

**FIFTH SEMESTER  
ARCHITECTURE AND INTERIOR DESIGN**

**DESIGN - IV**

**Time : Three Hours**      **Maximum Marks : 100**

**Note :** i) Attempt any three questions, in all. Question No.1, is compulsory.

कुल तीन प्रश्नों को हल कीजिए। प्रश्न क्रमांक 1 अनिवार्य है।

ii) In case of any doubt or dispute, the English version question should be treated as final.

किसी भी प्रकार के संदेह अथवा विवाद की स्थिति में अंग्रेजी भाषा के प्रश्न को अंतिम माना जायेगा।

1. Design a jewellery shop of area 8m × 10m. Give complete furniture layout, showing cash counter, storage, display and other required spaces.

Draw :

- |  |    |
|--|----|
| a) Furniture layout plan                     | 20 |
| b) One sectional elevation                   | 10 |
| c) False ceiling plan with electrical points | 10 |

एक गहने की दुकान का लेआउट डिज़ाइन कीजिए, जिसका क्षेत्रफल 8 मीटर × 10 मीटर है। इसका पूर्ण फर्नीचर लेआउट दें एवं इसमें केश काउंटर, स्टोरेज, डिस्प्ले एवं अन्य आवश्यक स्पेसेस दर्शाइये।

अ) फर्नीचर लेआउट प्लान

ब) एक सेक्शनल एलिवेशन

स) फाल्स सीलिंग प्लान इलैक्ट्रिक पाइंट्स के साथ

2. Describe in brief (any three): 30

a) Climate control materials in interiors

b) Role of amenities in a residential colony.

c) Permissible ground coverage

d) Cluster housing

संक्षिप्त में वर्णन कीजिए (किन्हीं तीन) :

अ) इंटीरियर में उपयोगी क्लाइमेट कंट्रोल मटेरियल्स

ब) एक रहवासी कॉलोनी में सुविधाओं का महत्व

स) अनुमेय ग्राउंड कवरेज

द) क्लस्टर आवास

130

(3)

3. Draw a layout plan of a  $30' \times 50'$  house, showing its complete drainage layout plan and pipeline connections to the main sewer line. Assume suitable locations of toilets, kitchen and other utility areas.

30

एक  $30' \times 50'$  के प्लॉन पर निर्मित बंगले का पूर्ण ड्रेनेज लेआउट प्लान बनाइए, एवं इसमें मेन सर्विस लाइन तक के पाइप लाइन कनेक्शन्स दर्शाइये। टॉयलेट्स, किचन एवं अन्य उपयोगिता क्षेत्रों का स्थान आवश्यकतानुसार स्वयं निर्धारित करें।

4. Draw a detailed drawing of a office table with storage space. Give plan, elevation and one section. 30

एक ऑफिस टेबल की स्टोरेज स्पेसेज को दर्शाती हुई विस्तृत डिज़ाइन बनाइए। प्लान, एलिवेशन एवं सेक्शन बनाइये।



131