

Anhang: Checkliste nach DIN 276 (Muster)

DIN 276	Gebäudeelemente Kostengruppe	Ausführungsart	Mengeinheit	Menge	- Bauschäden - bauphysikalische Mängel - sicherheitstechn. Mängel - nutzungsbezog. Mängel	Menge	Maßnahmen zur Instandsetzung und Modernisierung	Kosten		Priorität
								€/ ME	T€ ges.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
300	Bauwerk - Baukonstruktionen									
310	Baugrube									
320	Gründung									
330	Außenwände									
340	Innenwände									
350	Decken									
360	Dächer									
370	Baukonstruktive Einbauten									
390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen									
400	Bauwerk – Technische Anlagen									
410	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen									
420	Wärmeversorgungs- anlagen									
430	Lufttechnische Anlagen									
440	Starkstromanlagen									
450	Fernmelde- und informationstechnische Anlagen									
460	Förderanlagen									
470	Nutzungsspezifische Anlagen									
480	Gebäudeautomation									
490	Sonstige Maßnahmen für technische Anlagen									
500	Außenanlagen									
510	Geländeflächen									
520	Befestigte Flächen									
530	Baukonstruktionen in Außenanlagen									
540	Technische Anlagen in Außenanlagen									
550	Einbauten in Außenanlagen									
590	Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen									

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

Grundschule Schwäbisch Gmünd

KG	Grundschule Schwäbisch Gmünd Beschreibung (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
300	Bauwerk-Baukonstruktionen			1.245.367
330	Außenwände	m²	2.659	450.785
334	Außentüren und -fenster 2-3-teilige Holzverbundfenster abbrechen und entsorgen Verbundfenster herrichten und streichen , Fenstersimse und -gitter streichen, historische Eingangstüren herrichten und streichen, Herstellen: Holzverbundfenster als Schallschutzfenster SSK 4, 1 Isolierglasscheibe und 1 Floatglasscheibe mit Sprossenteilung nach Denkmalschutz, Fensterbleche anbringen, Schließanlage	St m ² St St	96 480 2 96	
335	Außenwandbekleidungen außen Blechabdeckungen entfernen, Fassade reinigen, Untergrund vorbehandeln und streichen, Natursteinmauerwerk reinigen, herrichten und ausbessern Herstellen: Titanzinkabdeckungen für Mauerwerk und Simse	m ²	2900	
336	Außenwandbekleidungen innen Abbruch: Keramikfliesen, Putz abschlagen Wiederherstellen: Wände vorbereiten und streichen, Holzlamperien richten und streichen. Herstellen: Gipswandputz Wandfliesen, tapezieren und streichen, Feuchtraumtrockenputz	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	21 227 1515 380 43 233 68	
338	Sonnenschutz Herstellen: Fassaden-Markisen Süd- u. Westseite 1,30m*2,40m Verdunklungs- und andere Vorhänge inkl. Schienen und Konsolen	St m	34 1395	
339	Außenwände, sonstiges Herstellen: Fenstergitter UG			
340	Innenwände	m²	2.060	224.030
341	Tragende Innenwände Wanddurchbrüche, Kernbohrungen, Mauerschlitze Stahlträger einziehen (317 kg), HLZ-Mauerwerk 24cm herstellen	m ²	30	
342	Nichttragende Innenwaende Abbruch: Zwischenwände, Wanddurchbrüche, Mauerschlitze Herstellen: HLZ-Mauerwerk und Vormauerungen	m ² m ²	183 24	
343	Innenstützen			
344	Innentüren und -fenster Abbruch: Tüzzargen entfernen Wiederherstellen: Türen und Türfutter herrichten und lackieren Herstellen: Türen und Türfutter einbauen und lackieren, rauchdichte Kellertüren einbauen und lackieren, Schließanlage			
345	Innenwandbekleidungen Abbruch: Keramikfliesen Kunststofffliesen	m ² m ²	45 505	

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	Grundschule Schwäbisch Gmünd Beschreibung (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
	Putz und Putzträger entfernen, Rauhfaser entfernen (465 m ²)	m ² m ²	60 465	
	Wiederherstellen: Wände vorbereiten und streichen, Wandschlitz schließen, Holzflächen und Holzlamerien richten und streichen	m ²	3030	
	Herstellen: Gipswandputz	m ²	635	
	Wandfliesen	m ²	60	
	tapezieren und streichen	m ²	466	
	Trockenputz an Wänden	m ²	93	
346	Elementierte Innenwände			
	Herstellen: Brandschutz Metallständerwände	m ²	25	
	WC-Trennwände			
350	Decken	m²	3.439	323.557
351	Deckenkonstruktionen			
	Deckendurchbrüche	St	13	
352	Deckenbeläge			
	Linoleum abbrechen und entsorgen	m ²	158	
	Abbruch Kunststein,	m ²	17	
	Abbruch Teppichboden,	m ²	507	
	Abbruch Kunststoff- und Holzsockelleisten (1800 m),			
	Wiederherstellen: Instandsetzung Parkett inkl. Parkett neu und Sockelleisten	m ²	2172	
	Holzsockelleisten herrichten und lackieren,			
	Herstellen: Bodenfliesenbelag,	m ²	300	
	Linoleumbelag, Untergrund vorbehandeln, ausgleichen und verlegen inkl. Sockelleisten	m ²	95	
353	Deckenbekleidungen			
	Abbruch: Rauhfaser entfernen	m ²	100	
	Wiederherstellen: Decken und Unterzüge vorbereiten und streichen ausbessern Stuckfries,	m ²	1363	
	Herstellen: Gipskarton inkl. Unterkonstruktion	m ²	152	
	Akustikdecken Wilhelmi (teilweise Brandschutzdecken)	m ²	1420	
	Tapezieren und streichen	m ²	85	
359	Decken, sonstiges			
	Abbruch: Sockelleisten und Linoleumbelag der Treppe entfernen	m ²	129	
	Wiederherstellen: Treppenwangen, Handlauf, Geländer und Untersicht streichen	m	70	
	Herstellen: Treppenstufen vorbereiten, ausgleichen und mit Noppenbahn belegen (158 Stg), Geländer, Fußabstreiferrost			
360	Dächer	m²	1.500	119.318
362	Dachfenster, Dachöffnungen			
	Abbruch: Dachflächenfenster ausbauen und entsorgen)	St	15	
	Wiederherstellen: Dachfenster herrichten und streichen	m ²	35	
	Herstellen: Dachflächenfenster einbauen und streichen	St	15	
363	Dachbeläge			
	Abbruch: Dachrinnen (139 m), Bleche und Verwahrungen (400 m) und Schneefanggitter demontieren und entsorgen	m	139	
	Wiederherstellen: ab- und mit neuen und alten Biberschwanzsteinen decken, Ausbesserungen und Ersatzsteine (400 m ²), Stirn- und Traufbretter streichen (250 m)			
	Herstellen: Titanzinkdachrinne inkl. Rinnenträger,	m	139	
	Einlauf- und Kehlbleche	m	369	
	Schneefanggitter,	m	80	
364	Dachbekleidungen			

