

LENSFED – ASIANET NEWS ENGINEERS AWARDS & CONCLAVE 2026

AWARD MANUAL

2026 സെപ്റ്റംബർ 26

ഗോകുലം പാർക്ക് കൺവെൻഷൻ സെന്റർ, കൊച്ചി

Licensed Engineers and Supervisors Federation (LENSFED) & Asianet News

AWARD CATEGORY GUIDELINES

Eligibility:

Projects completed on or after 1 January 2022 are eligible to apply.

Unless otherwise specified, all award categories are applicable to projects located in Kerala and Mahe.

Apartment and Hospitality/Resort categories are open to projects located in Kerala, Mahe, Karnataka, and Tamil Nadu.

1. BEST RESIDENTIAL BUILDING DESIGN

Applicable Occupancy

Single or Dual Family Residential Building

Eligibility

2022 ജനുവരി 1-ന് ശേഷം പൂർത്തീകരിച്ച പ്രോജക്ട്.

കേരള സംസ്ഥാനത്ത് സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന Residential Building.

Evaluation Criteria	Marks
Site Planning & Orientation	10
Space Planning & Functionality	20
Architectural Design	20
Structural Design & Safety	10
Sustainability & Energy Efficiency	10
Services (Electrical/Plumbing etc.)	10
Innovation	10
Construction Quality & Finish	10
Total	100

2. BEST AFFORDABLE HOME DESIGN

Applicable Occupancy

Residential Buildings up to middle-income housing.

Evaluation Criteria	Marks
Affordable Construction Technology	25
Optimum Land Use	15
Space Planning	20
Cost Effectiveness	20
Sustainability	10
Innovation	10
Total	100

3. BEST COMMERCIAL BUILDING DESIGN

Applicable Occupancy

Office Buildings

Shopping Complex

Retail Buildings

Business Buildings

Banks

IT Parks

Mixed Commercial Buildings

Evaluation Criteria	Marks
Architectural Excellence	20
Functional Planning	15
Structural Safety	10
Fire & Life Safety	10
Energy Efficiency	10
Building Services	10
Accessibility	10
Innovation	10
Construction Quality	5
Total	100

4. That's a good addition. Under Best Institutional Building Design, places of worship and religious educational institutions are appropriate to include.

I recommend revising it as follows:

4. BEST INSTITUTIONAL BUILDING DESIGN

Applicable Occupancy

Schools

Colleges & Universities

Hospitals & Healthcare Institutions

Research & Development Centres

Training Institutes & Skill Development Centres

Libraries & Museums

Government Institutional Buildings

Auditoriums & Convention Centres

Places of Worship including:

Temples

Churches

Mosques

Gurudwaras

Jain Temples

Buddhist Viharas

Ashrams

Mutts

Seminaries & Monasteries

Spiritual Retreat Centres

Religious Educational Institutions

Evaluation Criteria	Marks
Functional Planning & Space Utilization	20
Architectural Excellence	15
User Safety & Universal Accessibility	15
Structural Design & Safety	10
Fire & Life Safety Compliance	10
Sustainability & Energy Efficiency	10
Building Services (Electrical, Plumbing, HVAC, etc.)	10
Innovation & Contextual Design	5
Construction Quality & Material Selection	5
Cultural / Institutional Identity & Overall Impact	10
Total	100

5. BEST RESIDENTIAL APARTMENT PROJECT

Applicable for Buildings in Kerala, Mahe, Karnataka and Tamilnadu

Applicable Occupancy

Apartment Buildings

Residential Towers

Gated Community Apartments

Evaluation Criteria	Marks
Master Planning	15
Common Amenities	15
Safety	15
Sustainability	15
Space Planning	10
Structural Design	10
Accessibility	10
Innovation	10
Total	100

