

**SELEZIONE PUBBLICA CONGIUNTA PER ESAMI PER L'ASSUNZIONE A TEMPO DETERMINATO E PIENO TRAMITE CONTRATTO DI FORMAZIONE E LAVORO DELLA DURATA DI 12 MESI DI N. 71 UNITÀ DI PERSONALE NEL PROFILO DI GEOMETRA / ISTRUTTORE TECNICO GEOMETRA (Area degli Istruttori – ex cat. C).**

**(SELEZIONE PUBBLICA N. 2/2023)**

**PROVA SCRITTA – 23 novembre 2023**

Si riportano in allegato le tracce della prova scritta della selezione in oggetto svoltasi il giorno 23/11/2023.

La prova estratta è stata la **Batteria N.3.**

Torino, 24 novembre 2023

La Direzione Risorse Umane

## Batteria 1 - Geometri

Un'area fabbricabile, situata in una zona dove mancano prezzi di mercato di riferimento, viene stimata in base al valore di:

- trasformazione.
- Costo.
- capitalizzazione.

In base alla L. 241/1990 (art. 6), \_\_\_\_\_ può esperire accertamenti tecnici ed ispezioni ed ordinare esibizioni documentali.

- Il responsabile del procedimento.
- Il portatore di interessi privati.
- Chiunque è coinvolto nel procedimento.

In base alla L. 241/1990 (art. 16), con riferimento all'attività consultiva delle pubbliche amministrazioni è stabilito che i pareri richiesti devono essere trasmessi:

- Con mezzi telematici.
- Con mezzi telematici solo nelle ipotesi stabilite dal legislatore.
- Con i mezzi che la P.A. ritiene maggiormente opportuni.

Ai sensi dell'art.3 del D.P.R. 380/2001 s.m.i., quali dei seguenti interventi è considerato 'nuova costruzione'?

- La realizzazione di depositi di merci o di materiali, la realizzazione di impianti per attività produttive all'aperto ove comportino l'esecuzione di lavori cui consegua la trasformazione permanente del suolo inedificato.
- Gli interventi pertinenziali comportanti la realizzazione di un volume inferiore al 10% del volume dell'edificio principale
- Gli interventi di urbanizzazione primaria e secondaria realizzati dal Comune.

Come sono definiti dal TU in materia di attività edilizia gli interventi di 'ristrutturazione edilizia'?

- Gli interventi rivolti a trasformare gli organismi edilizi mediante un insieme sistematico di opere che possono portare ad un organismo edilizio in tutto o in parte diverso dal precedente.
- Gli interventi che riguardano opere di riparazione, rinnovamento e sostituzione delle finiture degli edifici e quelle necessarie ad integrare o mantenere in efficienza gli impianti tecnologici esistenti.
- Le modifiche necessarie per rinnovare parti anche strutturali degli edifici, sempre che non alterino i volumi e le superfici delle singole unità immobiliari e non comportino modifiche delle destinazioni di uso.

La Segnalazione Certificata di Inizio Attività è sottoposta al termine massimo di efficacia di:

- 5 anni.

CONCORSO [preview]

CODICE: [preview]

- 3 anni.
- 10 anni

*Che cos'è l'ANAC?*

- E' l'Associazione Nazionale Alpini di Como.
- E' l'Associazione Nazionale dei combattenti.
- E' l'Autorità Nazionale Anticorruzione.

*I beni demaniali possono essere oggetto di una procedura di usucapione da parte di terzi?*

- Mai in quanto il possesso delle cose di cui non si può acquistare la proprietà non produce alcun effetto
- Sempre
- Solamente a fronte di un periodo di utilizzo ultra quarantennale.

*Che cosa si intende per superficie fondiaria ?*

- Il rapporto tra cubatura realizzabile e superficie sulla quale si realizza l'intervento
- La differenza tra la superficie complessiva di un area e la superficie dell'area medesima destinata alle opere di urbanizzazione primaria e secondaria, ivi comprese quelle esistenti
- Il rapporto tra la superficie coperta e la superficie totale di un determinato insediamento.

