

Planungsbüro für Bauwesen Daubitz & Moldenhauer

03046 Cottbus , Lieberoser Straße 12A Tel. 0355/31382 ; Fax: 0355/2889895

E-Mail : daubitz@planung-dm.de

Seite: 1
12.11.2020

Projekt: D206 Pückler Gymnasium Cottbus , Hegelstraße 1-4, 03050 Cottbus 06.11.2020 / Kostenberechnung Anbau Personenaufzug nach DIN 276:2018

Projekt GP Schätzwert 371.391,60 € Projekt Budget 0,00 €

Nummer	Bezeichnung	Dim.	Menge	EP	Budget	Schätzwert
02	Anbau Personenaufzugsanlage an Schulgebäude					
02.300	Bauwerk - Baukonstruktionen					
02.310	Baugrube/Erdbau					
02.311	Herstellung					
Pos 0001	Baugrubenaushub mit seitl Lagerung	m ³	85,00	32,00 €	0,00 €	2.720,00 €
	Baugrubenaushub mit seitl Lagerung					
Pos 0002	Baugrube verfüllen	m ³	58,00	33,10 €	0,00 €	1.919,80 €
	Baugrube verfüllen					
Pos 0003	Aushub abfahren und entsorgen	m ³	27,00	33,80 €	0,00 €	912,60 €
	Aushub abfahren und entsorgen					
Summe 311	Herstellung				0,00 €	5.552,40 €
02.312	Umschließung					
Pos 0001	Stahlspundwandverbau herstellen	m	8,00	1.550,00 €	0,00 €	12.400,00 €
	Stahlspundwandverbau herstellen					
Summe 312	Umschließung				0,00 €	12.400,00 €
Summe 310	Baugrube/Erdbau				0,00 €	17.952,40 €
02.320	Gründung, Unterbau					
02.322	Flachgründungen und Bodenplatten					
Pos 0001	Unterbau mit Tragschicht für Pflasterfläche	m ²	50,00	18,80 €	0,00 €	940,00 €
	Unterbau mit Tragschicht für Pflasterfläche herstellen. Auskoffern und Feinplanie.					
Pos 0002	Froschutzschicht für Pflasterfläche	m ²	50,00	30,60 €	0,00 €	1.530,00 €
	Froschutzschicht für Pflasterfläche herstellen. D= 31cm					
Pos 0003	Schottertragschicht für Pflasterfläche	m ²	50,00	46,00 €	0,00 €	2.300,00 €
	Schottertragschicht für Pflasterfläche herstellen. D= 20cm					
Pos 0004	Betonverbundsteinpflaster einbauen	m ²	50,00	47,10 €	0,00 €	2.355,00 €
	Betonverbundsteinpflaster einbauen					
Pos 0005	Schuhabstreifer mit Bodenwanne einbauen	Stück	1,00	350,00 €	0,00 €	350,00 €
	Schuhabstreifer mit Bodenwanne einbauen					
Pos 0006	Taufstreifen herstellen	m	12,00	35,00 €	0,00 €	420,00 €
	Taufstreifen herstellen					

Planungsbüro für Bauwesen Daubitz & Moldenhauer

03046 Cottbus , Lieberoser Straße 12A Tel. 0355/31382 ; Fax: 0355/2889895

E-Mail : daubitz@planung-dm.de

Seite: 2
12.11.2020

Projekt: D206 Pückler Gymnasium Cottbus , Hegelstraße 1-4, 03050 Cottbus 06.11.2020 / Kostenberechnung Anbau Personenaufzug nach DIN 276:2018

