



Questionario 3

1 - **Nell'espletamento delle procedure semplificate di cui all'art. 36, del D.Lgs. 50/2016, le stazioni appaltanti, devono prevedere nella documentazione progettuale e di gara criteri ambientali minimi in applicazione:**

Dei criteri di sostenibilità energetica e ambientale.

Del principio di proporzionalità.

Del principio di libera concorrenza.

2 - **L'art. 21 del D.Lgs. 50/2016 prevede che le amministrazioni aggiudicatrici debbano adottare il programma degli acquisti di beni e servizi (1) e il programma dei lavori pubblici (2).**

Nell'ambito del programma dei lavori pubblici (2), le amministrazioni aggiudicatrici individuano anche i lavori complessi e gli interventi suscettibili di essere realizzati attraverso contratti di concessione o di partenariato pubblico privato.

I citati programmi sono aggiornati ogni sei mesi.

Il programma dei lavori pubblici (2) contiene i lavori il cui valore stimato sia pari o superiore a 500.000 euro.

3 - **Secondo quanto specificato nell'Allegato XVII - Mezzi di prova dei criteri di selezione – del D.Lgs. n. 50/2016, le capacità tecniche degli operatori economici possono essere provate mediante:**

L'indicazione dei tecnici o degli organismi tecnici, che facciano o meno parte integrante dell'operatore economico, e più particolarmente di quelli responsabili del controllo della qualità e, per gli appalti pubblici di lavori, quelli di cui l'imprenditore disporrà per l'esecuzione dell'opera.

Idonee dichiarazioni bancarie o, se del caso, comprovata copertura assicurativa contro i rischi professionali.

Presentazione dei bilanci o di estratti di bilancio, qualora la pubblicazione del bilancio sia obbligatoria in base alla legislazione del paese di stabilimento dell'operatore economico.

4 - **A quale organo il Codice dei contratti affida il compito di formulare proposte e fornire dati e informazioni al fine della predisposizione del programma triennale dei lavori pubblici e dei relativi aggiornamenti annuali, nonché al fine della predisposizione di ogni altro atto di programmazione di contratti pubblici di servizi e di forniture e della predisposizione dell'avviso di preinformazione (art. 31, D.Lgs. n. 50/2016)?**

AI RUP.

Al direttore dei lavori.

Al progettista.

5 - Ai fini del Codice dei contratti pubblici il rischio legato alla gestione dei lavori o dei servizi sul lato della domanda o sul lato dell'offerta o di entrambi, trasferito all'operatore economico, costituisce:

Il rischio operativo.

Il rischio di costruzione.

Il rischio di disponibilità.

6 - A norma del disposto di cui al co. 6, art. 23, D.Lgs. n. 50/2016, il progetto di fattibilità:

È redatto sulla base dell'avvenuto svolgimento di indagini geologiche, idrogeologiche, idrologiche, idrauliche, geotecniche, sismiche, storiche, paesaggistiche ed urbanistiche, di verifiche preventive dell'interesse archeologico, di studi preliminari sull'impatto ambientale.

Individua compiutamente i lavori da realizzare, nel rispetto delle esigenze, dei criteri, dei vincoli, degli indirizzi e delle indicazioni stabiliti dalla stazione appaltante.

Contiene tutti gli elementi necessari ai fini del rilascio delle prescritte autorizzazioni e approvazioni, nonché la quantificazione definitiva del limite di spesa per la realizzazione e del relativo cronoprogramma.

7 - I quattro stati limite definiti nella Circolare 21 gennaio 2019, n. 7 del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, consentono di individuare quattro situazioni diverse che, al crescere progressivo dell'azione sismica, ed al conseguente progressivo superamento dei quattro stati limite ordinati per azione sismica crescente (SLO, SLD, SLV, SLC), fanno corrispondere una progressiva crescita del danneggiamento. Quale valore della probabilità di superamento P_{VR} è attribuito allo Stato Limite di immediata Operatività (SLO)?

81%.

95%.

57%.

8 - Il requisito della durabilità può essere soddisfatto attraverso l'adozione di appropriati provvedimenti stabiliti tenendo conto delle previste condizioni ambientali e di manutenzione ed in base alle peculiarità del singolo progetto (NTC 2018). In quale momento devono essere identificate le condizioni ambientali in modo da valutarne la rilevanza nei confronti della durabilità?

In fase di progetto.

In qualsiasi momento, anche in corso d'opera.

In fase di esecuzione dei lavori.

9 - **In quante classi d'uso sono suddivise le costruzioni con riferimento alle conseguenze di una interruzione di operatività o di un eventuale collasso (NTC 2018)?**

Le costruzioni sono suddivise in 4 classi d'uso.