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	Grundschule Schwäbisch Gmünd Beschreibung (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
	Abbruch: Rohfaser entfernen	m ²	90	
	Wiederherstellen: Dachschrägen streichen	m ²	267	
	Herstellen: Gipskarton inkl. Unterkonstruktion	m ²	255	
	Untergrund vorbehandeln, tapezieren und streichen	m ²	255	
369	Dächer, sonstiges			
	Vordach Eingangsbereich			
370	Baukonstruktive Einbauten			36.542
371	Allgemeine Einbauten			
	Abbruch: Wandtafeln,	m ²	79	
	Pinnwände,	m ²	189	
	17 beweg. Tafeln			
	Herstellen: Garderobenanlage,	m	79	
	Unterschranke Waschbecken, Einbauschränke			
390	Sonstige Maßnahmen Baukonstruktionen			91.136
391	Baustelleneinrichtung			
392	Gerüste			
	Arbeits- und Schutzgerüste der Gruppe 4+3,	m ²	3181	
393	Sicherungsmaßnahmen			
	Passantendurchgänge (585 m ²), Übertunnelung und Schutzdächer (8St), Baustellensicherung			
394	Abbruchmaßnahmen			
	Schuttmulden, Müll- und Deponiegebühren			
398	Zusätzliche Maßnahmen			
	Grobreinigung, Bauendreinigung			
399	Sonstiges			
400	Bauwerk – technische Anlagen			397.262
410	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen			124.510
411	Abwasseranlagen			
	Abbruch: Regenwasserfallrohre	m	222	
	Herstellen: Regenwasserfallrohre Titanzink	m	222	
	Sanitärentwässerung, Schachtabdeckung			
412	Wasseranlagen			
	Abbruch: Sanitärgegenstände demontieren und entsorgen			
	Herstellen: sanitär Rohrleitungen inkl. Dämmung, -Installationswände und - einrichtungsgegenstände			
414	Feuerlöschanlagen			
	Feuerlöscher	St	4	
420	Wärmeversorgungsanlagen			133.402
421	Wärmeerzeugungsanlagen			
	Brenneraustausch			
422	Wärmeverteilnetze			
	Abbruch: Demontage Rohrleitungen (1000m)	m	1000	
	Wiederherstellen: Heizungsrohre inkl. Verkleidung und Halterungen lackieren			
	Herstellen: Rohrleitungen, Pumpen und Armaturen, Isolierungen			
423	Raumheizflächen			
	Wiederherstellen: Heizkörperflächen lackieren	m ²	654	
	Herstellen: Thermostatventile und Zubehör, Heizkörper und Zubehör,			
429	Sonstiges			
	Abbruch: Schornstein im Dachbereich	St	6	
	Herstellen: Schaltschrank und Regelung			

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	Grundschule Schwäbisch Gmünd Beschreibung (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
440	Starkstromanlagen			111.429
444	Niederspannungsinstallationsanlagen Abbruch: Demontage Elektroleitungen Herstellen: Zuleitungen und Verteilungen, Kabelwege und Kabel, Feuerschutzkanäle, Installationen, Jalousienanlage			
445	Beleuchtungsanlagen Beleuchtungskörper, Leuchtmittel			
446	Blitzschutz- und Erdungsanlagen			
449	Sonstiges Elektroarbeiten Heizung			
450	Fernmelde,- Informations- Anlagen			25.035
451	Telekommunikationsanlagen Telefonleitungen			
454	Elektroakustische Anlagen Lautsprecheranlage			
456	Gefahrenmelde- und Alarmanlagen Rauchwarnanlage			
470	Nutzungsspezifische Anlagen			2.885

Grundschule Altstralau

KG	Grundschule Altstralau Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
300	BAUWERK – BAUKONSTRUKTIONEN			
320	Gründung – Altbau			167.292
324	Unterböden und Bodenplatten Erdarbeiten	m ²	775	
	Einbau neuer Stahlbeton-Bodenplatten im Gebäude und zur Herstellung von Außenrampen	m ²	775	
325	Bodenbeläge (Einbau von Estrich und Oberbelägen)			
	Asphaltplatten	m ²	325	
	Nadelfilz	m ²	162	
	Schwingboden mit Sportboden	m ²	202	
	Linoleumbelag	m ²	28	
	Ziegelpflaster	m ²	42	
326	Bauwerksabdichtungen Einbau bituminöser Abdichtungen gegen Erdfeuchte	m ²	775	
320	Gründung – Neubau Zwischenbau			18.100
322	Flachgründungen Erdarbeiten für Streifenfundamente, Herstellung von Streifenfundamenten	m ³	30	
324	Unterböden und Bodenplatten Erdarbeiten	m ²	60	
	Einbau von Stahlbeton-Bodenplatten	m ²	60	
325	Bodenbeläge Perimeterdämmung aus PS-Hartschaum, Estrich und Asphaltplatten	m ²	60	
326	Bauwerksabdichtungen Bituminöse Abdichtungen gegen Erdfeuchte (Horizontalabdichtung)	m ²	60	
320	Gründung – Neubau Sanitärgebäude			46.657
323	Tiefgründungen			

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	Grundscharule Altstralau Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
324	Erdarbeiten für Streifenfundamente, Herstellung von Streifenfundamenten Unterböden und Bodenplatten	m ³	15	893.656
325	Erdarbeiten und Einbau von Stahlbeton-Bodenplatten Bodenbeläge	m ²	212	
326	Perimeterdämmung, Estrich und Fliesen	m ²	130	
	Perimeterdämmung, Estrich und Asphaltplatten	m ²	56	
	Bauwerksabdichtungen	m ²	212	
330	Außenwände - Altbau			
331	Tragende Außenwände Gesimsmauerwerk, Erneuerung von Tür- und Fensterstürzen in Sichtmauerwerksfassaden, großflächige Erneuerung von Außenwänden in Ziegel- Sichtmauerwerk	m ²	1.750	
332	Nichttragende Außenwände Sichtmauerwerk, Ausschneiden der Verfugung und Neuverfugung, Betonerhaltungsarbeiten (Leibungen, Stürze), Herstellen von Putzspiegeln, Reinigung/Hydrophobierung von Sichtmauerwerk	m ²	1.750	
334	Außentüren und Außenfenster Einbau von Holz-Einfachfenstern, Iso-Verglasung, Erneuerung bzw. Instandsetzung von Holz- und Metallaußentüren, Beschichtung von Fenstern, Türen, Fensterbänken aus Holzwerkstoffplatte	m ²	380	
336	Außenwandbekleidungen innen Kalkzementputz, Beschichtung Dispersions-Silikatfarbe, anteilige Flächen mit Metallsockelleisten als Heizrohrbekleidung, Holz-Prallwände und akustisch wirksame Bekleidungen aus Holz-Werkstoffplatten	m ²	1.640	
338	Putzsanierung: großflächige Mehrstärken Kalkzementputz	m ²	160	
	Sonnenschutz Sonnenschutz in Klassenräumen durch Vorhänge	m ²	550	
	Verdunkelung Aula (Handbetrieb)	m ²	90	
339	Turnhalle: Vorhänge mit elektronischem Antrieb.	m ²	90	
	Außenwände, sonstiges Handläufe, Edelstahl, anteilig in Fensterleibungen zur Erreichung der Brüstungshöhe	m	30	
330	Außenwände – Neubau Zwischenbau			252.016
331	Tragende Außenwände Pfosten-Riegel-Konstruktion, hängende Stahlprofil-Stützen, Riegel BFU- Plattenstreifen	m ²	170	
332	Nichttragende Außenwände Trockenverglasung, Wärmeschutzglas 2 x ESG, anteilig farbige Gläser, Horizontalstöße statisch wirksame Klemmprofile, Vertikalstöße rahmenlos geklebt, flächenbündige Öffnungen	m ²	170	
334	Außentüren und Außenfenster Holz-Türen mit VSG-Füllung, deckende Farbbeschichtung, Bodentürschließer, Edelstahl-Beschläge (Außentür, Windfangtür)	m ²	5	
337	Elementierte Außenwände Lüftungsfenster als Glas-Lamellenfenster, elektrischer Antrieb	m ²	9	
330	Außenwände – Neubau Sanitärgebäude			29.798
331	Tragende Außenwände Mauerwerk, HLz,d=36,5cm, Horizontalsperre m. Bitumenbahn	m ³	23	
332	Nichttragende Außenwände Verblendschale aus KMZ, Kerndämmung Min.-Wolle	m ²	50	
334	Außentüren und Außenfenster			