6. BEST SUSTAINABLE / GREEN BUILDING PROJECT

Applicable Occupancy

All Occupancies

Evaluation Criteria

Passive Design

Energy Performance

Water Efficiency

Renewable Energy

Indoor Environmental Quality

Material Selection

Waste Management

Carbon Footprint

Climate Resilience

Innovation

7. BEST RENOVATION / RESTORATION / CONSERVATION PROJECT

Applicable Occupancy

All Occupancies

Evaluation Criteria

Conservation Approach

Heritage Value

Structural Rehabilitation

Adaptive Reuse

Material Compatibility

Sustainability

Craftsmanship

Innovation

8. BEST TOURISM & HOSPITALITY PROJECT

Applicable for Buildings in Kerala, Mahe, Karnataka and Tamilnadu

Applicable Occupancy

Hotel

Resort

Homestay

Serviced Apartment

Eco Tourism

Convention Centre

Evaluation Criteria

Guest Experience

Planning

Landscape

Sustainability

Accessibility

Safety

Services

Innovation

9. BEST PUBLIC INFRASTRUCTURE PROJECT

Applicable Projects

Roads

Bridges

Bus Terminals

Railway Stations

Water Supply Projects

Sewerage Projects

Public Parks

Government Buildings

Evaluation Criteria

Public Utility

Engineering Excellence

Durability

Sustainability

Innovation

Safety

Cost Effectiveness

10. BEST INNOVATIVE ENGINEERING PROJECT

Applicable Occupancy

All Occupancies

Evaluation Criteria

Engineering Innovation

Practical Application

Sustainability

Technology Adoption

Replicability

Impact

11. YOUNG ENGINEER EXCELLENCE AWARD

Eligibility

1981–1996 ജനനം.

വ്യക്തിഗത അവാർഡ്.

Evaluation

Professional Achievements

Technical Competence

Leadership

Innovation

Social Contribution

Professional Ethics

12. LIFETIME ACHIEVEMENT AWARD

Evaluation

Lifetime Contribution

Engineering Excellence

Leadership

Mentoring

Professional Reputation

Service to Society

13. INNOVATIVE STRUCTURAL ENGINEERING

Applicable Occupancy

All Occupancies

Evaluation

Structural Innovation

Safety

Economy

Sustainability

Constructability

Durability

14. BEST FUTURISTIC DESIGN

Applicable Occupancy

All Occupancies

Evaluation

Visionary Design

Smart Technologies

Climate Resilience

Sustainability

Innovation

Practical Feasibility

15. BEST PROJECT WITH SOCIAL IMPACT

Applicable Occupancy

All Occupancies

Evaluation

Community Benefit

Inclusiveness

Sustainability

Accessibility

Replicability

Innovation

16. AWARD FOR BEST INDUSTRY COLLABORATION

Eligibility

Material Manufacturers, Technology Providers, Consultants, Contractors എന്നിവരുമായി മികച്ച സാങ്കേതിക സഹകരണത്തിലൂടെ ഗുണമേന്മയുള്ള നിർമ്മാണം നടപ്പാക്കിയ എഞ്ചിനീയർമാർ/സ്ഥാപനങ്ങൾ.

Evaluation Criteria	Marks
Collaboration with Industry Partners	30
Technical Coordination	20
Product Innovation & Adoption	15
Quality of Execution	15
Sustainability Contribution	10
Client Satisfaction	10
Total	100

Technical Standards & Evaluation Framework

LENSFED – ASIANET NEWS Engineers Awards & Conclave 2026-ലേക്ക് സമർപ്പിക്കുന്ന എല്ലാ പ്രോജക്ടുകളും അവ നിർമ്മിച്ച കാലഘട്ടത്തിൽ നിലവിലുണ്ടായിരുന്ന ബന്ധപ്പെട്ട നിയമങ്ങൾ, ചട്ടങ്ങൾ, കോഡുകൾ, സ്റ്റാൻഡേർഡുകൾ എന്നിവ പാലിച്ചിരിക്കണം. അവാർഡ് വിഭാഗത്തിന്റെ സ്വഭാവമനുസരിച്ച് ജൂറി താഴെപ്പറയുന്ന മാനദണ്ഡങ്ങൾ പരിഗണിച്ചായിരിക്കും വിലയിരുത്തൽ നടത്തുക.

