

ગુજરાત ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ ડિઝાસ્ટર મેનેજમેન્ટ
(Gujarat Institute of Disaster Management)

ટેન્ડર દસ્તાવેજ

જીઆઈડીએમ, રાયસણ ખાતે હયાત ફાયર હાઈડ્રન્ટ સિસ્ટમની મરામત તથા
જરૂરી મશીનરી સપ્લાય, ઇન્સ્ટોલેશન, ટેસ્ટિંગ અને કમિશનિંગ કામગીરી માટે

ટેન્ડર ફી: રૂ. 1500/- + 270/- (18% GST)) નોન રિફંડેબલ

EMD: Rs.18000/-

ટેન્ડર સબમિટ કરવાની છેલ્લી તારીખ: 15-April-2026

ટેન્ડર ખુલવાની તારીખ: 16-April-2026

Office Address

Director General
Gujarat Institute of Disaster Management (GIDM)
B/h. PDEU
Raisan, Gandhinagar – 382007

ટેકનિકલ સ્પેસિફિકેશન

1) Centrifugal Fire Electrical Main Pump with Starter / Control Panel

Particular	Specification
Pump Capacity	Minimum 2280 LPM
Head	70 Meter
Motor Capacity	75 HP
Power Supply	415 V, 3 Phase
Standard	IS / NFPA Standard
Material	Cast Iron Body
Standard	IS 1520 / NFPA 20 or Equivalent

2) Vertical Fire Electrical Jockey Pump with Starter / Control Panel

Particular	Specification
Capacity	Minimum 180 LPM
Head	70 Meter
Motor Capacity	10 HP
Power Supply	415 V, 3 Phase
Standard	IS / NFPA Standard

3) Hose Reel

Size: 25mm
Length: 45 Meter
Material: Braided Rubber
Standard: IS Standard

4) Starter / Control Panel

(For Main Pump and Jockey Pump)

Particular	Specification
Panel Type	Combined Fire Pump Control Panel for Main Pump and Jockey Pump
Main Pump Motor	75 HP (\approx 55 kW) Electric Motor
Jockey Pump Motor	10 HP Electric Motor
Voltage	415 V, 3 Phase, 50 Hz AC Supply
Main Pump Starter	Automatic Star-Delta Starter
Jockey Pump Starter	Direct-On-Line (DOL) Starter suitable for 10 HP Motor
Enclosure	CRCA Sheet Steel Enclosure, Floor Mounted, Powder Coated, IP54 Protection
Control Mode	Automatic & Manual Operation
Incoming Protection	MCCB suitable for total load (approx. 200 Amp)
Contactors	Heavy duty AC-3 rated contactors
Overload Protection	Thermal overload relay for both pumps
Indication Lamps	R-Y-B Phase indication, Pump ON, Pump TRIP
Metering	Voltmeter and Ammeter with selector switch
Control Wiring	FRLS copper wiring inside panel
Earthing	Double earthing provision
Standards	IS / IEC / NFPA 20 compliant
Mounting	Floor mounted panel with proper cable entry and gland plate

5) Fire Alarm Control Panel

Particular	Specification
Make	RAVEL
Model	RE-3934OEV
Type	Addressable Fire Alarm Control Panel
Power Supply	230 Volt AC
Battery Backup	Minimum 12 Hours
Display	LCD / LED Display Panel
Indications	Alarm, Fault and System Status Indications
Compatibility	Compatible with existing fire alarm system installed at GIDM
Standard	IS / BIS / NFPA Fire Safety Standards

6) Automatic Voltage Stabilizer: (Servo / Static Type)

Particular	Specification
Type	Servo Controlled / Static Type Automatic Voltage Stabilizer
Capacity	2 KVA
Quantity	02 Nos.
Application	Suitable for Fire Alarm Control Panel
Input Voltage	140 – 280 Volt AC
Output Voltage	230 Volt \pm 5%
Phase	Single Phase
Protection	High Voltage Cut-off & Low Voltage Cut-off Protection
Additional Protection	Overload, Short Circuit & Surge Protection
Display	Digital Display (Input / Output Voltage Indication)
Efficiency	Minimum 95%

Particular	Specification
Body	CRCA Sheet, Powder Coated, Corrosion Resistant
Cooling	Air Cooled / Natural Cooling
Mounting	Wall Mounted / Floor Mounted
Compatibility	Compatible with existing Fire Alarm Control Panel System
Accessories	Required Wiring, Earthing & Mounting Arrangement
Standard	IS / BIS Standard

ટેકનિકલ સ્પેસિફિકેશન (Additional ISI Requirement)