*Ai sensi del DPR 380/2001 ai fini dell'agibilità, la segnalazione certificata puo' riguardare anche:*

- Singoli edifici o singole porzioni della costruzione, purché funzionalmente autonomi, qualora siano state realizzate e collaudate le opere di urbanizzazione primaria relative all'intero intervento edilizio.
- Singole unità immobiliari, anche se non completate purché collaudate le opere strutturali connesse.
- Unità immobiliari complete, purché funzionalmente autonome, anche se non sono state collaudate le opere di urbanizzazione primaria.

*Il rilascio del permesso di costruire comporta di norma:*

- la corresponsione di un contributo commisurato all'incidenza degli oneri di urbanizzazione secondaria
- la corresponsione di un contributo commisurato all'incidenza degli oneri di urbanizzazione primaria nonché al costo di costruzione
- la corresponsione di un contributo commisurato all'incidenza degli oneri di urbanizzazione nonché al costo di costruzione

*Ai fini delle prescrizioni tecniche atte a garantire la fruizione degli edifici residenziali privati, degli edifici residenziali pubblici e degli edifici e spazi privati aperti al pubblico per Accessibilità di intende*

- La possibilità, anche per persone con ridotta o impedita capacità motoria o sensoriale, di raggiungere l'edificio e le sue singole unità immobiliari e ambientali, di entrarvi agevolmente e di fruirne spazi e attrezzature in condizioni di adeguata sicurezza e autonomia.

CONCORSO [preview]

CODICE: [preview]

- La possibilità di modificare nel tempo lo spazio costruito a costi limitati, ovvero senza dover intervenire sulle strutture portanti e sulla principale dotazione impiantistica dell'edificio, allo scopo di renderlo completamente ed agevolmente fruibile a tutte le persone, indipendentemente dal loro stato di salute.
- La possibilità per tutte le persone, indipendentemente dal loro stato di salute di accedere agli spazi di relazione e ad almeno un servizio igienico di ogni unità immobiliare.

Ai fini del D.Lgs. 42/2004 e successive modifiche (Codice dei beni culturali e del paesaggio), per paesaggio si intende:

- Il territorio espressivo di identità il cui carattere deriva dall'azione di fattori naturali, umani e dalle loro interrelazioni.
- Una parte del territorio urbanizzato.
- Una parte del territorio non urbanizzato.

Con il termine computo metrico estimativo si intende:

- La misura esatta del fabbricato sulla base di una dettagliata analisi tecnica ed economica dei processi di costruzione necessari per realizzare l'opera.
- La stima parametrica del costo a nuovo del fabbricato sulla base di una dettagliata analisi tecnica ed economica dei processi di costruzione necessari per realizzare l'opera.
- La stima del costo a nuovo del fabbricato sulla base di una dettagliata analisi tecnica ed economica dei processi di costruzione necessari per realizzare l'opera.

Nel passaggio dal teodolite ottico alla stazione totale, quale dispositivo ha mantenuto inalterato il principio costruttivo?

- Il collimatore
- La livella sferica.
- Entrambi.

In che modo un geodimetro a impulsi fornisce la distanza tra due punti?

- Misurandola direttamente.
- Ricavandola dalla differenza di frequenza tra il segnale emesso e il segnale riflesso da un prisma.
- Ricavandola dal tempo di volo del segnale emesso e riflesso da un prisma o da una qualunque superficie

In quale dei seguenti casi operativi è opportuno impiegare la livellazione eclimetrica?

- quando il dislivello tra i due punti è inferiore a qualche decina di centimetri.
- quando il dislivello deve essere determinato con la precisione di circa 2 cm/100 m
- quando è lecito trascurare gli effetti della rifrazione atmosferica.

La particella catastale è una porzione di terreno:

- Situata nel territorio dello stesso comune
- Che costituisce l'elemento base della mappa catastale
- Con entrambe le suddette proprietà

CONCORSO [preview]

CODICE: [preview]

*Nelle operazioni catastali quale scopo hanno le 34 tipologie di atti codificati?*

- Quello di esentare dal rilievo.*
- Quello di trasmettere l'atto per via telematica*
- Quello di consentire i controlli automatici.*

*Con quale notazione deve essere indicato il PF 6 del foglio 72 senza allegati del Comune B819?*

- PF6/720/B819*
- PF6/072/B819*
- PF06/0720/B819*

*In quale riga del libretto delle misure catastali devono essere riportati i dati relativi alla precisione delle misure?*

