

Seat No/Enrolment No. _____

GUJARAT TECHNOLOGICAL UNIVERSITY

Diploma Engineering – SEMESTER – 5 (NEW) – EXAMINATION – Winter-2024

Subject Code: 4355002

Date: 21-11-2024

Subject Name: Architectural Practice & Management

Time: 10:30 AM TO 01:00 PM

Total Marks: 70

Instructions:

1. Attempt all questions.
2. Make Suitable assumptions wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks.
4. Use of simple calculators and non-programmable scientific calculators are permitted
5. English version is authentic.

		Marks
Q.1	(a) Explain about the Mode of Payment.	03
પ્રશ્ન.1	(અ) ચુકવણીની પદ્ધતિ વિશે સમજાવો.	૦૩
	(b) Enlist types of Architectural Competitions and explain any one Architectural competition.	04
	(બ) આર્કિટેક્ચર કોમ્પિટિશનના પ્રકારનું વિસ્તરે બનાવો અને કોઈપણ એક આર્કિટેક્ચર કોમ્પિટિશન સમજાવો.	૦૪
	(c) Write about the Office and their Management.	07
	(ક) ઓફિસ અને તેના મેનેજમેન્ટ વિશે લખો.	૦૭
	OR	
	(c) Write short note on Architects Regulations 1989.	07
	(ક) આર્કિટેક્ચરલ રેગ્યુલેશન ૧૯૮૯ ઉપર ટૂંકનોંધ લખો.	૦૭
Q.2	(a) Enlist types of contract and explain any one contract.	03
પ્રશ્ન.2	(અ) કોન્ટ્રાક્ટના પ્રકારોનું વિસ્તરે બનાવો અને કોઈપણ એક કોન્ટ્રાક્ટને સમજાવો.	૦૩
	(b) Write short note on comprehensive Architectural Services.	04
	(બ) કોમ્પ્રિહેન્સીવ આર્કિટેક્ચરલ સર્વિસિસ ઉપર ટૂંકનોંધ લખો.	૦૪
	(c) Discuss Essential Requirements of a Valid Contract.	07
	(ક) માન્ય કરારની આવશ્યક આવશ્યકતાઓની ચર્ચા કરો.	૦૭
	OR	
Q.2	(a) Write full form of EMD and Discuss about EMD.	03
પ્રશ્ન.2	(અ) ઇએમડી નું પૂરું નામ લખો અને ઇએમડી વિશેની ચર્ચા કરો.	૦૩
	(b) Write short note on Architectural Copyrights.	04
	(બ) આર્કિટેક્ચરલ કોપીરાઇટ ઉપર ટૂંકનોંધ લખો.	૦૪
	(c) Write full form of SD and Discuss about SD.	07
	(ક) એસડી નું પૂરું નામ લખો અને એસડી વિશેની ચર્ચા કરો.	૦૭
Q. 3	(a) Write about the Unbalanced Tender.	03
પ્રશ્ન.3	(અ) અસંતુલિત ટેન્ડર વિશે લખો.	૦૩
	(b) Discuss Duties of Assessors in Competitions.	04
	(બ) સ્પર્ધાઓમાં મૂલ્યાંકન કર્તાઓની ચર્ચા કરો.	૦૪
	(c) Explain Tender Notice with appropriate example.	07

(ક) ટેન્ડર નોટિસને યોગ્ય ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. ૦૭

OR

Q. 3 (a) Write short note on Tender form. 03

પ્રશ્ન.3 (અ) ટેન્ડર ફોર્મ ઉપર ટૂંકનોંધ લખો. ૦૩

(b) Write short note on Structure of an Architect's office. 04

(બ) આર્કિટેક્સની ઓફિસના માળખા ઉપર ટૂંકનોંધ લખો. ૦૪

(c) Explain Acceptance and Revocation of Tender. 07

(ક) ટેન્ડરની સ્વીકૃતિ અને રદબાતલ સમજાવો. ૦૭

Q. 4 (a) Write about the Process of Arbitration. 03

પ્રશ્ન.4 (અ) આર્બિટ્રેશનની પ્રક્રિયા વિશે સમજાવો. ૦૩

(b) Write short note on form of Contract. 04

(બ) કરારના સ્વરૂપ ઉપર ટૂંકનોંધ લખો. ૦૪

(c) Enlist kinds of Arbitration and Explain any Two Kinds of Arbitration. 07

(ક) આર્બિટ્રેશનના પ્રકારનું લિસ્ટ બનાવો અને કોઈપણ બે પ્રકારના આર્બિટ્રેશનને સમજાવો. ૦૭

OR

Q. 4 (a) Write short note on Arbitration Agreement. 03

પ્રશ્ન.4 (અ) આર્બિટ્રેશન એગ્રીમેન્ટ ઉપર ટૂંકનોંધ લખો. ૦૩

(b) Which are the steps for Termination of Contract? 04

(બ) કરાર સમાપ્ત કરવા માટેના કયા પગલા છે? ૦૪

(c) Write short note on Advantages of Arbitration. 07

(ક) આર્બિટ્રેશનના ફાયદાઓ ઉપર ટૂંકનોંધ લખો. ૦૭

Q.5 (a) Write short note on Classification of Tender. 03

પ્રશ્ન.5 (અ) ટેન્ડર માટેના તબક્કાઓ ઉપર ટૂંકનોંધ લખો. ૦૩

(b) Describe Favorable conditions of Arbitration. 04

(બ) આર્બિટ્રેશનની અનુકૂળ પરિસ્થિતિઓને સવિસ્તારથી સમજાવો. ૦૪

(c) Discuss the Role of Valuer. 07

(ક) વેલ્યુયરની ભૂમિકાની ચર્ચા કરો. ૦૭

OR

Q.5 (a) Describe steps for Opening and Scrutiny of Tender. 03

પ્રશ્ન.5 (અ) ટેન્ડરને ખોલવા અને ચકાસણી માટેના પગલાને સવિસ્તાર સમજાવો. ૦૩

(b) Write short note on Power of an Arbitrator. 04

(બ) આર્બિટ્રેટરના પાવર ઉપર ટૂંકનોંધ લખો. ૦૪

(c) Describe about the purposes of valuation. 07

(ક) વેલ્યુના હેતુઓ સવિસ્તાર સમજાવો. ૦૭