- 1) સખ્વાય કરવામાં આવનાર તમામ મશીનરી તથા સાધનો ISI / BIS પ્રમાણિત (ISI Marked) હોવા ફરજિયાત રહેશે અને તે સંબંધિત ભારતીય ધોરણો (Indian Standards) મુજબના હોવા જોઈએ.
- 2) Fire Electrical Main Pump, Jockey Pump તથા અન્ય સંબંધિત મશીનરી ISI Standards / NFPA Standards મુજબ ડિઝાઇન અને બનાવેલ હોવી ફરજિયાત રહેશે.
- 3) એજન્સીએ સખ્વાય કરેલ મશીનરી સાથે ISI / BIS સર્ટિફિકેટ તથા જરૂરી ટેસ્ટ સર્ટિફિકેટ સંસ્થાને રજૂ કરવાના રહેશે.
- 4) મશીનરી પર ISI Mark સ્પષ્ટ રીતે દર્શાવેલ હોવો ફરજિયાત રહેશે અને તેની ગુણવત્તા અંગે સંસ્થા દ્વારા જરૂરી ચકાસણી કરી શકાય છે.
- 5) જો સખ્વાય કરાયેલ મશીનરી ISI / BIS ધોરણોને અનુરૂપ ન જણાશે તો સંસ્થાને તે મશીનરી સ્વીકારવાનો ઇન્કાર કરવાનો અધિકાર રહેશે અને એજન્સીએ પોતાની ખર્ચે યોગ્ય મશીનરી પૂરી પાડવાની રહેશે.
- 6) Fire Alarm Control Panel RAVEL કંપનીનું હોવું ફરજિયાત રહેશે.
- 7) સખ્વાય કરવામાં આવનાર પેનલ હાલમાં સંસ્થામાં સ્થાપિત ફાયર એલાર્મ સિસ્ટમ સાથે સંપૂર્ણ રીતે સુસંગત (Compatible) હોવું જોઈએ.
- 8) Fire Alarm Control Panel સાથે જરૂરી SMPS Power Supply, Battery Backup તથા Wiring Connections પૂરા પાડવાના રહેશે.
- 9) Installation બાદ Testing, Commissioning તથા System Demonstration કરવાનું રહેશે.
- 10) જોકી પંપ (Jockey Pump) સિસ્ટમમાં દબાણ થોડું ઘટે ત્યારે આપોઆપ શરૂ થશે અને દબાણ ફરી સામાન્ય સ્તરે પહોંચી જાય ત્યારે આપોઆપ બંધ થશે.
- 11) જો સિસ્ટમમાં દબાણ વધુ પ્રમાણમાં ઘટતું રહે તો મેઇન ફાયર પંપ (Main Fire Pump) આપોઆપ શરૂ થશે.
- 12) મેઇન ફાયર પંપ એકવાર શરૂ થયા બાદ NFPA-20 માર્ગદર્શિકા મુજબ તે આપોઆપ બંધ નહીં થાય અને તેને મેન્યુઅલી (હાથથી) બંધ કરવો પડશે.
- 13) કંટ્રોલ પેનલ ફાયર એલાર્મ સિસ્ટમ તથા પ્રેશર સ્વીચ ઓપરેશન સાથે સુસંગત (Compatible) હોવી જરૂરી રહેશે.

ભાગ-૧
ભાવપત્રક (Price Bid)

આથી અમો નીચે સહી કરનાર એજન્સી મેં. _____ જીઆઈડીએમ, રાયસણ ખાતે ફાયર હાઈડ્રન્ટ સિસ્ટમની મરામત તથા જરૂરી મશીનરી સપ્લાય, ઇન્સ્ટોલેશન, ટેસ્ટિંગ અને કમિશનિંગ કામગીરી માટે નીચે મુજબના ભાવ રજૂ કરીએ છીએ, જે અમોને સ્વીકાર્ય અને મંજૂર છે.

Item No.	Description	Req. Qty.	Rate/Unit Rs.	Total Rs. (Including TAX)
(a)	(b)	(c)	(d)	(e) = (c) x (d)
1	Fire Electrical Main Pump (2280 LPM, 70M Head, 75 HP, 415 V) with Starter / Control Panel	1		
2	Fire Electrical Jockey Pump (180 LPM, 70M Head, 10 HP, 415 V) with Starter / Control Panel	1		
3	Installation, Testing & Commissioning Charges & Any Other Charges (if applicable)	1 (L.S.)		
4	Hose Reel Hose, Hose drum made of MS. Fitted with 25 mm X 45 Mtr. braided hose pipe with shut of nozzle and clamp. Drum red/hose pipe black.	2		
5	Fire Alarm Panel (Model No. RAVEL RE-39340EV, SI NO. 02157)	1		
6	Automatic Voltage Stabilizer (Servo / Static Type) suitable for Fire Alarm Control Panel, Capacity 2 KVA, Input 140-280V, Output 230V ±5%, with high-low voltage cut-off	2		
Sub Total				
(in word: _____)				

