



Concorso Pubblico, per titoli ed esami, per l'assunzione, a tempo indeterminato e pieno di N. 1 Posto di Operatore Esperto (Ex Categoria B) - Profilo Professionale Tecnico Esecutivo, da assegnare al Settore Lavori Pubblici - Servizio Viabilità E Manutenzioni Stradali.

Prova scritta

29 novembre 2023 ore 09,30

TRACCIA N. 1

Domanda 1A

Il Candidato descriva dettagliatamente le attività che deve svolgere un operatore esperto (cantoniere) nel caso di un intervento di sostituzione di un segnale verticale di DIVIETO DI SORPASSO (Figura II 48 Art. 116 del Codice della Strada), situato sulla banchina in terra di una strada provinciale, danneggiato a seguito di un sinistro stradale.

Si richiede che vengano sviluppati in particolare i seguenti aspetti:

- azioni preventive prima dell'esecuzione dell'intervento (allestimento del cantiere stradale temporaneo);
- attrezzature utilizzate;
- accorgimenti legati alla sicurezza;
- descrizione delle operazioni di smontaggio e rimozione del vecchio segnale, successiva posa del nuovo segnale e relative modalità di installazione del nuovo sostegno;
- descrizione del posizionamento del nuovo segnale (distanza dal piano bitumato, altezza, ecc.);
- attività di chiusura dell'intervento.

Domanda 2A

Il Candidato descriva dettagliatamente le attività che deve svolgere un operatore esperto (cantoniere) nel caso di un intervento di chiusura di una buca pericolosa, formatasi dopo un recente periodo di pioggia, situata in centro corsia di una carreggiata stradale bitumata, a doppio senso di marcia, in un tratto extraurbano IN CURVA, di una strada provinciale a basso traffico.

Si richiede che vengano sviluppati in particolare i seguenti aspetti:

- azioni preventive prima dell'esecuzione dell'intervento (allestimento del cantiere stradale temporaneo);
- attrezzature e materiali utilizzati;
- accorgimenti legati alla sicurezza;
- descrizione delle varie fasi dell'intervento e delle operazioni necessarie;
- attività di chiusura dell'intervento.

Si descriva altresì come si modifica l'intervento sopra descritto nel caso in cui siano presenti più buche e in entrambe le corsie.



Concorso Pubblico, per titoli ed esami, per l'assunzione, a tempo indeterminato e pieno di N. 1 Posto di Operatore Esperto (Ex Categoria B) - Profilo Professionale Tecnico Esecutivo, da assegnare al Settore Lavori Pubblici - Servizio Viabilità E Manutenzioni Stradali.

Prova scritta

29 novembre 2023 ore 09,30

TRACCIA N. 2

Domanda 1B

Il Candidato descriva dettagliatamente le attività che deve svolgere un operatore esperto (cantoniere) nel caso di un intervento di sostituzione del segnale verticale denominato DELINEATORE SPECIALE DI OSTACOLO (Figura II 472 Art. 177 del Codice della Strada), situato sulla cuspide di un'isola di canalizzazione di un incrocio a rotatoria tra due strade provinciali, danneggiato a seguito di un sinistro stradale.

Si richiede che vengano sviluppati in particolare i seguenti aspetti:

- azioni preventive prima dell'esecuzione dell'intervento (allestimento del cantiere stradale temporaneo);
- attrezzature utilizzate;
- accorgimenti legati alla sicurezza;
- descrizione delle operazioni di smontaggio e rimozione del vecchio segnale, successiva posa del nuovo segnale e relative modalità di installazione del nuovo sostegno;
- descrizione del posizionamento del nuovo segnale (distanza dal piano bitumato, altezza, ecc.);
- attività di chiusura dell'intervento.

Domanda 2B

Il Candidato descriva dettagliatamente le attività che deve svolgere un operatore esperto (cantoniere) nel caso di un intervento di chiusura di una buca pericolosa, formatasi dopo un recente periodo di pioggia, situata in centro corsia di una carreggiata stradale bitumata, a doppio senso di marcia, in un tratto extraurbano IN RETTILINEO, di una strada provinciale a basso traffico.