Le costruzioni sono suddivise in 3 classi d'uso.

Le costruzioni sono suddivise in 6 classi d'uso.

10 - **I valori minimi di vita nominale di progetto espressi in anni da adottare per i diversi tipi di costruzione sono riportati al paragrafo 2.4.1. delle NTC 2018. Per le costruzioni con livelli di prestazioni temporanee e provvisorie:**

Vita nominale = 10 anni.

Vita nominale = 5 anni.

Vita nominale = 20 anni.

11 - **Salvi i casi individuati con D.M. di particolare complessità dell'opera, entro quale termine deve avere luogo il collaudo finale (art. 102, co. 3, D.Lgs. 50/2016)?**

Non oltre sei mesi dall'ultimazione dei lavori.

Non oltre otto mesi dall'ultimazione dei lavori.

Non oltre dodici mesi dall'ultimazione dei lavori.

12 - **A norma del disposto di cui all'art. 102, co. 2 del D.Lgs. n. 50/2016, per i lavori di importo pari o inferiore a 1 milione di euro:**

È sempre facoltà della stazione appaltante sostituire il certificato di collaudo con il certificato di regolare esecuzione.

Il certificato di collaudo deve essere sostituito obbligatoriamente dal certificato di regolare esecuzione.

È comunque obbligatorio il certificato di collaudo.

13 - **Per espressa previsione di cui all'art. 101, co. 3, D.Lgs. n. 50/2016, quale soggetto ha la responsabilità del coordinamento e della supervisione dell'attività di tutto l'ufficio di direzione dei lavori, ed interloquisce in via esclusiva con l'esecutore in merito agli aspetti tecnici ed economici del contratto?**

Direttore dei lavori.

Solo il coordinatore per l'esecuzione.

Solo l'ispettore di cantiere.

14 - A norma del disposto di cui all'art. 13, co. 1, D.M. n. 49/2018, i documenti contabili con i quali si realizza l'accertamento e la registrazione dei fatti producenti spesa:

Sono atti pubblici a tutti gli effetti di legge.

Sono computati sempre dal RUP.

Non rivestono la veste di atti pubblici.

15 - Quale è il documento che riassume ed accentra l'intera contabilizzazione dell'opera, in quanto a ciascuna quantità di lavorazioni eseguite e registrate nel libretto vengono applicati i corrispondenti prezzi contrattuali, in modo tale da determinare l'avanzamento dei lavori non soltanto sotto il profilo delle quantità eseguite ma anche sotto quello del corrispettivo maturato dall'esecutore?

Registro di contabilità.

Giornale dei lavori.

Libretti di misura delle lavorazioni e delle provviste.

16 - La verifica preventiva della progettazione prevista all'art 26, D.Lgs. n. 50/2016 accerta:

Tra l'altro, quanto indicato nelle altre risposte.

L'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta.

La minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso.

17 - A norma del disposto di cui all'art. 100, D.Lgs. 81/2008, il piano di sicurezza e di coordinamento (PSC):

È costituito da una relazione tecnica e prescrizioni correlate alla complessità dell'opera da realizzare ed alle eventuali fasi critiche del processo di costruzione, atte a prevenire o ridurre i rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori.

Non è parte integrante del contratto di appalto.

È da sottoporre all'approvazione dei lavoratori interessati e delle rappresentanze sindacali.

18 - Ai sensi dell'art. 152 - Misure di sicurezza, D. Lgs. 81/2008:

La demolizione dei muri di altezza pari o superiore a due metri, se effettuata con attrezzature manuali, deve essere espletata servendosi di ponti di servizio indipendenti dall'opera in demolizione.

La demolizione dei muri, se effettuata con attrezzature manuali, deve essere espletata servendosi di ponti di servizio indipendenti dall'opera in demolizione, solo qualora i muri da demolire superino i 5 m di altezza.

La demolizione dei muri può essere effettuata anche con presenza di operai sui muri da demolire, purché questi ultimi non superino i 4,00 metri.

19 - A norma del disposto di cui all'art. 98 del D.Lgs. 81/2008, una persona in possesso del diploma di geometra può svolgere la funzione di coordinatore per la progettazione e di coordinatore per l'esecuzione dei lavori?

Si, se in possesso di attestato di frequenza al corso previsto e dell'attestazione, da parte di datori di lavoro o committenti, comprovante l'espletamento di attività lavorativa nel settore delle costruzioni per almeno tre anni.

Si, se in possesso dell'attestazione, da parte di datori di lavoro o committenti, comprovante l'espletamento di attività lavorativa nel settore delle costruzioni per almeno due anni.

No, una persona in possesso del citato diploma, può svolgere solo la funzione di coordinatore per l'esecuzione dei lavori, se in possesso dei requisiti previsti al citato art.