નોંધ

- ૧) તમામ ટેક્સ સાથેના ભાવ દર્શાવવાના રહેશે.
- ૨) ભાવ આકડા માં ભરવાના રહેશે.
- ૩) દરેક પાનાં ઉપર સહી-સિક્કા ફરજિયાત રહેશે.
- ૪) મશીનરી ISI / BIS પ્રમાણિત હોવી ફરજિયાત રહેશે.
- ૫) દર્શાવેલ ભાવોમાં મટીરિયલ, મજૂરી, ટ્રાન્સપોર્ટ, ઇન્સ્ટોલેશન, ટેસ્ટિંગ, કમિશનિંગ વગેરે તમામ ખર્ચનો સમાવેશ થયેલ ગણાશે.
- ૬) દર્શાવેલ ભાવોમાં GST તથા અન્ય તમામ ટેક્સનો સમાવેશ થયેલ ગણાશે.
- ૭) તમામ વસ્તુઓની સપ્લાય અને કમિશનિંગ પૂર્ણ થયા બાદ જ બિલ માન્ય ગણાશે.
- ૮) કોઈ વસ્તુ માટે ભાવ ન ભરવામાં આવ્યો હોય તો તે વસ્તુનો ખર્ચ સમાવેશ થયેલ ગણાશે.

ભાગ-૨ ટેન્ડરની શરતો (Terms & Conditions)

