

**Syllabus of Specific paper for the post of Translators in the  
Department of Translation**

**Paper : 2 :- Specific Paper**

**Part-I : Knowledge of Language**

**Unit-I : Knowledge of Kannada Language**

1. Knowledge of idioms and phrase of Kannada Language
2. Knowledge of synonyms and antonyms of Kannada Language
3. Knowledge of common errors that appear in the usage and application of Kannada Language.
4. Knowledge of new trends and concepts appearing in the usage of Kannada Language.
5. Knowledge of administrative terminologies of Kannada Language.
6. Knowledge of legal terminologies of Kannada Language.

**Unit-II : Knowledge of English Language**

1. Knowledge of idioms and phrase of English Language
2. Knowledge of synonyms and antonyms of English Language
3. Knowledge of common errors that appear in the usage and application of English Language.
4. Knowledge of new trends and concepts appearing in the usage of English Language.
5. Knowledge of administrative terminologies of English Language.
6. Knowledge of legal terminologies of English Language.

**Unit-III : Knowledge of Other language terminologies being used in  
Kannada Language**

1. Knowledge of administrative terminologies of other languages being used in Kannada language.
2. Knowledge of legal and judicial terminologies of other languages being used in Kannada language.

**Part-2 : Knowledge of Translation****Unit-I : Knowledge of unique nature of the usage of legal language.**

1. Knowledge of words, phrases, sentences and clauses of Kannada and English languages used in The Constitution of India and in some important Acts and Rules.

**Unit-II : Knowledge regarding translation of administrative matters of the Karnataka Govt.**

1. Knowledge regarding translation of matters pertaining to the proceedings of the Karnataka Legislature.
2. Knowledge regarding translation of matters pertaining to various departments of the Karnataka Govt.

**Unit-III: Knowledge regarding translations of Judicial Matters of Karnataka Courts.**

1. Knowledge regarding translation of matters pertaining to the proceedings of High-Court and sub-ordinate courts of Karnataka.
2. Knowledge regarding translation of Judgements, Awards and Orders of courts.

**Unit-IV : Knowledge regarding translation of matters pertaining to other fields.**

1. Knowledge regarding translation of matters pertaining to the field of Science and Technology.
2. Knowledge regarding translation of matters pertaining to the field of press and mass communication.

**Unit-V : Basic knowledge of Dictionaries given below :**

1. Glossary of Administrative Terms
2. Legal Glossary
3. Medical Glossary
4. Agricultural Glossary
5. Glossary of Science and Technology
6. Environmental Dictionary
7. English-Kannada dictionary (Mysore University, Prasaraṅga\_ and other important dictionaries

ನಗರ ಮತ್ತು ಗ್ರಾಮಾಂತರ ಯೋಜನಾ ಇಲಾಖೆಯಲ್ಲಿ ನಗರ ಯೋಜಕರು ಹುದ್ದೆಗಳ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪತ್ರಿಕೆ ಪಠ್ಯ ಕ್ರಮ:-

**(II) PAPER – II SPECIFIC PAPER:- URBAN AND REGIONAL PLANNING**

**ಪತ್ರಿಕೆ II ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಪತ್ರಿಕೆ:- ನಗರ ಮತ್ತು ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಯೋಜನೆ**

**1. Urban and Regional Planning**

**a) Human Settlements**

ಮಾನವ ವಸತಿಗಳು

Definitions of rural and urban settlements, characteristics and classification of urban settlements, ಗ್ರಾಮೀಣ ಮತ್ತು ನಗರ ಪ್ರದೇಶದ ವಸಾಹತುಗಳು, ಲಕ್ಷಣಗಳು ಮತ್ತು ನಗರ ಪ್ರದೇಶದ ವಸಾಹತುಗಳ ವರ್ಗೀಕರಣ.