20 - **Le norme del Capo II - Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro nelle costruzioni e nei lavori in quota - del D.Lgs. n. 81/2008, si applicano alle attività che, da chiunque esercitate e alle quali siano addetti lavoratori subordinati o autonomi, concernono, tra l'altro, l'esecuzione dei lavori di costruzione, manutenzione, riparazione, demolizione, di opere:**

In muratura, in cemento armato, in metallo, in legno o in altri materiali.

In muratura e in cemento armato; sono escluse quelle in metallo, in legno o in altri materiali.

In muratura, in cemento armato, in metallo; sono escluse quelle in legno o in altri materiali.

21 - **Con riferimento ai ponteggi in legname e altre opere provvisorie, l'art. 130 del D.Lgs. n. 81/2008 dispone che le andatoie quando siano destinate soltanto al passaggio di lavoratori devono avere larghezza non minore di:**

0,60 m.

1,20 m.

0,40 m.

22 - **Sono elaborati grafici del progetto definitivo:**

Entrambi gli elaborati indicati nella altre alternative di risposta.

Stralcio dello strumento urbanistico generale o attuativo con l'esatta indicazione dell'area interessata all'intervento.

Planimetria in scala non inferiore a 1:200, in relazione alla dimensione dell'intervento, con indicazione delle indagini geotecniche e sezioni, nella stessa scala, che riportano il modello geotecnico del sottosuolo.

23 - **La progettazione in materia di lavori pubblici si articola, secondo tre livelli di successivi approfondimenti tecnici, in progetto di fattibilità tecnica ed economica, progetto definitivo e progetto esecutivo ed è intesa ad assicurare (art. 23, co. 1, D.Lgs. n. 50/2016):**

Tra l'altro quanto indicato nelle altre alternative di risposta.

La conformità alle norme ambientali, urbanistiche e di tutela dei beni culturali e paesaggistici.

La compatibilità con le preesistenze archeologiche.

24 - Quale piano, previsto all'art. 143 del D.Lgs. n. 42/2004, provvede alla ricognizione degli immobili e delle aree dichiarati di notevole interesse pubblico, loro delimitazione e rappresentazione in scala idonea alla identificazione, nonché determinazione delle specifiche prescrizioni d'uso?

Piano paesaggistico.

Piano territoriale di coordinamento.

Piano di lottizzazione.

25 - Il PUMS è uno strumento di pianificazione strategica con orizzonte temporale:

Di medio-lungo periodo (10 anni).

Triennale.

Di breve-medio termine (5 anni).

26 - Dispone il D.P.R. n. 380/2001 che gli ufficiali ed agenti di polizia giudiziaria qualora riscontrino presunte violazioni urbanistico-edilizie, ne danno immediata comunicazione:

All'autorità giudiziaria, al competente organo regionale e al dirigente del competente ufficio comunale.

Solo al dirigente o al responsabile del competente ufficio comunale.

Direttamente al Sindaco.

27 - Per espressa previsione di cui all'art. 1 del Decreto ministeriale 23/06/2022, del Ministero della transizione ecologica, per gli interventi di ristrutturazione edilizia, comprensiva degli interventi di demolizione e ricostruzione di edifici effettuati nelle zone territoriali omogenee (ZTO) «A» e «B», le stazioni appaltanti possono applicare in misura diversa, motivandone le ragioni, le prescrizioni previste dai criteri «2.4.7 Illuminazione naturale» e dai criteri:

«2.3.2 - Permeabilità della superficie territoriale».

«2.4.2 - Prestazione energetica».

«2.4.6 Benessere termico».

28 - Il principio DNSH, declinato sui sei obiettivi ambientali definiti nell'ambito del sistema di tassonomia delle attività ecosostenibili, ha lo scopo di valutare se una misura possa o meno arrecare un danno ai sei obiettivi ambientali individuati nell'accordo di Parigi (Green Deal europeo). In particolare, un'attività

economica arreca un danno significativo alla mitigazione dei cambiamenti climatici:

- Se porta a significative emissioni di gas serra (GHG).**
- Se determina un aumento delle emissioni di inquinanti nell'aria, nell'acqua o nel suolo.
- Se determina un maggiore impatto negativo del clima attuale e futuro, sull'attività stessa o sulle persone, sulla natura o sui beni.

29 - Choose the correct preposition. "Why don't you tell me _____ your new boyfriend?".

- About.**
- With.
- From.

30 - In MS Word, che cosa succede digitando CTRL+G?

- Viene applicato (o rimosso, se già applicato) il formato grassetto al testo selezionato.**
- Viene aperta la finestra che consente di aprire un documento.
- Viene aperto un nuovo documento.