- Riga 0.*
- Riga 6.*
- Riga 9.*

*Quali linee non sono rappresentate nello schema del rilievo catastale?*

- Il collegamento tra stazioni e PF.*
- I collegamenti tra punti di dettaglio e stazioni.*
- L'ubicazione dell'oggetto del rilievo.*

*La rappresentazione della superficie del terreno in un piano quotato è costituita da:*

- Una rete di triangoli ideali delimitati da linee di pendenza massima.*
- Una rete di triangoli ideali i cui vertici sono punti di quota intera*
- Una rete di triangoli ideali delimitati da compluvi e displuvi.*

*Nelle rappresentazioni con curve di livello*

- Le linee tracciate sono quelle che congiungono punti della stessa quota.*
- Dove le curve sono più vicine la pendenza del terreno è maggiore.*
- Sono vere entrambe le suddette proprietà.*

*Che cosa è l'equidistanza?*

- È il dislivello tra un punto e la curva di livello più vicina.*
- È la distanza tra due punti che appartengono a due curve consecutive.*
- È il dislivello tra due punti che appartengono a due curve consecutive.*

*Quale tra le seguenti condizioni operative costituisce un vantaggio del sistema GPS rispetto ai tradizionali metodi di rilievo?*

CONCORSO **[preview]**

CODICE: **[preview]**

- Le condizioni atmosferiche non ostacolano le operazioni di rilievo.*
- Facilita nella individuazione dei punti di inquadramento.*
- Entrambi i suddetti vantaggi.*

*La stima per valore complementare è data:*

- DAL valore di un altro bene capace di sostituirlo nell'uso.*
- DALLA somma tra i valori di mercato di due beni complementari tra loro.*
- DALLA differenza tra il valore di mercato di un bene ed il valore di mercato della parte residua del bene.*

*Il più probabile valore di mercato è il:*

- Valore ottenibile in una libera contrattazione per compravendita*
- Valore di recenti compravendite realizzate in loco.*
- Valore scaturito dal borsino immobiliare.*

*La base del metodo di stima è*

- Il confronto con beni simili.*
- Il confronto con valori simili*
- Il confronto con prezzi simili.*

*Il valore di capitalizzazione si ottiene dal:*

- Beneficio fondiario diviso il tasso di capitalizzazione*
- Canone di affitto moltiplicato il tasso di capitalizzazione*
- Beneficio fondiario attualizzato con il tasso di interesse bancario*

## Batteria 2 - Geometri

*In base all'art. 107 del D.Lgs 267/2000 a chi spetta la direzione degli uffici e dei servizi secondo i criteri e le norme dettati dagli statuti e dai regolamenti?*

- Ai dirigenti
- Ai consiglieri.
- Al presidente di commissione

*In base alla L. 241/1990 (art. 1), l'attività amministrativa è regolata, tra gli altri, da quale principio?*

- Di pubblicità.
- Di specificazione.
- Di concussione.

*Ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. 380/2001 s.m.i., quali dei seguenti interventi è considerato 'nuova costruzione'?*

- La costruzione di manufatti edilizi fuori terra o interrati, ovvero l'ampliamento di quelli esistenti all'esterno della sagoma esistente.
- Gli interventi pertinenziali comportanti la realizzazione di un volume inferiore al 10% del volume dell'edificio principale
- Gli interventi di urbanizzazione primaria e secondaria realizzati dal Comune

*Ai sensi dell'art.3 del D.P.R. 380/2001 s.m.i., si intende per interventi di manutenzione ordinaria:*

- Gli interventi edilizi che riguardano le opere di riparazione, rinnovamento e sostituzione delle finiture degli edifici e quelle necessarie ad integrare o mantenere in efficienza gli impianti tecnologici esistenti.
- Le opere e le modifiche necessarie per rinnovare e sostituire parti anche strutturali degli edifici, nonché per realizzare ed integrare i servizi igienico-sanitari e tecnologici, sempre che non alterino la volumetria complessiva degli edifici
- Gli interventi volti al ripristino di edifici, o parti di essi, eventualmente crollati o demoliti, attraverso la loro ricostruzione, purché sia possibile accertarne la preesistente consistenza.

