

GS Holweide, Köln

Kostenberechnung Fachraumeinrichtungen Naturwissenschaften

Geschoss: EG

Einrichtung	Bezeichnung	Anzahl	EP Brutto	GP Brutto
Raum 01 (1.3 NaWi)				
Medienkanalsystem mit Anschlussschrank	Gas, ELT, Daten	1	45.220,00 €	45.220,00 €
Lehrertisch fahrbar	Unterschrank, Keramikplatte	1	2.142,00 €	2.142,00 €
Spillerschuttscheibe fahrbar	Spillerschuttscheibe fahrbar	1	595,00 €	595,00 €
Tafel	Pylonenschiebtafel mit Whiteboard	1	2.499,00 €	2.499,00 €
Beamer-Halterung, deckenmontiert	Beamer-Halterung, deckenmontiert	1	297,50 €	297,50 €
Beamer	Beamer, 3500 ANSI-Lumen, HDMI, VGA	1	1.428,00 €	1.428,00 €
Laborbecken 1800	Einbaubecken PP, Unterfisch-DEH, Augendusche, Abtropfgestell	1	3.950,00 €	3.950,00 €
Sicherheitsausrüstung	Handtuchspender, Seifenspender	1	224,91 €	224,91 €
	1. Hilfe Schrank	1	136,85 €	136,85 €
	Löschdecke, Löschdeckenbehälter	1	177,31 €	177,31 €
Schülerische	Keramikoberfläche 120 x 60	16	238,00 €	3.808,00 €
Stühle	Drehstühle, Sitzschale PP	33	117,81 €	3.887,73 €
Spillschutz Waschbecken	HPL-Oberfläche	1	610,00 €	610,00 €
Schließfächerschrank	Fach, B/H/T: 450x900x540 mm offene Front	16	235,00 €	3.760,00 €
Fensterarbeitsfisch	Fensterarbeitsfisch, B/H/T: 9600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	1.785,00 €	1.785,00 €
Wandarbeitsfisch	Wandarbeitsfisch, B/H/T: 3600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	702,10 €	702,10 €
Gesamtkosten Raum 01 (1.3 NaWi)				71.223,40 €

Raum 02 (1.5 NaWi)				
Medienkanalsystem mit Anschlussschrank	Gas, ELT, Daten	1	45.220,00 €	45.220,00 €
Lehrertisch fahrbar	Unterschrank, Keramikplatte	1	2.142,00 €	2.142,00 €
Spillerschuttscheibe fahrbar	Spillerschuttscheibe fahrbar	1	595,00 €	595,00 €
Tafel	Pylonenschiebtafel mit Whiteboard	1	2.499,00 €	2.499,00 €
Beamer-Halterung, deckenmontiert	Beamer-Halterung, deckenmontiert	1	297,50 €	297,50 €
Beamer	Beamer, 3500 ANSI-Lumen, HDMI, VGA	1	1.428,00 €	1.428,00 €
Laborbecken 1800	Einbaubecken PP, Unterfisch-DEH, Augendusche, Abtropfgestell	1	3.950,00 €	3.950,00 €
Sicherheitsausrüstung	Handtuchspender, Seifenspender	1	224,91 €	224,91 €
	1. Hilfe Schrank	1	136,85 €	136,85 €
	Löschdecke, Löschdeckenbehälter	1	177,31 €	177,31 €
Schülerische	Keramikoberfläche 120 x 60	16	474,81 €	7.596,96 €
Stühle	Drehstühle, Sitzschale PP	33	117,81 €	3.887,73 €
Spillschutz Waschbecken	HPL-Oberfläche	1	610,00 €	610,00 €
Schließfächerschrank	Fach, B/H/T: 450x900x540 mm offene Front	16	235,00 €	3.760,00 €
Fensterarbeitsfisch	Fensterarbeitsfisch, B/H/T: 9600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	1.785,00 €	1.785,00 €
Gesamtkosten Raum 02 (1.5 NaWi)				74.310,26 €