- ટેન્ડર સાથે જોડવાના તમામ જરૂરી દસ્તાવેજો, ટેન્ડર ફી તથા અન્ય જરૂરી પુરાવાઓ સ્પીડ પોસ્ટ / RPAD / પોસ્ટ મારફતે મોકલવાના રહેશે અને તે ટેન્ડર બહાર પાડ્યાના દિવસથી ૧૫ દિવસની અંદર નિયત તારીખ અને સમય મર્યાદામાં જીઆઈડીએમ, રાયસણ, ગાંધીનગર ખાતે મળી જાય તે સુનિશ્ચિત કરવાનું રહેશે.
- Sealed Envelope – 1 (Tender Fee):** ટેન્ડર ફી તરીકે રૂ. 1500/- + રૂ.270/- (18% GST) (નોન-રિફંડેબલ) "Director General, GIDM" ના નામે ચેક / ડિમાન્ડ ડ્રાફ્ટ સ્વરૂપે તૈયાર કરી અલગ સીલબંધ કવરમાં રજૂ કરવાનું રહેશે. આ ટેન્ડર ફી કોઈપણ સંજોગોમાં પરત આપવામાં આવશે નહિ.
- Sealed Envelope – 2 (EMD): Earnest Money Deposit (EMD):** ટેન્ડરમાં ભાગ લેનાર દરેક એજન્સીએ રૂ. 18,000/- (રૂપિયા અઠાર હજાર પૂરાં) ની Earnest Money Deposit (EMD) "Director General, GIDM" ના નામે ડિમાન્ડ ડ્રાફ્ટ / બેંક ગેરંટી (Bank Guarantee) સ્વરૂપે ટેન્ડર સાથે રજૂ કરવી ફરજિયાત રહેશે. EMD વગરનું ટેન્ડર અમાન્ય ગણાશે.
EMD સ્વીકારવા બાબતે ગુજરાત સરકાર, નાણાં વિભાગના ઠરાવ નં. FD/MSM/e-file/4/2024/2859/D.M.O. તા. 01/05/2025 મુજબ માન્ય બેંકોની જ બેંક ગેરંટી સ્વીકારવામાં આવશે જે ટેન્ડર પ્રક્રિયા પૂર્ણ થયા બાદ અસફળ એજન્સીઓની EMD રકમ પરત કરવામાં આવશે.
- Sealed Envelope – 3 (Technical Documents):** ટેન્ડર સાથે જોડવાના તમામ જરૂરી દસ્તાવેજો જેમ કે GST નોંધણી પ્રમાણપત્ર, PAN કાર્ડ, અનુભવના પ્રમાણપત્રો, ટર્નઓવર સર્ટિફિકેટ, ફર્મ રજીસ્ટ્રેશન તથા અન્ય જરૂરી દસ્તાવેજો અલગ સીલબંધ કવરમાં રજૂ કરવાના રહેશે.
- Sealed Envelope – 4 (Price Bid):** ભાવપત્રક (Price Bid) સંપૂર્ણ રીતે ભરેલ તથા એજન્સીની સહી અને સિક્કા સાથે અલગ સીલબંધ કવરમાં રજૂ કરવાનું રહેશે.
- ઉપરોક્ત ચારેય સીલબંધ કવરો એક મોટા કવરમાં મૂકીને, તેના ઉપર સ્પષ્ટ રીતે નીચે મુજબ લખીને મોકલવાના રહેશે:
"Tender for Repair of Fire Hydrant System and Supply, Installation, Testing & Commissioning of Fire Equipment at GIDM, Raisan, Gandhinagar."
- મોટા કવર ઉપર એજન્સીનું નામ, સરનામું, સંપર્ક નંબર તથા ટેન્ડરનું નામ સ્પષ્ટ રીતે લખેલું હોવું ફરજિયાત રહેશે. નિયુક્ત થનાર એજન્સીએ વર્ક ઓર્ડર પ્રાપ્ત થયાના દિવસથી ૧૫ દિવસની અંદર તમામ કામગીરી પૂર્ણ કરીને ફાયર સિસ્ટમ સંપૂર્ણ કાર્યરત સ્થિતિમાં લાવવાની રહેશે.
- ટેન્ડરમાં ભાગ લેનાર એજન્સી પાસે છેલ્લા ઓછામાં ઓછા ૫-વર્ષ દરમિયાન સરકારી / અર્ધસરકારી / ખાનગી સંસ્થામાં ફાયર ફાઈટીંગ સિસ્ટમ / ફાયર હાઈડ્રન્ટ સિસ્ટમ સંબંધિત સપ્લાય, ઇન્સ્ટોલેશન અથવા મરામતના કામનો અનુભવ હોવો ફરજિયાત રહેશે. તે અંગેના વર્ક ઓર્ડર / કમ્પ્લીશન સર્ટિફિકેટની સેલ્ફ એટેસ્ટેડ નકલ ટેન્ડર સાથે રજૂ કરવી ફરજિયાત રહેશે.
- એજન્સીનું છેલ્લા ૩-નાણાકીય વર્ષ દરમિયાનનું સરેરાશ વાર્ષિક ટર્નઓવર ઓછામાં ઓછું રૂ. ૬,૦૦,૦૦૦/- (છ લાખ) અથવા તેથી વધુ હોવું જરૂરી રહેશે. તે માટે ચાર્ટર્ડ એકાઉન્ટન્ટ (CA) દ્વારા પ્રમાણિત સરેરાશ ટર્નઓવર સર્ટિફિકેટ એકાઉન્ટની નકલ રજૂ કરવી ફરજિયાત રહેશે.
- કામગીરી પૂર્ણ થયા બાદ નિયુક્ત એજન્સીએ ફાયર સિસ્ટમનું ટેસ્ટિંગ, ટ્રાયલ રન તથા ડેમોન્સ્ટ્રેશન કચેરીના જવાબદાર અધિકારીશ્રી સમક્ષ કરી બતાવવાનું રહેશે અને તેમની સંતોષકારક નોંધ બાદ જ કામગીરી પૂર્ણ માનવામાં આવશે.
- એજન્સી દ્વારા રજૂ કરેલ ભાવોનો કરાર એક વર્ષ માટે માન્ય રહેશે અને આ સમયગાળા દરમિયાન કોઈપણ પ્રકારનો ભાવ વધારો અથવા વધારાની માંગણી માન્ય રાખવામાં આવશે નહિ.
- સંસ્થા તરફથી ફાયર સિસ્ટમના મરામત માટે લેખિત રજૂઆત કરવામાં આવે ત્યારે એજન્સીએ ઇમરજન્સી ધોરણે તાત્કાલિક કામગીરી હાથ ધરવાની રહેશે, અન્યથા પ્રતિ દિવસ રૂ.૨૦૦/- મુજબ પેનલ્ટી વસુલ કરવામાં આવશે.