*Il Responsabile del procedimento per il rilascio del Permesso di Costruire, qualora ritenga che ai fini del rilascio del Permesso di Costruire sia necessario apporre modifiche di modesta entità rispetto al progetto originario può richiedere tali modifiche :*

- Entro quindici giorni dalla presentazione della domanda.
- Entro sessanta giorni dalla presentazione della domanda.
- Entro trenta giorni dalla presentazione della domanda

*Secondo il D. Lgs. 2 gennaio 2018, n. 1, chi è autorità locale di Protezione civile?*

CONCORSO [preview]

CODICE: [preview]

- Il Prefetto
- Il Sindaco
- Il Comandante della stazione locale dei Carabinieri

*Che cos'è la sdemanializzazione?*

- È un provvedimento con cui il Sindaco colloca un dato bene tra quelli passibili di utilizzo in agricoltura
- È un provvedimento amministrativo attraverso cui il bene demaniale cessa di essere tale e si trasferisce nel patrimonio disponibile dell'Ente
- È una procedura di riclassamento dei beni disponibili del patrimonio comunale

*Per superficie lorda di pavimento si intende*

- La superficie di pavimento complessiva dell'edificio, inclusi i muri perimetrali, riferita all'attività di commercio.
- La superficie di pavimento complessiva dell'edificio, esclusi i muri perimetrali, riferita all'attività di commercio
- La superficie di pavimento complessiva dell'edificio, esclusi i muri perimetrali e i soppalchi, riferita all'attività di commercio

*Ai sensi del Testo Unico in materia di edilizia, chi deve asseverare la conformità di un progetto edilizio agli strumenti urbanistici approvati ed adottati?*

- Il progettista abilitato
- Il titolare del Permesso di Costruire
- Nessuno, è compito del Responsabile del Procedimento verificare detta conformità

*Sono considerate trasformazioni soggette a permesso di costruire :*

- La realizzazione di opere di urbanizzazione primaria e secondaria da parte di soggetti diversi dal Comune
- I mutamenti di destinazione d'uso degli immobili nelle zone omogenee A , come definite dal D.M. 1444/68, nei casi individuati dalla disciplina della distribuzione e localizzazione delle funzioni.
- La demolizione con fedele ricostruzione degli edifici, realizzata con gli stessi materiali, la stessa collocazione e con lo stesso ingombro planivolumetrico.

*Ai fini delle prescrizioni tecniche atte a garantire la fruizione degli edifici residenziali privati, degli edifici residenziali pubblici e degli edifici e spazi privati aperti al pubblico per Visitabilità si intende:*

- la possibilità per tutte le persone, indipendentemente dal loro stato di salute, di raggiungere l'edificio o le sue singole unità immobiliari e ambientali, di entrarvi agevolmente e di fruire di tutti gli spazi e attrezzature in esso presenti, compresi gli spazi esterni di pertinenza, in condizioni di adeguata sicurezza e autonomia.
- la possibilità di modificare nel tempo lo spazio costruito a costi limitati, ovvero senza dover intervenire sulle strutture portanti e sulla principale dotazione impiantistica dell'edificio, allo scopo di renderlo completamente ed agevolmente fruibile a tutte le persone, indipendentemente dal loro stato di salute.
- la possibilità, anche da parte di persone con ridotta o impedita capacità motoria o sensoriale, di accedere agli spazi di relazione e ad almeno un servizio igienico di ogni unità immobiliare.

CONCORSO [preview]

CODICE: [preview]



*Ai sensi dell'art. 142 del D.Lgs. N. 42/2004 (Codice dei beni culturali e del paesaggio) e s.m.i. sono aree di interesse paesaggistico?*

- Le montagne per la parte eccedente i 1.600 metri sul livello del mare per la catena alpina.*
- Le montagne per la parte eccedente i 1.000 metri sul livello del mare per la catena alpina.*
- Le montagne per la parte eccedente i 2.000 metri sul livello del mare per la catena alpina.*

*Ai sensi del D.Lgs. 36/2023 (Codice dei contratti pubblici) l'ufficio di direzione lavori è costituito da:*

- Responsabile del procedimento, direttore dei lavori*
- Direttore dei lavori, direttori operativi, ispettori di cantiere.*
- Direttore dei lavori, collaudatore.*

*Nel passaggio dal teodolite ottico alla stazione totale, quale dispositivo non è più presente?*