Projekt GP Schätzwert 371.391,60 € Projekt Budget 0,00 €

Nummer	Bezeichnung	Dim.	Menge	EP	Budget	Schätzwert
Summe 322 Flachgründungen un					0,00 €	7.895,00 €
02.323	Tiefgründungen					
Pos 0001	Sauberkeitsschicht mit Trennlage für Sohlplatte	m ²	8,00	15,90 €	0,00 €	127,20 €
Pos 0002	Sauberkeitsschicht C8/10 mit Trennlage für Sohlplatte Aufzug					
	Sohlplatte StB C20/25 D= 40cm Aufzug	m ²	8,00	162,00 €	0,00 €	1.296,00 €
	Sohlplatte StB C20/25 D= 40cm Aufzug					
Summe 323 Tiefgründungen					0,00 €	1.423,20 €
Summe 320 Gründung, Unterbau					0,00 €	9.318,20 €
02.330	Außenwände/Vertikale Baukonstruktionen, außen					
02.331	Tragende Außenwände					
Pos 0001	Filigrandwand Aufzugsschacht D= 20cm	m ²	166,36	155,00 €	0,00 €	25.785,80 €
Pos 0002	Filigrandwand Aufzugsschacht D= 20cm					
	Herstellung Wandöffnung Tür 1,20m x 2,23m Aufzug	Stück	5,00	300,00 €	0,00 €	1.500,00 €
Pos 0003	Herstellung Wandöffnung Tür 1,20m x 2,23m Aufzug					
	Herstellung Wandanschluß B500sA D= 8mm	m	19,20	155,00 €	0,00 €	2.976,00 €
Pos 0004	Herstellung Wandanschluß B500sA D= 8mm					
	Einbau Zuganker d=12mm B500S(A)	Stück	9,00	120,00 €	0,00 €	1.080,00 €
Pos 0005	Einbau Zuganker d=12mm B500S(A)					
	Betonstahl Bewehrung Wandkonstruktion	t	1,50	1.950,00 €	0,00 €	2.925,00 €
Pos 0006	Betonstahl Bewehrung Wandkonstruktion					
	Abbruch Stbt-Fensterbrüstung Außenwand	m ²	8,00	150,00 €	0,00 €	1.200,00 €
Pos 0007	Abbruch Stbt-Fensterbrüstung Außenwand KG - 2.OG					
	Herstellung Türöffnung Außenwand 1,60m/2,40m	Stück	3,00	1.500,00 €	0,00 €	4.500,00 €
Pos 0008	Herstellung Türöffnung Außenwand 1,60m/2,40m					
	Herstellung Türöffnung Außenwand 3,20m/2,40m	Stück	1,00	2.000,00 €	0,00 €	2.000,00 €
Pos 0009	Herstellung Türöffnung Außenwand 3,20m/2,40m 2.OG Zugang zum Schulgebäude					
	Poroton-Mauerwerk 24cm Außenwand 2.OG	m ²	57,28	100,00 €	0,00 €	5.728,00 €
Pos 0010	Poroton-Mauerwerk 24cm Außenwand 2.OG					
	Herstellung Fensteröffnung 1,75m / 1,50m 2.OG	Stück	1,00	180,00 €	0,00 €	180,00 €
	Herstellung Fensteröffnung 1,75m / 1,50m 2.OG					

Planungsbüro für Bauwesen Daubitz & Moldenhauer

03046 Cottbus , Lieberoser Straße 12A Tel. 0355/31382 ; Fax: 0355/2889895

E-Mail : daubitz@planung-dm.de

Seite: 3
12.11.2020

Projekt: D206 Pückler Gymnasium Cottbus , Hegelstraße 1-4, 03050 Cottbus 06.11.2020 / Kostenberechnung Anbau Personenaufzug nach DIN 276:2018