Raum 03 (1.7 NaWi)				
Medienkanalsystem mit Anschlussschrank	Gas, ELT, Daten	1	45.220,00 €	45.220,00 €
Lehrertisch fahrbar	Unterschrank, Keramikplatte	1	2.142,00 €	2.142,00 €
Spillerschuttscheibe fahrbar	Spillerschuttscheibe fahrbar	1	595,00 €	595,00 €
Tafel	Pylonenschiebtafel mit Whiteboard	1	2.499,00 €	2.499,00 €
Beamer-Halterung, deckenmontiert	Beamer-Halterung, deckenmontiert	1	297,50 €	297,50 €
Beamer	Beamer, 3500 ANSI-Lumen, HDMI, VGA	1	1.428,00 €	1.428,00 €
Laborbecken 1800	Einbaubecken PP, Unterfisch-DEH, Augendusche, Abtropfgestell	1	3.950,00 €	3.950,00 €
Sicherheitsausrüstung	Handtuchspender, Seifenspender	1	224,91 €	224,91 €
	1. Hilfe Schrank	1	136,85 €	136,85 €
	Löschdecke, Löschdeckenbehälter	1	177,31 €	177,31 €
Schülerische	Keramikoberfläche 120 x 60	16	474,81 €	7.596,96 €
Stühle	Drehstühle, Sitzschale PP	33	117,81 €	3.887,73 €
Spillschutz Waschbecken	HPL-Oberfläche	1	610,00 €	610,00 €
Schließfächerschrank	Fach, B/H/T: 450x900x540 mm offene Front	16	235,00 €	3.760,00 €
Fensterarbeitsfisch	Fensterarbeitsfisch, B/H/T: 9600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	1.785,00 €	1.785,00 €
Wandarbeitsfisch	Wandarbeitsfisch, B/H/T: 3600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	702,10 €	702,10 €
Panoramabzug, fahrbar	fahrbar, Gas, ELT, abklappbare Abluftandockstation	1	10.115,00 €	10.115,00 €
Gesamtkosten Raum 03 (1.7 NaWi)				85.127,36 €

Raum 04 (1.8 NaWi)				
Medienkanalsystem mit Anschlussschrank	Gas, ELT, Daten	1	45.220,00 €	45.220,00 €
Lehrertisch fahrbar	Unterschrank, Keramikplatte	1	2.142,00 €	2.142,00 €
Spillerschuttscheibe fahrbar	Spillerschuttscheibe fahrbar	1	595,00 €	595,00 €
Tafel	Pylonenschiebtafel mit Whiteboard	1	2.499,00 €	2.499,00 €
Beamer-Halterung, deckenmontiert	Beamer-Halterung, deckenmontiert	1	297,50 €	297,50 €
Beamer	Beamer, 3500 ANSI-Lumen, HDMI, VGA	1	1.428,00 €	1.428,00 €
Laborbecken 1800	Einbaubecken PP, Unterfisch-DEH, Augendusche, Abtropfgestell	1	3.950,00 €	3.950,00 €
Sicherheitsausrüstung	Handtuchspender, Seifenspender	1	224,91 €	224,91 €
	1. Hilfe Schrank	1	136,85 €	136,85 €
	Löschdecke, Löschdeckenbehälter	1	177,31 €	177,31 €
Schülerische	Keramikoberfläche 120 x 60	16	474,81 €	7.596,96 €
Stühle	Drehstühle, Sitzschale PP	33	117,81 €	3.887,73 €
Spillschutz Waschbecken	HPL-Oberfläche	1	610,00 €	610,00 €
Schließfächerschrank	Fach, B/H/T: 450x900x540 mm offene Front	16	235,00 €	3.760,00 €
Fensterarbeitsfisch	Fensterarbeitsfisch, B/H/T: 9600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	1.785,00 €	1.785,00 €
Wandarbeitsfisch	Wandarbeitsfisch, B/H/T: 1200x900x600 mm, C-Gestelle,	1	238,00 €	238,00 €
Panoramabzug, fahrbar	fahrbar, Gas, ELT, abklappbare Abluftandockstation	1	10.115,00 €	10.115,00 €
Digestorium	B: 1200 mm, wandständig, Gas, Wasser, ELT	1	8.568,00 €	8.568,00 €
Gesamtkosten Raum 04 (1.8 NaWi)				93.231,26 €