- Il piombino ottico.*
- La livella torica*
- Lo specchietto convogliatore orientabile.*

*Quale parametro viene misurato dai geodimetri a modulazione per ottenere la distanza?*

- La velocità e il tempo impiegato dall'onda per percorrere la distanza.*
- La lunghezza e il periodo dell'onda*
- La differenza di fase tra l'onda emessa e quella riflessa da un prisma*

*Quale delle seguenti grandezze non viene considerata nella livellazione eclimetrica?*

- L'altezza strumentale*
- La curvatura terrestre*
- L'altezza del prisma*

*La rete dei punti fiduciali (PF) è costituita da:*

- Punti rilevati dai tecnici del Catasto*
- Punti istituiti su proposta di tecnici esterni.*
- Entrambi i suddetti punti*

*Per quale ragione il Catasto ha emanato la Circolare 2/88 e le successive integrazioni?*

- Per standardizzare le procedure di aggiornamento*
- Per migliorare la corrispondenza geometrica tra lo stato di fatto e la mappa.*
- Per entrambe le suddette ragioni*

Perchè l'eccedenza sia considerata marginale, quale percentuale massima della superficie totale di un oggetto può debordare dal lato di un poligono fiduciario?

- < 10%
- < 20%
- < 30%

In quale riga del libretto delle misure catastale devono essere riportati i dati relativi ai contorni delle particelle?

- Riga 6
- Riga 7
- Riga 8

Cosa rappresenta un file con estensione EMP?

- Un file di testo parte dell'estratto di mappa digitale.
- Un file raster parte dell'estratto di mappa digitale
- Un file vettoriale parte dell'estratto di mappa digitale.

Qual è il principale inconveniente delle rappresentazioni con piani quotati?

- Comportano un rilievo molto oneroso.
- Non consentono una rapida sintesi dell'altimetria del terreno.
- Non possono essere utilizzate per terreni accidentati.

Con quale criterio conviene tracciare sul terreno gli allineamenti necessari al rilievo delle curve di livello?

- A distanza costante l'uno dall'altro.
- Nella direzione della pendenza massima della zona.
- Nella direzione della pendenza minima della zona.

Graduare una retta consiste nel marcare tutti i punti di quota intera:

- Sulla sua proiezione orizzontale.
- Sulla sua proiezione in un piano arbitrario.
- Sul segmento normale alla proiezione orizzontale tracciato dal punto di quota maggiore.

Tra i seguenti compiti quale non è svolto dai satelliti del sistema GPS?

- Controllare la propria orbita.
- Trasmettere segnali radio agli utenti.
- Trasmettere e ricevere informazioni dalle stazioni di controllo

*La stima per valore di costo corrisponde:*

- Al valore ordinario del bene detratti i costi di costruzione.*
- Ai costi ordinari e straordinari della gestione di un bene.*
- All'insieme dei costi necessari alla costruzione o ricostruzione di un bene*

*Un bene economico può avere:*

- Un unico valore nello stesso momento.*
- Più valori nello stesso momento.*
- Più valori solo se è un bene surrogabile*

*Nella stima sintetica parametrica il confronto avviene tra:*

- Il bene da stimare ed un bene noto.*
- Il bene da stimare ed un bene situato nella stessa zona.*
- Il bene da stimare e beni diversi ma simili e con prezzi noti.*

*L'area di sopraelevazione di un immobile viene stimata in base al valore di:*

- Mercato.*
- Trasformazione.*
- Capitalizzazione del reddito netto.*

*Quale tra i seguenti dati riguarda la stima per capitalizzazione dei redditi?*

- Il canone mensile di locazione.*
- Il costo di costruzione.*
- Il valore di mercato.*

### Batteria 3 - Geometri

Quanto vale l'intervallo di graduazione di una retta avente la pendenza del 4% per  $e = 1$  m?

- 10 m.
- 15 m.
- 25 m.

Le tecniche di rilevamento GPS statiche hanno la seguente caratteristica:

- nelle sessioni di misura i ricevitori vengono tenuti fermi in due punti.
- non è necessario che uno dei ricevitori sia posizionato su un punto di coordinate note.
- non è necessario tornare una seconda volta sulle stesse stazioni.