13. ટેન્ડરમાં ભાગ લેનાર એજન્સી પાસે સદરહુ પ્રકારની કામગીરી માટે જરૂરી લાયસન્સ તથા રજીસ્ટ્રેશન હોવું ફરજિયાત રહેશે અને તેની સેફ એટેસ્ટેડ નકલ ટેન્ડર સાથે રજૂ કરવી પડશે.
14. એજન્સી દ્વારા ભરાયેલ ભાવપત્રક ચેક-ચાકવાળું, શરતી અથવા અધૂરી માહિતી ધરાવતું હશે તો તે ટેન્ડર અમાન્ય ગણવામાં આવશે અને તેની કોઈપણ પ્રકારની વિચારણા કરવામાં આવશે નહિ.
15. ફાયર સિસ્ટમને લગતા તમામ સાધનો તથા કામગીરી IS Standards / NFPA Standards / Fire Safety Norms મુજબ કરવાની રહેશે અને ગુણવત્તામાં કોઈ પણ પ્રકારની કમી માન્ય રહેશે નહિ.
16. કામગીરી દરમ્યાન નીકળતો ભંગાર, કચરો અથવા અન્ય મટીરિયલ સંસ્થાના કામકાજમાં નડતર ન થાય તે રીતે સંસ્થાના અધિકારીશ્રી સાથે પરામર્શ કરી નિર્ધારિત જગ્યાએ ખસેડવાનો રહેશે.
17. કામગીરી દરમ્યાન એજન્સીએ જીઆઈડીએમ કેમ્પસમાં શાંતિ, સ્વચ્છતા તથા સુરક્ષા જાળવવાની રહેશે અને કોઈપણ પ્રકારની અવ્યવસ્થા ઊભી થાય તેવો વ્યવહાર કરવો નહિ.
18. ટેન્ડર સ્વીકારવાની અથવા નકારી કાઢવાની સંપૂર્ણ સત્તા માનનીય મહાનિદેશકશ્રી, જીઆઈડીએમ પાસે રહેશે અને આ અંગે કોઈપણ પ્રકારનો વાંધો માન્ય ગણાશે નહિ.
19. ટેન્ડર પ્રક્રિયા અથવા કામગીરી દરમ્યાન કોઈ મતભેદ સર્જાય તો તેની કોર્ટ કાર્યવાહીનું કાર્યક્ષેત્ર ફક્ત ગાંધીનગર જિલ્લા કોર્ટ રહેશે.
20. કામગીરી દરમ્યાન એજન્સીના કોઈપણ કારીગર / મજૂરને અકસ્માત થાય તો તેની સંપૂર્ણ જવાબદારી એજન્સીની રહેશે અને આ બાબતે સંસ્થા કોઈ રીતે જવાબદાર રહેશે નહિ.
21. કામગીરી દરમ્યાન એજન્સીએ જરૂરી સેફ્ટી ગિયર, સાધનો તથા સુરક્ષા નિયમોનું પાલન ફરજિયાતપણે કરવાનું રહેશે.
22. એજન્સી દ્વારા સપ્લાય કરવામાં આવતા તમામ મટીરિયલ નવી, ગુણવત્તાયુક્ત તથા પ્રમાણિત કંપનીના હોવા ફરજિયાત રહેશે અને કોઈપણ પ્રકારનું જૂનું અથવા રિફર્બિશ્ડ મટીરિયલ સ્વીકારવામાં આવશે નહિ.
23. કામગીરી પૂર્ણ થયા બાદ એજન્સીએ બિલ, ટેક્સ ઇન્વોઇસ તથા જરૂરી ટેસ્ટ સર્ટિફિકેટ કચેરીમાં રજૂ કરવાના રહેશે.
24. કામગીરી પૂર્ણ થયા બાદ જવાબદાર અધિકારીશ્રી દ્વારા આપવામાં આવેલ Completion Certificate ના આધારે જ ચુકવણી કરવામાં આવશે.
25. જો એજન્સી દ્વારા કામગીરી સંતોષકારક રીતે પૂર્ણ કરવામાં નહિ આવે તો સંસ્થા અન્ય એજન્સી મારફતે કામગીરી કરાવી તેની ખર્ચ વસુલાત મૂળ એજન્સી પાસેથી કરશે.
26. ટેન્ડરમાં ભાગ લેનાર એજન્સીએ ટેન્ડરની તમામ શરતો અને નિયમો સંપૂર્ણપણે વાંચી અને સ્વીકારીને જ ટેન્ડર રજૂ કરવાનું રહેશે.
27. એજન્સી દ્વારા સપ્લાય કરાયેલ Fire Main Pump, Jockey Pump તથા સંબંધિત તમામ મશીનરી નવી (Brand New) અને અનઉપયોગી હોવી ફરજિયાત રહેશે.
28. Fire Main Pump તથા Jockey Pump ની ક્ષમતા ટેન્ડરમાં દર્શાવેલ LPM અને Head Capacity મુજબ હોવી ફરજિયાત રહેશે અને તે સંબંધિત ધોરણો મુજબ હોવી જોઈએ.
29. મશીનરી સાથે જરૂરી તમામ Accessories, Couplings, Valves, Gauges, Electrical Wiring, Base Frame વગેરે પૂરાં પાડવાના રહેશે.
30. Fire Pump System ની સ્થાપના દરમિયાન Pump Alignment, Electrical Connection તથા Control System યોગ્ય રીતે ફીટ કરી સિસ્ટમ કાર્યરત બનાવવાની રહેશે.
31. Installation પૂર્ણ થયા બાદ એજન્સીએ Trial Run, Pressure Test તથા Performance Test જવાબદાર અધિકારીશ્રીની હાજરીમાં કરી બતાવવાનું રહેશે.
32. Fire Pump System માં જરૂરી Pressure Level, Flow Rate તથા Motor Load યોગ્ય રીતે કાર્ય કરે તે માટે Calibration તથા Testing કરવાની રહેશે.

