causare un infortunio, una malattia o addirittura la morte, ma solo per puro caso non lo ha fatto

**21) Nelle offerte anormalmente basse, l'esclusione di cui all'art. 97 del D.Lgs.50/'16 potrà essere comminata unicamente qualora la prova fornita non giustifichi sufficientemente l'offerta presentata o qualora l'anomalia dipenda tra l'atro:**

A - dalla provenienza dei materiali da uno Stato Estero

B - dall'indicazione di un costo di personale inferiore ai minimi salariali retributivi indicati nelle tabelle di cui all'art. 23, comma 16

C - dall'utilizzo di maestranze non adeguatamente qualificate

**22) Durante le operazioni di sollevamento di un carico occorre aiutarsi:**

- A - flettendo le gambe;
- B - piegando la schiena;
- C - distendendo le braccia;

**23) Il certificato di regolare esecuzione è emesso:**

- A - dal direttore dei lavori e confermato dal responsabile del procedimento;
- B - dal direttore dei lavori e confermato dal coordinatore per la sicurezza;
- C - dal responsabile del procedimento e confermato dal direttore dei lavori;

**24) Quale tra le seguenti sedute di gara deve svolgersi pubblicamente?**

- A - Apertura delle offerte economiche
- B - Valutazione delle offerte tecniche
- C - Analisi dell'eventuale anomalia dell'offerta

**25) Cosa è il PUG disciplinato dalla legge regionale 24/2017 della regione Emilia-Romagna?**

- A - Il piano urbanistico generale;
- B - Il piano unico generale;
- C - Il programma urbano gestionale;

**26) La ditta catastale indica**

- A - la ditta costruttrice del fabbricato
- B - l'effettivo proprietario dell'immobile
- C - l'intestazione catastale dell'immobile

**27) Il ramo dell'estimo che si occupa delle aree fabbricabili è detto:**

- A - Estimo civile
- B - Estimo legale
- C - Estimo rurale

**28) Quale può essere considerato, in ragione della sua rilevanza esterna, il primo vero atto della procedura di evidenza pubblica:**

- A - la pubblicazione del bando di gara
- B - la presentazione delle offerte
- C - la proposta di aggiudicazione

**29) Data la parola "conducente", quale tra quelle proposte è la meno attinente/collegabile?**

- A) Studente.
- B) Autista.
- C) Tram.

**30) In un hotel tre sono le addette alla pulizia delle stanze. Alla prima ne sono assegnate i sei decimi del totale, alla seconda i 3 quindicesimi e le restanti 8 stanze sono assegnate alla terza. Quante stanze ha in totale l'hotel?**

- A) 40 stanze.
- B) 30 stanze.
- C) 50 stanze.

*N.B.: le risposte corrette sono riportate sottolineate*



---

## PROVA 3

### 1) Cosa attesta il "certificato di agibilità", previsto dal testo unico in materia di attività edilizia (d.p.r. n. 380/2001)?

- A - certifica l'esistenza delle opere di urbanizzazione primaria e secondaria previste dal progetto;
- B - garantisce la sussistenza delle condizioni di sicurezza, igiene, salubrità, risparmio energetico degli edifici e degli impianti negli stessi installati;
- C - garantisce la sussistenza della conformità tra opere eseguite e progetto esecutivo;

### 2) Che cos'è l'attestazione "SOA"?

- A - Un certificato circa l'idoneità tecnica-finanziaria di un'impresa necessaria per partecipare a gare di appalto di opere pubbliche;
- B - Il certificato di collaudo tecnico-amministrativo di un'opera pubblica;
- C - Una certificazione di efficienza energetica di un edificio;

### 3) Nell'utilizzo del programma informatico di disegno AutoCAD, quale strumento viene utilizzato per disegnare una linea parallela a una linea esistente a una distanza esatta da essa?

