



Grundschule Diedesheim Sanierung Turnhalle

Grundschule Diedesheim – Sanierung Turnhalle



Grundschule Diedesheim – Sanierung Turnhalle



Grundschule Diedesheim – Sanierung Turnhalle



Grundschule Diedesheim – Sanierung Turnhalle

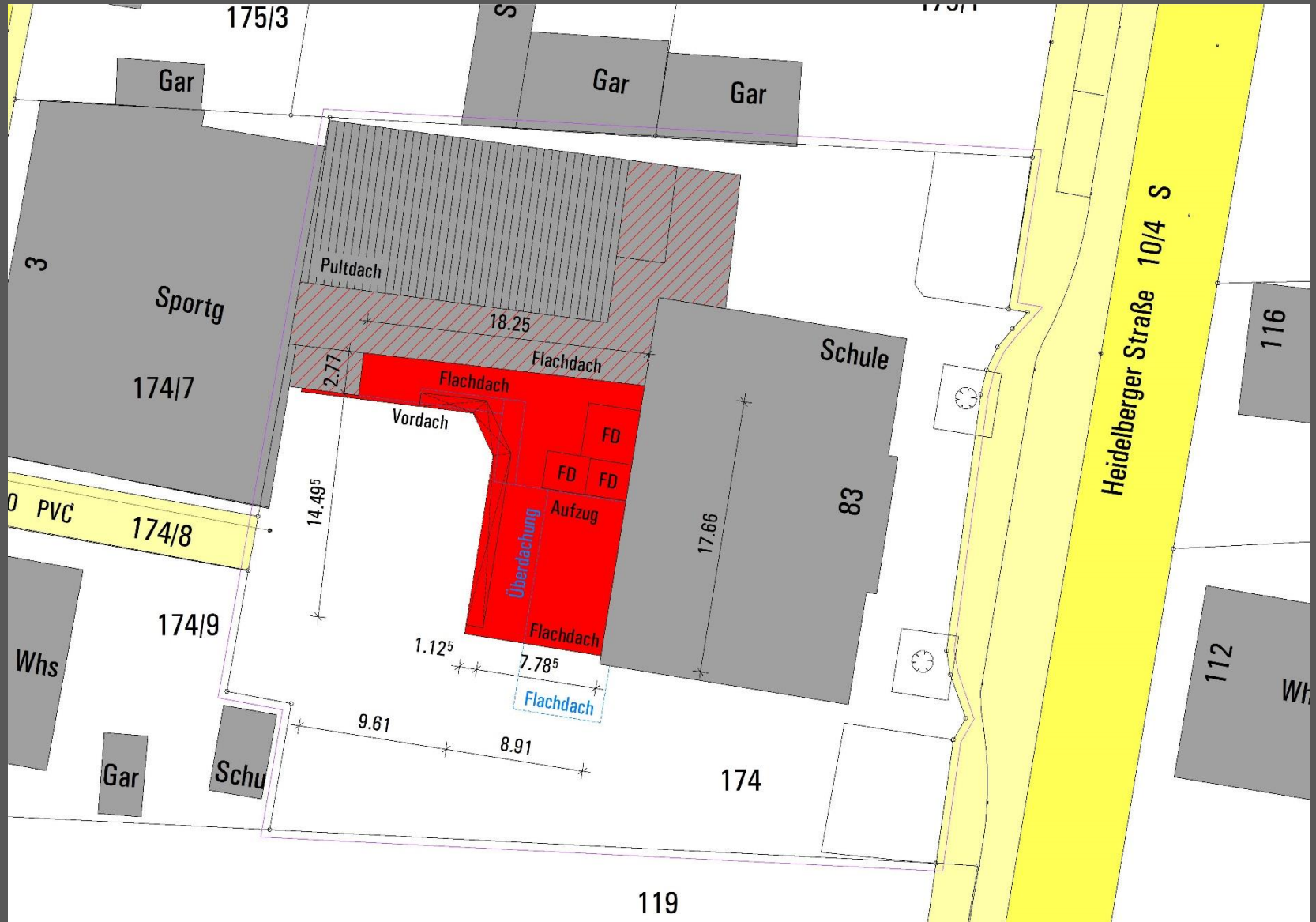




Grundschule Diedesheim – Anbau eines Klassenzimmers



Lageplan



Grundriss



Grundriss



Ansicht von Süden



Kostenberechnung Sanierung Turnhalle 06.10.2020

Kostengruppe	Bezeichnung	netto	brutto
300	Bauwerk Baukonstruktionen		
310	Baugrube	1.000,00 €	1.190,00 €
320	Gründung	57.500,00 €	68.425,00 €
330	Außenwände	78.000,00 €	92.820,00 €
340	Innenwände	87.000,00 €	103.530,00 €
360	Dächer	65.000,00 €	77.350,00 €
390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen	75.000,00 €	89.250,00 €
	Summe Bauwerk Baukonstruktionen	363.500,00 €	432.565,00 €
400	Bauwerk Technische Anlagen		
410	Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen	22.647,90 €	26.951,00 €
420	Wärmeversorgungsanlagen	36.704,20 €	43.678,00 €
430	Lüftungs- und Kälteanlagen	16.888,24 €	20.097,01 €
440	Starkstromanlagen	44.178,56 €	52.572,49 €
450	Fernmelde- und informationstechnische Anlagen	15.698,62 €	18.681,36 €
480	Gebäudeautomation	5.293,56 €	6.299,34 €
490	Sonstige Maßnahmen für Technische Anlagen	3.588,92 €	4.270,81 €
	Summe Bauwerk Technische Anlagen	145.000,00 €	172.550,00 €
	Zwischensumme	508.500,00 €	605.115,00 €
700	Baunebenkosten		
	ca. 27.5 % aus Kostengruppen 300 + 400	139.837,50 €	166.406,63 €
	Summe Baunebenkosten	139.837,50 €	166.406,63 €
	Gesamtkosten	648.337,50 €	771.521,63 €
ohne Einrichtung - vorgezogene Kosten z.B. Dachabdichtung bereits in Kosten Schule enthalten ca. 66.600,00 Euro			