Projekt GP Schätzwert 371.391,60 € Projekt Budget 0,00 €

Nummer	Bezeichnung	Dim.	Menge	EP	Budget	Schätzwert
Pos 0011	Herstellung Öffnung Aufzug 1,60m / 2,40m 2.OG	Stück	1,00	210,00 €	0,00 €	210,00 €
Pos 0012	Herstellung Öffnung Aufzug 1,60m / 2,40m 2.OG					
	Ringbalken U-Schale 2.OG D= 24cm	m	22,00	85,00 €	0,00 €	1.870,00 €
	Ringbalken U-Schale 2.OG D= 24cm					
Summe 331	Tragende Außenwänd				0,00 €	49.954,80 €
02.334	Außenwandöffnungen					
Pos 0001	Lüftungsgitter für Entrauchung Aufzugsschacht	Stück	1,00	400,00 €	0,00 €	400,00 €
Pos 0002	Lüftungsgitter für Entrauchung Aufzugsschacht					
	Kunststofffenster 1,50m/1,50m ausbauen und entsorgen	Stück	3,00	100,00 €	0,00 €	300,00 €
Pos 0003	Kunststofffenster 1,50m/1,50m ausbauen und entsorgen					
	Kunststofffenster 3,20m/1,50m ausbauen und entsorgen	Stück	1,00	180,00 €	0,00 €	180,00 €
Pos 0004	Kunststofffenster 3,20m/1,50m ausbauen und entsorgen 2.OG					
	Einbau Kunststofffenster 2.OG 1,75m/1,50m	Stück	1,00	700,00 €	0,00 €	700,00 €
	Einbau Kunststofffenster 2.OG 1,75m/1,50m					
Summe 334	Außenwandöffnungen				0,00 €	1.580,00 €
02.335	Außenwandbekleidungen, außen					
Pos 0001	Perimeterdämmung auf Kellerwand Bestand	m ²	35,00	38,00 €	0,00 €	1.330,00 €
Pos 0002	Perimeterdämmung auf Kellerwand Bestand					
	WDVS D= 14cm Sockel mit Putz und Anstrich	m ²	18,00	105,00 €	0,00 €	1.890,00 €
Pos 0003	WDVS D= 14cm Sockel mit Putz und Anstrich					
	WDVS D= 16cm Fassade mit Putz und Anstrich	m ²	165,51	115,00 €	0,00 €	19.033,65 €
Pos 0004	WDVS D= 16cm Fassade mit Putz und Anstrich					
	Brandriegel D= 16cm einbauen	m	12,00	40,00 €	0,00 €	480,00 €
Pos 0005	Brandriegel D= 16cm einbauen					
	Abbruch Teilfläche WDVS Bereich Aufzug D= 16cm	m ²	23,00	65,00 €	0,00 €	1.495,00 €
Pos 0006	Abbruch Teilfläche WDVS Bereich Aufzug D= 16cm					
	Spachtelung und Fassadenanstrich Bestand	m ²	221,34	45,00 €	0,00 €	9.960,30 €
	Spachtelung und Fassadenanstrich Bestand					
Summe 335	Außenwandbekleidun				0,00 €	34.188,95 €
Summe 330	Außenwände/Vertika				0,00 €	85.723,75 €
02.340	Innenwände/Vertikale Baukonstruktionen, innen					

Planungsbüro für Bauwesen Daubitz & Moldenhauer

03046 Cottbus , Lieberoser Straße 12A Tel. 0355/31382 ; Fax: 0355/2889895

E-Mail : daubitz@planung-dm.de

Seite: 4
12.11.2020

Projekt: D206 Pückler Gymnasium Cottbus , Hegelstraße 1-4, 03050 Cottbus 06.11.2020 / Kostenberechnung Anbau Personenaufzug nach DIN 276:2018

Projekt GP Schätzwert 371.391,60 € Projekt Budget 0,00 €

Nummer	Bezeichnung	Dim.	Menge	EP	Budget	Schätzwert
02.342	Nichttragende Innenwände					
Pos 0001	Abbruch Innenwand Flurbereich 2.OG mit Türelement	m ²	11,00	55,00 €	0,00 €	605,00 €
	Abbruch Innenwand Flurbereich 2.OG mit Türelement					
Summe 342	Nichttragende Inne				0,00 €	605,00 €
02.345	Innenwandbekleidungen					
Pos 0001	Innenputzarbeiten Innenwand 2.OG	m ²	51,30	25,00 €	0,00 €	1.282,50 €
	Innenputzarbeiten Innenwand 2.OG					
Pos 0002	Wandbeschichtungen entfernen KG - 2.OG	m ²	355,20	3,50 €	0,00 €	1.243,20 €
	Wandbeschichtungen entfernen KG - 2.OG					
Pos 0003	Spachtelung mit Anstrich Wandflächen	m ²	501,40	18,00 €	0,00 €	9.025,20 €
	Spachtelung mit Anstrich Wandflächen KG - 2.OG					
Summe 345	Innenwandbekleidun				0,00 €	11.550,90 €
Summe 340	Innenwände/Vertika				0,00 €	12.155,90 €
02.350	Decken/Horizontale Baukonstruktionen					
02.351	Deckenkonstruktionen					
Pos 0001	Filigrandecken Flur/ Auzug D= 20cm	m ²	15,00	180,00 €	0,00 €	2.700,00 €
	Filigrandecken Flur/ Auzug D= 20cm					
Pos 0002	Filigrandecken Schachtkopf D= 20cm	m ²	5,20	187,00 €	0,00 €	972,40 €
	Filigrandecken Schachtkopf D= 20cm					
Pos 0003	Deckenrandschalung herstellen	m	8,80	55,00 €	0,00 €	484,00 €
	Deckenrandschalung herstellen					
Pos 0004	Attika Stahlbeton C20/25 herstellen	m	9,80	125,00 €	0,00 €	1.225,00 €
	Attika Stahlbeton C20/25 herstellen					
Pos 0005	Betonstahl Bewehrung Deckenkonstruktion Aufzug	t	1,00	1.950,00 €	0,00 €	1.950,00 €
	Betonstahl Bewehrung Deckenkonstruktion Aufzug					
Pos 0006	Abbruch Teilfläche Stahlbetondecke Bestand	m ²	70,50	145,00 €	0,00 €	10.222,50 €
	Abbruch Teilfläche Stahlbetondecke Bestand					
Pos 0007	Abbruch Attika Stbt. mit Verkleidung	m ²	13,80	90,00 €	0,00 €	1.242,00 €
	Abbruch Attika Stbt. mit Verkleidung					

