



Vergabeverfahren	Öffentliche Ausschreibung nach VOB/A
Auftraggeber	Gemeinde Straubenhardt Ittersbacher Str. 1, 75334 Straubenhardt Tel. 07082/9485-0, E-Mail: info@straubenhardt.de
Bauleitung	IBS Ingenieurgesellschaft mbH Flößerstraße 60/3, 74321 Bietigheim-Bissingen, Tel. 07142/9363-0, E-Mail: kontakt@ibs-ing.com
Baumaßnahme	Erneuerung Wärmeversorgung Turnhalle u. Grundschule Schwann
Ausführungsort	Turnhalle, Diemstr.12 u. Grundschule Schwann, Hauptstr. 64 75334 Straubenhardt
Leistung Gewerk	Heizungsanlage und Regelungstechnik
Los 1: Heizungsanlage	Demontage-, Heizungs- u. Elektroinstallationsarbeiten Turnhalle u. Schule. Pelletheizkessel 250 kW, Elementschornsteinanlage DN 300: 15 m, Pumpendruckhaltung: 3 x 800 L, Frischwasserstation mit Pufferspeicher 850 L, Erneuerung Heizungsverteilung u. Feldgeräte, Rohrleitung Stahlrohr geschweißt DN 15 – 100: 250 m, Edelstahlrohr gepresst DN 15 – 40: 50 m. Wärmedämmarbeiten: Rohrleitung PVC-Mantel, Armaturen Blechmantel, bauseitiger Pufferspeicher mit Aluminiumwellblech. Elektroinstallation: Kabelzug- und Anschlussarbeiten, Netzwerkinstallation, Schaltschrankbau.
Los 2: Regelungstechnik	Lüftungs- u. Heizkreisregelung Turnhalle u. Schule. Frei programmierbare, Ethernet basierte SPS. Automationsstation: 2 St, Kommunikationsprotokoll: BACnet/IP, Modbus oder LON-Bus, Ethernet- u. M-Bus-Schnittstelle. Physikalische Datenpunkte: 150 St., Feldgeräte: 50 St., MSR-Schaltschrank: 2 St., Schaltschrank-PC mit Touchscreen zur Bedienung, Visualisierung, Fernüberwachung, Störmeldeweiterleitung.
Ausführungsfristen	Baubeginn: 14.11.2022 Bauende: 31.03.2023
Ausgabe Angebotsunterlagen	ab 29.08.2022 per E-Mail über IBS Ingenieurgesellschaft: kontakt@ibs-ing.com
Kostenersatz	kein Unkostenbeitrag
Anschrift Angebotsabgabe	Gemeinde Straubenhardt Ittersbacher Str. 1, 75334 Straubenhardt
Submission	27.09.2022, 11:00 Rathaus Feldrennach, Ittersbacher Str. 1, 75334 Straubenhardt
Ablauf Zuschlagsfrist	26.10.2022
Vergabeprüfstelle	Landratsamt Enzkreis