**b) Planning Theory and Principles**

ಯೋಜನೆ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಮತ್ತು ತತ್ವಗಳು

Introduction to city types, characteristics of city form and function, Planning theories, Land use and transportation planning, challenges of urbanization and population, slums and squatters, infrastructure for the urban centers

ವಿವಿಧ ಪಟ್ಟಣಗಳ ಪರಿಚಯ, ನಗರ ರೂಪದ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು, ಯೋಜನೆ ಸಿದ್ಧಾಂತಗಳು, ಭೂಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಸಾರಿಗೆ ಯೋಜನೆ, ನಗರೀಕರಣ ಹಾಗೂ ಜನಸಂಖ್ಯಾ ಸವಾಲುಗಳು, ಕೊಳಚೆ ಮತ್ತು ಅಕ್ರಮ ವಸತಿದಾರ ನಗರ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಮೂಲಭೂತ ಸೌಕರ್ಯಗಳು.

**c) Regional Planning**

ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಯೋಜನೆ

Concept of region, types and classification of regions, delineation of planning regions by various techniques, regional analysis, spatial structure of region, regional development pattern

ಪ್ರದೇಶ ಪರಿಕಲ್ಪನೆ, ವಿಧಗಳು ಮತ್ತು ಪ್ರದೇಶ ವರ್ಗೀಕರಣ, ಯೋಜನಾ ಪ್ರದೇಶ ರೂಪಿಸುವಿಕೆಯ ವಿವಿಧ ತಂತ್ರಗಳು, ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ಪ್ರದೇಶದ ಸ್ಥಳ ರಚನೆ, ಪ್ರಾದೇಶಿಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮಾದರಿ.

**d) Planning Legislation**

ಯೋಜನಾ ಶಾಸನ

Regulatory role of government in urban development, overview of salient policies and regulatory bodies – State Town and Country Planning Acts, National Housing Policy, UDPFI guidelines, Urban Arts Commission, Urban Renewal Mission and other relevant regulations. Spatial standards and urban design.

ನಗರಾಭಿವೃದ್ಧಿಯ ಮೇಲೆ ಸರ್ಕಾರದ ನಿಯಂತ್ರಣ, ವಿವಿಧ ನೀತಿಗಳ ಪುನರವಲೋಕನ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು- ರಾಜ್ಯ ನಗರ ಮತ್ತು ಗ್ರಾಮಾಂತರ ಯೋಜನಾ ಕಾಯ್ದೆಗಳು, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ವಸತಿ ನೀತಿ, UDPFI ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು, ನಗರ ಕಲಾ ಆಯೋಗ, ನಗರ ನವೀಕರಣ ನಿಯೋಗ ಮತ್ತು ಇತರೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟ ನಿಯಮಗಳು, ಮಾನದಂಡಗಳು ಮತ್ತು ನಗರ ವಿನ್ಯಾಸ.

**2. Environmental Studies:**

ಪರಿಸರ ಅಧ್ಯಯನಗಳು:

Basic components of the environment, Ecosystem, Structure and functions of the eco-system, Threats to major ecosystems, Natural Resources, conservation and management.

ಪರಿಸರದ ಮೂಲ ಘಟಕಗಳು, ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ರಚನೆ ಮತ್ತು ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಕಾರ್ಯಗಳು, ಪ್ರಮುಖ ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಭಾದಕಗಳು, ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳು, ಪಾಲನೆ ಹಾಗೂ ನಿರ್ವಹಣೆ.