GS Holweide, Köln

Kostenberechnung Fachraumeinrichtungen Naturwissenschaften

Geschoss: EG

Einrichtung	Bezeichnung	Anzahl	EP Brutto	GP Brutto
Raum 05 (1,9 NaWi)				
Medienkanalsystem mit Anschlussschrank	Gas, ELT, Daten	1	45.220,00 €	45.220,00 €
Lehrertisch fahrbar	Unterschrank, Keramikplatte	1	2.142,00 €	2.142,00 €
Spalterschuttscheibe fahrbar	Spalterschuttscheibe fahrbar	1	595,00 €	595,00 €
Tafel	Pylonenschleibetafel mit Whiteboard	1	2.499,00 €	2.499,00 €
Beamer-Halterung, deckenmontiert	Beamer-Halterung, deckenmontiert	1	297,50 €	297,50 €
Beamer	Beamer, 3500 ANSI-Lumen, HDMI, VGA	1	1.428,00 €	1.428,00 €
Laborbecken 1800	Einbaubecken PP, Unterlisch-DEH, Augendusche, Abtropfgestell	1	3.950,00 €	3.950,00 €
	Handtuchspender, Seifenspender	1	224,91 €	224,91 €
Sicherheitsausrüstung	1. Hilfe Schrank	1	136,85 €	136,85 €
	Löschdecke, Löschdeckenbehälter	1	177,31 €	177,31 €
Schülerische	Keramikoberfläche 120 x 60	16	474,81 €	7.596,96 €
Stühle	Drehstühle, Sitzschale PP	33	117,81 €	3.887,73 €
Spritzschutz Waschbecken	HPL-Oberfläche	1	610,00 €	610,00 €
Schließflächerschranke	Fach, B/H/T: 450x900x540 mm offene Front	16	235,00 €	3.760,00 €
Fensterarbeitsfisch	Fensterarbeitsfisch, B/H/T: 9600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	1.785,00 €	1.785,00 €
Wandarbeitsfisch	Wandarbeitsfisch, B/H/T: 3600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	702,10 €	702,10 €
	Gesamtkosten Raum 05 (1,9 NaWi)			75.012,36 €

Raum 06 (2,3 NaWi)				
Medienkanalsystem mit Anschlussschrank	Gas, ELT, Daten	1	45.220,00 €	45.220,00 €
Lehrertisch fahrbar	Unterschrank, Keramikplatte	1	2.142,00 €	2.142,00 €
Spalterschuttscheibe fahrbar	Spalterschuttscheibe fahrbar	1	595,00 €	595,00 €
Tafel	Pylonenschleibetafel mit Whiteboard	1	2.499,00 €	2.499,00 €
Beamer-Halterung, deckenmontiert	Beamer-Halterung, deckenmontiert	1	297,50 €	297,50 €
Beamer	Beamer, 3500 ANSI-Lumen, HDMI, VGA	1	1.428,00 €	1.428,00 €
Laborbecken 1800	Einbaubecken PP, Unterlisch-DEH, Augendusche, Abtropfgestell	1	3.950,00 €	3.950,00 €
	Handtuchspender, Seifenspender	1	224,91 €	224,91 €
Sicherheitsausrüstung	1. Hilfe Schrank	1	136,85 €	136,85 €
	Löschdecke, Löschdeckenbehälter	1	177,31 €	177,31 €
Schülerische	Keramikoberfläche 120 x 60	16	474,81 €	7.596,96 €
Stühle	Drehstühle, Sitzschale PP	33	117,81 €	3.887,73 €
Spritzschutz Waschbecken	HPL-Oberfläche	3	602,30 €	1.806,90 €
Schließflächerschranke	Fach, B/H/T: 450x900x540 mm offene Front	16	235,00 €	3.760,00 €
Fensterarbeitsfisch	Fensterarbeitsfisch, B/H/T: 9600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	1.785,00 €	1.785,00 €
Wandarbeitsfisch	Wandarbeitsfisch, B/H/T: 3600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	702,10 €	702,10 €
	Gesamtkosten Raum 06 (2,3 NaWi)			75.009,26 €

