

**SECOND SEMESTER  
ARCHITECTURE AND INTERIOR DESIGN  
SCHEME JULY 2015  
DESIGN - I**

*Time : Three Hours**Maximum Marks : 70*

**Note :** i) Attempt total three questions including Question No. 1 which is compulsory.

प्रश्न क्र. 1 को मिलाकर कुल तीन प्रश्न हल कीजिए।  
प्रश्न क्र. 1 अनिवार्य है।

ii) Assume suitable scale and missing data if any.  
उपयुक्त स्केल का चुनाव करिये एवं गुम डाटा को मान लीजिए।

iii) 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 the main gateway of a posh residential colony, taking shape in the heart of the city. Gateway is to be finished with latest materials. Draw plan and elevation of the gateway with all necessary dimensions. Also specify materials and colour scheme used. 30

एक उत्कृष्ट आवासीय कॉलोनी जो कि शहर के मध्य क्षेत्र में आकार ले रही है, के लिये मुख्य-द्वार की रचना करिये। मुख्य-द्वार की परिसज्जा हेतु आधुनिक सामग्री का उपयोग किया जाता है। मुख्य-द्वार का सभी आवश्यक माप के साथ प्लान एवं ऐलीवेशन बनाइये। इसके लिये सामग्री एवं रंग-योजना भी दर्शाइये।

2. Draw rendered plan and elevation of a modular kitchen of size 3.30 m × 2.70 m. Assume suitable position of door and window. Your drawing should incorporate all necessary dimensions. 20

एक मॉड्यूलर रसोईघर जिसकी माप 3.30 मी. × 2.70 मी. है का रेंडरिंग के साथ प्लान एवं ऐलीवेशन बनाइये। दरवाजे एवं खिड़की के लिये उचित जगह का चुनाव करिये। अपनी ड्राइंग में सभी आवश्यक मापों को दर्शाइये।

3. With the help of suitable examples and sketches describe the role of various transition spaces within a building. 20

उपयुक्त उदाहरणों एवं चित्रों के माध्यम से एक भवन के अंदर एक स्थान से दुसरे स्थान पर ले जाने वाली जगहों (ट्रांजिशन स्पेस) की भूमिका के बारे में बताइये।

4. Enlist various furniture and accessories which are required to furnish a bedroom of size 3.60 m × 4.80 m. Draw plan and elevation with dimensions, of any one furniture from your list. 20

एक 3.60 मी. × 4.80 मी. माप के शयनकक्ष की परिसज्जा के लिये उपयोग किये जाने वाले विभिन्न फर्नीचर एवं अन्य उपयोगी सामग्री की सूची बनाइये। इस सूची से किसी एक फर्नीचर का माप के साथ प्लान एवं ऐलीवेशन बनाइये।