**Environmental pollution and Control:**

ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ

Air pollution, water pollution, soil pollution, noise pollution, pollution control measures, solid waste and hazardous waste management, urban and industrial wastes, hazardous wastes, environmental problems

ವಾಯು ಮಾಲಿನ್ಯ, ಜಲ ಮಾಲಿನ್ಯ, ಮಣ್ಣಿನ ಮಾಲಿನ್ಯ, ಶಬ್ದ ಮಾಲಿನ್ಯ, ಮಾಲಿನ್ಯ ನಿಯಂತ್ರಣ ಕ್ರಮಗಳು, ಘನ ತ್ಯಾಜ್ಯ ಮತ್ತು ಅನಾರೋಗ್ಯಕರ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ, ನಗರ ಮತ್ತು ಕೈಗಾರಿಕಾ ತ್ಯಾಜ್ಯ ವಸ್ತುಗಳು, ಅಪಾಯಕಾರಿ ತ್ಯಾಜ್ಯಗಳು, ಪರಿಸರ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು.

**Environmental Concerns**

ಪರಿಸರಾತ್ಮಕ ಕಾಳಜಿಗಳು

Urbanisation, industrialization, global warming, ozone layer depletion and acid rain, environmental Impact Assessment, energy conservation and management, energy audit.

ನಗರೀಕರಣ, ಕೈಗಾರೀಕರಣ, ಜಾಗತಿಕ ತಾಪಮಾನ, ಒಝೋನ್ ಪದರ ಸವಕಳಿ ಮತ್ತು ಆಮ್ಲ ಮಳೆ, ಪಾರಿಸರಿಕ ಪ್ರಭಾವದ ನಿರ್ಧಾರಗಳು, ಶಕ್ತಿ ಸಂರಕ್ಷಣೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ ಶಕ್ತಿ ತಪಾಸಣೆ.

**Disaster Management**

ವಿಕೋಪ ನಿರ್ವಹಣೆ

Types of natural and manmade disasters, disaster preparedness, disaster mitigation

ನೈಸರ್ಗಿಕ ಮತ್ತು ಮಾನವ ನಿರ್ಮಿತ ವಿಕೋಪಗಳ ವಿಧಗಳು, ವಿಕೋಪ ಸನ್ನದ್ಧತೆ, ವಿಕೋಪ ತಗ್ಗಿಸುವಿಕೆ.

**Water supply:**

ನೀರು ಪೂರೈಕೆ

Water supply, Demand for water Collection and Conveyance of water, Quality of water, Distribution system, Need for protected water supply, Investigation and selection of water sources, Water borne diseases, Protection of well water, Drinking water quality standards

ನೀರು ಪೂರೈಕೆ, ನೀರಿನ ಸಂಗ್ರಹಣೆ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಮತ್ತು ಸಾಗಾಣಿಕೆ, ನೀರಿನ ಗುಣಮಟ್ಟ, ವಿತರಣೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ಸಂರಕ್ಷಿತ ನೀರು ಪೂರೈಕೆಯ ಅಗತ್ಯತೆ, ತನಿಖೆ ಮತ್ತು ನೀರಿನ ಮೂಲಗಳ ಆಯ್ಕೆ, ನೀರಿನಿಂದ ಹರಡುವ ರೋಗಗಳು, ಬಾವಿ ನೀರಿನ ರಕ್ಷಣೆ, ನೀರಿನ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮಾನದಂಡಗಳು.

**Rural Water Supply and Sanitation**

ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ನೀರು ಪೂರೈಕೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ಮಲೀಕರಣ

Water and silage disposal, Rainwater harvesting and uses, Communicable diseases, Terminology, classification, general methods of control. Refuse Collection, methods, transportation, disposal, manure pits and composting, Concept of eco-sanitation, trenching and composting methods, public toilets.

ನೀರು ಮತ್ತು ತಾಜ್ಜಿ ವಿಲೇವಾರಿ, ಮಳೆನೀರು ಕೊಯ್ಲು ಮತ್ತು ಉಪಯೋಗಗಳು, ಸಾಂಕ್ರಮಿಕ ರೋಗಗಳು, ಪರಿಭಾಷೆ ವರ್ಗೀಕರಣ, ನಿಯಂತ್ರಣದ ಸಾಮಾನ್ಯ ವಿಧಾನಗಳು - ಸಂಗ್ರಹಣೆ, ವಿಧಾನಗಳು, ಸಾರಿಗೆ, ವಿಲೇವಾರಿ, ಗೊಬ್ಬರ ಗುಂಡಿಗಳು ಮತ್ತು ಬೆರಕೆ, ಪರಿಸರ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಅಗತ್ಯತೆ, - ಮತ್ತು ಬೆರಕೆ ವಿಧಾನಗಳು, ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಶೌಚಾಲಯಗಳು.