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	Grundscharle Altstralau Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
	Holztüren, Klimaklasse III, Holz-Blockzarge, runder Glasausschnitt, Türschließer, Bodendichtung, Beschläge Edelstahl, PZ-Schloß, Holzteile farbbeschichtet	m ²	8,7	460.459
335	Außenfenster, Holz-Einfachfenster, Isolierverglasung	m ²	16,5	
	Bekleidungen außen			
	Duripaneel-Platten, hinterlüftet, farbbeschichtet	m ²	36	
336	Bekleidungen innen			
	Kalkzement-Putz, Wandbekleidung aus keramischen Fliesen im Dünnbett	m ²	52	
340	Innenwände - Altbau			
341	Tragende Innenwände			
	Herstellen von Türerweiterungen, Türöffnungen in Mauerwerkswänden, Stahl-/Ziegelflachstürze	m ²	25	
342	Nichttragende Innenwände			
	HLZ-Mauerwerk, Gk-Ständerwerk	m ²	185	
344	Innentüren und -fenster			
	Edelstahlgarnituren, PZ-Schlösser, anteilige Schließanlage, deckende Farbbeschichtung			
	Klassentüren: schalldämmende Holztüren, Stahl-Umfassungszargen, Stahlblechfutter, Oberlichte, 1-/2-flüglig	m ²	130	
	Türen und Schwingtore als Systembauteile von Prallwandkonstruktionen	m ²	25	
	Falrtür Aula, als Trennwände z. Küche, Holzwerkstoff, furniert	m ²	4	
	Rd-Flurtüren als Holz-Glas-Konstruktion, VSG, Bodendichtungen, Obentürschließer, anteilig mit elektromechanischer Feststellung und Schließfolgereger, Edelstahlstoßbleche	m ²	96	
	T 30 Türen, Holz, Sondergrößen	m ²	25	
345	Innenwandbekleidungen			
	Putz / Gipskarton mit Farbe: Wandputz als Kalkzementputz, Glattputz, flächenbündige Metall-Bilderleisten, Beschichtung m. Dispersions-Silikatfarben, Sockelleisten Holz, deckend farbbeschichtet	m ²	3.000	
	Wandbeläge aus keramischen Fliesen in Naßräumen u.Küche	m ²	90	
346	Elementierte Innenwände			
	WC-Trennwandanlagen einschließlich Türen, Metall	m ²	25	
	Geschoßhohe Falrwände, Holzwerkstoff, furniert, h=7,00m	m ²	65	
	Geschoßhohe Falrwände, Holzwerkstoff, furniert, h=3,50m	m ²	20	
349	Innenwände, sonstige			
	Holz-Handläufe von Differenztreppen	m	30	
	Holzgeländer mit gedrechselten Stielen und Holzhandläufen nach historischem Befund	m	25	
340	Innenwände – Neubau Zwischenbau			44.720
341	Tragende Innenwände			
	Stahlbeton, glatte Oberfläche	m ²	200	
342	Nichttragende Innenwände			
	Sanitärräume, Umfassungs- u. Trennwände, GK-Metallständerw.	m ²	36	
343	Innenstützen			
	Stahlbeton, glatte Oberflächen	m ³	1	
345	Innenwandbekleidungen			
	Stahlbeton, Farbbeschichtung und Wachsauftrag,	m ²	172	
	Wände mit keramischen Fliesen in Sanitärräumen	m ²	107	
346	Elementierte Innenwände			
	WC-Trennwandanlagen einschließlich Türen, Metall	m ²	37	
340	Innenwände – Neubau Sanitärgebäude			46.407
341	Tragende Innenwände			
	Putzmauerwerk, HLZ, d = 17,5 cm	m ²	137	

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	Grundscharule Altstralau Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€	
342	Nichttragende Innenwände GK-Metallständerwerk, d = 27 cm, HLz-Mauerwerk, d = 11,5 cm	m ²	42	407.032	
344	Innentüren, -fenster, Holz-Drehtüren Stahlzargen, Türblätter kunststoffbeschichtet, Türschließer, Edelstahl-Beschläge, Holz-Schiebetüren, kunststoffbeschicht.	m ²	21,5		
345	Innenwandbekleidungen Kalkzementputz auf MW-Wänden, Wandbeläge aus keramischen Fliesen, Dünnbett Kalkzementputz m. Farbbeschichtung, Dispersions-Silikatfarbe	m ² m ²	230 185		
346	Elementierte Innenwände WC-Trennwandanlagen einschließlich Türen, Kunststoff	m ²	51		
350	Decken - Altbau				
351	Deckenkonstruktionen Balkendecken: Instandsetzung, Sanierung von Auflagerbindern, Balkenverstärkungen aus Stahlprofilen Betonerhaltungsarbeiten von Beton-Rippendecken Instandsetzung vorhandener Beton-Laufplatte	m ² m ² m ²	540 210 40		
352	Deckenbeläge Deckenbeläge auf Holzbalkendecken, Trockenstrichelementen auf Perlite- Schüttung Balkendecke über 2. OG, Dämmstoff-Auflage aus Mineralfaserplatten mit Abdeckung aus Holzwerkstoffplatten Stahlstein- und Betondecken Gußasphalt-Belag, Oberlage Linoleum, anteilige Flächen als Linoleum-Verbundbeläge, anteil. Flächen mit geometrischen Mustern nach denkmalpflegerischem Befund Holz-Trittstufen mit Linoleumbelag	m ² m ² m ² m ² m ²	540 245 805 105		
353	Deckenbekleidungen Klassenräume (Putz und Farbe): Instandsetzung von Rohrputzdecken, anteil. Flächen Deckenputz MG P II, Beschichtung mit Dispersions-Silikatfarbe Klassenräume: Akustik-Unterdecken aus GKI Aula: Flächen mit Farbgebung nach historischem Befund	m ² m ² m ² m ²	1.300 735 205		
350	Decken – Neubau Zwischenbau				76.591
351	Deckenkonstruktionen Stahlbeton-Massivplatten, Untersicht Sichtbeton, glatt Stahlbeton-Laufplatte/Podeste und Stufenaufsattlungen	m ² m ²	233 50		
352	Deckenbeläge Gußasphaltestrich, Linoleum-Oberbelag Holztrittstufen auf Betontreppen keramische Fliesen in Sanitärräumen	m ² m ² m ²	27 23 49		
353	Deckenbekleidungen Deckenuntersicht, Treppenlaufplatten, -podeste, -untersichten mit Lasuranstrich GK-Decken, farbbeschichtet	m ² m ²	283 27		
359	Decken, sonstiges Geländer mit Edelstahlpfosten, Ausfachung Metallgewebe Handlauf Holzprofil, LH, auf Flachstahl	m ² m ²	59 13		
360	Dächer - Altbau			354.218	
361	Dachkonstruktionen Instandsetzung und anteiliger Neubau von hölzernen Dachtragwerken, Holz- Schalung Aula: Einbau einer Stahlbeton-Verbundträgerdecke mit Montagedecke und Gefällebeton, Untersicht Sichtbeton	m ² m ²	560 210		
362	Dachfenster, Dachöffnungen				