Raum 07 (2,6 NaWi)				
Medienkanalsystem mit Anschlussschrank	Gas, ELT, Daten	1	45.220,00 €	45.220,00 €
Lehrertisch fahrbar	Unterschrank, Keramikplatte	1	2.142,00 €	2.142,00 €
Spalterschuttscheibe fahrbar	Spalterschuttscheibe fahrbar	1	595,00 €	595,00 €
Tafel	Pylonenschleibetafel mit Whiteboard	1	2.499,00 €	2.499,00 €
Beamer-Halterung, deckenmontiert	Beamer-Halterung, deckenmontiert	1	297,50 €	297,50 €
Beamer	Beamer, 3500 ANSI-Lumen, HDMI, VGA	1	1.428,00 €	1.428,00 €
Laborbecken 1800	Einbaubecken PP, Unterlisch-DEH, Augendusche, Abtropfgestell	1	3.950,00 €	3.950,00 €
	Handtuchspender, Seifenspender	1	224,91 €	224,91 €
Sicherheitsausrüstung	1. Hilfe Schrank	1	136,85 €	136,85 €
	Löschdecke, Löschdeckenbehälter	1	177,31 €	177,31 €
Schülerische	Keramikoberfläche 120 x 60	16	474,81 €	7.596,96 €
Stühle	Drehstühle, Sitzschale PP	33	117,81 €	3.887,73 €
Spritzschutz Waschbecken	HPL-Oberfläche	1	610,00 €	610,00 €
Schließflächerschranke	Fach, B/H/T: 450x900x540 mm offene Front	16	235,00 €	3.760,00 €
Fensterarbeitsfisch	Fensterarbeitsfisch, B/H/T: 9600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	1.785,00 €	1.785,00 €
Wandarbeitsfisch	Wandarbeitsfisch, B/H/T: 3600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	702,10 €	702,10 €
	Gesamtkosten Raum 07 (2,6 NaWi)			75.012,36 €

Raum 08 (2,7 NaWi)				
Medienkanalsystem mit Anschlussschrank	Gas, ELT, Daten	1	45.220,00 €	45.220,00 €
Lehrertisch fahrbar	Unterschrank, Keramikplatte	1	2.142,00 €	2.142,00 €
Spalterschuttscheibe fahrbar	Spalterschuttscheibe fahrbar	1	595,00 €	595,00 €
Tafel	Pylonenschleibetafel mit Whiteboard	1	2.499,00 €	2.499,00 €
Beamer-Halterung, deckenmontiert	Beamer-Halterung, deckenmontiert	1	297,50 €	297,50 €
Beamer	Beamer, 3500 ANSI-Lumen, HDMI, VGA	1	1.428,00 €	1.428,00 €
Laborbecken 1800	Einbaubecken PP, Unterlisch-DEH, Augendusche, Abtropfgestell	1	3.950,00 €	3.950,00 €
	Handtuchspender, Seifenspender	1	224,91 €	224,91 €
Sicherheitsausrüstung	1. Hilfe Schrank	1	136,85 €	136,85 €
	Löschdecke, Löschdeckenbehälter	1	177,31 €	177,31 €
Schülerische	Keramikoberfläche 120 x 60	16	474,81 €	7.596,96 €
Stühle	Drehstühle, Sitzschale PP	33	117,81 €	3.887,73 €
Spritzschutz Waschbecken	HPL-Oberfläche	1	610,00 €	610,00 €
Schließflächerschranke	Fach, B/H/T: 450x900x540 mm offene Front	16	235,00 €	3.760,00 €
Fensterarbeitsfisch	Fensterarbeitsfisch, B/H/T: 9600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	1.785,00 €	1.785,00 €
Wandarbeitsfisch	Wandarbeitsfisch, B/H/T: 3600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	702,10 €	702,10 €
	Gesamtkosten Raum 08 (2,7 NaWi)			75.012,36 €