Planungsbüro für Bauwesen Daubitz & Moldenhauer

03046 Cottbus , Lieberoser Straße 12A Tel. 0355/31382 ; Fax: 0355/2889895

E-Mail : daubitz@planung-dm.de

Seite: 5
12.11.2020

Projekt: D206 Pückler Gymnasium Cottbus , Hegelstraße 1-4, 03050 Cottbus 06.11.2020 / Kostenberechnung Anbau Personenaufzug nach DIN 276:2018

Projekt GP Schätzwert 371.391,60 € Projekt Budget 0,00 €

Nummer	Bezeichnung	Dim.	Menge	EP	Budget	Schätzwert
Pos 0008	Einbau neuer Stbt. Deckenkonstruktion Teilfläche	m ²	70,50	196,00 €	0,00 €	13.818,00 €
Pos 0010	Einbau neuer Stbt. Deckenkonstruktion Teilfläche Anbau					
Pos 0010	Einbau Stbt. Deckenkonstruktion 3.OG	m ²	28,29	186,00 €	0,00 €	5.261,94 €
Pos 0009	Einbau neuer Stbt. Deckenkonstruktion im 3.OG Neubau					
Pos 0009	Aufmauerung Attika für Teilfläche	m ²	23,00	105,00 €	0,00 €	2.415,00 €
Pos 0011	Aufmauerung Attika für Teilfläche Anbau und Neubau 3.OG					
Pos 0011	Betonstahl Bewehrung Deckenkonstruktion	t	2,00	1.950,00 €	0,00 €	3.900,00 €
	Betonstahl Bewehrung Deckenkonstruktion 2.OG					
Summe 351	Deckenkonstruktion				0,00 €	44.190,84 €
02.353	Deckenbeläge					
Pos 0001	Einbau Estrich mit Dämmung Auzug/Flur	m ²	31,56	50,00 €	0,00 €	1.578,00 €
Pos 0002	Einbau Estrich mit Dämmung Auzug/Flur Abbruch Linoleum Belag EG-5.OG	m ²	112,53	6,30 €	0,00 €	708,94 €
Pos 0003	Abbruch Linoleum Belag EG-2.OG Untergrundsanie rung, Spachtelung Estrich	m ²	143,55	28,10 €	0,00 €	4.033,76 €
Pos 0004	Untergrundsanie rung, Spachtelung Estrich Rißsanie rung Bestandsestrich	m	55,00	10,00 €	0,00 €	550,00 €
Pos 0005	Rißsanie rung Bestandsestrich Teilflächen Estrich erneuern	m ²	15,00	58,00 €	0,00 €	870,00 €
Pos 0006	Teilflächen Estrich erneuern Einbau und Verfugung Linoleum Belag	m ²	143,55	36,20 €	0,00 €	5.196,51 €
Pos 0007	Einbau und Verfugung Linoleum Belag Einbau Hartkernsockelleisten C60 Top	m	136,00	7,00 €	0,00 €	952,00 €
Pos 0008	Einbau Hartkernsockelleisten C60 Top Übergangsprofile Alu einbauen	m	20,00	17,50 €	0,00 €	350,00 €
	Übergangsprofile Alu einbauen					
Summe 353	Deckenbeläge				0,00 €	14.239,21 €
02.354	Deckenbekleidungen					

