



CONSTRUCTION  
INDUSTRY COUNCIL  
建造業議會

# ڈرین لئیر سکیڈ ٹریڈ ٹیسٹ موک تحریری ٹیسٹ پیپر

此文件關於地渠工工藝測試考題。如有需要索取此文件的中文版本，請致電 2100 9000 與香港建造業工藝測試中心聯絡。

This document related to mock test paper of skilled trade test for Drainlayer. Should you require an English version of this document, please contact Hong Kong Construction Industry Trade Testing Centre at 2100 9000.

## اظہار لا تعلقی

سی آئی سی کی لکھی ہوئی اجازت کے بغیر اس مواد کے کسی بھی حصے کو دوبارہ چھاپہ، تیار یا منتقل کسی بھی طرح سے یا کسی بھی مقصد کے لئے نہیں کیا جا سکتا۔ جبکہ اس مواد میں شامل معلومات کی درستگی کو یقینی بنانے کے لئے مناسب کوششیں کی گئی ہیں، اس کے باوجود سی آئی سی ہمیشہ قارئین کو جتنا ممکن ہو اپنے پیشہ ور مشیروں سے آزادانہ مشورہ طلب کرنے کی حوصلہ افزائی کرے گا اور قارئین کسی متعلقہ اقدامات کے لئے ایسے پیشہ ور مشورے کے لئے اس مواد کو بطور متبادل نہ سمجھیں اور نہ ہی اس پر انحصار کریں۔

## معلومات

اس مواد کے بارے میں انکوائری ہانگ کانگ کنسٹرکشن انڈسٹری ٹریڈ ٹیسٹ سینٹر میں کی جا سکتی ہے۔

95, Yue Kwong Road      95, یو کونگ روڈ  
Aberdeen                      آبرڈین  
Hong Kong                      ہانگ کانگ

ٹیلی فون: (852) 2100 9000  
فیکس: (852) 2100 9090  
ای میل: enquiry@cic.hk  
ویب سائٹ: [www.cic.hk](http://www.cic.hk)

© 2020 کنسٹرکشن انڈسٹری کونسل.

## نقشات اور خاکوں کی تشریح

1- DSD نقشہ کے مطابق، مندرجہ ذیل "نشان" کا کیا مطلب ہے؟



- (a) آب گیرہ کا رقبہ
- (b) گٹر کے سوراخ کا مقام
- (c) موجودہ لہاس
- (d) موجودہ گیس کے پائپ

2- نکاسی آب کے پائپ کی اوپر سے نیچے تک لمبائی 35 میٹر ہے۔ اگر جھکاؤ کا تناسب 1:40 ہو تو پائپ لائن کی سطح کا اوپر سے نیچے تک کا فرق کتنا ہوگا؟

- (a) 1400 ملی میٹر
- (b) 875 ملی میٹر
- (c) 50 ملی میٹر
- (d) 4000 ملی میٹر

3- نکاسی آب کے نقشہ میں "I.L" کا کیا مطلب ہے؟

- (a) پائپ لائن کی لمبائی
- (b) پائپ لائن کا قطر
- (c) پائپ لائن کی اوندھی سطح
- (d) پائپ لائن کا نمبر

## عام معیار کا سمجھنا

4- بنیادی طور پر، نکاسی آب کے احاطے کا کیا نمونہ ہوتا ہے؟

- (a) مخروط نما
- (b) دائرہ نما
- (c) چوکور نما
- (d) معین نما

5. دخان اور پانی کے ٹیسٹ کے علاوہ عام طور پر پائپ لائن پر کئے جانے والا اخراج سے متعلق ٹیسٹ کونسا ہے؟

- (a) ایکس رے
- (b) بصری معائنہ
- (c) ہوا کا ٹیسٹ
- (d) صدائی لہروں کا ٹیسٹ

6. جھکاؤ کی ڈھال کا کیا مطلب ہے؟

- (a) آبشار کی لہر
- (b) جھکاؤ کا درجہ
- (c) پانی کی بلند اور نچلی سطح
- (d) گٹر کے سوراخ کی وسعت

7. گٹر میں قدم رکھنے کے لئے استعمال کیا گیا مواد بنا ہوتا ہے؟

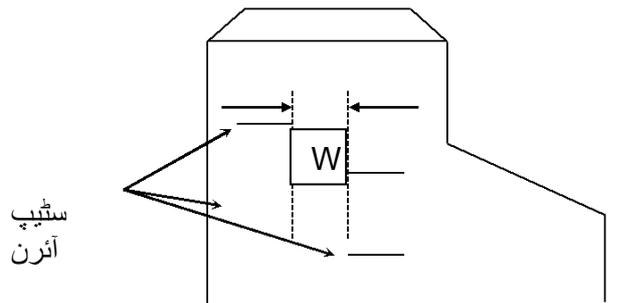
- (a) لکڑی کا
- (b) ملمع ساز ڈھلوان لوہا
- (c) ریشے سے بنی مصنوعات
- (d) تیار شدہ کنریٹ کی مصنوعات

8. گٹر کے سوراخ کے چوکھٹے کو لگانے سے پہلے کنکریٹ سے جکڑنے کا مقصد ہوتا ہے؟

- (a) سامان کی ذخیرہ کاری
- (b) زمینی پانی کی نکاسی
- (c) حدودابعار کو طے کرنا
- (d) پاؤں کو مٹی سے محفوظ رکھنا