33. સપ્લાય કરાયેલ મશીનરી સાથે Manufacturer Warranty Card, Test Certificates તથા Operation Manual સંસ્થાને સોંપવાના રહેશે.
34. વોરંટી સમયગાળા દરમ્યાન મશીનરીમાં કોઈ ખામી જણાય તો એજન્સીએ તે ભાગની મફત મરામત અથવા બદલાવ (Replacement) કરવાની રહેશે.
35. Electrical Panels માં જરૂરી Overload Protection, Short Circuit Protection તથા અન્ય સુરક્ષા ઉપકરણો લગાડવાના રહેશે.
36. Fire Pump તથા Jockey Pump ની Motor 3 Phase, 415 Volt, 50 Hz Power Supply મુજબ સુસંગત હોવી જોઈએ.
37. મશીનરી ઇન્સ્ટોલેશન દરમ્યાન કેમ્પસમાં કોઈપણ પ્રકારનું નુકસાન થાય તો તેની સંપૂર્ણ જવાબદારી એજન્સીની રહેશે અને તે પોતાની ખર્ચે સુધારવાનું રહેશે.
38. મશીનરી ઇન્સ્ટોલેશન પૂર્ણ થયા બાદ એજન્સીએ સિસ્ટમના ઉપયોગ અંગે સંસ્થાના સ્ટાફને જરૂરી તાલીમ (Training) આપવાની રહેશે.
39. ટેન્ડર સબમિટ કરતા પહેલા એજન્સીએ સ્થળ નિરીક્ષણ (Site Inspection) કરી કામગીરીની સંપૂર્ણ માહિતી મેળવવાની રહેશે.
40. તમામ મશીનરી તથા સાધનો ગુજરાત ફાયર પ્રિવેન્શન અને લાઈફ સેફ્ટી નિયમો મુજબ હોવા ફરજિયાત રહેશે.
41. સપ્લાય કરાયેલ તમામ સાધનો માટે ન્યૂનતમ ૧ વર્ષ વોરંટી આપવી ફરજિયાત રહેશે.
42. વોરંટી સમયગાળા દરમ્યાન કોઈ ખામી જણાય તો એજન્સીએ ૨૪ કલાકની અંદર સર્વિસ પૂરી પાડવાની રહેશે.
43. મટીરિયલ તથા સાધનો સંસ્થાના જવાબદાર અધિકારી દ્વારા ચકાસણી કર્યા બાદ જ સ્વીકારવામાં આવશે.
44. જો એજન્સી દ્વારા ખોટી માહિતી અથવા ખોટા દસ્તાવેજો રજૂ કરવામાં આવશે તો તે ટેન્ડર રદ કરવામાં આવશે.
45. ટેન્ડર મેળવ્યા બાદ કામગીરી કોઈ અન્ય એજન્સીને Sub-Contract પર સોંપવાની મંજૂરી આપવામાં આવશે નહિ.
46. સંસ્થાને જરૂરી જણાશે તો ટેન્ડરમાં દર્શાવેલ કામની માત્રા વધારવા અથવા ઘટાડવાની સત્તા રહેશે.
47. સંસ્થાને જરૂરી જણાશે ત્યારે ટેન્ડર સંબંધિત દસ્તાવેજો તથા રેકોર્ડ ચકાસણી માટે રજૂ કરવા પડશે.
48. ટેન્ડરની પસંદગી ટેકનીકલી લાયક ઠરેલ એજન્સીઓમાંથી સૌથી ઓછો ભાવ (L-1) ધરાવતી એજન્સીના આધારે કરવામાં આવશે.
49. જો કોઈ એજન્સી દ્વારા અસામાન્ય રીતે ઓછા ભાવ (Abnormally Low Bid) રજૂ કરવામાં આવશે તો સંસ્થા દ્વારા તે અંગે સ્પષ્ટતા માંગવામાં આવશે અને સંતોષકારક જવાબ ન મળ્યે તે ટેન્ડર રદ કરવામાં આવશે.