- A - orto;
- B - polilinea;
- C - offset;

### 4) Chi è il Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza (R.L.S.)?

- A - Il soggetto, scelto dai lavoratori, che viene consultato dall'organizzazione in merito a tutti gli aspetti correlati alla sicurezza e a cui i lavoratori possono segnalare le criticità riscontrate in Azienda e richiedere verifiche e controlli su attrezzature, ambienti e apparati;
- B - Il Responsabile del Servizio prevenzione e protezione;
- C - Il soggetto esterno, individuato dai Dirigenti, che supporta l'organizzazione nell'individuazione dei fattori di rischio, nell'effettuazione della valutazione dei rischi, nell'individuazione delle misure per la sicurezza e la salubrità degli ambienti di lavoro, nel proporre i programmi di informazione e formazione dei lavoratori;

### 5) Quali sono i compiti degli addetti alle squadre di emergenza?

- A - Preparare e coordinare le esercitazioni antincendio
- B - Controllare il luogo di lavoro per assicurarsi che non siano presenti situazioni di rischio e intervenire in caso di emergenza per mettere in sicurezza luoghi e persone
- C - Intervenire in caso di emergenza al posto dei Vigili del Fuoco e del 118

### 6) Quali sono i parametri che determinano il microclima di un ambiente di lavoro e che devono essere tenuto sotto controllo?

- A - Illuminazione, umidità e rumore
- B - Temperatura, umidità e aerazione
- C - Fattori metabolici individuali

**7) Ai sensi dell'Art. 21 del D.lgs. 50/2016 le Amministrazioni adottano:**

- A - il programma triennale dei lavori pubblici e biennale degli acquisti di beni e servizi;
- B - esclusivamente il programma biennale degli acquisti di beni e servizi;
- C - esclusivamente il programma triennale dei lavori pubblici;

**8) Ai sensi del D.lgs. 50/2016:**

- A - è consentita l'omissione di uno o di entrambi i primi due livelli di progettazione, purché il livello successivo contenga tutti gli elementi previsti per il livello omissso, salvaguardando la qualità della progettazione;
- B - non è consentita l'omissione di alcun livello di progettazione previsto dalla normativa;
- C - è consentita esclusivamente l'omissione del livello di progettazione preliminare;

**9) Cos'è un cantiere temporaneo o mobile come disposto dal D.lgs. 81/2008?**

- A - È un cantiere che viene smobilitato nell'arco di 6 gg lavorativi naturale e consecutivi;
- B - È qualunque luogo dove si effettuano lavori edili e di ingegneria civile quali i lavori di costruzione manutenzione riparazione ristrutturazione ecc.;
- C - È un qualsiasi luogo di lavoro anche al chiuso;

**10) Da chi sono affidati i Lavori pubblici?**

- A - Da Consorzi ed Enti privati che usufruiscono di contributo pubblico diretto inferiore al 50% dell'importo dei lavori;
- B - Da Enti Pubblici, Amministrazioni dello Stato, Società con capitale pubblico;
- C - Da Enti e Associazioni Private;

**11) Dell'ufficio di direzione lavori non fa parte:**

- A - il direttore dei lavori;
- B - il committente;
- C - il direttore di cantiere;

**12) Al direttore dei lavori compete:**

- A - la presentazione delle certificazioni dei materiali;
- B - la responsabilità dell'accettazione dei materiali;
- C - l'assunzione dei costi delle certificazioni dei materiali;

**13) Cosa è il tempo utile per l'ultimazione dei lavori?**

- A - Il calcolo dei giorni mancanti al collaudo dei lavori;
- B - Il termine temporale stabilito nel contratto che decorre dalla data del verbale di consegna;
- C - La determinazione delle ore mancanti al termine della giornata lavorativa;

**14) Quale dei seguenti non è uno dei modi per determinare il corrispettivo di un appalto pubblico?**

- A - a corpo;
- B - a misura;
- C - una tantum;

**15) Lo stato d'avanzamento dei lavori è predisposto:**

A - dal responsabile del procedimento;