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	Grundscharule Altstralau Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
	Rauchabzüge und Dachausstiege als System-Bauteile, Rauchabzüge elektro- pneumatisch		pausch.	
363	Dachbeläge			
	Dachbeläge auf hölzernen Dachtragwerken, Metall-Stehfalzdeckung auf Trennlage, Zinkblech	m ²	560	
	Betondachtragwerke: Gefälledämmung auf PS-Hartschaumplatten, Abdichtung mit Polymer-Bitumendachbahnen, Dachentwässerung mit Zinkblech-Rinen/Fallrohren bzw. Dacheinläufen, Anschlüsse an innenliegende Fallrohre (Stahl),	m ²	250	
	Abdeckung von Attiken und Mauerwerksbekrönungen mit Kupferblechen	m ²	80	
360	Dächer - Neubau Zwischenbau			21.753
361	Dachkonstruktionen			
	Holz-Sparrendach, Zwischensparrendämmung	m ²	118	
362	Dachfenster, Dachöffnungen			
	Dachausstieg mit Lukendeckel, Anlegeleiter	m ²	2,5	
363	Dachbeläge			
	Holzschalung, Abdichtung mit Bitumendachbahnen, dreilagig, Zinkblech-Rinnen, - fallrohre, -anschlüsse, -einfassungen	m ²	91	
	Zinkblech, Stehfalz-Deckung	m ²	27	
364	Dachbekleidungen			
	Unterdecken aus GK, farbbeschichtet	m ²	58	
360	Dächer – Neubau Sanitärgebäude			115.710
361	Dachkonstruktionen:			
	Sparrendach, Sparren aus Brettschichtholz 14/24 cm, Zwischensparrendämmung,	m ²	245	
362	Dachfenster, Dachöffnungen			
	Shed-Oberlichte, VSG-Glas, Metallunterkonstruktion, Glaslamellen zur Entlüftung, anteilig Farbglas	m ²	91	
363	Dachbeläge			
	Schalung, Holzwerkstoffplatten, Metalldeckung Zinkblech, Entwässerung-Innenrinne, Fallrohr Zinkblech, Dachrandeinfassung Zinkblech	m ²	245	
364	Dachbekleidungen			
	Unterdecken aus GK, Metall-UK, abgehängen, Farbbeschichtung mit Dispersions- Silikatfarbe	m ²	192	
370	Baukonstruktive Einbauten - Altbau			129.664
371	Allgemeine Einbauten			
	Garderoben- und Wandschränke in Klassenräumen, Wandschränke in Lehrerzimmern, Stühle, Tische in Klassenräumen und Lehrerzimmern, Kücheneinrichtung		pausch.	
372	Besondere Einbauten			
	Klappschiebetafeln, PIN-Wände in Klassenräumen, Werkbänke, fest eingebaute Sportgeräte der Turnhalle		pausch.	
370	Baukonstruktive Einbauten - Neubau Zwischenbau			8.590
371	Allgemeine Einbauten			
	Wandschränke f. Elektro-Verteilung, Möblierung Hausmeisterraum		pausch.	
390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen -Altbau			283.256
391	Baustelleneinrichtung für Generalunternehmer und Auftraggeber		pausch.	
392	Gerüste:			
	Fassadengerüst als Stahlrohr-Standgerüst, Dachfanggerüst, Raumgerüste, fahrbare Arbeitsbühnen einschl. Vorhaltung			

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	Grundscharule Altstralau Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
394	Abbruchmaßnahmen Abbruch von Stahlbeton-Kassettendachdecke einschließlich Belägen, Abbruch von Außenwandmauerwerk, Innenwandmauerwerk, Abbruch von Stahlbeton-Massiv-Deckenplatten, Innentrepfen, von Decken- und Wandputz, Wand- und Bodenfliesenbelägen, Fußbodenbelägen, Dielung von Holz-Balkendecken, Stufenaufsattlungen aus Beton, Abbruch von Sohlen und Bodenplatten aus Beton, Demontage von Fenstern und Türen, Demontage von Dachentwässerungen, Rinnen/Fallrohren, Abdeckungen aus Kupfer-/Zinkblech		pausch.	106.604
390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen- Neubau Zwischenbau			
391	Baustelleneinrichtung für Generalunternehmer und Auftraggeber		pausch.	14.853
392	Gerüste Fassadengerüst als Stahlrohr-Standgerüst, Dachfanggerüst, Raumgerüste, fahrbare Arbeitsbühnen einschließlich Vorhaltung		pausch.	
394	Abbruchmaßnahmen Abbruch von Außenwandmauerwerk, Innenwandmauerwerk, Abbruch von Stahlbeton-Massiv-Deckenplatten, einschl. Belägen, Innentrepfen, Abbruch von Decken- und Wandputz, Wand- und Bodenfliesenbelägen, Fußbodenbelägen, Treppen aus Beton, Abbruch von Sohlen und Bodenplatten aus Beton, Demontage von Fenstern und Türen, Demontage von Dachentwässerungen, Rinnen/Fallrohren, Abdeckungen aus Zinkblech.		pausch.	165.217
390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen- Neubau Sanitärgebäude			
391	Baustelleneinrichtung für Generalunternehmer u. Auftraggeber		pausch.	165.217
392	Gerüste Fassadengerüst als Stahlrohr-Standgerüst, Dachfanggerüst, Raumgerüste, fahrbare Arbeitsbühnen einschl. Vorhaltung		pausch.	
394	Abbruchmaßnahmen Abbruch von Außenwandmauerwerk, Innenwandmauerwerk, Abbruch von Stahlbeton-Massiv-Deckenplatten, einschl. Belägen, Wand- und Bodenfliesenbelägen, Fußbodenbelägen, Abbruch von Sohlen und Bodenplatten aus Beton, Demontage von Fenstern und Türen, Demontage von Dachentwässerungen, Rinnen/Fallrohren		pausch.	
400	BAUWERK - TECHNISCHE ANLAGEN Alt- und Neubau			165.217
410	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen			
411	Abwasseranlagen Stockwerksinstallation komplett	m	125	165.217
	Schmutzwasserfall -u. Sammelleitungen komplett	m	170	
	Abflusssammelheber	Stk.	1	165.217
	Sanitäröbjekte, komplett: WC	Stk.	26	
	Sanitäröbjekte, komplett: Urinale	Stk.	14	165.217
	Sanitäröbjekte, komplett: Waschtisch-Anlage	Stk.	33	
	Regenwasseranlage: Einläufe	Stk.	8	165.217
	Regenwasseranlage: Fallrohr innen gedämmt	m	40	
	Regenwasseranlage: Fallrohr außen	m	40	165.217
	Zentrale Betriebstechnik: Fettabscheider, Hebeanlage		pausch.	
411	Wasseranlagen, Objekte, betriebsfertiger Anschluß - Armaturen, Rohrleitungen	Stck.	51	165.217
	Hauptverteilung -Trinkwasserleitungen incl. Armaturen, Isolierung	m	415	
	Hygienegerät, WC-Ausstattung	Stk.	26	165.217
	rollstuhlgerechte-Ausstattung - WC-Anlage	Stk.	6	
	rollstuhlgerechte-Ausstattung - Duschanlage	Stk.	2	165.217
	Zentrale Betriebstechnik: Wasserbehandlung, Filter		pausch.	

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	Grundschule Altstralau Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
414	Feuerlöschanlagen			
	Feuerlöscher	Stk.	17	
419	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen, sonstiges			
	Demontage		pausch.	
420	Wärmeversorgungsanlagen			184.350
421	Wärmeerzeugungsanlagen			
	Wärmeübergabestation, zentrale Warmwasserbereitung		pausch.	
422	Wärmeverteilstetze			
	Rohrleitungen incl. Armaturen, Isolierung	m	625	
423	Raumheizflächen			
	Heizkörper incl. Thermostatventile	Stk.	99	
	Randleistenheizung	m	36	
	Wandflächenheizung	m ²	32	
429	Wärmeversorgungsanlagen, sonstiges			
	Demontage Heizzentrale, Heizkörper		pausch.	
430	Lufttechnische Anlagen			39.142
431	Lüftungsanlagen			
	Entlüftung Duschräume, WC`s, Essenvorbereitung		pausch.	
440	Starkstromanlagen			206.812
443	Niederspannungsschaltanlagen			
	Hausanschluß, Zähleranlage	Stk.	1	
444	Niederspannungsinstallationsanlagen			
	Kabel, Leitungen, Unterverteiler, Verlegesysteme, Install.-Geräte		pausch.	
445	Beleuchtungsanlagen			
	Ortsfeste Leuchten, einschließlich Leuchtmittel		pausch.	
446	Blitzschutz- und Erdungsanlagen			
	Auffangeinrichtungen, Ableitungen, Erdungen		pausch.	
450	Fernmelde- und Informationstechnische Anlagen			49.274
	Verteiler, Kabel, Leitungen sind in einzelnen Anlagen enthalten			
451	Telekommunikationsanlagen		pausch.	
452	Such- und Signalanlagen: Uhrenanlagen	Stk.	1	
	Such- und Signalanlagen: Rufanlage Behinderten - WC`s	Stk.	1	
454	Elektroakustische Anlagen: Beschallung Turnhalle, Mehrzweckraum	Stk.	1	
	Elektroakustische Anlagen: Türsprechanlage	Stk.	1	
455	Fernseh- und Antennenanlagen: Breitband-Kabel-Anlage	Stk.	1	
456	Gefahrenmelde- und Alarmanlagen			
	Brandmeldeanlage, Steuerung Brandschutztüren	Stk.	1	
	Einbruchmeldeanlage	Stk.	1	
457	Übertragungsnetze			
	Gebäudeleittechnik	Stk.	1	
460	Förderanlagen			78.739
	Aufzugsanlagen / Personenaufzüge	Stk.	1	