Planungsbüro für Bauwesen Daubitz & Moldenhauer

03046 Cottbus , Lieberoser Straße 12A Tel. 0355/31382 ; Fax: 0355/2889895

E-Mail : daubitz@planung-dm.de

Seite: 6
12.11.2020

Projekt: D206 Pückler Gymnasium Cottbus , Hegelstraße 1-4, 03050 Cottbus 06.11.2020 / Kostenberechnung Anbau Personenaufzug nach DIN 276:2018

Projekt GP Schätzwert 371.391,60 € Projekt Budget 0,00 €

Nummer	Bezeichnung	Dim.	Menge	EP	Budget	Schätzwert
Pos 0001	Deckenbeschichtungen Anstrich/Tapeten entfernen	m ²	134,40	3,00 €	0,00 €	403,20 €
Pos 0002	Deckenbeschichtungen Anstrich/Tapeten entfernen Flur KG - 1.OG					
	Decken Spachtelung mit Anstrich herstellen	m ²	198,20	15,00 €	0,00 €	2.973,00 €
	Decken Spachtelung mit Anstrich herstellen KG - 2.OG					
Summe 354	Deckenbekleidungen				0,00 €	3.376,20 €
Summe 350	Decken/Horizontale				0,00 €	61.806,25 €
02.360	Dächer					
02.363	Dachbeläge					
Pos 0001	Dampfsperre V60S4	m ²	78,25	37,00 €	0,00 €	2.895,25 €
Pos 0002	Dampfsperre V60S4 aufbringen Aufzugsschacht, Anbau mit Flur 2.OG					
	Wärmedämmung Gefälle PS P-WD-020	m ²	78,25	80,50 €	0,00 €	6.299,13 €
Pos 0003	Wärmedämmung Gefälle PS P-WD-020 Aufzugsschacht, Anbau mit Flur 2.OG					
	1.Abdichtungslage	m ²	78,25	19,50 €	0,00 €	1.525,88 €
Pos 0004	1.Abdichtungslage Aufzugsschacht Aufzugsschacht, Anbau mit Flur 2.OG					
	Oberlagelage	m ²	78,25	63,00 €	0,00 €	4.929,75 €
Pos 0005	Oberlage aufbringen Aufzugsschacht, Anbau mit Flur 2.OG					
	Attikaabdeckung Alu mit Unterbau	m	32,18	165,00 €	0,00 €	5.309,70 €
Pos 0006	Attikaabdeckung Alu mit Unterbau					
	Außendachrinne Aufzugsschacht	m	2,40	76,00 €	0,00 €	182,40 €
Pos 0007	Außendachrinne Aufzugsschacht					
	Regenfallrohr Aufzugsschacht	m	3,00	55,00 €	0,00 €	165,00 €
Pos 0008	Regenfallrohr Aufzugsschacht					
	Abbruch Teilfläche Dachaufbau Flachdach	m ²	70,50	65,00 €	0,00 €	4.582,50 €
	Abbruch Teilfläche Dachaufbau Flachdach mit Dämmung, Abdichtungslagen					
Summe 363	Dachbeläge				0,00 €	25.889,61 €
Summe 360	Dächer				0,00 €	25.889,61 €
02.390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen					
02.391	Baustelleneinrichtung					

Planungsbüro für Bauwesen Daubitz & Moldenhauer

03046 Cottbus , Lieberoser Straße 12A Tel. 0355/31382 ; Fax: 0355/2889895

E-Mail : daubitz@planung-dm.de

Seite: 7
12.11.2020

Projekt: D206 Pückler Gymnasium Cottbus , Hegelstraße 1-4, 03050 Cottbus 06.11.2020 / Kostenberechnung Anbau Personenaufzug nach DIN 276:2018