La stima per valore di capitalizzazione corrisponde:

- al capitale relativo al bene da stimare
- all'accumulazione ad oggi di tutti i redditi futuri che il bene potrà fornire
- all'accumulazione all'attualità di tutti i redditi che il bene ha dato fino ad oggi.

Per valore ordinario di un bene si intende il più probabile valore di mercato:

- nello stato in cui si trova
- supposto in condizioni medie per la zona.
- senza tener conto delle imposte e delle tasse.

La stima analitica è applicabile ad un bene quando esso:

- ha fornito redditi determinabili.
- può produrre infiniti redditi costanti e continuativi.
- può produrre redditi indeterminabili e continuativi.

Nella formula di capitalizzazione dei redditi, per quale tasso viene diviso il reddito netto?

- Tasso di fruttuosità
- Tasso di interesse.
- Tasso di capitalizzazione.

In base alla L. 241/1990 (art. 14), quali sono le tipologie di conferenza di servizi presenti nel nostro ordinamento?

- Istruttoria, decisoria e preliminare.

- Istruttoria, di controllo e decisoria.
- Di vigilanza, di controllo e preliminare.

*Nel delitto di corruzione per l'esercizio della funzione di cui all'art. 318 c.p., il corruttore:*

- È sempre punibile.
- Non è punibile.
- È punibile, ma solo a querela dell'amministrazione denunciante.

*Ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. 380/2001 s.m.i., quali dei seguenti interventi è considerato 'nuova costruzione'?*

- La realizzazione di infrastrutture e di impianti, anche per pubblici servizi, che comporti la trasformazione in via permanente di suolo inedificato.
- Gli interventi pertinenziali comportanti la realizzazione di un volume inferiore al 10% del volume dell'edificio principale.
- Gli interventi di urbanizzazione primaria e secondaria realizzati dal Comune.

*Ai sensi dell'art. 3 del D.P.R. 380/2001 s.m.i., nell'ambito degli interventi di manutenzione straordinaria sono ricompresi:*

- Quelli consistenti nel frazionamento o accorpamento delle unità immobiliari con esecuzione di opere anche se comportanti la variazione delle superfici delle singole unità immobiliari nonché del carico urbanistico purché non sia modificata la volumetria complessiva degli edifici e si mantenga l'originaria destinazione d'uso.
- Il consolidamento, il ripristino e il rinnovo degli elementi costitutivi dell'edificio.
- Gli interventi di demolizione e ricostruzione di edifici esistenti con diversa sagoma, prospetti, sedime e caratteristiche planivolumetriche e tipologiche, con le innovazioni necessarie per l'adeguamento alla normativa antisismica, per l'applicazione della normativa sull'accessibilità, per l'installazione di impianti tecnologici e per l'efficientamento energetico.

*Secondo quanto disposto dal d.p.r. n. 380/2001, il termine per la fine dei lavori indicato nel permesso di costruire non può essere superiore a:*

- 2 anni dalla data di inizio lavori.
- 3 anni dalla data di inizio lavori.
- 5 anni dalla data di inizio lavori.

*Nell'ambito delle procedure di gara per l'affidamento di lavori in appalto, il DURC attesta:*

- Che i soggetti partecipanti non abbiano commesso violazioni gravi alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali.
- Che i soggetti partecipanti non abbiano precedenti contenziosi con la stazione appaltante.
- Che i soggetti partecipanti non abbiano debiti con la stazione appaltante.

*A norma del TU sull'espropriazione per pubblica utilità, i beni appartenenti al demanio pubblico possono essere espropriati?*

- Sì, previo accordo con l'Ente cui appartiene il bene.

CONCORSO [preview]

CODICE: [preview]

- No, fino a quando non ne viene pronunciato il mutamento di destinazione d'uso.
- No, fino a quando non ne viene pronunciata la sdemanializzazione

Secondo quanto previsto dall'art. 873 del Codice Civile le costruzioni su fondi finitimi, se non sono unite o aderenti, devono essere tenute a distanza non minore di?

- Metri 3,00
- Metri 10,00.
- Metri 5,00.

A norma di quanto dispone il TU in materia di attività edilizia, sono, normalmente, attività di edilizia libera:

- Le opere di manutenzione straordinaria e ristrutturazione edilizia ancorché comportino ampliamenti.
- Le opere di manutenzione ordinaria
- Le opere di manutenzione straordinaria anche se modificano la sagoma ed i prospetti delle unità immobiliari.