1. Statutory Compliance

Kerala Municipality Building Rules (KMBR)

Kerala Panchayat Building Rules (KPBR)

Town Planning Regulations

Kerala Conservation of Paddy Land & Wetland Act (ബാധകമായിട്ട്)

Coastal Regulation Zone (CRZ) Regulations (ബാധകമായിട്ട്)

Environmental Clearance / Statutory Approvals (ബാധകമായിട്ട്)

2. National Codes & Standards

National Building Code of India (NBC 2016)

Bureau of Indian Standards (IS Codes)

National Disaster Management Authority (NDMA) Guidelines

CPWD / MoHUA Technical Guidelines (ബാധകമായിട്ട്)

3. Structural & Life Safety

Structural Stability

Earthquake Resistant Design

Wind Resistant Design

Fire & Life Safety

Emergency Evacuation Planning

Disaster Risk Reduction Measures

4. Sustainability & Green Building

Energy Conservation Building Code (ECBC)

Passive Design Strategies

Green Building Principles

Renewable Energy Integration

Water Conservation

Rainwater Harvesting

Wastewater Treatment & Reuse

Solid Waste Management

Heat Island Reduction

Sustainable Materials

5. Green Building Rating Systems

ജൂറി ആവശ്യമായിടത്ത് താഴെപ്പറയുന്ന ഗ്രീൻ ബിൽഡിംഗ് ഫ്രെയിംവർക്കുകളുമായി പ്രോജക്ടിന്റെ യോജിപ്പ് പരിഗണിക്കും.

GRIHA

IGBC

LEED

മറ്റ് അംഗീകൃത Green Building Rating Systems

കുറിപ്പ്: മുകളിൽപ്പറയുന്ന ഏതെങ്കിലും റേറ്റിംഗ് ലഭിച്ചിരിക്കണമെന്ന് നിർബന്ധമല്ല. എന്നാൽ അതിന്റെ തത്വങ്ങൾ ഫലപ്രദമായി പ്രയോഗിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ അത് വിലയിരുത്തലിൽ അനുകൂലമായി പരിഗണിക്കും.

6. Universal Accessibility

Barrier-Free Design

Universal Design Principles

Accessibility for Persons with Disabilities

Elderly Friendly Design

Child Friendly Design

7. Climate Resilience

Climate Responsive Planning

Flood Resilience

Heat Mitigation Measures

Storm Water Management

Coastal / Landslide Risk Mitigation (ബാധകമായിട്ടത്)

Climate Adaptation Measures

8. Environmental Performance

Operational Energy Efficiency

Embodied Carbon Reduction

Carbon Footprint

Low Carbon Materials

Indoor Environmental Quality

Daylighting

Natural Ventilation

Thermal Comfort

Acoustic Comfort

9. Economic Sustainability

Life Cycle Cost (LCC)

Ease of Maintenance

Durability

Adaptability

Cost Effectiveness

Value Engineering

10. Innovation

Innovative Planning

Innovative Structural Systems

Innovative Building Services

Smart Building Technologies

Digital Construction Practices

Modern Construction Technologies

Prefabrication / Modular Construction (ബാധകമായിട്ടത്)

Jury Evaluation Note

ഓരോ അവാർഡ് വിഭാഗത്തിനും ബാധകമായ സാങ്കേതിക മാനദണ്ഡങ്ങൾ മാത്രമായിരിക്കും ജൂറി പരിഗണിക്കുക. എല്ലാ മാനദണ്ഡങ്ങളും എല്ലാ വിഭാഗങ്ങൾക്കും ഒരുപോലെ ബാധകമാകണമെന്നില്ല. പ്രോജക്ടിന്റെ സ്വഭാവം, ഉപയോഗം (Occupancy), വലിപ്പം, സങ്കീർണ്ണത, അവാർഡ് വിഭാഗം എന്നിവ അടിസ്ഥാനമാക്കി ജൂറി അനുയോജ്യമായ മാനദണ്ഡങ്ങൾ തിരഞ്ഞെടുക്കുകയും അന്തിമ വിലയിരുത്തൽ നടത്തുകയും ചെയ്യും.