Projekt GP Schätzwert 371.391,60 € Projekt Budget 0,00 €

Nummer	Bezeichnung	Dim.	Menge	EP	Budget	Schätzwert
Pos 0001	Baustelleneinrichtung	psch	1,00	10.000,00 €	0,00 €	10.000,00 €
Pos 0002	Baustelleneinrichtung Bauzaunanlage mit Vorhaltung	m	60,00	15,00 €	0,00 €	900,00 €
Summe 391 Baustelleneinricht						0,00 € 10.900,00 €
02.392	Gerüste					
Pos 0001	Aufstiegsturm herstellen und vorhalten	Stück	1,00	1.800,00 €	0,00 €	1.800,00 €
Pos 0002	Aufstiegsturm herstellen und vorhalten Fassadengerüst aufstellen und vorhalten	m ²	240,22	18,00 €	0,00 €	4.323,96 €
Pos 0003	Fassadengerüst aufstellen und vorhalten Raumgerüst Aufzugsschacht herstellen	m ³	45,00	25,00 €	0,00 €	1.125,00 €
Pos 0004	Raumgerüst Aufzugsschacht herstellen Gerüstüberdachung mit Schutzdach herstellen	m ²	80,00	85,00 €	0,00 €	6.800,00 €
Summe 392 Gerüste						0,00 € 14.048,96 €
02.393	Sicherungsmaßnahmen					
Pos 0001	Schachttöffnungen mit Absturzsicherung umwehren	Stück	5,00	75,00 €	0,00 €	375,00 €
Pos 0002	Schachttöffnungen mit Absturzsicherung umwehren Staubschutzwand einbauen und vorhalten	m ²	50,00	31,00 €	0,00 €	1.550,00 €
Summe 393 Sicherheitsmaßnahme						0,00 € 1.925,00 €
Summe 390 Sonstige Maßnahmen						0,00 € 26.873,96 €
Summe 300 Bauwerk - Baukunst						0,00 € 239.720,07 €
02.400	Bauwerk - Technische Anlagen					
02.410	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen					
02.411	Abwasseranlagen					
Pos 0001	Verschluss Schmutzwasserleitungen	psch	1,00	41,65 €	0,00 €	41,65 €
Summe 411 Abwasseranlagen						0,00 € 41,65 €
02.412	Wasseranlagen					

Planungsbüro für Bauwesen Daubitz & Moldenhauer

03046 Cottbus , Lieberoser Straße 12A Tel. 0355/31382 ; Fax: 0355/2889895

E-Mail : daubitz@planung-dm.de

Seite: 8
12.11.2020

Projekt: D206 Pückler Gymnasium Cottbus , Hegelstraße 1-4, 03050 Cottbus 06.11.2020 / Kostenberechnung Anbau Personenaufzug nach DIN 276:2018

Projekt GP Schätzwert 371.391,60 € Projekt Budget 0,00 €

Nummer	Bezeichnung	Dim.	Menge	EP	Budget	Schätzwert
Pos 0001	Verschluss Trinkwasserleitungen	psch	1,00	47,60 €	0,00 €	47,60 €
	Verschluss Trinkwasserleitungen					
Summe 412	Wasseranlagen				0,00 €	47,60 €
02.419	Sonstiges zur KG 410					
Pos 0001	Sonstige Leistungen KG 410	psch	1,00	202,30 €	0,00 €	202,30 €
	Sonstige Leistungen KG 410					
Summe 419	Sonstiges zur KG 4				0,00 €	202,30 €
Summe 410	Abwasser-, Wasser-				0,00 €	291,55 €
02.420	Wärmeversorgungsanlagen					
02.422	Wärmeverteilstetze					
Pos 0001	Wärmeverteilstetze	psch	1,00	242,76 €	0,00 €	242,76 €
	Wärmeverteilstetze					
Summe 422	Wärmeverteilstetze				0,00 €	242,76 €
02.423	Raumheizflächen					
Pos 0001	Plattenheizkörper	Stück	1,00	380,80 €	0,00 €	380,80 €
	Plattenheizkörper					
Summe 423	Raumheizflächen				0,00 €	380,80 €
02.429	Sonstiges zur KG 420					
Pos 0001	Sonstige Leistungen KG 420	psch	1,00	166,60 €	0,00 €	166,60 €
	Sonstige Leistungen KG 420					
Summe 429	Sonstiges zur KG 4				0,00 €	166,60 €
Summe 420	Wärmeversorgungsan				0,00 €	790,16 €
02.440	Elektrische Anlagen					
02.443	Niederspannungsschaltanlagen					
Pos 0001	Abgang für Aufzug in HV schaffen	psch	1,00	297,50 €	0,00 €	297,50 €
	Abgang für Aufzug in HV schaffen					
Summe 443	Niederspannungssch				0,00 €	297,50 €
02.444	Niederspannungsinstallationsanlagen					
Pos 0001	Niederspannungsinstallation	psch	1,00	3.104,79 €	0,00 €	3.104,79 €
	Niederspannungsinstallation					
Summe 444	Niederspannungsins				0,00 €	3.104,79 €