9. DSD کے نقشہ کے مطابق، W ہونا چاہئے؟

- (a) 100 ملی میٹر
- (b) 150 ملی میٹر
- (c) 200 ملی میٹر
- (d) 75 ملی میٹر



10. آس پاس کنکریٹ ڈالنے سے پہلے پائپ کے جوڑوں پر کیا کرنا چاہئے؟

- (a) پائپ پر نشان لگا دینا چاہئے
- (b) نفت کو رنگ کر دینا چاہئے
- (c) کارک بورڈ یا فوم بورڈ کو بچھا دینا چاہئے
- (d) پلاسٹک کی شیٹ سے لپیٹ دینا چاہئے

11. کنکریٹ کو ڈالنے سے پہلے PVC کے دام (گھاٹی کے دام) کے لئے کیا کرنا چاہئے؟

- (a) اندرونی شکل کو سہارا دینے کے لئے لکڑی کا استعمال
- (b) گھاٹی کے دام کو لپیٹنے کے لئے پلاسٹک کی شیٹ کا استعمال
- (c) سیاہ رنگ سے رنگ کرنا
- (d) گھاٹی کے دام کو پانی سے بھر دینا (مکمل طور پر)

12. اسٹیپ نالی کی تعمیر کا بنیادی طرز عمل کونسا ہے؟

- (a) یونٹ کو پہلے سے تیار کرنا
- (b) سیمنٹ کے مسالے سے پلستر کرنا
- (c) سانچہ کی تعمیر اور پھر کنکریٹ کو ڈالنا
- (d) صرف اسٹیپ نالی کی صورت کو ہاتھ کے ساتھ کھودنا

13. نالی کی سطح اور زیر زمین گٹر کے درمیان کس آسائش کی تشکیل کی جائے گی؟

- (a) کچرے کی صفائی
- (b) ریت کے دام کی تعمیر
- (c) نالی کے احاطے کی تنصیب
- (d) اسٹیل کے جال کی تنصیب

## سامان کا استعمال اور اہتمام

14. کنکریٹ کے پائپ کو کاتنے کے لئے سب سے مناسب اوزار کونسے ہیں؟

(a) پسائی کرنے والی دستی مشین، ہتھوڑا، چھینی

(b) قوس ویلڈ مشین

(c) گیس کٹ مشین

(d) مندرجہ بالا تمام اوزار

15. ہائی وے کی تعمیرات میں بڑی تعداد میں سوارخ والے PVC پائپ کے استعمال کا کیا مقصد ہوتا ہے؟

(a) سڑک کی بنیاد میں نکاسی آب کے لئے

(b) گندے نالے کی صفائی کے لئے

(c) گٹر میں ہوا دینے کے انتظام کے لئے

(d) نکاسی کے پائپ کو ریت کی رکاوٹ سے محفوظ رکھنے کے لئے

## احتیاطی تدابیر

16. مندرجہ ذیل میں سے کونسی روداد تعمیراتی مقام کے ضابطہ ( سیفٹی ) میں نہیں آتی؟

(a) مناسب اور معقل مقدار میں چراغ بندی کے آلات

(b) مقامی آفس کی تعمیر بشمول آگ روک سامان

(c) ایمرجنسی رسائی کی درست حالت

(d) حفاظتی باڑ کی تعمیر تاکہ پانی میں گرنے سے بچا جاسکے

17. نالی کی کھدائی کے دوران، زیر زمین پانی کی بڑے پیمانے پر نکاسی کے لئے کیا کیا جاتا ہے؟

(a) ملحق کنویں کو خشک

(b) کام کے مقام کو خشک

(c) ملحق حدود میں قیام (عمارت، مٹی)

(d) ملحق رقبے میں سیلاب کاری

18. مندرجہ ذیل میں سے کس کو ایک تنگ جگہ پر لے جانے کی اجازت نہیں ہونی چاہئے؟

- (a) دستانے
- (b) دستی بیٹری لائٹر
- (c) ماچس اور گیس لائٹر
- (d) حفاظتی رسی

19. تعمیراتی مقام کے ضابطے کا مطابق، مقام پر آکسیجن اور ایسیٹیلین کے کتنے سیٹ رکھے جاسکتے ہیں؟

- (a) 2 آکسیجن سلنڈر اور 2 ایسیٹیلین سلنڈر
- (b) 4 آکسیجن سلنڈر اور 4 ایسیٹیلین سلنڈر
- (c) 4 آکسیجن سلنڈر اور 2 ایسیٹیلین سلنڈر
- (d) 2 آکسیجن سلنڈر اور 4 ایسیٹیلین سلنڈر

20. محفوظ رہنے کے لئے، مزدوروں کو چاہئے کہ نکاسی کے پائپ اور دیگر سامان کی منتقلی اور تنصیب کے لئے پلانٹ کے کاریگر کے ساتھ ہاتھ کے اشاروں سے بات کرے۔ اشاروں میں بات کرنے والا فرد مندرجہ ذیل میں سے کس اشارے کا کہ رہا ہے؟

- (a) گردشی چبوترے کو چائیں طرف موڑیں
- (b) بائیں طرف پیدل چلنے والا ہے
- (c) بائیں طرف سامان پڑا ہے
- (d) بائیں طرف تشویشناک گاڑیاں ہیں