GS Holweide, Köln

Kostenberechnung Fachraumeinrichtungen Naturwissenschaften

Geschoss: EG

Einrichtung	Bezeichnung	Anzahl	EP Brutto	GP Brutto
Raum 09 (2.8 NaWi)				
Medienkanalsystem mit Anschlussschrank	Gas, ELT, Daten	1	45.220,00 €	45.220,00 €
Lehrertisch fahrbar	Unterschrank, Keramikplatte	1	2.142,00 €	2.142,00 €
Spillerschuttscheibe fahrbar	Spillerschuttscheibe fahrbar	1	595,00 €	595,00 €
Tafel	Pylonenschiebetafel mit Whiteboard	1	2.499,00 €	2.499,00 €
Beamer-Halterung, deckenmontiert	Beamer-Halterung, deckenmontiert	1	297,50 €	297,50 €
Beamer	Beamer, 3500 ANSI-Lumen, HDMI, VGA	1	1.428,00 €	1.428,00 €
Laborbecken 1800	Einbaubecken PP, Unterlisch-DEH, Augendusche, Abtropfgestell	1	3.950,00 €	3.950,00 €
	Handluchspender, Seifenspender	1	224,91 €	224,91 €
Sicherheitsausrüstung	1. Hilfe Schrank	1	136,85 €	136,85 €
	Löschdecke, Löschdeckenbehälter	1	177,31 €	177,31 €
Schülerische	Keramikoberfläche 120 x 60	16	474,81 €	7.596,96 €
Stühle	Drehstühle, Sitzschale PP	33	117,81 €	3.887,73 €
Spritzschutz Waschbecken	HPL-Oberfläche	1	610,00 €	610,00 €
Schließfächerschrank	Fach, B/H/T: 450x900x540 mm offene Front	16	235,00 €	3.760,00 €
Fensterarbeitsfisch	Fensterarbeitsfisch, B/H/T: 9600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	1.785,00 €	1.785,00 €
Wandarbeitsfisch	Wandarbeitsfisch, B/H/T: 3600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	702,10 €	702,10 €
	Gesamtkosten Raum 09 (2.8 NaWi)			75.012,36 €

Raum 10 (2.9 NaWi)				
Medienkanalsystem mit Anschlussschrank	Gas, ELT, Daten	1	45.220,00 €	45.220,00 €
Lehrertisch fahrbar	Unterschrank, Keramikplatte	1	2.142,00 €	2.142,00 €
Spillerschuttscheibe fahrbar	Spillerschuttscheibe fahrbar	1	595,00 €	595,00 €
Tafel	Pylonenschiebetafel mit Whiteboard	1	2.499,00 €	2.499,00 €
Beamer-Halterung, deckenmontiert	Beamer-Halterung, deckenmontiert	1	297,50 €	297,50 €
Beamer	Beamer, 3500 ANSI-Lumen, HDMI, VGA	1	1.428,00 €	1.428,00 €
Laborbecken 1800	Einbaubecken PP, Unterlisch-DEH, Augendusche, Abtropfgestell	1	3.950,00 €	3.950,00 €
	Handluchspender, Seifenspender	1	224,91 €	224,91 €
Sicherheitsausrüstung	1. Hilfe Schrank	1	136,85 €	136,85 €
	Löschdecke, Löschdeckenbehälter	1	177,31 €	177,31 €
Schülerische	Keramikoberfläche 120 x 60	16	474,81 €	7.596,96 €
Stühle	Drehstühle, Sitzschale PP	33	117,81 €	3.887,73 €
Spritzschutz Waschbecken	HPL-Oberfläche	1	610,00 €	610,00 €
Schließfächerschrank	Fach, B/H/T: 450x900x540 mm offene Front	16	235,00 €	3.760,00 €
Fensterarbeitsfisch	Fensterarbeitsfisch, B/H/T: 9600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	1.785,00 €	1.785,00 €
Wandarbeitsfisch	Wandarbeitsfisch, B/H/T: 3600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	702,10 €	702,10 €
Panoramabzug, fahrbar	fahrbar, Gas, ELT, abklappbare Abluftandockstation	1	10.115,00 €	10.115,00 €
	Gesamtkosten Raum 10 (2.9 NaWi)			85.127,36 €