32. Grund- und Mittelschule Dresden

KG	32. Grund- und Mittelschule Dresden Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
300	Bauwerk - Baukonstruktion			3.053.552
320	Gründung	m ²		40.098

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	32. Grund- und Mittelschule Dresden Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
322	Flachgründung			15.205
	Streifenfundamente herstellen für Treppen und Heizungskeller	m	52	
	Fundamentunterfangung für den Heizungskeller ausführen	m	30	
324	Unterböden und Bodenplatten			
	Unterbodenbeton Kellergeschoss einbauen inkl. Abbruch	m ²	1.205	
326	Bauwerksabdichtung			
	Unterbodenbeton Kellergeschoss einbauen inkl. Abbruch	m ²	1.205	
330	Außenwände			827.201
331	Tragende Außenwände			
	Nachträglicher Einbau einer Horizontalsperrung im Sägeverfahren	m	158	
332	Nichttragende Außenwände;			
	Sandsteinsockelbereich teilweise ersetzen, neu verfugen, reinigen	m ²	120	
	Sandsteinsichtmauerwerk der Stützmauer und Treppenanlagen teilweise ersetzen, neu verfugen, reinigen	m ²	240	
334	Außentüren und -fenster:			
	Ausbau vorhandener Fenster und Einbau neuer Holzfenster mit Isolierverglasung nach Vorlage der Altfenster: 18 Erdgeschoß-Bogenfenster, 246 sonstige Geschoßfenster, 20 Gaubenfenster; 9 Turnhallenbogenfenster			
	Ausbau vorhandener Türen und Einbau neuer Holztüren nach Vorlage der Alttüren: 4 zweiflüglige Eingangstüren	St.	4	
	einflüglige Eingangstüren	St.	5	
	Aufarbeitung der zweiflügligen Haupteingangstüren,	St.	2	
	Aufarbeitung sonstiger erhaltenswerter Fenster	St.	28	
	Innenfensterbänke aus Naturstein einbauen und äußere Fensterbänke verblechen,	St.	321	
	Neuanstrich aufgearbeiteter Türen und Fenster			
335	Außenwandbekleidung außen			
	Außenputz erneuern, Altputz abschlagen, Ausgleichs- und Unterputz aufbringen, Rißsanierung ausführen, mineralischen „Erlwein“-Ziehputz im traditionellen Handverarbeitungsverfahren auftragen	m ²	3.090	
	stark profilierte und umfangreiche Putzgesimse an Fenster, Fassade und Traufe nach Vorlage neu ziehen	m	630	
336	Außenwandbekleidung innen			
	Neu- und Sanierputz im Kellergeschoss	m ²	775	
	Reparaturputz der Obergeschosse	m ²	650	
	Salzbehandlung in geschädigten Bereichen	m ²	470	
	Fliesenarbeiten Sanitär-/Waschbereiche	m ²	190	
	Tapeten und Altanstriche entfernen, Abbeizen alter Ölfarbe, Spachteln der Wandflächen, 2-fach Anstrich mit mineralischen Dispersionsfarben	m ²	3.250	
340	Innenwände			712.883
341	Tragende Innenwände			
	Innenwände im Kellergeschoss herstellen	m	12	
	Öffnungen im Kellergeschoss herstellen	St.	5	
	nachträgl. Horizontalsperrung in Wänden (24-80 cm) im Sägeverfahren herstellen	m	185	
342	Nichttragende Innenwände herstellen			
	Trockenbauwände, beidseitig doppelte GK-Platten	m ²	75	
	Verkofferung von Installationsleitungen	m ²	250	
	Türöffnungen herstellen	m ²	85	
	Türöffnungen herstellen	St.	12	
344	Innentüren und -fenster			
	Abbruch alter Türen; Klassenzimmertüren als Kassettenholztüren neu herstellen	St.	48	
	Verwaltungsraumtüren als Kassettenholztüren neu herstellen	St.	43	

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	32. Grund- und Mittelschule Dresden Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
345	sonstige Türen (z.B. WC-Türen) aufarbeiten und Neuanstrich	St.	55	706.898
	F30 - Türen neu herstellen bzw. reparieren	St.	6	
	zweiflügl. Türen mit Festverglasung aufarbeiten	St.	8	
	Altanstrich an aufgearbeiteten Türen entfernen und Neuanstrich	St.	14	
	Innenwandbekleidung			
	Reparaturputz in den Etagen	m ²	1.200	
	Sanierputz und Salzbehandlung in geschädigten Bereichen des Kellergeschosses	m ²	350	
	Fliesenarbeiten: WC- Anlagen neue Wandfliesen, weiß, 20/20 cm mit farbigem Fliesenband herstellen	m ²	760	
	Sportumkleide- und Waschräume neue Wandfliesen, weiß, 20/20 cm mit farbigem Fliesenband herstellen	m ²	280	
	Küchenbereiche, Speiseausgabe	m ²	180	
	Waschbeckenbereiche der Klassenzimmer	m ²	120	
	Malararbeiten: Altanstriche entfernen, mineralischer Dispersionsanstrich	m ²	6.200	
	Neue Rauhfasertapete	m ²	260	
	Schablonierung von Türbeschriftungen	St.	91	
349	Freilegen und restauratorisches Aufarbeiten von Schriftfeldern; Baureinigung für den laufenden Schulbetrieb			
	Innenwände, sonstiges			
	Handläufe 135 m und Geländer 65 m ² erneuern und Neuanstrich			
350	Decken	m ²	6.920	706.898
351	Deckenkonstruktionen			
	KG-Decke (Heizungszentrale) neu herstellen	m ²	55	
	Unterzüge KG einbauen	m	17	
	Sanierung von Stahlbetondecken in einzelnen Geschossbereichen (Betonsanierungssysteme); Mansardgeschoß Deckenaufleger mit Außenwand nachträglich verankern	m	25/20	
352	Treppenanlagen neu herstellen	St.	2	
	Deckenbeläge			
353	Fliesenfußboden der Sanitärräume und Flure, davon 60 % Reparatur einzelner Flächen und 40% Neuverlegung;	m ²	2.480	
	Kellergeschossfußboden: Wärmedämmung und Estrich neu	m ²	960	
	Fußboden von Klassen- und Verwaltungszimmer: Stabparkett neu	m ²	820	
	Stabparkett aufarbeiten und versiegeln	m ²	260	
	Fußboden von Klassenzimmer und Fachkabinetten: Belag neu	m ²	650	
	Fußbodenaufbau Dachgeschoss: neu mit Dämmung und Dielung,	m ²	830	
	Turnhallenboden Federparkett reparieren und versiegeln	m ²	240	
	Sportraumfederbelag neu einbauen	m ²	106	
	Baureinigung für den laufenden Schulbetrieb			
	Deckenbekleidungen			
360	Reparaturputz Deckenunterseite	m ²	260	
	Unterhangdecken, Verkofferungen	m ²	120	
	Malararbeiten: Altanstriche entfernen, Spachtelung und 2fach mineralischer Neuanstrich	m ²	6.920	
	Kassettendecke Eingang nach Befunden restauratorisch aufarbeiten	m ²	24	
	Turnhallendecke: Holzkonstruktion reparieren und nach Befunden mit Ornamenten und Zierkanten die Decke restauratorisch aufarbeiten	m ²	320	
	Dächer			382.981
361	Dachkonstruktionen			
	Auswechseln von geschädigten Konstruktionshölzern (Sparren, Pfetten, Schwellen)	m	220	
	Veränderung der Tragkonstruktion im Dachausbaubereich	m	50	