ફાયર સિસ્ટમ મશીનરી માટે ટેકનિકલ શરતો અને નિયમો

1) Fire Electrical Main Pump: (2280 LPM, 70M Head, 75 HP, 415 V with Starter)

- Fire Main Pump ની ક્ષમતા ઓછામાં ઓછી 2280 LPM તથા 70 મીટર Head હોવી ફરજિયાત રહેશે.
- પંપ સાથે 75 HP, 415V, 3 Phase Motor ઉપલબ્ધ કરાવવાની રહેશે.
- પંપ સાથે Automatic Star-Delta Starter Panel આપવામાં આવવો ફરજિયાત રહેશે.
- પંપ Centrifugal Type, IS / NFPA-20 Standard મુજબનો હોવો જોઈએ.
- પંપનું બોડી મટિરિયલ Cast Iron / Approved Standard Material નું હોવું જોઈએ.
- Pump + Motor Assembly માટે યોગ્ય Base Frame, Coupling, Guard તથા Alignment પૂરું પાડવાનું રહેશે.

2) Fire Electrical Jockey Pump: (180 LPM, 70M Head, 10 HP, 415 V with Starter)

- Jockey Pump ની ક્ષમતા ઓછામાં ઓછી 180 LPM તથા 70 મીટર Head હોવી જોઈએ.
- પંપ સાથે 10 HP Motor (415V, 3 Phase) આપવાની રહેશે.

- પંપ માટે DOL Starter Panel ફરજિયાત રહેશે.
- પંપ સિસ્ટમમાં Auto Start / Stop with Pressure Control સુવિધા હોવી જોઈએ.
- પંપ Fire System Pressure Maintain કરવા માટે યોગ્ય રીતે કામ કરવો જોઈએ.

3) Hose Reel Hose

- Hose Reel MS Material નો મજબૂત Drum સાથે હોવો જોઈએ.
- Hose Pipe 25 mm dia તથા 45 મીટર લંબાઈનું Braided Rubber Hose હોવું જોઈએ.
- Hose Reel સાથે Shut-off Nozzle, Clamp તથા તમામ Accessories આપવાના રહેશે.
- Drum નો કલર Red તથા Hose Pipe નો કલર Black હોવો જોઈએ.
- Hose IS Standard મુજબનું તથા Fire Use માટે યોગ્ય હોવું જોઈએ.

4) Fire Alarm Control Panel: (Model: RAVEL RE-3934OEV or Compatible)

- Fire Alarm Panel RAVEL Make Model RE-3934OEV અથવા સંપૂર્ણ Compatible Equivalent હોવો જોઈએ.
- Panel હાલની Fire Alarm System સાથે 100% Compatible હોવો ફરજિયાત રહેશે.
- Panel સાથે જરૂરી SMPS, Battery Backup (Minimum 12 Hours), Loop Card Assembly આપવાના રહેશે.
- Panel માં Alarm, Fault, System Indication Display હોવું જોઈએ.
- Panel IS / BIS / NFPA Fire Safety Standards મુજબનો હોવો જોઈએ.

5) Automatic Voltage Stabilizer: (Servo / Static Type – 2 KVA)

- Stabilizer ક્ષમતા 2 KVA હોવી જોઈએ અને Fire Alarm Panel માટે યોગ્ય હોવો જોઈએ.
- Input Voltage Range 140V – 280V અને Output 230V \pm 5% હોવો જોઈએ.
- Stabilizer માં High Voltage Cut-off તથા Low Voltage Cut-off Protection હોવી ફરજિયાત રહેશે.
- Stabilizer Servo / Static Type માંથી કોઈપણ હોઈ શકે પરંતુ Continuous Operation માટે યોગ્ય હોવો જોઈએ.

સિક્યુરિટી ડિપોઝિટ સંબંધિત શરતો:

