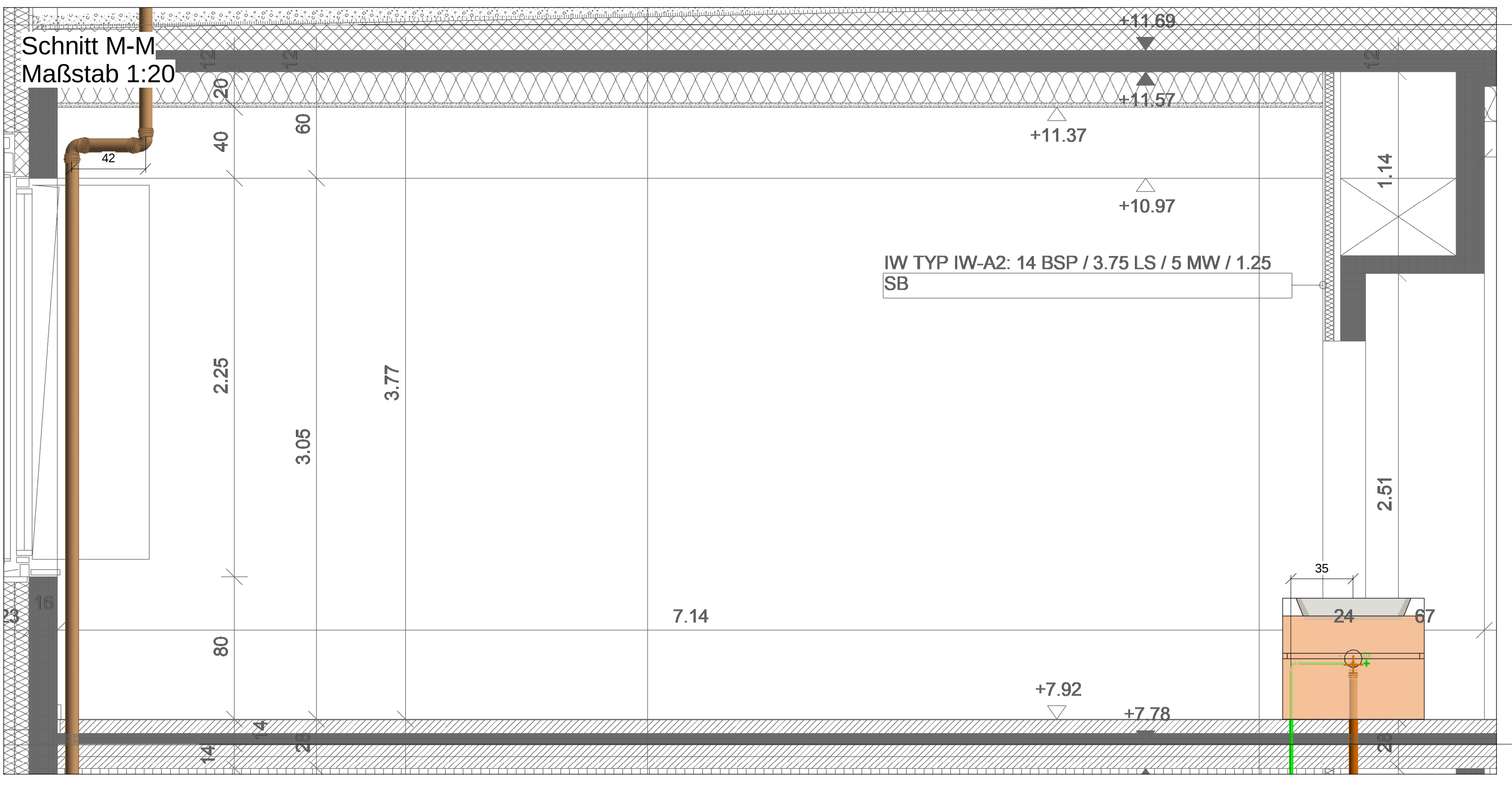




Dachaufsicht -
Neubau
55580

2.Obergeschoss -
Neubau
51520

- LEGENDE Dämmstärken-

Die gesamte Wärmedämmung der Sanitärinstallationen hat gemäß GEG zu erfolgen.

Rohrleitungen/ Armaturen	min. Dämmstärken nach GEG
Trinkwasser, kalt PWC	100 %
Trinkwasser, warm PWH	100%
Kaltwasser, kein Trinkwasser	Dampfsperre
Trockensteigleitung	0 %
Kreuzungsbereiche	50 %
an zentralen Verteilern	50 %
Wand- und Deckendurchdrüche	50 %

-LEGENDE SANITÄR-

Farbkennzeichnung Rohrleitungen

	Trinkwasser, kalt PWC		Trinkwasser, kalt PWC, Bestand
	Trinkwasser, warm PWH		Trinkwasser, warm PWH, Bestand
	Trinkwasser, warm PWH-C		Trinkwasser, warm PWH-C, Bestand
	Trinkwasser, entkalkt, Weichwasser		Trinkwasser, entkalkt, Weichwasser, Bestand
	Schmutzwasser		Schmutzwasser, Bestand
	Schmutzwasser, Be- und Entlüftung		Schmutzwasser, Be- und Entlüftung, Bestand
	Schmutzwasser, fetthaltig		Schmutzwasser, fetthaltig, Bestand
	Grundleitung		Grundleitung, Bestand
	Mischwasser		Mischwasser, Bestand
	Grundleitung Mischwasser		Grundleitung Mischwasser, Bestand
	Regenwasser		Regenwasser, Bestand
	Grundleitung Regenwasser		Grundleitung Regenwasser, Bestand
	Feuerlöschleitung		Feuerlöschleitung, Bestand
	Niederwasserleitung		Niederwasserleitung, Bestand
	Gasleitung		Gasleitung, Bestand
	MSR-Leitung		MSR-Leitung, Bestand