Si richiede che vengano sviluppati in particolare i seguenti aspetti:

- azioni preventive prima dell'esecuzione dell'intervento (allestimento del cantiere stradale temporaneo);
- attrezzature e materiali utilizzati;
- accorgimenti legati alla sicurezza;
- descrizione delle varie fasi dell'intervento e delle operazioni necessarie;
- attività di chiusura dell'intervento.

Si descriva altresì come si intende intervenire qualora nel medesimo tratto stradale siano presenti anche insidiosi ristagni d'acqua a bordo strada a ridosso della banchina in terra.



Concorso Pubblico, per titoli ed esami, per l'assunzione, a tempo indeterminato e pieno di N. 1 Posto di Operatore Esperto (Ex Categoria B) - Profilo Professionale Tecnico Esecutivo, da assegnare al Settore Lavori Pubblici - Servizio Viabilità E Manutenzioni Stradali.

Prova scritta

29 novembre 2023 ore 09,30

TRACCIA N. 3

Domanda 1C

Il Candidato descriva dettagliatamente le attività che deve svolgere un operatore esperto (cantoniere) nel caso di un intervento di sostituzione di un gruppo segnaletico costituito da n. 3 SEGNALI DI DIREZIONE (Figura Il 248 Art. 128 del Codice della Strada), situato in ambito urbano sul marciapiede adiacente ad una strada provinciale, danneggiato a seguito di un sinistro stradale.

Si richiede che vengano sviluppati in particolare i seguenti aspetti:

- azioni preventive prima dell'esecuzione dell'intervento (allestimento del cantiere stradale temporaneo);
- attrezzature utilizzate;
- accorgimenti legati alla sicurezza;
- descrizione delle operazioni di smontaggio e rimozione del vecchio gruppo segnaletico, successiva posa dei nuovi segnali e relative modalità di installazione dei nuovi sostegni;
- descrizione del posizionamento del nuovo gruppo segnaletico (distanza dal piano bitumato, altezza, ecc.);
- attività di chiusura dell'intervento.

Domanda 2C

Il Candidato descriva dettagliatamente le attività che deve svolgere un operatore esperto (cantoniere) nel caso di un intervento di chiusura di una buca pericolosa, formatasi dopo un recente periodo di pioggia, situata in centro corsia di una carreggiata stradale bitumata, in corrispondenza dell'anello di una ROTATORIA, tra due strade provinciali a basso traffico.

Si richiede che vengano sviluppati in particolare i seguenti aspetti:

- azioni preventive prima dell'esecuzione dell'intervento (allestimento del cantiere stradale temporaneo);
- attrezzature e materiali utilizzati;
- accorgimenti legati alla sicurezza;
- descrizione delle varie fasi dell'intervento e delle operazioni necessarie;
- attività di chiusura dell'intervento.

Si descriva altresì come si intende intervenire qualora sulla fascia sormontabile in porfido della suddetta rotatoria vi siano cubetti instabili o fuori sede.



Concorso Pubblico, per titoli ed esami, per l'assunzione, a tempo indeterminato e pieno di N. 1 Posto di Operatore Esperto (Ex Categoria B) - Profilo Professionale Tecnico Esecutivo, da assegnare al Settore Lavori Pubblici - Servizio Viabilità E Manutenzioni Stradali.

Prova orale

6 dicembre 2023 ore 15,00

PROVA ESTRATTA

TRACCIA ORALE N. 1

1. COS'È E IN QUALI CASI SI UTILIZZA IL CONGLOMERATO BITUMINOSO A FREDDO E IL CONGLOMERATO BITUMINOSO A CALDO.
2. COS'È E A COSA SERVE UNA TERNA.
3. QUANDO È BENE EFFETTUARE LA SALATURA DI UNA STRADA EXTRAURBANA.
4. COSA SI INTENDE PER PEC.
5. DAVID'S ROUTINE

My name is David and I am ten years old. This is my typical day. In the morning I usually get up at seven. I wash my face and my hand, I get dressed and then I have breakfast. I eat a toast and I drink a fruit juice. At a quarter to eight I go to school on foot. At school I read and write.

