Gemeinde 74918 Angelbachtal, Schlossstr. 1 Rhein-Neckar-Kreis



Öffentliche Ausschreibung nach VOB

Bauvorhaben: Umbau und Erweiterung Kindergarten "Am Sonnenberg"

<u>Gewerk 1</u>: Rohbauarbeiten – Erweiterung, Sanierung und Umbau (Erweiterung eines 2-gruppigen Kindergartens um 2 Gruppen)

Gewerke 2 bis 5: Heizungs-, Lüftungs-, Sanitär- und

Elektroinstallationsarbeiten

Gewerk 1: Rohbau:

Leistung: Rohbauarbeiten - Erweiterung, Sanierung und Umbau

Erweiterung eines 2-gruppigen Kindergartens um 2 Gruppen

(Rohbauarbeiten - Abbruch / Erdarbeiten / Entwässerungskanalarbeiten

/ Stahlbetonarbeiten / Maurerarbeiten)

- Sanierung/Umbau ca.600 m²
- Erweiterung ca.250 m²

Gewerk 2: Heizungsarbeiten:

Leistung: - 450m DN 10 bis DN 80 Stahlrohre mit Isolierung demontieren

- 23 Stck. Heizkörper demontieren

- 1 Stck. Warmwasserbereitung demontieren 200 L mit Zubehör

- 1 Stck. Verteilergruppenumbau mit Armaturen

- 220m C-Stahlrohr verlegen mit Dämmung

- 650m² Fußbodenheizung verlegen.

- 130m Fernleitungsrohr DN 65 (Stahlrohr) im Erdreich verlegen

50m Stahlrohr DN65 bis DN80 mit Dämmung verlegen.

- Brandschottungen

Gewerk 3: Lüftungsarbeiten:

Leistung: - 1 Stck. Lüftungsgerät 3500m³ Druckgeregelt mit Co-Steuerung

- 8 Stck. Brandschutzklappen DN 100 bis DN 280

- 21Stck. Volumenstromregler DN 100 bis DN 250

- 36Stck. Schalldämpfer

- 20Stck. Tellerventile DN 100-bis DN 125

- 2Stck. Drallauslässe

- 23Stck. Schlitzdurchlässe in GK-Lochdecke verdeckte Montage

- 45m² Luftkanal bis Kantenlänge 800mm incl. Formteile mit Dämmung

- 390m Wickelfalzrohr DN 100 bis DN 280

Gewerk 4: Sanitärarbeiten:

Leistung: - 120m DN 15 bis DN 40 Stahlrohr verz. Mit Isolierung demontieren

- 30 Stck. Sanitärporzellan demontieren

- 50m Abwasserleitung verlegen

- 1 Stck. DN 32 Anschluss an bestehende Verteilung Herstellen

- 8 Stck. Durchlauferhitzer montieren
- 190m Edelstahl Trinkwasserleitung mit Dämmung
- Ca. 60m² Gis Vorwände mit Installationsblöcke
- 2 Stck. Kinder WC Einheiten mit Wickelraum
- 1Stck. Personal WC
- 1Stck. Gäste/Behinderten WC
- Brandschottungen

Gewerk 5: Elektroinstallationsarbeiten:

Leistung:

- 140 St. LED-Decken- und LED-Wandleuchten einschl. Leuchtmittel
- 28 m LED-Lichtstreifen mit Einbauprofil und Transformator
- 250 St. Steckdosen und Abzweigdosen
- 60 St. EIB-Geräte, Tastsensoren, Aktoren, Jalousieaktoren, Binäreingänge, Steuereinheiten
- 1 St. Demontage 1x 20kV-Öltransformator, 5 Elektroverteilungen, 50 Leuchten, 120 Schalter/Steckdosen, 1200m Kabel und Leitungen
- 1 St. Umsetzen der bestehenden NSHV einschl. umverlegen der Anschlusskabel
- 1 St. Gebäudehauptverteilung als Standschrank
- 1 St. Unterverteilung als Standschrank
- 3500 m Kabel- und Leitungen
- 1300 m Leerrohre für auf- und unter Putz Montage
- 100 m Kabelpritsche mit Wand- und Deckenausleger
- 140 m Kabelkanal
- 2000 m EIB-Kabel, Brandmeldekabel, Telefonkabel
- 18 St. Einzelbatterie-Rettungszeichen-, Sicherheitsleuchten
- 1 St. Erweiterung vorhandener Brandmeldeanlage mit 50 St. Rauch/Wärmemelder / 2 St. Handmelder
- 1 St. Erweiterung vorhandener Beschallungsanlage mit 20 St. Lautsprecher
- 1 St. Notrufanlage für Behinderten WC
- 1 St. Türsprechanlage mit Telefonaufschaltung

Ausführung: Gewerk 1: 08.01.2018 - 30.03.2018

Gewerke 2 bis 5: Januar 2018 Demontage

Mai bis Oktober 2018 Montage

Submission: Donnerstag, 30. November 2017

 Gewerk 1:
 11.00 Uhr

 Gewerk 2:
 11.15 Uhr

 Gewerk 3:
 11.30 Uhr

 Gewerk 4:
 11.45 Uhr

 Gewerk 5:
 12.00 Uhr

Rathaus Angelbachtal, Bürgersaal, Schlossstr. 1, 74918 Angelbachtal

Kosten: <u>Gewerk 1</u>: 25,00 €

Gewerke 2 bis 5: 30,00 €

je Einzelfertigung (bar oder Verrechnungsscheck) Die Gebühren werden nicht zurückerstattet.

Postversand: Bei vorheriger Kostenerstattung zzgl. Versandkosten

Angebotsausgabe: ab Donnerstag, 09.11.2017 im Rathaus Angelbachtal, Schlossstr. 1, 74918

Angelbachtal, Tel.: 07265-9120-0

Planung,

Bauleitung <u>Gewerk 1</u>: schlude ströhle richter architekten bda

Silberburgstraße 70 A, D 70176 Stuttgart,

Tel. 0711-620165-0

Gewerke 2 bis 5: PSP Planungsbüro Schmitt & Partner GmbH

Schützenstr. 15, 69256 Mauer, Tel.: 06226-9262-0

Angebotsabgabe: Gemeinde Angelbachtal, Bauamt, Schlossstr. 1, 74918 Angelbachtal

Sicherheiten: Als Sicherheit für die Vertragserfüllung werden 5 v.H. der Auftragssumme

und für die Gewährleistung werden 3 v.H. der Abrechnungssumme

erhoben

Nachprüfstelle Landratsamt, Rhein-Neckar-Kreis, Kurfürstenanlage 38-40,

i.S. § 31 VOB: 69115 Heidelberg

 $Zuschlags\hbox{--} und$

Dienstag, 30.01.2018

Bindefrist:

Angelbachtal, den 02.11.2017

Werner, Bürgermeister