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	32. Grund- und Mittelschule Dresden Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
	Erneuerung der Lüftungshäuschenkonstruktion	St.	3	
362	Schädlingsbekämpfung (Tauben) Dachboden			
	Dachfenster, Dachöffnungen			
	Erneuerung von Fledermausgauben	St.	22	
363	Einbau von Dachausstiegsfenster			
	Dachbeläge			
	Abbruch Altdeckung, Biberschwanzdoppeldeckung mit Unterspannbahn, und Konterlattung neu herstellen	m ²	2.778	
	Grad-/Firstziegel neu	m ²	2.778	
	Kehle eindecken	m	228	
	Beidecken und Doppelgebinde	m	97	
	Eindecken von Fledermausgauben	m	1.390	
	Kupferliegerinne	St.	22	
	Fallrohre	m	324	
	verschiedene Abdeckungen und Verblechungen	m	158	
369	Dächer, sonstiges			
	Schneefanggitter	m	186	
	Sonderfertigung Rinnenkästen	St.	4	
370	Baukonstruktive Einbauten	DM		304.262
371	Allgemeine Einbauten			
	Neue Einrichtung für Klassenzimmer	St.	27	
	Umkleideräume	St.	2	
	Schulleitungs- und Lehrerzimmer	St.	8	
	Horträume	St.	3	
372	Besondere Einbauten			
	Neue Einrichtung für 7 Fachkabinette und zugehörige Vorbereitungsräume (PC-Kabinett ;2x Werkräume; Physik/Chemie/Biologie/Kunst- erziehung); Neue Einrichtung für 2 Speiseräume und Speiseausgabe/Küche;			
379	Baukonstruktive Einbauten, sonstige			
	Restaurierung Wandglasmosaik 6x12 m und Wandglasmosaik 4x3 m; Reparatur der Schuluhr; Herstellung der Wetterfahne und des Wandbrunnen; Restaurierung des Eichenholzerkers und des Terrassengeländers mit Schnitzarbeiten;			
390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen			79.229
391	Baustelleneinrichtung			
	Schutzdächer, Sicherungszäune und Absperrungen für den laufenden Schulbetrieb			
392	Gerüste	m ³	1.430	
	Fassadenputzgerüst	m ²	4.870	
	Dachdeckerfangerüst	m	215	
	Sonderrüstung (Ausleger) für Fassadenteile	m	355	
	Raumgerüst Turnhalle			
400	Bauwerk – Technische Anlagen			1.023.874
410	Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen			367.881
411	Abwasseranlagen			
	Grundleitung im Gebäude komplett erneuern Abwasserrohr im Gebäude DN 100-200 neu verlegen einschl. Schachtarbeiten	m	255	
	Revisions-schächte im Gebäude herstellen einschl. Schachtarbeiten	St.	8	
	Grundleitung für Regenwasser außerhalb Gebäude DN 100-250 neu verlegen einschl. Schachtarbeiten	m	375	
	Fettabscheider- und Probeschacht herstellen	St.	2	
	Revisions- und Übergabeschächte außerhalb Gebäude herstellen	St.	11	

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	32. Grund- und Mittelschule Dresden Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
412	Wasseranlagen Demontage der Altanlage; 2 Wasch- und Duschanlagen mit je 5 Duschen und 8 Waschbecken installieren; 10 WC-Anlagen mit je 10-12 WC-Becken/Urinale neu herstellen; Waschbecken in Klassenzimmer und WC- Anlagen installieren Abwasserleitung, gusseiserne, muffenlose Rohre DN 50- 150 mit Zubehör herstellen, Abwasserleitung PP-Rohre mit Steckmuffen DN 40-200 mit Zubehör herstellen Wasserleitung für Trinkwasser DN 15-80 mit Zubehör und Wärmedämmung herstellen sonstige Sanitärobjekte und Zubehör installieren	St. m m m	95 425 685 1405	
413	Gasanlagen Gasanschluß für Heizungsanlage neu herstellen; Anschluß und Verteilung der Fachkabinetten installieren;			
414	Feuerlöschanlagen Löschleitung DN 80 mit Einspeiseeinrichtung und 7 Etagenanschlußeinrichtungen neu herstellen Feuerlöscher in den Etagen;	m	15	
420	Wärmeversorgungsanlagen			284.022
421	Wärmeerzeugungsanlagen Demontage alter Festbrennstoffheizungs- und Warmwasserbereitungsanlage; Wärmeerzeugungsanlage auf Erdgasbasis neu installieren; zentrale Warmwasser- und Wärmeübergabeanlage installieren; Schornsteinsanierung, Edelstahlrohr, 2 x 20 m;			
422	Wärmeverteilnetze Demontage alter Rohrleitung; Rohrleitungen, Pumpen, Verteiler und Armaturen Rohrleitungen, Pumpen, Verteiler und Armaturen für Raumheizflächen neu verlegen Wärmedämmung für Rohrleitungen	m m m	ca.2.100 2.160 370	
423	Raumheizflächen Demontage Gliederheizkörper Stahlröhrenradiatoren neu installieren	St. St.	ca. 140 157	
430	Lufttechnische Anlagen			99.575
431	Lüftungsanlagen Abluftanlage Fachkabinett, Zu- und Abluftanlagen mit Wärmetauscher (Sportraum, Speiseausgabe/Küche, Umkleide- /Duschräume)	St.	3	
440	Starkstromanlagen			237.667
443	Niederspannungsschaltanlagen Demontage Altanlage; Hausanschluß und Hauptverteilung neu herstellen;			
444	Niederspannungsinstallationsanlagen Demontage Altanlage; Unterputzverlegung mit Unterverteilungen neu herstellen;			
445	Beleuchtungsanlagen Demontage Altanlage; Neuinstallation ortsfester Leuchten Leuchtstofflampen in den Klassenzimmern Pendelleuchten in Fluren/Treppenhäusern sonstige Leuchten Neuinstallation Turnhallenbeleuchtung; Außenbeleuchtung Gebäude	St. St. St. St.	870 640 60 170	
446	Blitzschutz- und Erdungsanlagen Demontage und Neuinstallation			
450	Femmelde- und Informationstechnische Anlagen			24.504
451	Telekommunikationsanlage Telefonanlage mit Haupt- und Nebenstellenanschlüsse neu herstellen			

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	32. Grund- und Mittelschule Dresden Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
453	Zeitdienstanlage			
456	Zentrale Uhrenanlage Gefahrenmelde- und Alarmanlage Einbruchs- und Brandmeldeanlage; Schließanlage für Eingangsbereiche;			

