

AR309

Roll No. :

Spl.-2018

BUILDING CONSTRUCTION – II

निर्धारित समय : तीन घंटे।

Time allowed : Three Hours]

[अधिकतम अंक : 70

[Maximum Marks : 70

नोट : (i) प्रथम प्रश्न अनिवार्य है, शेष में से किन्हीं पाँच के उत्तर दीजिये।

Note : Question No. 1 is compulsory, answer any FIVE questions from the remaining.

(ii) प्रत्येक प्रश्न के सभी भागों को क्रमवार एक साथ हल कीजिये।

Solve all parts of a question consecutively together.

(iii) प्रत्येक प्रश्न को नये पृष्ठ से प्रारम्भ कीजिये।

Start each question on fresh page.

(iv) दोनों भाषाओं में अन्तर होने की स्थिति में अंग्रेजी अनुवाद ही मान्य है।

Only English version is valid in case of difference in both the languages.

1. निम्न का संक्षेप में वर्णन कीजिये :

Explain the following in brief :

(i) स्पेस डिवाइडर

Space divider

(ii) विनियर

Veneer

(iii) बार काउन्टर

Bar counter

(iv) लेमिनेट्स

Laminates

(v) किचन शेल्फ

Kitchen shelves

(2×5)

2. आवासीय व रिक्रियेशन सेन्टर के लिये शौचालयों के स्टैन्डर्ड नोर्म्स व विशिष्टियाँ लिखिये ।
Explain the standard norms and specifications for residential and recreation centre's toilets. (6+6)
3. वार्ड-रोबों के प्रकारों व फलन मानकों को समझाइये ।
Explain the types and functional standards of ward-robies. (12)
4. औद्योगिक व संस्थानों के किचनों के स्टैन्डर्ड फंक्शनल नोर्म्स, मेरेरियल विशिष्टियाँ, सर्विस सिद्धान्त व स्पेस आवश्यकता को समझाइये ।
Explain the standard functional norms, material specifications, service concept and space requirements of institutional and industrial kitchens. (6+6)
5. विभिन्न प्रकार की फाल्स छतों को विस्तार से समझाइये ।
Explain the various types of false ceilings in detail. (12)
6. विभिन्न प्रकार के पार्टिशनों को समझाइये ।
Explain the various types of partitions. (6+6)
7. निम्न को समझाइये :
Explain the following :
 (i) टिम्बर फ्लोरिंग
Timber Flooring
 (ii) पी.वी.सी. फ्लोरिंग
P.V.C. Flooring (6+6)
8. निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये :
Write short notes on following :
 (i) ध्वनि संबंधी पार्टिशन
Acoustic partitions
 (ii) पैनलिंग
Panelling (6+6)
-