

Pos.Nr.	Bezeichnung
1	Ersatz Angiografieanlage Bergmannstrost Halle
1.	Lüftung
1.1.	Lüftungsgерäte und Zubehör
1.1.10.	Gerät wie im Ausführungstext beschrieben mit folg. techn. Daten: (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.1.20.	Flexible Verbindungen (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.1.40.	Gerät wie im Ausführungstext beschrieben mit folg. techn. Daten: (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.1.50.	Flexible Verbindungen (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.1.80.	Feuchtefühler (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.1.90.	Kanalfühler für Temperatur (-20.70 °C) u. Feuchte (0.100% rF) (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.2.	Auslässe und Zubehör
1.2.10.	Schwebstofffilter-Luftdurchlass TFC (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.2.20.	wie vor, aber mit folgenden techn. Daten (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.2.30.	Schwebstofffilter-Luftdurchlass TFC (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.2.40.	Mini-Pleat-Filterplatten MFP (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.2.50.	Druckmessgeräte MD (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.2.60.	Flusenabscheider FSG (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.2.70.	Deckendralldurchlass (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.2.80.	Tellerventil (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.2.110.	Quadratische Brandschutzklappe (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.2.120.	Quadratische Brandschutzklappe (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.2.130.	mit folgenden technischen Daten: (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.	Brandschutzklappen, Regler, Schalldämpfer und Zubehör
1.3.10.	Volumenstromregler in runder Bauform (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.20.	VVS-Regelgeräte in rechteckiger Bauform (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.30.	mit folgenden techn. Daten: (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.40.	VVS-Regelgeräte in rechteckiger Bauform (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.50.	aber mit folgenden techn. Werten:

Pos.Nr.	Bezeichnung
	(TB 60) angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.60.	aber mit folgenden techn. Werten: (TB 60) angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.70.	Volumenstromregler in runder Bauform (TB 60) angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.80.	mit folgenden techn. Daten (TB 60) angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.90.	mit folgenden techn. Daten (TB 60) angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.100.	mit folgenden techn. Daten (TB 60) angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.110.	mit folgenden techn. Daten (TB 60) angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.120.	mit folgenden techn. Daten (TB 60) angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.130.	Brandschutzklappe 1000*500 (TB 60) Angebotes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.140.	Brandschutzklappe 1000*250 (TB 60) Angebotes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.150.	Brandschutzklappe 600*250 (TB 60) Angebotes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.160.	Brandschutzklappe 600*250 (TB 60) Angebotes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.170.	mit folgenden techn. Daten (TB 60) Angebotes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.180.	Brandschutzklappe rund 250 (TB 60) Angebotes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.190.	Brandschutzklappe rund 100 (TB 60) Angebotes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.210.	Kulissenschalldämpfer (TB 60) Angebotes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.220.	Kulissenschalldämpfer (TB 60) Angebotes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.230.	Kulissenschalldämpfer (TB 60) Angebotes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.240.	Kulissenschalldämpfer (TB 60) Angebotes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.250.	Kulissenschalldämpfer (TB 60) Angebotes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.260.	Kulissenschalldämpfer (TB 60) Angebotes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.270.	Kulissenschalldämpfer (TB 60) Angebotes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.280.	Rohrschalldämpfer (TB 60) Angebotes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.290.	Rohrschalldämpfer in runder, flexibler Bauform

Pos.Nr.	Bezeichnung
	(TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.300.	Kulissenschalldämpfer (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.310.	Rohrschalldämpfer in runder, flexibler Bauform (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.3.320.	Jalousieklappen in rechteckiger Bauform (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.4.	Kanäle, Rohrleitungen und Zubehör
1.4.10.	Blechkanäle und Formteile mit eckigem Querschnitt für erhöhte (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.4.20.	Blechkanäle und Formteile mit eckigem Querschnitt für erhöhte (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.4.30.	Blechkanäle und Formteile mit eckigem Querschnitt für erhöhte (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.4.40.	Blechkanäle und Formteile mit eckigem Querschnitt für erhöhte (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.4.50.	Blechkanäle und Formteile mit eckigem Querschnitt für erhöhte (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.4.60.	Blechkanäle und Formteile mit eckigem Querschnitt für erhöhte (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1.4.170.	WFR-VSTB, DN 100 (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
2.	Kältetechnik
2.1.	Umluftgeräte und Zubehör
2.1.10.	Umluftkühler deckenhängend Gesamtleistung 4,46kW (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
2.1.20.	als Wandgerät CFW-2 5 (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
2.2.	Kälteleitungen und Zubehör
2.2.10.	Edelstahl Rohrleitungssystem- Kälte/ Heizung d15x1 (TB 60) angebotenes Fabrikat: '.....'
2.2.80.	Edelstahl Muffe d54*1,5 (TB 60) angebotenes Fabrikat: '.....'
2.2.540.	Kälteedämmung an Rohrleitungen (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
2.2.780.	Wartungsfreies, weichdichtendes Einklemm-Absperrventil (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
2.2.840.	Hocheffizienz-Pumpe (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
2.2.850.	Hocheffizienz-Pumpe (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
3.	Heizungstechnik
3.3.	Heizflächen und Zubehör
3.3.10.	Plan-Kompakthygieneheizkörper (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
3.3.20.	Ventilgehäuse (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
3.3.60.	Fühlerelement