Raum 11 (2.10 NaWi)				
Medienkanalsystem mit Anschlussschrank	Gas, ELT, Daten	1	45.220,00 €	45.220,00 €
Lehrertisch fahrbar	Unterschrank, Keramikplatte	1	2.142,00 €	2.142,00 €
Spillerschuttscheibe fahrbar	Spillerschuttscheibe fahrbar	1	595,00 €	595,00 €
Tafel	Pylonenschiebetafel mit Whiteboard	1	2.499,00 €	2.499,00 €
Beamer-Halterung, deckenmontiert	Beamer-Halterung, deckenmontiert	1	297,50 €	297,50 €
Beamer	Beamer, 3500 ANSI-Lumen, HDMI, VGA	1	1.428,00 €	1.428,00 €
Laborbecken 1800	Einbaubecken PP, Unterlisch-DEH, Augendusche, Abtropfgestell	1	3.950,00 €	3.950,00 €
	Handluchspender, Seifenspender	1	224,91 €	224,91 €
Sicherheitsausrüstung	1. Hilfe Schrank	1	136,85 €	136,85 €
	Löschdecke, Löschdeckenbehälter	1	177,31 €	177,31 €
Schülerische	Keramikoberfläche 120 x 60	16	474,81 €	7.596,96 €
Stühle	Drehstühle, Sitzschale PP	33	117,81 €	3.887,73 €
Spritzschutz Waschbecken	HPL-Oberfläche	1	610,00 €	610,00 €
Schließfächerschrank	Fach, B/H/T: 450x900x540 mm offene Front	16	235,00 €	3.760,00 €
Fensterarbeitsfisch	Fensterarbeitsfisch, B/H/T: 9600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	1.785,00 €	1.785,00 €
Wandarbeitsfisch	Wandarbeitsfisch, B/H/T: 1200x900x600 mm, C-Gestelle,	3	238,00 €	714,00 €
Panoramabzug, fahrbar	fahrbar, Gas, ELT, abklappbare Abluftandockstation	1	10.115,00 €	10.115,00 €
Digestorium	B: 1200 mm, wandständig, Gas, Wasser, ELT	1	8.568,00 €	8.568,00 €
	Gesamtkosten Raum 11 (2.10 NaWi)			93.707,26 €