DISCLOSURE, DECLARATION & POWERS OF THE ORGANISER

1. Accuracy of Information

അപേക്ഷയിൽ നൽകിയിരിക്കുന്ന എല്ലാ വിവരങ്ങളും രേഖകളും സത്യസന്ധവും കൃത്യവുമാണെന്ന് അപേക്ഷകൻ ഉറപ്പുനൽകണം. തെറ്റായതോ തെറ്റിദ്ധരിപ്പിക്കുന്നതോ ആയ വിവരങ്ങൾ കണ്ടെത്തിയാൽ, ഏത് ഘട്ടത്തിലും അപേക്ഷ നിരസിക്കാനോ അവാർഡ് റദ്ദാക്കാനോ സംഘാടകർക്ക് അധികാരമുണ്ടായിരിക്കും.

2. Originality Declaration

സമർപ്പിക്കുന്ന പ്രോജക്ട് അപേക്ഷകന്റെ സ്വന്തം പ്രവൃത്തിയാണെന്നും, ആവശ്യമായ എല്ലാ നിയമപരവും ബൗദ്ധികസ്വത്തവകാശ (Intellectual Property) അനുമതികളും ലഭിച്ചിട്ടുണ്ടെന്നും അപേക്ഷകൻ പ്രഖ്യാപിക്കണം.

3. Compliance Declaration

പ്രോജക്ട് ബന്ധപ്പെട്ട എല്ലാ നിയമങ്ങളും ബിൽഡിംഗ് റൂൾസും സ്റ്റാറ്റ്യൂട്ടറി അനുമതികളും പാലിച്ചാണ് നിർമ്മിച്ചതെന്ന് അപേക്ഷകൻ ഉറപ്പുനൽകണം.

4. Verification

സംഘാടകർക്ക് സമർപ്പിച്ച രേഖകൾ, അംഗീകാരങ്ങൾ, ഡ്രോയിംഗുകൾ, ഫോട്ടോകൾ, വീഡിയോ, പൂർത്തീകരണ സർട്ടിഫിക്കറ്റ് തുടങ്ങിയവ പരിശോധിക്കാനും ആവശ്യമായാൽ സൈറ്റ് സന്ദർശനം നടത്താനും അധികാരമുണ്ടായിരിക്കും.

5. Request for Additional Information

ജൂറിയോ സംഘാടകരോ ആവശ്യപ്പെടുന്ന ഏതെങ്കിലും അധിക രേഖകൾ, വിശദീകരണങ്ങൾ, വീഡിയോകൾ, ഡ്രോണിലൂടെ എടുത്ത ദൃശ്യങ്ങൾ, സാങ്കേതിക വിവരങ്ങൾ എന്നിവ അപേക്ഷകൻ നിശ്ചിത സമയത്തിനകം സമർപ്പിക്കണം.

6. Confidentiality

സമർപ്പിച്ച സാങ്കേതിക രേഖകളും ഡിസൈൻ വിവരങ്ങളും വിലയിരുത്തൽ ആവശ്യങ്ങൾക്ക് മാത്രമേ ഉപയോഗിക്കൂ. എന്നാൽ അവാർഡ് ലഭിക്കുന്നതോ ഷോർട്ട്ലിസ്റ്റ് ചെയ്യപ്പെടുന്നതോ ആയ പ്രോജക്ടുകളുടെ ചിത്രങ്ങൾ, വീഡിയോകൾ, അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ എന്നിവ പ്രചാരണ ആവശ്യങ്ങൾക്ക് സംഘാടകർക്ക് ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.

7. Publicity Rights

അവാർഡ് ലഭിക്കുന്നതോ ഷോർട്ട്ലിസ്റ്റ് ചെയ്യപ്പെടുന്നതോ ആയ പ്രോജക്ടുകളുടെ ചിത്രങ്ങൾ, വീഡിയോകൾ, പേരുകൾ, ഡിസൈൻ സവിശേഷതകൾ എന്നിവ LENSFED, Asianet News, ഡിജിറ്റൽ മീഡിയ, സോഷ്യൽ മീഡിയ, പ്രസിദ്ധീകരണങ്ങൾ, പ്രദർശനങ്ങൾ, ടെലിവിഷൻ പരിപാടികൾ, ഭാവിയിലെ പ്രചാരണ സാമഗ്രികൾ എന്നിവയിൽ അധിക പ്രതിഫലം നൽകാതെ ഉപയോഗിക്കാൻ സംഘാടകർക്ക് അവകാശമുണ്ടായിരിക്കും.