PROVA ESTRATTA

TRACCIA ORALE N. 2

1. CHE COS'È E QUANDO SI UTILIZZA IL MISTO STABILIZZATO.
2. CHE COS'È E QUANDO VIENE UTILIZZATA UNA PIASTRA VIBRANTE.
3. QUANDO È BENE INTERVENIRE CON I MEZZI DOTATI DI LAMA SPAZZANEVE PER LA RIMOZIONE DELLA NEVE SU STRADA PROVINCIALE.
4. DIFFERENZA TRA SOFTWARE E HARDWARE.
5. A SNOWY WINTER DAY

It's a cold day in winter. Grace and Susan are playing in the garden. They are very happy because it's snowing. They like snow. They are making a big snowman. The girls have a red hat, a yellow scarf a long carrot and two black buttons for the snowman. Their dog is playing with them in the snow.

PROVA ESTRATTA

TRACCIA ORALE N. 3

1. CHE COS'È UNA MOTO LIVELLATRICE (O GRADER) E QUANDO VIENE UTILIZZATA.
2. CHE COS'È UNA "CUNETTA" IN AMBITO STRADALE E QUAL È LA SUA FUNZIONE.
3. CHE COS'È E QUANDO SI USA UNA TURBOFRESA SU STRADA DI MONTAGNA.
4. QUANDO SI ACQUISTA UN SOFTWARE COSA SERVE PER USARLO REGOLARMENTE.
5. FIRST DAY OF SCHOOL

My name is Olivia and I am ten years old. I've got blonde hair. Today is the first day of school and I'm very excited. I go to school by bus at 8 o'clock in the morning. I have a pink schoolbag. Today I can see my teachers and my school friends. My classroom is big, my desk is green and my chair is yellow.

PROVA ESTRATTA

TRACCIA ORALE N. 4

1. CHE COS'È UNA VIBROFINITRICE E QUANDO VIENE UTILIZZATA.
2. QUALORA SIA NECESSARIO CHIUDERE UNA STRADA, COME SI PROCEDE E QUALI ATTREZZATURE VENGONO UTILIZZATE.
3. QUALI MEZZI VENGONO UTILIZZATI PER IL TAGLIO ERBA IN BANCHINA STRADALE DI UNA STRADA EXTRAURBANA.
4. CHE COS'È UN TABLET.
5. HARRY'S SCHOOL DAY

My name is Harry. I'm nine years old. I'm a student. My lessons start at 8 o'clock. I go to school from Monday to Friday from 8 o'clock in the morning to 4 o'clock in the afternoon. My favourite subject is History, but I love English and I like Art. I don't like Maths.

PROVA NON ESTRATTA

TRACCIA ORALE N. 5

1. NELL'AMBITO DEI LAVORI STRADALI ESEGUITI DA UN CANTONIERE, QUANDO PUÒ ESSERE NECESSARIO UTILIZZARE UNA MOTOSEGA.
2. SE DURANTE GLI SPOSTAMENTI ALL'INTERNO DELLA ZONA DI COMPETENZA SI DOVESSE RICONTRARE UN TRATTO STRADALE ALLAGATO, DESCRIVERE QUALI SONO LE AZIONI DA INTRAPRENDERE.
3. QUANDO VIENE UTILIZZATO IL SALE STRADALE E A COSA SERVE.
4. COSA RAPPRESENTA L'ESTENSIONE .PDF DI UN FILE.
5. MY FRIEND MARGARET

My best friend Margaret is eleven years old. She is Scottish. She has got long blond hair and big blue eyes. She can dance and swim, but she can't play tennis. She likes dancing very much. Her favourite colour is pink. Her favourite food is pizza and she likes cats.