B - dal Direttore dei Lavori;

C - dal committente;

**16) Quale dei seguenti documenti non rientra tra i documenti della contabilità dei lavori?**

A – Il registro di contabilità;

B – Lo stato di avanzamento;

C – Il cronoprogramma;

**17) I dispositivi di protezione individuale (DPI) devono essere sempre:**

A – riconoscibili;

B – omologati;

C – monouso;

**18) In merito ai DPI il datore di lavoro ha l'obbligo di:**

A - sceglierli a sua discrezione;

B - nessun obbligo;

C - informare preliminarmente, il lavoratore, dei rischi da cui il DPI lo protegge;

**19) Durante la progettazione di un'opera e la predisposizione del piano della sicurezza vanno individuati:**

A - gli oneri della sicurezza;

B - le spese generali;

C - i costi della manutenzione delle macchine;

**20) Cosa si intende per stillicidio:**

A – l'obbligo della raccolta delle acque piovane all'interno della proprietà stessa;

B – la conciliazione di opposti interessi nata da controversia sui diritti di proprietà;

C – il diritto di chiudere le luci o gli affacci diretti di altre proprietà;

**21) Durante l'uso del ponteggio è vietato:**

A - installare eventuali mezzi di sollevamento anche se entro i limiti e alle condizioni previste dal costruttore;

B - salire o scendere lungo i montanti;

C - collegare a terra il ponteggio;

**22) Durante le lavorazioni all'interno di scavi di profondità superiore a mt 1.5 occorre:**

A - puntellare le pareti con appositi rinforzi;

B - munirsi di elmetto a protezione del capo;

C - applicare imbracatura e agganciarsi al ponteggio più vicino;

**23) Che cosa si intende per urbanistica?**

A – La scienza che sovrintende alla sistemazione e allo sviluppo del territorio;

B – È una norma specifica rivolta allo studio degli arredi urbani;

C – È una materia che disciplina il codice deontologico dei vigili urbani;

**24) Cosa si intende per “scala grafica”?**

- A – Il rapporto tra le dimensioni di un elaborato grafico e quelle reali;
- B – La percentuale di ingrandimento tra riproduzione e realtà;
- C – Le differenze tra quote altimetriche;

**25) cosa sono i C.A.M. Edilizia ai sensi del Decreto Ministeriale 11 ottobre 2017?**

- A - sono i criteri ambientali definiti per le varie fasi del processo di acquisto;
- B - sono i criteri assicurati municipali definite dalla giunta comunale;
- C - sono criteri architettonici manutentivi richiamati nel regolamento edilizio comunale;

**26) Cosa è un blocco in AutoCad?**

- A - Un quadrato disegnato da quattro linee separate
- B - Un rettangolo disegnato con lo strumento rettangolo
- C - Un disegno che può essere riutilizzato nel disegno corrente o portato da un altro disegno

**27) La formazione è un preciso obbligo del Datore di lavoro, disciplinata dall’art. 37 del D. Lgs. 81/’08**

- A - Vero
- B - Si ma solo per le Aziende con più di 50 addetti
- C – Falso

**28) Secondo le prescrizioni contenute nell’Allegato IV del D.Lgs. 81/’08 le vie e le uscite di emergenza devono:**

- A - Rimanere sgombre e consentire di raggiungere un luogo sicuro
- B - Essere almeno tre per ogni edificio
- C - Essere almeno due per ogni 20 lavoratori

**29) Cosa significa negare la frase "tutti i programmi Tv sono diseducativi"?**

- A) Esiste almeno un programma TV educativo.
- B) Devono esistere almeno due programmi TV educativi.
- C) Nessun programma TV è educativo.

**30) Quale termine è il più adatto per indicare «un adulto che rivela immaturità, superficialità o eccessiva ingenuità»?**

- A) Puerile.
- B) Reietto.
- C) Querulo.

*N.B.: le risposte corrette sono riportate sottolineate*

È stata estratta la prova n. 1