**2) Transportation Engineering :**

ಸಾರಿಗೆ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್

Classification of Roads, Details about Road i.e. Types, mode of transport, Road width, Parking and policy issues, Junction improvement, Traffic problems and Solutions.

ರಸ್ತೆ ವರ್ಗೀಕರಣ, ವಿಧಗಳು, ಸಾರಿಗೆ ವಿಧಗಳು, ರಸ್ತೆ ಅಗಲ, ನಿಲ್ದಾಣ ಮತ್ತು ನೀತಿ ನಿಯಮಗಳು, ಸಂಚಾರಿ ವೃತ್ತಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಪಡಿಸುವುದು, ಸಂಚಾರ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಹಾರ.

**i. Railway Engineering**

ರೈಲ್ವೇ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್

Role of railway and transportation, Indian railways, Selection of routes, single and double line B.G. track

ರೈಲ್ವೇ ಮತ್ತು ಸಾರಿಗೆ, ಭಾರತೀಯ ರೈಲ್ವೇ, ಮಾರ್ಗಗಳ ಆಯ್ಕೆ, ಮತ್ತು ಬಿ.ಜಿ. ಟ್ರಾಕ್‌ನಲ್ಲಿ ಏಕ ಮತ್ತು ದ್ವಿಮುಖ ಮಾರ್ಗಗಳ Broad Gauge ಹಳೆ

**ii. Airport Engineering**

ಎರ್‌ಪೋರ್ಟ್ ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್

Layout of an airport, components, parts and functions, Site selection for airport, Airport classification, Runway orientation, Air craft characteristic affecting the design and planning of airport.

ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣ ನಕ್ಷೆ, ಘಟಕಗಳು, ಭಾಗಗಳು ಮತ್ತು ಕಾರ್ಯಗಳು, ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣ ಪ್ರದೇಶದ ಆಯ್ಕೆ, ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣ ವರ್ಗೀಕರಣ, ರನ್‌ವೇ : ದೃಷ್ಟಿಕೋನ, ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣದ ವಿನ್ಯಾಸ ಮತ್ತು ಯೋಜನೆ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸುವಾಗ ಅದರ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುವ ಅಂಶಗಳು.

**iii. Harbor Engineering**

ಬಂದರು ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್

Harbor classification, Layout with components, Natural phenomena affecting the design of harbor.

ಬಂದರು ವರ್ಗೀಕರಣ, ವಿನ್ಯಾಸ ಜೊತೆ ಘಟಕಗಳು, ಬಂದರು ವಿನ್ಯಾಸದ ಮೇಲೆ ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುವ ನೈಸರ್ಗಿಕ ವಿದ್ಯಮಾನಗಳು.

**iv. Traffic studies**

ಸಂಚಾರ ಅಧ್ಯಯನಗಳು

Types of traffic engineering studies, Data collection, Analysis, objectives and methods of study, Definition of study area-sample size and analysis

ಸಂಚಾರ ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಅಧ್ಯಯನದ ವಿಧಗಳು, ಮಾಹಿತಿ ಸಂಗ್ರಹಣೆ, ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ, ಉದ್ದೇಶಗಳು ಮತ್ತು ಅಧ್ಯಯನದ ವಿಧಾನಗಳು, ಅಧ್ಯಯನ ಪ್ರದೇಶದ ವಿವರಣೆ, ಮಾದರಿ ಗಾತ್ರ ಮತ್ತು ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಗಳು.