Raum 12 (2.13 NaWi)				
Medienkanalsystem mit Anschlussschrank	Gas, ELT, Daten	1	45.220,00 €	45.220,00 €
Lehrertisch fahrbar	Unterschrank, Keramikplatte	1	2.142,00 €	2.142,00 €
Spillerschuttscheibe fahrbar	Spillerschuttscheibe fahrbar	1	595,00 €	595,00 €
Tafel	Pylonenschiebetafel mit Whiteboard	1	2.499,00 €	2.499,00 €
Beamer-Halterung, deckenmontiert	Beamer-Halterung, deckenmontiert	1	297,50 €	297,50 €
Beamer	Beamer, 3500 ANSI-Lumen, HDMI, VGA	1	1.428,00 €	1.428,00 €
Laborbecken 1800	Einbaubecken PP, Unterlisch-DEH, Augendusche, Abtropfgestell	1	3.950,00 €	3.950,00 €
	Handluchspender, Seifenspender	1	224,91 €	224,91 €
Sicherheitsausrüstung	1. Hilfe Schrank	1	136,85 €	136,85 €
	Löschdecke, Löschdeckenbehälter	1	177,31 €	177,31 €
Schülerische	Keramikoberfläche 120 x 60	16	474,81 €	7.596,96 €
Stühle	Drehstühle, Sitzschale PP	33	117,81 €	3.887,73 €
Spritzschutz Waschbecken	HPL-Oberfläche	1	610,00 €	610,00 €
Schließfächerschrank	Fach, B/H/T: 450x900x540 mm offene Front	16	235,00 €	3.760,00 €
Fensterarbeitsfisch	Fensterarbeitsfisch, B/H/T: 9600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	1.785,00 €	1.785,00 €
Wandarbeitsfisch	Wandarbeitsfisch, B/H/T: 3600x900x600 mm, C-Gestelle,	1	702,10 €	702,10 €
	Gesamtkosten Raum 12 (2.13 NaWi)			75.012,36 €

GS Holweide, Köln

Kostenberechnung Fachraumeinrichtungen Naturwissenschaften

Geschoss: EG

Einrichtung	Bezeichnung	Anzahl	EP Brutto	GP Brutto
Raum 13 (3.1 Sammlung / Vorb. NW)				
Experimentierstand mit Spüle, Netzverteiler	Wasser, Abwasser, ELT, Gas, Keramikplatte, Netzverteiler	1	11.900,00 €	11.900,00 €
Experimentierstand mit Spüle,	Wasser, Abwasser, ELT, Gas, Keramikplatte	1	10.115,00 €	10.115,00 €
	Handluchspender, Seifenspender	1	224,91 €	224,91 €
Sammlungsschränke	teilweise verglaste Oberfläche7 geschlossenen Front	60	809,20 €	48.552,00 €
Regale	offene Front	16	425,10 €	6.801,60 €
Ansatzfische	fahrbar, 110x75 cm, Feinsteinzeug-Verbund mit PUR-Wulstrand	20	690,20 €	13.804,00 €
Ansatzfische	fahrbar, 110x75 cm, Kunststoff-HPL mit PUR-Wulstrand	35	392,70 €	13.744,50 €
Ansatzfische	fahrbar, 110x75 cm, 4 Ablageböden	5	569,80 €	2.849,00 €
Wandtresor	Isotope	1	449,82 €	449,82 €
Sicherheitsausrüstung	1. Hilfe Schrank	1	136,85 €	136,85 €
	Löschdecke, Löschdeckenbehälter	1	177,31 €	177,31 €
	Gesamtkosten Raum 13 (3.1 Sammlung / Vorb. NW)			108.754,99 €
Raum 14 (3.2 Lehreraufenthalt in Sammlung / Vorb. NW)				
Universal-Rechteckfische	Rechteckfische, B/T: 160x80 cm	5	209,44 €	1.047,20 €
Universal-Trapezfische	Trapezfische, B/T: 160/80x80 cm	5	259,42 €	1.297,10 €
Stühle	Drehstühle, Sitzschale PP	20	117,81 €	2.356,20 €
Teeküche	Küchenzeile, KS, Mikrowelle, Spüle, SM	1	4.000,00 €	4.000,00 €
	Gesamtkosten Raum 14 (3.2 Lehreraufenthalt in Sammlung / Vorb. NW)			8.700,50 €
Raum 15 (3.3 Lehrerarb.-Plätze in Sammlung/ Vorb. NW)				
Schrankregale mit Abdeckplatte und Sichtrückwand	Schrankregale, B/H/T: 60x120x54 cm	21	499,80 €	10.495,80 €
Arbeitsplatz Lehrer	Unterbauschrank, Stuhl, Daten, ELT	18	1.001,98 €	18.035,64 €
	Gesamtkosten Raum 15 (3.3 Lehrerarb.-Plätze in Sammlung/ Vorb. NW)			28.531,44 €
Raum 16 (3.4 Sammlung / Vorb. Chemie)				
Experimentierstand	Wasser, Abwasser, ELT, Gas, Keramikplatte,	1	7.140,00 €	7.140,00 €
Ansatzfisch	fahrbar, 110x75 cm, Feinsteinzeug-Verbund mit PUR-Wulstrand	6	666,40 €	3.998,40 €
Spülenstation	Wasser, ELT, Unterfisch-DEH, Augend., Abtropfgestell, Netzvert.	1	6.307,00 €	6.307,00 €
	Handluchspender, Seifenspender	1	224,91 €	224,91 €
Laborglas-Reinigungsautomat	Wasserentsalzung	1	7.735,00 €	7.735,00 €
Digestarium	B: 1200 mm, wandständig, Gas, Wasser, ELT	1	8.568,00 €	8.568,00 €
Umbauschrank mit Kühlschrank/Trockenschrank	Kühlschrank innen exgeschützt, Trockenschrank	2	2.975,00 €	5.950,00 €
Sammlungsschränke	teilweise verglaste Oberfläche	3	714,00 €	2.142,00 €
Sicherheits-schränke	Giftschrank	1	618,80 €	618,80 €
	Lösemittelschrank	2	2.290,75 €	4.581,50 €
	Säure-Laugenschrank	1	1.428,00 €	1.428,00 €
	Chemikalienzugschrank	3	975,80 €	2.927,40 €
	Chemikalienschrank	8	677,50 €	5.420,00 €
	Gasflaschenschrank	3	2.326,45 €	6.979,35 €
Entsorgungsstation	Chemikalienabfälle	1	642,60 €	642,60 €
Sicherheitsausrüstung	1. Hilfe Schrank	1	136,85 €	136,85 €
	Löschdecke, Löschdeckenbehälter	1	177,31 €	177,31 €
	Gesamtkosten Raum 16 (3.4 Sammlung / Vorb. Chemie)			64.977,12 €
	Gesamtkosten Naturwissenschaften			1.163.762,01 €

