

Kostenberechnung

Gewerkeschätzung (GWS)

Projekt

2018-193B

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden

Bauvorhaben

**Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden
Gesamtkosten**

Bauherr

**Katholische Jugendfürsorge
der Diözese Regensburg e.V.
Orleanstraße 2a
93055 Regensburg**

Bauleitung

Auswertung nach

DIN 276 (2018-12)

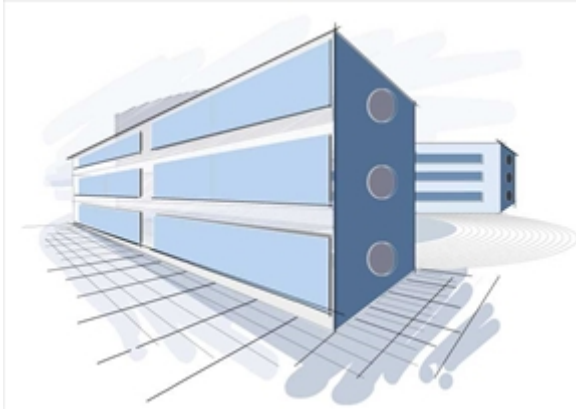
Kostenaufstellung

Wir bitten Sie, diese Kostenaufstellung zur
Kenntnis zu nehmen.

- Gesamt, Netto:	29.427.503,63 EUR
- zzgl. MwSt.:	5.591.225,73 EUR
- <u>Gesamt, Brutto:</u>	<u>35.018.729,36 EUR</u>

Seiten ohne Anlage(n)

Seiten: 66



Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

Gewerkeschätzung (GWS)

- Kostengliederung: DIN 276 (2018-12)

- **Gesamt, Netto:** **29.427.503,63 EUR**

- zzgl. MwSt.: 5.591.225,73 EUR

- **Gesamt, Brutto:** **35.018.729,36 EUR**

- Kennzeichnung für Leistung(en) mit Mengensplitting: T

- Teilmengen von Leistungen können auf verschiedene Kostenstellen verteilt sein (Mengensplitting).

- Teilmengen werden mit max. 3 Nachkommastellen dargestellt und ggf. gerundet.

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
200	Vorbereitende Maßnahmen			3.202.947,60
			Gesamt (inkl. MwSt. 19,0%), Brutto:	3.811.507,64
210	Herrichten			1.457.620,60
212	Abbruchmaßnahmen		1.457.620,60	1.457.620,60
T 01.15.03.01.1	Gebäudeabbruch	21.000 m3	46,64	979.440,00
T 01.15.03.01.2	Abbruch Fundamente der Tiefergrünung	686 m3	116,60	79.987,60
T 01.15.03.01.3	Vorhandenes Betonmaterial zu RC-Material aufbereiten und auf dem Baugrundstück lagern	3.000 m3	9,33	27.990,00
T 01.15.03.01.4	Befestigte Flächen (Betonpflaster/Asphalt) beseitigen	4.500 m2	34,98	157.410,00
T 01.15.03.01.5	Allwetterplatz (Tartan und Asphalt) beseitigen	560 m2	40,81	22.853,60
01.15.03.01.6	Weitsprunganlage beseitigen	1 St	583,00	583,00
01.15.03.01.7	Bäume fällen und beseitigen	30 St	139,92	4.197,60
01.15.03.01.8	Wurzelstock roden	30 St	116,60	3.498,00
T 01.15.03.01.9	Hecke roden und beseitigen	3.200 m2	10,49	33.568,00
01.15.03.01....	Zaun beseitigen	510 m	17,49	8.919,90
01.15.03.01....	Rückbau u. Entsorgung Spielgeräte und sonstiges	1 psch	4.081,00	4.081,00
T 01.15.03.01....	Oberboden beseitigen	754 m3	22,15	16.701,10
01.15.06.01.1	SiGeKo	1 St	1.309,00	1.309,00
01.15.06.02.1	Gebäudeplanung (Abbruch)	1 St	100.581,80	100.581,80
01.15.06.03.1	Schadstoffuntersuchung	1 St	16.500,00	16.500,00
220	Öffentliche Erschließung			83.345,80
221	Abwasserentsorgung		12.941,18	12.941,18
01.15.04.01.1	Abwasserentsorgung	1 psch	12.941,18	12.941,18
222	Wasserversorgung		7.857,15	7.857,15
01.15.04.01.2	Wasserversorgung	1 psch	7.857,15	7.857,15
225	Stromversorgung		14.480,26	14.480,26
01.15.05.01.1	Stromversorgung	1 psch	14.480,26	14.480,26

