

Modernisierung IT-Bereich		
1	Verbesserung Breitbandanbindung / Internetversorgung der Schulen	102.000 Euro
	Gesamtschule Hennef Meiersheide	
	Leerrohr zur Straße für LWL oder Unitymedia für päd. Internetzugang	
	Richtfunkstrecke zum Rathaus für Verwaltungsnetz erneuern	
	Glasfaseranbindung für Internetzugang im Schulzentrum	
	Glasfaseranbindungen Wehrstr., Hanftalstr. und Grundschulen in den Außenorten	
2	Verbesserung WLAN-Ausstattung	48.000 Euro
	Verbesserung vorhandener WLAN-Installationen durch zusätzliche Access-Points mit Lizenzen inklusive entsprechender Verkabelung	
3	Ergänzung/Überarbeitung der vorh. strukturierten Gebäudeverkabelung	130.000 Euro
	Ergänzung von fehlenden Anschlüssen in umgenutzten Räumen (bei neuen/mehreren Arbeitsplätzen) → teilweise zu wenige Ports	
	Erweiterung um fehlende Anschlüsse an Haupt-/Nebeneingängen (Türsprechstellen) und Fassaden (Kameras)	
	Häufig wurden für WLAN-APs Kabel verlängert oder Kabel umgelegt, die nun im Raum fehlen	
	Neue/auszutauschende Netzwerktechnik (zusätzliche/größere und PoE-Switche, LWL-Links etc.)	
	Qualifizierte abschl. Bestandsaufnahme, Messung, Beschriftung, CAD-Dokumentation (durch Amt 65), Überprüfung und Abnahme Brandschutz in allen Schulen	
4	Digitale (interaktive) Boards/Großmonitore für Unterrichtsräume	125.000 Euro
	Anschaffung von digitalen Projektionslösungen, Ergänzung bzw. Erneuerung der Ausstattung durch interaktive oder nichtinteraktive Whiteboards oder Großmonitore	
5	Digitale Schulinformationssysteme inkl. Apps für Stunden-/Vertretungspläne	12.000 Euro
	Neuausstattung und Ergänzung der Systeme für weiterführende Schulen (12 Geräte)	
Sanierung Gebäudebestand		
1a	Dach- und Fassadensanierung der Dreifachturnhalle des Städtischen Gymnasiums	
1b	Sanierung der Umkleiden und der Sanitärbereiche der Dreifachturnhalle des Städtischen Gymnasiums	
2a	Fassadensanierung GGS Hanftalstraße	
2b	Fassadensanierung Schule in der Geisbach	
3a	Fassadensanierung Schwimmbad Uckerath	
3b	Fassadensanierung in Treppenträumen und Flurbereichen der GGS Am Steimel	
3c	Fassadensanierung Turnhalle GGS Am Steimel	

Für die Maßnahmen 1a und 1b werden nun die Kosten ermittelt. Daraus ergibt sich auch, ob und welche Maßnahmen aus 2 und 3 realisiert werden können.