Alle Preise Brutto, inklusive aktueller MwSt.

aufgestellt: Siegburg den 12.11.2015
Dipl.-Ing. Sylvia Stephan

GS Holweide, Köln

Kostenberechnung Fachraumeinrichtungen Naturwissenschaften - LPH 3

Gesamtkosten alle NW-Räume

Raum Nr.	Raumbezeichnung	GP Brutto
01	1.3 NaWi	71.223,40 €
02	1.5 NaWi	74.310,26 €
03	1.7 NaWi	85.127,36 €
04	1.8 NaWi	93.231,26 €
05	1.9 NaWi	75.012,36 €
06	2.3 NaWi	75.009,26 €
07	2.6 NaWi	75.012,36 €
08	2.7 NaWi	75.012,36 €
09	2.8 NaWi	75.012,36 €
10	2.9 NaWi	85.127,36 €
11	2.10 NaWi	93.707,26 €
12	2.13 NaWi	75.012,36 €
13	3.1 Sammlung/Vorbereitung NW	108.754,99 €
14	3.2 Lehreraufenthalt in Sammlung / Vorb. NW	8.700,50 €
15	3.3 Lehrerarb.-Plätze in Sammlung/ Vorb. NW	28.531,44 €
16	3.4 Sammlung / Vorb. Chemie	64.977,12 €
Gesamtkosten		1.163.762,01 €

Alle Preise Brutto, inklusive aktueller MwSt.

aufgestellt: Siegburg den 12.11.2015
Dipl.-Ing. Sylvia Stephan