PROVA ESTRATTA

TRACCIA ORALE N. 6

1. NELL'AMBITO DEI LAVORI STRADALI ESEGUITI DA UN CANTONIERE, QUANDO PUÒ ESSERE NECESSARIO UTILIZZARE UN DECESPUGLIATORE.
2. COSA SI INTENDE CON IL TERMINE "MOVIERE" E QUALI SONO LE SUE FUNZIONI.
3. DOPO UNA GIORNATA DI VENTO FORTE CHE HA INTERESSATO LA RETE STRADALE PROVINCIALE EXTRAURBANA CHE COSA DEVO FARE.
4. IN COSA SI CALCOLANO LE DIMENSIONI DEL MONITOR.

5. ZOO ANIMALS

My name is George. Today I'm very happy because I'm at the zoo with my class and my teachers. There are many animals. Two hippos are in the water and they are very happy. They are really big. In a big cage there is a lion. The monkeys are funny, but my favourite animal is the elephant.

PROVA ESTRATTA

TRACCIA ORALE N. 7

1. NELL'AMBITO DEI LAVORI STRADALI ESEGUITI DA UN CANTONIERE, QUANDO PUÒ ESSERE NECESSARIO UTILIZZARE UN FLESSIBILE E UN SALDATORE.
2. NELL'AMBITO DEI LAVORI STRADALI DESCRIVERE QUANDO SI USANO I CONI (O I DELINEATORI FLESSIBILI), QUANDO LE TRANSENNE.
3. IN CASO DI INCIDENTE CON PRESENZA DI DETRITI SULLA SEDE STRADALE E INTERESSAMENTO DEL GUARD-RAIL DI PROTEZIONE LATERALE, COSA DEVO FARE PER DARE LA CIRCOLAZIONE STRADALE.
4. CHE COS'È L'ESTENSIONE DI UN FILE.

5. ANNA THE DOCTOR

Anna is a doctor. She is tall and thin. She works in a hospital. She looks after sick people. She gets up at six o'clock in the morning. At seven o'clock she goes to the hospital by car. Clara starts work at eight o'clock. At twelve o'clock, she has lunch. She goes home at five o'clock.

PROVA ESTRATTA

TRACCIA ORALE N. 8

1. QUALI MACCHINE OPERATRICI E MATERIALI SI UTILIZZANO PER LA MANUTENZIONE DELLE STRADE BIANCHE.
2. DESCRIVERE QUANDO SI POSSONO USARE I SEGNALI STRADALI MONTATI SU CAVALLETTI, ANZICHÉ IMBULLONATI SULLE PALINE.
3. IN CASO DI SEGNALAZIONE DI IMPIANTO D'ILLUMINAZIONE DI UNA ROTATORIA SPENTO ALLE PRIME ORE DELLA SERA, COSA DEVO FARE PER ASSICURARE CONDIZIONI MINIME DI SICUREZZA ALL'UTENTE DELLA STRADA.
4. COME È CONTRADDISTINTO UN INDIRIZZO DI POSTA ELETTRONICA.
5. VICTORIA'S HOUSE

Victoria lives with her mother and her father in a quiet little house. Her house is small but very nice. Upstairs there are two bedrooms and the bathroom. Downstairs there is a big living room, a kitchen and a dining room. The kitchen is small. It has got a table in the centre.

PROVA ESTRATTA

TRACCIA ORALE N. 9

1. CHE COS'È E QUANDO SI UTILIZZA L'EMULSIONE BITUMINOSA.
2. QUAL È L'ABBIGLIAMENTO CHE DEVE INDOSSARE UN OPERATORE ESPERTO.
3. QUANDO POSSO USARE LE COSIDDETTE "LUCI A CASCATA" FORMATE, PER ESEMPIO, DA 5 PALINE CONSEQUENZIALI.
4. COSA SIGNIFICA CONDIVIDERE UN FILE.
5. EDWARD THE FARMER

Edward is twenty years old. His father is a farmer. He lives on a farm in the U.S.A. His family has a big farm and lots of cows. With the milk they make cheese and butter. His dad usually gets up at 6 o'clock and feeds the animals and Edward helps him with the job.