1. પસંદ થયેલ (L1) એજન્સીએ વર્ક ઓર્ડર મળ્યાની તારીખથી નિર્ધારિત સમય મર્યાદામાં કુલ કરાર મૂલ્યના 5% (પાંચ ટકા) જેટલી રકમ Security Deposit / Performance Guarantee તરીકે "Director General, GIDM" ના નામે ડિમાન્ડ ડ્રાફ્ટ / બેંક ગેરંટી સ્વરૂપે જમા કરાવવાની રહેશે.
2. બેંક ગેરંટી સ્વીકારવા બાબતે ગુજરાત સરકાર, નાણાં વિભાગના ઠરાવ નં. FD/MSM/e-file/4/2024/2859/D.M.O. તા. 01/05/2025 મુજબની જોગવાઈઓ લાગુ પડશે.
3. સિક્યુરિટી ડિપોઝિટ કામગીરી સંતોષકારક રીતે પૂર્ણ થયા બાદ તથા 3 (ત્રણ) માસની અવધિ (Defect Liability Period) પૂર્ણ થયા પછી, જીઆઈડીએમ દ્વારા પ્રમાણિત થયા બાદ એજન્સીને પરત કરવામાં આવશે. જો કામગીરી દરમિયાન અથવા અવધિ દરમિયાન કોઈ ખામી, બેદરકારી અથવા કરારની શરતોનો ભંગ જણાશે તો સંસ્થાને સિક્યુરિટી ડિપોઝિટ જમ કરવાની સત્તા રહેશે.
4. Security Deposit ઉપર કોઈપણ પ્રકારનું વ્યાજ ચુકવવામાં આવશે નહીં.
5. જો પસંદ થયેલ L1 એજન્સી 9 દિવસની અંદર Security Deposit જમા નહીં કરે તો સંસ્થાને વર્ક ઓર્ડર રદ કરવાની અને આગામી યોગ્ય એજન્સીને કામ સોંપવાની સત્તા રહેશે.

ભાગ-૩

સંમતિપત્રક

આથી અમે નીચે સહી કરનાર એજન્સી સંમતિ આપીએ છીએ કે ટેન્ડરની તમામ શરતો અને નિયમો વાંચી સમજ્યા છે અને તે મુજબ કામગીરી કરવા તૈયાર છીએ.

એજન્સીનું નામ : _____

અધિકૃત સહી : _____

તારીખ : _____

સિક્કો

ભાગ-૪

જરૂરી દસ્તાવેજો

1. એજન્સીનો GST નોંધણી પ્રમાણપત્ર.
2. એજન્સીનો PAN કાર્ડની નકલ.
3. એજન્સી દ્વારા છેલ્લા ૫-વર્ષ દરમિયાન સરકારી / અર્ધસરકારી / ખાનગી સંસ્થામાં ફાયર સિસ્ટમ સંબંધિત કામ કર્યાના અનુભવના પ્રમાણપત્રો.
4. એજન્સીનું છેલ્લા ૩-નાણાકીય વર્ષનું સરેરાશ વાર્ષિક ટર્નઓવર રૂ. ૬,૦૦,૦૦૦/- (છ લાખ) અથવા તેથી વધુ હોવું જોઈએ, તે માટે ચાર્ટર્ડ એકાઉન્ટન્ટ (CA) દ્વારા પ્રમાણિત સર્ટિફિકેટ રજૂ કરવું ફરજિયાત રહેશે.
5. એજન્સી દ્વારા છેલ્લા ૩-નાણાકીય વર્ષના ઓડિટેડ બેલેન્સ શીટ / પ્રોફિટ એન્ડ લોસ એકાઉન્ટની નકલ.
6. એજન્સી દ્વારા સ્વ-ઘોષણા (Self-Declaration) કે એજન્સી કોઈ સરકારી સંસ્થા દ્વારા બ્લેકલિસ્ટ કરવામાં આવેલ નથી.
7. ફર્મ રજીસ્ટ્રેશન સર્ટિફિકેટ (Firm Registration Certificate).
8. ટેન્ડરમાં ભાગ લેનાર એજન્સી પાસે ફાયર ફાઇટીંગ સિસ્ટમ / ફાયર હાઇડ્રન્ટ સિસ્ટમના સપ્લાય, ઇન્સ્ટોલેશન અથવા મરામતના ક્ષેત્રમાં ન્યૂનતમ ૫-વર્ષનો અનુભવ હોવો ફરજિયાત રહેશે. તે અંગેના વર્ક ઓર્ડર / કમ્પ્લીશન સર્ટિફિકેટની સેલ્ફ એટેસ્ટેડ નકલ ટેન્ડર સાથે રજૂ કરવી ફરજિયાત રહેશે.

Technical Bid Form

(1) General Details:

a. Name of the Party / Firm

b. Status of Firm: (Company / Partnership firm/ Others)

c. GST Registration No:

d. Name of the Proprietor / Director:

e. Postal Address

.....
.....
.....

f. Telephone No Office :Mobile No :

g. Website: - Email address:

(2) Experience & Work completion certificate for (i.e. c) three years (Attested copy to enclose)

Sr. No.	Name of Office/Institute/ Organization	Period	Total Amount of Contract	Remarks

(3) Full Information including the financial resources, documents establishing turnover of Rs.6.00 lakh each year (under signature of Chartered Account of last 3 Years). (Attested copy to enclose)

Year

2022-2023:

2023-2024:

2024-2025:

Sign..... Name.....

Date.....

Designation.....

Place.....

Company Name with seal

Signature of Contractor.