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
226	Telekommunikation		48.067,21	48.067,21
01.15.05.01.2	Telekommunikation	1 psch	11.092,43	11.092,43
01.15.05.01.3	Erschließung Breitband	1 psch	36.974,78	36.974,78
250	Übergangsmaßnahmen			1.661.981,20
251	Bauliche Maßnahmen		1.645.481,20	1.645.481,20
01.15.01.01.1	Containeranlage	1 psch	1.595.000,00	1.595.000,00
01.15.06.02.2	Gebäudeplanung (Container)	1 St	49.500,00	49.500,00
01.15.06.03.2	Brandschutz	1 St	981,20	981,20
252	Organisatorische Maßnahmen		16.500,00	16.500,00
01.15.02.01.1	Umzugskosten	1 psch	16.500,00	16.500,00
300	Bauwerk - Baukonstruktionen			13.963.706,09
			Gesamt (inkl. MwSt. 19,0%), Brutto:	16.616.810,28
310	Baugrube/Erdbau			462.268,50
311	Herstellung		349.323,74	349.323,74
T 01.01.01.01....	Baugrubenauffüllung bestehender Unterkellerung mit gelagerten Material	850 m3	13,99	11.891,50
T 01.03.01.01....	Baugrubenaushub lösen, abfahren	482 m3	23,32	11.240,24
T 01.03.01.01....	Baugrubenhinterfüllung Material liefern	125 m3	34,98	4.372,50
T 01.10.01.01.1	Baugrubenaushub zur Tiefergründung	3.074 m3	23,32	71.685,68
T 01.10.01.01.5	Geländeauffüllung Bereich Schulgebäude bis zum geplanten Gründungsniveau	3.948 m3	34,98	138.101,04
T 01.11.01.01....	Baugrubenaushub zur Tiefergründung	860 m3	23,32	20.055,20
T 01.11.01.01....	Geländeauffüllung Bereich Turnhalle bis zum geplanten Gründungsniveau	831 m3	34,98	29.068,38
T 01.12.01.01.1	Baugrubenaushub zur Tiefergründung, Bereich nicht unterkellert	437 m3	23,32	10.190,84
T 01.12.01.01.2	Baugrubenaushub zur Tiefergründung, Bereich unterkellert	651 m3	23,32	15.181,32
T 01.12.01.01.6	Geländeauffüllung Schwimmhalle Bereich nicht unterkellert, bis zum geplanten Gründungsniveau	422,1 m3	34,98	14.765,06
T 01.12.01.01.7	Geländeauffüllung Schwimmhalle Bereich unterkellert, bis zum geplanten Gründungsniveau	651 m3	34,98	22.771,98
312	Umschließung		92.533,76	92.533,76
T 01.12.01.02.2	Spundwände wasserdicht	496 m2	186,56	92.533,76
313	Wasserhaltung		20.411,00	20.411,00
01.12.01.03.1	Wasserhaltung Brunnen	4 St	1.166,00	4.664,00
01.12.01.03.2	Grundwasserpumpen	4 St	3.498,00	13.992,00

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.12.01.03.3	Pumpbetrieb	1.500 h	1,17	1.755,00
320	Gründung, Unterbau			1.579.483,78
321	Baugrundverbesserung		188.851,51	188.851,51
T 01.10.01.01.2	Arbeitsplanie CSV-Grundung Dicke 20 cm mit vorhandenem RC-Material	564 m3	20,99	11.838,36
T 01.10.01.01.3	Tragschicht aus Granitschrotten 80/160 mm	2.115 m3	46,64	98.643,60
T 01.10.01.01.4	Geogitter	2.820 m2	11,66	32.881,20
T 01.11.01.01....	Arbeitsplanie CSV-Grundung Dicke 20 cm mit vorhandenem RC-Material	119 m3	20,99	2.497,81
T 01.11.01.01....	Tragschicht aus Granitschrotten 80/160 mm	445 m3	46,64	20.754,80
T 01.11.01.01....	Geogitter	593 m2	11,66	6.914,38
T 01.12.01.01.3	Arbeitsplanie CSV-Grundung Dicke 20 cm mit vorhandenem RC-Material	60 m3	20,99	1.259,40
T 01.12.01.01.4	Tragschicht aus Granitschrotten 80/160 mm	226 m3	46,64	10.540,64
T 01.12.01.01.5	Geogitter	302 m2	11,66	3.521,32
322	Flachgründungen und Bodenplatten		723.918,11	723.918,11
T 01.01.01.01....	Fundamentaushub lösen, lagern	289 m3	20,99	6.066,11
T 01.01.01.01....	Fundamentaushub lösen, abfahren	54 m3	23,32	1.259,28
T 01.01.01.01....	Fundamenthinterfüllung mit vorh. Material	235 m3	25,65	6.027,75
T 01.01.01.02....	Stahlbeton-Frostschürze 30/100 cm	362 m	151,58	54.871,96
T 01.01.01.02....	Frostschuttschicht unter Bodenplatte Dicke 15 cm	328 m3	55,97	18.358,16
T 01.01.01.02....	Beton-Sauberkeitsschicht, Dicke 5 cm	2.185 m2	9,91	21.653,35
T 01.01.01.02....	Stahlbeton-Bodenplatte Dicke 30 cm	2.292 m2	64,13	146.985,96
01.01.01.02....	Bodenplattenaufdickung 2,00/2,00/0,20 m	12 St	291,50	3.498,00
T 01.01.01.02....	Fugenband Bauwerksfuge	30 m	128,26	3.847,80
01.01.01.02....	Betonstahl Fundamente u. Bodenplatte	77 to	3.089,90	237.922,30
T 01.01.01.02....	Unterfahrt Aufzug in Stahlbeton WU	2 psch	4.081,00	8.162,00
01.01.01.02....	Einzelfundamente für Stahlbetonstützen bei Fluchttreppen 1,5/1,5/0,8 m	6 St	641,30	3.847,80
T 01.02.01.01....	Fundamentaushub lösen, lagern	42 m3	20,99	881,58
T 01.02.01.01....	Fundamentaushub lösen, abfahren	8 m3	23,32	186,56