Mittelschule Coswig

KG	Mittelschule Coswig (Hauptgebäude und Turnhalle, auszugsweise) Maßnahme (Kostengruppe 300 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
300	Bauwerk-Baukonstruktion			1.614.549
320	Gründung Freilegen von Fundamenten, z. T. vorhandene Fundamente abspitzen zur Verstärkung,			46.704
330	Außenwände			559.085
334	Außentüren und -fenster Malermäßige Renovierung einer Haustür, alte stark blätternde oder platzende Anstrichschichten abbrennen, Holzuntergrund schleifen, Ganzflächig spachteln und schleifen, Holzschutz, 2 x vorlackieren, 1 x Kunstharzlackfarbe	m ²	12,20	
	Kasten- und Verbundfenster: defektes Glas auswechseln, Wetterschenkel zum Teil neu, Kittfuge erneuern, Beschläge justieren, ölen,	m ²	347,84	
	Fenster: neue isolierverglaste Holzfenster (k-Wert 1,9) einbauen, alte Fenster demontieren und entsorgen	m ²	365,36	
	6-tlg. Fenster für Turnhalle, Teilung wie Originalfenster	m ²	12,64	
335	Außenwandbekleidungen außen Außenputz entfernen, Naßstrahlen, Spitzbewurf, Unterputz, Reibputz	m ²	2.854,39	
	Sandsteingewände an Fenstern, Türen, sowie Simse überarbeiten: Reinigen, teilweise vervollständigen mit Sandsteinersatzmaterial, teilweise Sandsteinmaterial erneuern,	m ²	1.945,37	
338	Sonnenschutz Sonnenschutzrollos in den Klassenräumen	m ²	297,61	
340	Innenwände			375.970
342	Nichttragende Innenwände Gipskartontrockenbau, WC-Trennwände (Melaminharzbeschichtet), einschl. 17 Türen mit Zarge	m ²	252,94	
	Prallschutz in der Sporthalle	m ²	49,15	
344	Innentüren und -fenster Moralit-Türblätter Eiche Speziallack mit Röhrenspanstreifen, PZ-Schloß, Drückergarnitur Hoppe LM eloxiert, mit Stahlzarge, einschl. dem Ausbau der vorhandenen Türen und Beiputzarbeiten	Stück	34	
345	Innenwandbekleidungen Malerarbeiten in den Klassenzimmern, 2-lagige Tapete entfernen, Ölsockelanstrich entfernen, zum Teil spachteln, Tiefengrund und 2maligem Anstrich (Dispersionsfarbe)	m ²	1.502,44	
350	Decken			235.747
352	Deckenbeläge Bodenbelagsarbeiten in den Klassenzimmern, Sockelleisten und vorh. Stabparkett ausbauen und entsorgen, Dielung nachschrauben, Verlegeplatten 19 mm mit Dispersionsvoranstrich, mit PVC Bahnenware belegen, einschl. Sockelleisten und Reinigung	m ²	1.258,01	

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	Mittelschule Coswig (Hauptgebäude und Turnhalle, auszugsweise) Maßnahme (Kostengruppe 300 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
353	Bodenbelagsarbeiten in den Gängen: Ausbau u. Entsorgen von Parkettboden, z.T. Erneuerung der Dielung, sonst nachschrauben; Verlegen von Fußbodenplatten mit Dispersionsanstrich, Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk, d = 2 mm, mit Erst-pflege, 20 Treppenstufen mit Granitbelag belegen, sowie 162 m² Parkettboden schleifen und versiegeln	m²	722,30	334.824
	Deckenbekleidungen			
	Decken, Unterdecken aus GKF Platten, einschl. dem Herstellen von Rollokästen, verkleiden von Fensterleibungen, Leuchtenunterbau zur Verstärkung sowie den erf. Wandanschlüssen	m²	1.174,62	
360	Ballwurfsichere Paneeldecke, einschl. Randanschlüssen in der Turnhalle	m²	273,42	
	Dächer			
361	Dachkonstruktionen			17.263
	Dachkonstruktion über Turnhalle, ohne Dachdeckung, einschl. Stahlteile, Binder, Stützenverstärkungen, später mit Sanitärräumen ausgebaut	m³	776,52	
363	Dachbeläge			44.967
370	Dächer: Abbruch der Asbestdeckung und Schindelplatten, Schalung teilweise erneuern, sonst nachnageln, Dichtungsbahn, Naturschieferdeckung, einschl. Regenrohr, Fallrohr, Traufblech	m²	2.467,95	
	Baukonstruktive Einbauten			
390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen			17.263
392	Gerüste			
	Fassadengerüst, einschl. Dachdeckerschutz, Gitterträger für Überbrückungen, Schutzdach und Schutznetz, einschl. Vorhaltung	m²	3.934,48	44.967

Oberstufenzentrum III Potsdam

KG	Oberstufenzentrum III Potsdam Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
300	Bauwerk - Baukonstruktionen			8.066.625
310	Baugrube			
	Bodenaushub zur Baugrubenherstellung, teilweise Handschachtung.	m³	250	539.197
	Erdmassen zur Hinterfüllung von Arbeitsräumen.	m³	160	
	Wasserhaltung u. Tiefergründung im Bereich Heizkeller. Handschachtarbeiten. Abfangungen von Aussen- u. Innenwänden in Abschnitten für 5 Geschosse, Fläche 10,0 m x 11,0 m, Bodenmassen abfahren u. lagern, Anfuhr			
	Rohrgrabenaushub für Grundleitungen	m³	106	
320	Gründung			
	Flachgründungen, Streifenfundamente, Stützenfundamente. Fundamentplatte WV - Beton d = 0,80 m, 95,0 m³, einschl. aller Erdarbeiten, Bodenklasse 3 - 5			
	Abriss von Baukonstruktionen			
	Komplettabbruch der ehemaligen Mensa. Massivbau, Betonrahmenkonstruktion, Mauerwerk, Massivdecke	m³	3100	
	Bodenverfüllung u. Verdichtung im Bereich der Abrissmaßnahmen.	m³	1300	
	Abriß von Konstruktionen, wie Kohlebunker, Treppenanlagen, Lüfteranlagen etc.	m³	105	
	Eingangsstufen u. Podeste aus Granit ausbauen, teilweise Wiedereinbau.	m²	750	
	Bauwerksabdichtungen	m²	145	
	Sulfiton DS Systemschutzbahn	m²	900	
	Sperrputz an Kellerwänden	m²	1170	
	Kiesfilterschicht			

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	Oberstufenzentrum III Potsdam Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
330	Fundamentbeton bewehrt u. unbewert	m ³	140	2.102.262
	Bewehrte u. unbewehrte Bodenplatten	m ²	390	
	Abriss Kellerfußboden:			
	Abbruch im Gründungsbereich der Wandunterfangungen im Heizkeller	m ³	140	
	Aussenwände			
	Tragende Aussenwände in Mauerwerk, Eingeschossiger Neubau, Aussenwände in Stahlbeton u. Vollwärmeschutz mit Mineralfaserplatten.			
	Abriss Drempelmauerwerk	m ³	98	
	Abriss Schornsteinmauerwerk	m ³	102	
	Einbau neuer Aussentüren in Holz			
	Herstellen neuer Fensteröffnungen			
	Einbau von Holzfenstern, Wärmeschutzverglasungen K-Wert 1,8	Stück	410	
	Aufarbeitung von Holzfenstern, Kastenfenstern. alle Fenster mit Kipp- u. Drehflügelbeschlag	Stück	14	
	Vorhandenen Putz komplett abschlagen, Untergrundbehandlung, Neuputz als farbiger Edelputz, Strukturputz, Körnung < 2,0 mm	m ²	4200	
	Wärmedämmverbundsystem	m ²	300	
	Bossierter Sockelputz	m ²	550	
	Folienabdeckungen für Fenster	m ²	900	
	Stuckprofile, Faschen, Putzspiegel, Kupferverblechung für Fenstersohlbänke			
	Sandsteingesims neu einbauen	m	80	
	vorhandenes Sandsteingesims aufarbeiten	m	255	
	Sandsteinsockel aufarbeiten u. erneuern	m ²	420	
340	Aussentreppen in Naturstein, Granitstufen u. Platten			1.343.476
	Eingangsüberdachungen in Stahl-Glas, teilweise Tonnengewölbeform.			
	Aussengeländer in Stahl: Balkone, Terrasse, Aussentüren, Aussentreppen, Turmplattform			
	Innenwände			
	Tragende - u. nichttragende Innenwände in Mauerwerk. Neue Türrdurchbrüche, Wanddurchbrüche. Betonstürze teilweise Metallträger.			
	Abriss von nichttragenden Innenwänden	m ²	2200	
	Abriss von tragenden Innenwänden	m ³	120	
	Durchbrüche in Wänden	m ³	44	
	Mauerschlitze herstellen und nach verlegen von Leitungen neu verputzt.	m	6675	
	Abriss des vorh. Personenaufzuges Höhe 18,5 m			
	Abbruch von leichten Trennwänden in Holz und WC-Trennwände	m ²	575	
	Innenwände erstellen	m ³	975	
	leichte Innenwände	m ²	650	
	Vollwandelemente aus Gips	m ²	360	
	Kernbohrungen, Eckschutzschienen, Innenstützen, Rundstützen in Beton			
	Innenwandbekleidungen in Holz in der Aula	m ²	65	
	Glaswände, Brandschutztüren, Brandschutzfenster			
	Ständerwände mit Gipsfaserplatten, doppelt beplankt	m ²	805	
	Wandfliesen	m ²	1.450	
	Trennwände	m ²	118	
Altanstriche an Wänden u. Decken entfernen Decken entfernen: wischfeste Farbe, Oelfarbe, Tapeten	m ²	14.450		
Neue Anstriche an Wänden u. Decken, wischfeste Farben, Vollspachtelung der Wandflächen	m ²	20.200		
Treppengeländer der Haupttreppe in Holz, Aufarbeitung, 20 m in neuer Ausführung. Geländererhöhung der ovalen Treppe, Edelstahlrohr,				

