Demontage vorh. Verteiler/Sammler
Demontage vorh. Ausdehnungsanlage
Demontage vorh. Fernwärmeübergabe

vorh. Deckestrahlplatten

Montageweg
Ein-/ Ausbringung
über Erdgeschoss

Ausdehnungsanlage NEU

MSR

Übergabestation NEU

Verteiler/Sammler NEU

Bestand Vor-/Rücklauf

vorh. Deckestrahlplatten

Demontage vorh. Kesselanlagen

vorh. Deckestrahlplatten

Leitungsverlauf unbekannt

Demontage MSR

Leitungsverlauf unbekannt

TWK-Bestand

TWK Bestand

F 30 geschottet

Anschluss klären!

Trinkhauswasseranschluss NEU

Fernwärmeanschluss NEU

Montageweg
Ein-/ Ausbringung
über Erdgeschoss

Dusche Herren

Rückbau bestehender
Trinkwasserhausanschluss

F 30 geschottet?

Anschluss klären!

Demontage TW- Verteilung

Demontage vorh. Trasse
Kalt-, Warm- und
Zirkulationsleitungen

Umkleide Herren

Leitungen a.P.
unter der Decke

Dusche Herren

Leitungen a.P.
unter der Decke

Dusche Damen

Umkleide Damen

Leitungsverlauf unbekannt
TWK Bestand

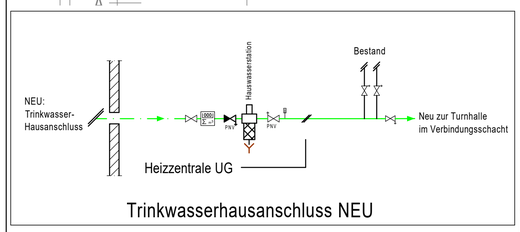
Duschepaneel neu

Demontage Raum Dusche Herren:
- 5 Duschanlagen
- 3 Waschtisch- Wandarmaturen, Anschlüsse verschließen!

NEU
4 Duschpaneele mit Hygienespülung
2 Wandarmaturen für vorh. Waschrinnen

Demontage Raum Dusche Damen:
- 5 Duschanlagen
- 4 Waschtisch- Wandarmaturen, Anschlüsse verschließen!

NEU
4 Duschpaneele mit Hygienespülung
2 Wandarmaturen für vorh. Waschrinnen



Trinkwasserhausanschluss NEU

Verbindungsschacht:
Demontage vorh. Trinkkaltwasserleitung
PE 80mm (aD)
NEU verlegen:
Trinkkaltwasserleitung in Edelstahl

LEGENDE

Heizung/Sanitär

- Heizungsvorlauf
- Heizungsrücklauf
- Heizungsvorlauf Bestand
- Heizungsrücklauf Bestand
- Schmutzwasserleitung
- Trinkwasser Kalt
- Trinkwasser Warm
- Trinkwasser Zirkulation

Wand mit Brandschutzanforderung F90

Index	Datum	Name	Änderung/Ergänzung

VORABZUG

Projekt:
Sanierung Heizzentrale
Grundschule Ensdorf
Parkstraße 16
66806 Ensdorf

Bauherr/Auftraggeber:
Gemeinde Ensdorf
Provinzialstr. 101
66806 Ensdorf

Freigabe
Ort, Datum Unterschrift

Grundlage LV Sanierung/Heizzentrale
Anlage zum LV

Entwurfsplanung Heizung /Sanitär
Grundriss Untergeschoss
Erneuerung Trinkwasserhausanschluss, WWB Turnhalle

Planverfasser:
Erstelldatum:
erstellt von:
geprüft von:
Maßstab: 1:100

Index:
Plannummer: HS-001
Projekt-Nr.:
Planformat: DIN A1