8. Jury Decision

"JURY DECISION IS FINAL"

ജൂറിയുടെ തീരുമാനം അന്തിമമായിരിക്കും. ഇതുസംബന്ധിച്ച് യാതൊരു കത്തിടപാടുകളോ നിയമവാദങ്ങളോ സ്വീകരിക്കുന്നതല്ല.

9. Right to Reject

അപൂർണ്ണമായ അപേക്ഷകൾ, ആവശ്യമായ രേഖകൾ സമർപ്പിക്കാത്ത അപേക്ഷകൾ, മാർഗരേഖകൾ പാലിക്കാത്ത അപേക്ഷകൾ, അല്ലെങ്കിൽ തെറ്റായ വിവരങ്ങൾ ഉൾപ്പെടുത്തിയ അപേക്ഷകൾ മുൻകൂട്ടി അറിയിക്കാതെയും നിരസിക്കാൻ സംഘാടകർക്ക് അവകാശമുണ്ടായിരിക്കും.

10. Right to Modify

ആവശ്യമായ സാഹചര്യങ്ങളിൽ അവാർഡ് വിഭാഗങ്ങൾ, മാർഗരേഖകൾ, സമയക്രമം, ജൂറി, വിലയിരുത്തൽ രീതി എന്നിവയിൽ മാറ്റം വരുത്താനുള്ള അവകാശം സംഘാടകർക്കുണ്ടായിരിക്കും. അത്തരം മാറ്റങ്ങൾ വെബ്സൈറ്റ് അല്ലെങ്കിൽ ഔദ്യോഗിക അറിയിപ്പിലൂടെ പ്രസിദ്ധീകരിക്കണമെന്ന് നിർബന്ധമില്ല.

11. Right to Withhold Awards

ഏതെങ്കിലും വിഭാഗത്തിൽ ആവശ്യമായ നിലവാരം പുലർത്തുന്ന എൻട്രികൾ ലഭിക്കാത്ത പക്ഷം ആ വിഭാഗത്തിലെ അവാർഡ് നൽകാതിരിക്കുകയോ, ഒന്നിലധികം അവാർഡുകൾ നൽകുകയോ ചെയ്യാനുള്ള അവകാശം സംഘാടകർക്കുണ്ടായിരിക്കും.

12. Conflict of Interest

ജൂറി അംഗങ്ങൾക്ക് നേരിട്ടോ പരോക്ഷമായോ താൽപര്യമുള്ള പ്രോജക്ടുകളുടെ വിലയിരുത്തലിൽ നിന്ന് അവർ വിട്ടുനിൽക്കേണ്ടതാണ്.

13. Disqualification

താഴെപ്പറയുന്ന സാഹചര്യങ്ങളിൽ അപേക്ഷ അയോഗ്യമാക്കുന്നതാണ്:

വ്യാജ വിവരങ്ങൾ സമർപ്പിക്കൽ.

പകർപ്പവകാശ ലംഘനം.

ആവശ്യമായ സ്റ്റാറ്റ്യൂട്ടറി അനുമതികളുടെ അഭാവം.

നിയമവിരുദ്ധ നിർമ്മാണം.

ജൂറിയെ സ്വാധീനിക്കാൻ ശ്രമിക്കൽ.

സംഘാടകരുടെ നിർദ്ദേശങ്ങൾ പാലിക്കാതിരിക്കൽ.

14. Interpretation

ഈ മാർഗരേഖകളുടെ വ്യാഖ്യാനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട എല്ലാ കാര്യങ്ങളിലും LENSFED Awards Core Committee-യുടെ തീരുമാനം അന്തിമമായിരിക്കും.