**Interpretation of Traffic Study**

ಸಂಚಾರ ಅಧ್ಯಯನವನ್ನು ಅರ್ಥೈಸುವುದು

Classified traffic volume at mid block and intersection, PCU, origin and destination, spot speed, parking, accidents-causes and mitigation measures. Hierarchy of Roads, width of Roads, Design of Intersections.

ಮಧ್ಯಖಂಡ ಮತ್ತು ವೇದನ, PCU, ಮೂಲ ಮತ್ತು ಗಮ್ಯಸ್ಥಾನ, ಸ್ಥಾನ ವೇಗ, ನಿಲುಗಡೆ, ಅಪಘಾತ ಕಾರಣಗಳು ಮತ್ತು ತಗ್ಗಿಸುವಿಕೆ ಕ್ರಮಗಳಲ್ಲಿ ವರ್ಗೀಕೃತ ಸಂಚಾರದ ನಿರ್ಮಾಣ.

**Traffic Flow Theory**

ವಾಹನ ಸಂಚಾರದ ಸಿದ್ಧಾಂತ

Traffic flow theory, Green shield theory, Goodness of fit, correlation and regression analysis

ವಾಹನ ಸಂಚಾರದ ಸಿದ್ಧಾಂತ, ಹಸಿರು ಶೀಲ್ಡ್ ಸಿದ್ಧಾಂತ, - ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಸಂಚಲನ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆ.

### Traffic Regulation and Control

ಸಂಚಾರ ನಿಯಮ ಮತ್ತು ನಿಯಂತ್ರಣ

Driver, vehicle and road control, Traffic regulations, Traffic markings, Traffic signals, Traffic operations, Traffic elements and design, Street lighting, Signal design, road side furniture.

ಜಾಲಕ, ವಾಹನ ಮತ್ತು ರಸ್ತೆ ನಿಯಂತ್ರಣ, ಸಂಚಾರ ನಿಯಮಗಳು, ಸಂಚಾರ ಗುರುತುಗಳು, ಸಂಚಾರ ಸಂಕೇತಗಳು, ಸಂಚಾರ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ, ಸಂಚಾರ ಅಂಶಗಳು ಮತ್ತು ವಿನ್ಯಾಸ ಬೀದಿ ದೀಪ, ಸಂಕೇತ ವಿನ್ಯಾಸ, ರಸ್ತೆ ಬದಿಯಲ್ಲಿನ ಪೀಠೋಪಕರಣ.

### 3) Housing

ವಸತಿ

Housing problem, study of urban and rural housing, urbanization and poverty issues in the Indian context, role of housing in the national level and the major housing programmes carried out in the five year plans, Important housing schemes, study of slums and its impact on the urban housing scenario, examples of major slum clearance and slum improvement schemes, best practices in housing, housing schemes and housing finance

ವಸತಿ ಸಮಸ್ಯೆ, ನಗರ ಮತ್ತು ಗ್ರಾಮೀಣ ವಸತಿ ಅಧ್ಯಯನ, ನಗರೀಕರಣ ಮತ್ತು ಭಾರತದಲ್ಲಿನ ಬಡತನ ಸಮಸ್ಯೆ, ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಪಂಚವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ವಸತಿ ಪಾತ್ರ, ಪ್ರಮುಖ ವಸತಿ ಯೋಜನೆಗಳು, ಕೊಳಚೆ ಪ್ರದೇಶಗಳ ಅಧ್ಯಯನ ಮತ್ತು ನಗರ ವಸತಿಯ ಮೇಲೆ ಇದರ ಪರಿಣಾಮ, ಕೊಳಚೆ ತೆರವು ಮತ್ತು ಕೊಳಚೆ ಸುಧಾರಣೆ ಯೋಜನೆಗಳು, ವಸತಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಅಭ್ಯಾಸಗಳು, ವಸತಿ ಯೋಜನೆ ಮತ್ತು ವಸತಿಗಾಗಿ ಹಣಕಾಸಿನ ನೆರವು.