Sanitär-Einbauteile/ Armaturen

	Hausanschluss		Stoßschloß
	Wasserzähler		Strangregulerventil
	Probennahmevertil		Sicherheitsventil
	Temperaturmessarmatur		Durchflusses-messarmatur
	Filter		dynamischer Strömungssteller
	Druckreduzierventil		Hygienespülung
	Druckerhöhungsanlage		Heberanlage
	Rückflussverhinderer KFR- Ventill		Durchlauferhitzer + Misch-Durchlauferhitzer
	Freistoßmischventil mit Entleerung		Anfangs-/Übergabepunkt
	Pumpe		Entleerung
	Reinigungsöffnung		Rohrrechner
	Fettscheider		Unterschlaggerät

Sanitär-Strangnummern

	Strangnummer Trinkwasser		Strangnummer Regenwasser
	Strangnummer Schmutzwasser		Dachfläche mit dem selben Gefälle

Richtungshinweise

	von oben kommend und verlaufend		beginnend und aufwärts verlaufend
	hindurchgehend, abwärts		hindurchgehend, aufwärts
	beginnend und abwärts verlaufend		von unten kommend und verlaufend
	in Fließrichtung steigend		in Fließrichtung fallend

Sanitär-UP-Montageelemente

	UP-Montageelement Waschtisch Standardarmatur + Waschtisch mit Geruchsverschluss
	UP-Montageelement Waschtisch Wandarmatur
	UP-Montageelement WC + Barrierefrei
	UP-Montageelement Urinal
	UP-Montageelement Dusche + AP Dusche
	UP-Montageelement Ausgussbecken
	UP-Montageelement Behinderten-WC

Sanitär- Abläufe

	Dachablauf		Bodenablauf
	Außenzapfstelle		Brandschutzschale

-LEGENDE BRANDSCHUTZWÄNDE-

Farbkennzeichnung Wandanforderungen

	Qualität: (Bauart) Brandwand
	Qualität: feuerbeständige Wand - F 90
	Qualität: hoch feuerhemmende Wand - F 60
	Qualität: feuerhemmende Wand - F 30

Die vorliegenden Unterlagen sind keine Montagepläne. Der Auftragnehmer hat nach den Planunterlagen und Berechnungen des Auftraggebers die für die Ausführung erforderlichen Montage- und Werkstatteinrichtungen zu erbringen.

Hat der Auftragnehmer Bedenken gegen die angegebenen Konstruktionen, so ist es verpflichtet dies der Bauleitung vor Ausführung schriftlich mitzuteilen. Mit der Ausführung übernimmt der Auftragnehmer Haftung und Gewährleistung.

Alle Durchdringungen von Installationen durch die Bodenplatte, das Dach und die Wände des Untergeschosses sind entsprechend der erforderlichen Qualität der zu durchdringenden Bauteile mittels geeigneter und zugelassener Maßnahmen gegen das Eindringen von Wasser zu schützen.

Die Rohrleitungssysteme betrieblenden Stützen der Wärmedämmung werden gemäß des gültigen Gebäudeneigungsgesetzes (GEG) vorgesehen.

D			
C			
B			
A			
Index	Neuen Grundriss hinterlegt	09.10.2024	Janz
	Änderung, Benennung und Bemerkung	Datum	Name



Bauherr: Stadt Heme Umbau u. Erweiterung Quinoa Schule Drögenkamp 10 44653 Heme	Zeichnungsinhalt: Sanitärtechnik Grundriss - 2.Obergeschoss Neubau
Bauherr: Stadt Heme - FB26 - Gebäudemanagement Langenkampstraße 35 44652 Heme	Erstelldatum: 01.07.2024 Gezeichnet: Schaller / Janz Geprüft: Tenjler Blattgröße: 1289 x 841 Maßstab: 1:50 Druckdatum: 09.10.2024
Plannummer: 22034.15.02-001-A	Leistungsphase: Ausführungsplanung
Plannummer: Erklärung	Projekt-Nr.: 22034 Gewerk: Sanitär Leistungsphase: Ausführung Inhalt: 2.Obergeschoss Ild. Plan-Nr.: 001 Index: A
Hochbau / Architektur	Plannummer: P 1151N ARC 5.120.0 V# 04.2024 08.23 G02 Planstand: 23.08.2024

Alle Maße sind am Bau zu prüfen. Unklarheiten oder Widersprüche in Zeichnungen, sowie zwischen Zeichnungen und Ausschreibung sind vor der Ausführung mit dem Planverfasser zu klären! Diese Zeichnung unterliegt dem Urheberrecht. Jede Vervielfältigung oder Weitergabe an 3. Personen ist ohne unsere Genehmigung untersagt.