Dispone il d.p.r. 380/2001 che il permesso di costruire:

- E' sempre revocabile.
- Decade alla morte del richiedente cui è stato rilasciato.
- Non incide sulla titolarità della proprietà o di altri diritti reali relativi agli immobili realizzati per effetto del suo rilascio.

Ai fini delle prescrizioni tecniche atte a garantire la fruizione degli edifici residenziali privati, degli edifici residenziali pubblici e degli edifici e spazi privati aperti al pubblico per Adattabilità di intende:

- La possibilità per tutte le persone, indipendentemente dal loro stato di salute, di raggiungere l'edificio o le sue singole unità immobiliari e ambientali, di entrarvi agevolmente e di fruire di tutti gli spazi e attrezzature in esso presenti, compresi gli spazi esterni di pertinenza, in condizioni di adeguata sicurezza e autonomia.
- La possibilità di modificare nel tempo lo spazio costruito a costi limitati, allo scopo di renderlo completamente ed agevolmente fruibile anche da parte di persone con ridotta o impedita capacità motoria o sensoriale.
- La possibilità per tutte le persone, indipendentemente dal loro stato di salute di accedere agli spazi di relazione e ad almeno un servizio igienico di ogni unità immobiliare.

L'autorizzazione paesaggistica è rilasciata:

- Dal Comune
- Dalla Regione su parere vincolante del Comune e Nulla Osta della Soprintendenza
- Dalla Soprintendenza trascorsi 60 giorni dalla proposta del Comune

La valutazione delle offerte in caso di aggiudicazione mediante 'Offerta economicamente più vantaggiosa':

- è fatta sulla base della sola componente economica
- è fatta sulla base della componente economica e sulla capacità organizzativa dell'impresa
- è fatta sulla base della componente tecnica ed economica

CONCORSO [preview]

CODICE: [preview]

Nel passaggio dal teodolite ottico alla stazione totale, quale dispositivo è presente solo su quest'ultima?

- il compensatore mono o biassiale.
- il display LCD.
- tutti i precedenti.

Per quale ragione i distanziometri utilizzano onde modulate?

- per aumentare la precisione della misura.
- per eseguire la misura in presenza di scarsa illuminazione.
- per aumentare la portata dell'onda e trasportare informazioni.

Le livellazioni eclimetriche:

- non considerano la sfericità e la rifrazione.
- non considerano la sfericità
- non considerano la rifrazione.

Le principali elaborazioni effettuate in modo automatico dal software PREGEO sono quelle di calcolare:

- le coordinate dei punti di rilievo
- le distanze e i dislivelli tra i PF rilevati
- tutte le suddette grandezze

Nella istituzione di una poligonale celerimetrica deve essere rispettata una delle seguenti condizioni:

- il numero dei lati non deve essere  $> 10$
- i lati della poligonale possono avere lunghezze anche molto diverse
- le poligonali chiuse devono essere orientate su almeno un PF

Per una distanza maggiore di 300 m tra due punti del rilievo ubicati in zona extraurbana pianeggiante qual è la tolleranza richiesta rispetto alla misura effettuata nelle operazioni di collaudo?

- $\leq 45$  cm
- $\leq 50$  cm
- $\leq 55$  cm

Quante volte una riga di tipo 9 può essere inserita in un libretto catastale?

- almeno una volta
- una sola volta.
- una sola volta prima della riga 0

La relazione tecnica strutturata e costituita da:

- un testo in formato libero redatto prima dell'elaborazione
- un testo in formato libero redatto secondo uno schema assegnato.
- una serie di dichiarazioni precostituite da selezionare.

Per trasformare un piano quotato in un piano a curve di livello si stabilisce l'equidistanza delle isoipse, quindi si ricercano sui lati dei triangoli tutti i punti:

- le cui quote sono numeri multipli dell'equidistanza.
- le cui quote sono date dal rapporto tra il dislivello degli estremi e l'equidistanza.
- le cui quote sono date dal prodotto tra l'equidistanza e la pendenza del lato.

Nel rilievo diretto di una zona mediante le curve di livello, è conveniente partire da un punto:

- da cui partono linee di compluvio e di displuvio.
- da cui partono linee di compluvio.
- da cui partono linee di displuvio