### 4) Building Materials and Technology

ಕಟ್ಟಡ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು ಮತ್ತು ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ

Energy in building materials, Environmental issues concerned to building materials.

ಕಟ್ಟಡ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳಲ್ಲಿ ಬಲ, ಕಟ್ಟಡ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು

Global warming, Construction industry, Environmental friendly and cost effecting technology, Requirements of building for different climatic conditions, Traditional building method and vernacular architecture, energy use in buildings,

ಜಾಗತಿಕ ತಾಪಮಾನ, ನಿರ್ಮಾಣ ಉದ್ಯಮ, ಪರಿಸರ ಸ್ನೇಹಿ ಮತ್ತು ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ, ವಿಭಿನ್ನ ಹವಾಮಾನ, ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಕಟ್ಟಡದ ವಿಧಾನ ಮತ್ತು ದೇಶೀಯ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪ ಕಟ್ಟಡಕ್ಕೆ ಶಕ್ತಿ ಬಳಕೆಯ ಅಗತ್ಯತೆಗಳು

### Alternate Building Technology

ಪರ್ಯಾಯ ಕಟ್ಟಡ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ

Cost effective Building

ಪರಿಣಾಮ ವೆಚ್ಚದ ಕಟ್ಟಡ

### 6) Building codes and Byelaws:

ಕಟ್ಟಡ ಸಂಹಿತೆಗಳು ಮತ್ತು ಉಪವಿಧಿಗಳು

Introduction to building codes and norms, need and nature of building codes, standards and regulations, overview of basic terminologies, nature of building codes in special regions like heritage zones, environmentally sensitive zones, disaster prone regions, coastal zones, study of building regulations.

ಕಟ್ಟಡ ಸಂಹಿತೆ ಮತ್ತು ರೂಢಿ, ಅಗತ್ಯತೆ ಮತ್ತು ಕಟ್ಟಡ ಸಂಹಿತೆ, ಪ್ರಮಾಣಕಗಳು ಮತ್ತು ನಿಬಂಧನೆಗಳು, ಮೂಲ ಪಾರಿಭಾಷಿಕದ ಅವಲೋಕನ. ವಸತಿ ಕಟ್ಟಡ ಸಂಹಿತೆಯಲ್ಲಿ ಪರಂಪರೆ ವಲಯಗಳು, ಪರಿಸರ ಸೂಕ್ತ ವಲಯಗಳು, ವಿಪತ್ತು ಪೀಡಿತ ಪ್ರದೇಶಗಳು, ಕರಾವಳಿ ವಲಯ, ಕಟ್ಟಡ ನಿಯಮಾವಳಿ ಅಧ್ಯಾಯಗಳ ಪರಿಚಯ.

**Building permits**

ಕಟ್ಟಡ ಪರವಾನಗಿಗಳು

Overview of administrative processes for obtaining building permits at various stages, general landuse, building classifications and permissible uses, norms for exterior and interior open spaces, considerations in FAR, guidelines for open green areas, means of access, norms for access widths for various types of buildings, requirements of parking spaces, requirements for parts of buildings, Norms for fire protection, Norms for building services, Norms for lighting and ventilation, introduction to basic terminologies, general principles of lighting, ventilation, overview of norms for acoustical and electrical installations.