Pos.Nr.	Bezeichnung
	(TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
3.4.	Rohrleitungen und Zubehör
3.4.10.	Rohrleitung wie vorstehend beschrieben (TB 60) angebotenes Fabrikat: '.....'
3.4.50.	Edelstahl Muffe d28*1.2 (TB 60) angebotenes Fabrikat: '.....'
3.4.200.	Rohrisolierungen für Rohrleitung DN 12 (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
3.4.210.	Rohrisolierungen für Rohrleitung DN 15 (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
3.4.250.	F 90 - Rohrdurchführung für metallene Wasser- (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
3.4.290.	Heizungskugelhahn (TB 60) angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
3.4.310.	Heizungskugelhahn (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
3.4.330.	Heizungskugelhahn (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
3.4.350.	Heizungskugelhahn (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
3.4.380.	Freistromventil steigend, mit Entleerung i/i d22 (DN20) (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
3.4.410.	Füll- und Entleerkugelhahn DN 15 aus Messing, selbstdichtend (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
3.4.420.	Hocheffizienz-Pumpe (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
4.	Dampfbefeuchter
4.1.	Geräte und Zubehör
4.1.10.	Elektrischer Dampfluftbefeuchter (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
4.1.30.	Mehrfachdampfverteilsystem (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
4.1.110.	Doppelenthärtungsanlage (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
4.1.120.	Salzmangelschalter (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
4.1.130.	Umkehrosmoseanlage (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
4.1.130.a	HÄRTEÜBERWACHUNGSGERÄT LIMITRON (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
4.2.	Bewässerungsleitungen Wasseraufbereitung/ Dampfbefeuchter
4.2.230.	Hygienespülung PRO,mit Durchflusssensor,mit 1KW-Anschluss (TB 2) angebotener Hersteller / Typ:'.....'
4.2.290.	F 90 - Rohrdurchführung für metallene Wasser- (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.	Sanitärtechnik
5.1.	Abwasserleitungen und Zubehör
5.1.10.	Hochschallgedämmtes Abwassersystem

Pos.Nr.	Bezeichnung
	(TB 60) angebotener Hersteller / Typ: '.....'
5.1.280.	Elektroschweißmuffe DN 56 (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.1.360.	Abflußrohr aus HT - Kunststoff DN 40 mit Gummidichtung, zur Ableitung (TB 60) angebotener Hersteller / Typ: '.....'
5.2.	Bewässerungsleitungen und Zubehör
5.2.330.	Absperrventil Schrägsitz, DN25, PN16, mit Entleerungsventil (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.2.340.	Absperrventil Schrägsitz, DN20, PN16, mit Entleerungsventil (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.2.360.	F 90 - Rohrdurchführung für metallene Wasser- (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.2.370.	F 90 - Rohrdurchführung für metallene Wasser- (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.2.380.	F 90 - Rohrdurchführung für metallene Wasser- (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.2.390.	F 90 - Rohrdurchführung für metallene Wasser- (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.2.430.	Probenentnahmeventil - Rotguss DN08, Anschlussgewinde G 1/4 (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.2.470.	Geräteanschlussventil, DN15, Messing, Durchflusskl. A Einzelentnahmestelle (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.3.	Bewässerungsgegenstände
5.3.10.	Waschtisch unterfahrbar (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.3.20.	UP-Geruchsverschluss für Waschbecken (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.3.30.	Einhand-Wandbatterie (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.3.40.	Ablage 60cm felsgrau (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.3.50.	Eurospender 1 plus; Spender mit kurzem Armhebel (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.3.70.	Waschtisch-Element für Trockenbau (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.3.80.	Kristallspiegel (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.3.90.	Seifen-Creme-Spender (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.3.100.	Faltpapier-Handtuchspender (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.3.110.	Kombi-Eckventil (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.3.120.	Eckreguliertventil (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5.5.	Demontage zur Wiederverwendung
5.5.40.	Eckreguliertventil

Pos.Nr.	Bezeichnung
	(TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
6.	Gebäudeautomation
6.1.	Feldgeräte
6.1.10.	Elektrischer Klappenstellantrieb 10Nm, A/Z (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
6.1.20.	Klappenstellantrieb 20Nm (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
6.1.30.	Mechanischer Differenzdruckschalter (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
6.1.40.	Tauchtemperaturfühler 100mm Pt1000 (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
6.1.60.	Kanal-/Tauchfühler 300mm (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
6.1.70.	Kanalfeuchte-/temperaturfühler (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
6.1.80.	Kanalhygrostat 35...95% r.F. (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
6.1.90.	Kanalrauchmelder 24 V AC/DC DiBt (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
6.1.100.	Differenzdruck-Messumformer 0...2500 Pa (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
6.1.110.	Differenzdrucktransmitter zur Raumdruckmessung (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
6.1.120.	3-Weg Hubventil mit Außengewinde (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
6.1.130.	3-Weg Hubventil mit Außengewinde (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
6.2.	Automationsstation
6.2.10.	Automationsstation (TB 60) Angebotenes Fabrikat/Typ des Bieters: '.....'
9	Ethernet-Switch, 5 TP-RJ45-Ports (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
7	E/A-Bus Anschlussmodul (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
6	Zusatz-Speisungsmodul (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
5	Universalmodul 8-Kanal (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
3	Ausgangsmodul Digital 6-Kanal, Hand (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
2	Eingangsmodul Digital 16-Kanal (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1	Hochwertiges BACnet/ IP Touch Panel mit mind. 10" (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
6.2.20.	Schaltschrank bestehend aus (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
2	Überspannungsableiter Typ 2

Pos.Nr.	Bezeichnung
	(TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
1	Einspeisung, Nennstrom 25A, 3x400V (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'
6.4.	Datenübertragungsnetze
6.4.30.	E-DATmodul REG 8(8) (TB 60) Angebotenes Fabrikat des Bieters: '.....'