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	Oberstufenzentrum III Potsdam Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
350	Stahlterasse kompl. zur Turmplattform einschl. Aufsatz in Alu - Stahl mit Rauchabzugsöffnungen			1.318.306
	Ausbesserungen an Stuckarbeiten, Mäanderband, und Brüstungselementen zur Treppe			
	Einbau von Stck. Innentüren	Stück	204	
	Flurtüren	Stück	33	
	T 90 Türen in unterschiedlicher Größe	Stück	5	
	Türbeschläge, Türen teilweise mit Sicherheitsverglasungen			
	Decken			
	Abbruch vorh. Massivdecken, Kleinsche Decke			
	neue Stahlbetondecken,	m ³	670	
	Stahlbetondecke mit Oberlichtöffnungen für Cafeteria	m ²	580	
	Stahlbeton für Unterzüge, Ringanker, Wandscheiben	m ³	200	
	Abbruch Fußbodenbeläge, Abbruch Beton- Anhydritestrich	m ²	8100	
	Abbruch Parkettfußboden, Parkettfußboden neu	m ²	200	
	Kernbohrungen für Deckendurchbrüche. Neuputz an Decken, MG II, Schwimmender Betonestrich einschl. Trittschalldämmung, in Naßräumen	m ²	8100	
	Feuchtigkeitsschutz nach DIN, Bitumenschweissbahn, Gipsputz, Sanierputz einschließlich Unterputz			
	Akustikdecken einschl. Aussparungen für Beleuchtung, Belüftung etc.	m ²	6100	
	Verkofferungen aus Feuerschutzplatten	m ²	300	
Verkofferungen aus Gipsfaserplatten	m ²	485		
Kautschukverbundbeläge einschl. Dispersionsanstrich, Haftgrundanstrich, Spachtelarbeiten, Fußbodenleisten	m ²	7440		
Fußbodenfliesen	m ²	520		
Abriss von Schallschutzplatten	m ²	420		
Entfernen der Holzbalkendecke mit Sprengwerk über der Aula	m ²	200		
Neuer keramischer Bodenbelag mit allen Nebenarbeiten, Eckschutzschienen, Silikonfugen.	m ²	1250		
360	Kunst- u. Natursteinarbeiten auf Innentreppen und teilw. Aussentreppen.			755.152
	Dächer			
	Abbruch Voldachschalung zum Prov. Dach.	m ²	2.100	
	Entfernen alter Dachkonstruktion	m ³	105	
	Entfernen von Wärmedämmung, Glaswolleplatten/matten	m ²	1200	
	Abbruch Dachhaut einschl. Unterbau Beton, Ziegelsteine in Dachneigung ausgeführt	m ³	190	
	Bauholz in verschiedenen Querschnitten für Dachstuhl	m	6950	
	Grat- u. Kehlsparren	m	657	
	Fußschwellen	m	440	
	Bauholz für Dachgauben in verschiedenen Querschnitten.	m	2280	
	Dachkonstruktion, Brettschichtholz, für elliptische Turmkuppel. GFL 60 m ² .	m ³	5,55	
	Abbund von Bauholz für Holzbalkendecken, verschiedene Holzquerschnitte	m	1550	
	Dampfsperre	m ²	2500	
	Mineralfaserdämmung	m ²	2650	
	Feuerschutzplatten für Decken und Dachschrägen, Gauben Mansardgesims, äußere Gaubenverkleidung, Kupferblechverkleidung, einschl.	m ²	2200	
	Fenstersohlbank			
	Stahlkonstruktion für Unterkonstruktion	t	68	
Stahlkonstruktion für Turmkuppel	t	0,8		
Unterspannbahn für Dächer	m ²	3290		
Biberschwanz - Kronendeckung	m ²	3200		

Anhang: Mengen und Kosten von Gebäudeelementen

KG	Oberstufenzentrum III Potsdam Maßnahmen (Kostengruppe 300+400 nach DIN 276)	Dim.	Menge	€
370	Dachfenster, Gauben, Lüfterhauben, Dachausstiege, Dachentwässerungen, Klempnerarbeiten, Dachrinnen, Fallrohre, Turmkuppel, Eindeckung mit Kupferblech Baukonstruktive Einbauten Allgemeine Einbauten im Chemie-Physikraum einschl. Vorbereitungsraum Einbaugeräte: Lehrküche, Serviceraum, Ausgabe Cafeteria, Teeküchen Rolladentrennwand zwischen Ausgabe u. Cafeteria, Eingebaute Vitrinen Wandhub- u. Klapptafeln Fitnessgeräte, Sportgeräte	Stück	70	490.840
390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen Baustelleneinrichtung, u.a. Bauleitung, Geräte u. Materiallager, Wasch-, Toiletten u. Aufenthaltsräume Energie u. Bauwasseranschluss, Baustrassen, Lager- u. Arbeitsplätze, Bauschilder, Bauzäune, Auf-, Umbau u. Vorhalten von Gerüsten, einschl. Dachfangerüst, Sicherheitsmaßnahmen bei den Wandunterfangungen im Heizkeller, Entsorgung von verschiedenen Abbruchmaterialien, darunter Asbestbeseitigung			1.517.393
400	Baukonstruktionen - Technische Anlagen			2.135.234
410	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Frisch-, Schmutz- u. Regenwasserleitungen für alle Gebäudeteile. Abbruch / Demontage und Neuinstallation: Frischwasser – Trinkwasserleitungen, Zirkulationsleitungen in GU. Sanitäröbjekte u. Zubehör, Abbruch, Neuinstallation Gasleitungen: Kompl. Leitungssystem zu den Fachräumen / Objekten Neuanschluss ab Hauseingang Feuerlöschanlagen u. Zubehör, Zentrale Steigeleitungen in den beiden Treppenhäusern einschl. der Anschlusskästen in jedem Geschoss, Feuerlöschgeräte Abwasseranlagen: Abbruch / Demontage und Neuinstallation			609.117
420	Wärmeversorgungsanlagen Demontage der kompl. Heizungsanlage wie Kesselanlage auf Kohlebasis u. Leitungssystem, Radiatoren etc. Neue Heizungsanlage, Kesselanlage auf Gasbasis, Komplettes Rohrleitungssystem - Vor- u. Rücklauf Raumheizflächen, Radiatoren			485.296
430	Lufttechnische Anlagen Demontage der vorh. Anlagen Neue Lüftungsanlagen: Entlüftung Chemie- Physikraum, Cafeteria, Ausgabeküche, Lehrküche, Serviceraum, Aula, Toilettenanlagen, Turnhalle Kompl. Lüftungszentralen, Kellergeschoss, Dachgeschoss			310.366
440	Starkstromanlagen Niederspannungsinstallationsanlagen, Beleuchtungsanlagen, Blitzschutz- u. Erdungsanlagen, Hauptverteilungs- u. Verteilungsanlagen / Schränke			562.603
450	Fernmelde- u. informationstechn. Anlagen Gefahrenmelde- u. Alarmanlagen, Telekommunikationsanlagen, Sicherheitsanlage, Übertragungsnetze, Ruf- u. Uhrenanlagen, Aufzugsanlagen, Brandschutzanlage			167.852