ಕಟ್ಟಡ ಪರವಾನಗಿ ಪಡೆಯಲು ಅವಲೋಕಿಸಬಹುದಾದ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ಭೂ ಉಪಯೋಗ, ಕಟ್ಟಡ ವರ್ಗೀಕರಣ ಮತ್ತು ಅನುಮತಿಸಬಹುದಾದ ಉಪಯೋಗಗಳು, ಬಾಹ್ಯ ಮತ್ತು ಆಂತರಿಕ ಬಯಲು ಜಾಗ ಈಂಖಿ ಪರಿಗಣನೆ, ಬಯಲು ಹಸಿರು ಪ್ರದೇಶಗಳ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು, ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಕಟ್ಟಡಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರವೇಶದ ಅಗಲ, ನಿಲುಗಡೆಯ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳು, ಕಟ್ಟಡ ಭಾಗಗಳ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳು, ಬೆಂಕಿ ರಕ್ಷಣೆಯ ನಿಯಮಗಳು, ಕಟ್ಟಡ ಸೇವೆಯ ನಿಯಮಗಳು, ದೀಪಗಳು ಮತ್ತು ಗಾಳಿಯ ನಿಯಮಗಳು, ಮೂಲ ಪಾರಿಭಾಷಿಕದ ಪರಿಚಯ, ಬೆಳಕಿನ ಸಾಮಾನ್ಯ ತತ್ವಗಳು, ಗಾಳಿ, ಶ್ರವಣ ಮತ್ತು ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ ಅನುಸ್ಥಾಪನೆಗಳ ಅವಲೋಕನ.

**7) BUILDING DESIGN AND DRAWING**

Foundations, Doors and windows – Plan, elevation and sectionval views  
Designing and Drawing of Residential Buildings  
Designing and Drawing of Public Buildings  
Introduction to Autocad

ಅಡಿಪಾಯ, ಬಾಗಿಲು ಮತ್ತು ಕಿಟಕಿಗಳ ಕುರಿತು ಯೋಜನೆ, ಉನ್ನತ ಸ್ಥಿತಿ, ವರ್ಗಿಯ ವೀಕ್ಷಣೆಗಳು  
ವಸತಿ ಕಟ್ಟಡಗಳ ವಿನ್ಯಾಸ ಮತ್ತು ಡ್ರಾಯಿಂಗ್  
ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಕಟ್ಟಡಗಳ ವಿನ್ಯಾಸ ಮತ್ತು ಡ್ರಾಯಿಂಗ್  
ಆಟೋಕ್ಯಾಡ್ ಕುರಿತು ಪೀಠಿಕೆ

\*\*\*\*\*

PR-75

(ನಮೂನೆ-1)

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ

೨ನೇ ನಿಯಮ ನೋಡಿ

ಇಲಾಖೆ: ಪೊಲೀಸ್

ಕಾರ್ಯಾಲಯ: ಪೊಲೀಸ್ ಅಧೀಕ್ಷಕರವರ

ಕಚೇರಿ ಬಾಗಲಕೋಟೆ

ದಿನಾಂಕ: 23/02/2022

:ಅಧಿಸೂಚನೆ:

ಶ್ರೀ/ಶ್ರೀಮತಿ: ಶ್ರೀ ಶಿವಪ್ಪ ಭೀಮಪ್ಪ ಮಾದರ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತಿರುವ : ಸಿಪಿಸಿ-1057 ಡಿ.ಸಿ.ಐ.ಐ  
ಬಾಗಲಕೋಟೆ ಇಲಾಖೆಯಲ್ಲಿ ಪೊಲೀಸ್ ಕಾರ್ಯಾಲಯದಲ್ಲಿ ಪೊಲೀಸ್ ಅಧೀಕ್ಷಕರ ಕಚೇರಿ  
ಅವಳ/ಅವನ ಹೆಸರು ಬದಲಾವಣೆಗೆ ಅನುಮತಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಈ ಹೆಸರಿಗೆ :  
ಶ್ರೀ ಶಿವಪ್ಪ ಭೀಮಪ್ಪ ಪೈಗಲ್ಲಿನವರ

ಲೋಕೇಶ.ಭ ಜಗಲಾಸರ್, ಐಪಿಎಸ್

ನೇಮಕಾಧಿಕಾರಿಯವರ ಸಹಿ ಮತ್ತು ಪದನಾಮ

PD C/N-18