Planungsbüro für Bauwesen Daubitz & Moldenhauer

03046 Cottbus , Lieberoser Straße 12A Tel. 0355/31382 ; Fax: 0355/2889895

E-Mail : daubitz@planung-dm.de

Seite: 9
12.11.2020

Projekt: D206 Pückler Gymnasium Cottbus , Hegelstraße 1-4, 03050 Cottbus 06.11.2020 / Kostenberechnung Anbau Personenaufzug nach DIN 276:2018

Projekt GP Schätzwert 371.391,60 € Projekt Budget 0,00 €

Nummer	Bezeichnung	Dim.	Menge	EP	Budget	Schätzwert
02.445	Beleuchtungsanlagen					
Pos 0001	Beleuchtungsanlagen	psch	1,00	2.760,94 €	0,00 €	2.760,94 €
	Beleuchtungsanlagen					
Summe 445	Beleuchtungsanlage				0,00 €	2.760,94 €
02.446	Blitzschutz- und Erdungsanlagen					
Pos 0001	Blitzschutz- und Erdungsanlagen	psch	1,00	2.029,48 €	0,00 €	2.029,48 €
	Blitzschutz- und Erdungsanlagen					
Summe 446	Blitzschutz- und E				0,00 €	2.029,48 €
02.449	Sonstiges zur KG 440					
Pos 0001	Sonstige Leistungen KG 440	psch	1,00	1.357,25 €	0,00 €	1.357,25 €
	Sonstige Leistungen KG 440					
Summe 449	Sonstiges zur KG 4				0,00 €	1.357,25 €
Summe 440	Elektrische Anlage				0,00 €	9.549,96 €
02.460	Förderanlagen					
02.461	Aufzugsanlagen					
Pos 0001	Personenaufzugsanlage Schindler 3300	Stück	1,00	45.000,00 €	0,00 €	45.000,00 €
	Personenaufzugsanlage Schindler 3300					
Summe 461	Aufzugsanlagen				0,00 €	45.000,00 €
Summe 460	Förderanlagen				0,00 €	45.000,00 €
02.490	Sonstige Maßnahmen für technische Anlagen					
02.491	Baustelleneinrichtung					
Pos 0001	Baustelleneinrichtung	psch	1,00	654,50 €	0,00 €	654,50 €
	Baustelleneinrichtung					
Summe 491	Baustelleneinricht				0,00 €	654,50 €
Summe 490	Sonstige Maßnahmen				0,00 €	654,50 €
Summe 400	Bauwerk - Technisc				0,00 €	56.286,17 €
02.700	Baunebenkosten					
02.730	Objektplanung					
02.731	Gebäude und Innenräume					
Pos 0001	Objektplanung	psch	1,00	39.692,28 €	0,00 €	39.692,28 €
	Objektplanung					

Planungsbüro für Bauwesen Daubitz & Moldenhauer

03046 Cottbus , Lieberoser Straße 12A Tel. 0355/31382 ; Fax: 0355/2889895

E-Mail : daubitz@planung-dm.de

Seite: 10
12.11.2020

Projekt: D206 Pückler Gymnasium Cottbus , Hegelstraße 1-4, 03050 Cottbus 06.11.2020 / Kostenberechnung Anbau Personenaufzug nach DIN 276:2018

Projekt GP Schätzwert 371.391,60 € Projekt Budget 0,00 €

Nummer	Bezeichnung	Dim.	Menge	EP	Budget	Schätzwert
Summe 731	Gebäude und Innenr				0,00 €	39.692,28 €
Summe 730	Objektplanung				0,00 €	39.692,28 €
02.740	Fachplanung					
02.741	Tragwerksplanung					
Pos 0001	Tragwerksplanung	psch	1,00	14.839,77 €	0,00 €	14.839,77 €
	Tragwerksplanung					
Summe 741	Tragwerksplanung				0,00 €	14.839,77 €
02.742	Technische Ausrüstung					
Pos 0001	Planung Elektrotechnik	psch	1,00	20.853,31 €	0,00 €	20.853,31 €
	Planung Elektrotechnik					
Summe 742	Technische Ausrüst				0,00 €	20.853,31 €
Summe 740	Fachplanung				0,00 €	35.693,08 €
Summe 700	Baunebenkosten				0,00 €	75.385,36 €
Summe Anbau Personenaufzugsanl					0,00 €	371.391,60 €
<u>Summe Projekt</u>					<u>0,00 €</u>	<u>371.391,60 €</u>