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.02.01.01....	Fundamenthinterfüllung mit vorh. Material	34 m3	25,65	872,10
T 01.02.01.02....	Stahlbeton-Frostschürze 30/100 cm	53 m	151,58	8.033,74
T 01.02.01.02....	Frostschuttschicht unter Bodenplatte Dicke 15 cm	78 m3	55,97	4.365,66
T 01.02.01.02....	Beton-Sauberkeitsschicht, Dicke 5 cm	521 m2	9,91	5.163,11
T 01.02.01.02....	Stahlbeton-Bodenplatte Dicke 30 cm	540 m2	64,13	34.630,20
01.02.01.02....	Bodenplattenauflage 0,95/0,95/0,40 m für Sportgerätekülsen	15 St	128,26	1.923,90
T 01.02.01.02....	Fugenband Bauwerksfuge	10 m	128,26	1.282,60
01.02.01.02....	Betonstahl Fundamente u. Bodenplatte	18 to	3.089,90	55.618,20
T 01.03.01.01....	Fundamentaushub lösen, lagern	15 m3	20,99	314,85
T 01.03.01.01....	Fundamentaushub lösen, abfahren	3 m3	23,32	69,96
T 01.03.01.01....	Fundamenthinterfüllung mit vorh. Material	12 m3	25,65	307,80
T 01.03.01.02....	Stahlbeton-Frostschürze 30/100 cm	19 m	151,58	2.880,02
T 01.03.01.02....	Frostschuttschicht unter Bodenplatte Dicke 15 cm	78 m3	55,97	4.365,66
T 01.03.01.02....	Beton-Sauberkeitsschicht, Dicke 5 cm	518 m2	9,91	5.133,38
T 01.03.01.02....	Beton-Fundamentabtreppung	9 m3	215,71	1.941,39
T 01.03.01.02....	Stahlbeton-Bodenplatte Dicke 30 cm	516 m2	64,13	33.091,08
01.03.01.02....	Betonstahl Fundamente u. Bodenplatte	15,5 to	3.089,90	47.893,45
T 01.03.01.02....	Fugenbleche	96 m	25,65	2.462,40
323	Tiefgründungen		125.876,82	125.876,82
T 01.10.02.01.1	CSV-Pfähle im Raster 1,20 m	4.836 m	19,82	95.849,52
T 01.11.02.01.1	CSV-Pfähle im Raster 1,20 m	1.041 m	19,82	20.632,62
T 01.12.02.01.1	CSV-Pfähle im Raster 1,20 m	474 m	19,82	9.394,68
324	Gründungsbeläge		383.864,66	383.864,66
T 01.01.19.01....	Zement-Estrichkonstruktion auf Bodenplatte D=15 cm, EG mit Feuchtigkeitsabdichtung	2.010 m2	30,32	60.943,20
T 01.01.19.01....	Aufpreis Estrich mit Schnellzement auf Bodenplatte	2.010 m2	24,49	49.224,90
T 01.01.23.01.1	Bodenfliesen einschl. Sockel für Technikräume liefern auf Bodenplatten	45 m2	17,49	787,05
T 01.01.23.01.2	Bodenfliesen einschl. Sockel für Technikräume verlegen auf Bodenplatten	45 m2	46,64	2.098,80

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.01.23.01.3	Bodenfliesen einschl. Sockel liefern auf Bodenplatten	359 m2	34,98	12.557,82
T 01.01.23.01.4	Bodenfliesen einschl. Sockel verlegen auf Bodenplatten	359 m2	52,47	18.836,73
T 01.01.23.01.5	Bodenabdichtung einschl. Fugenbänder	154 m2	29,15	4.489,10
T 01.01.23.01.6	Fußabstreifer Bereich Bodenplatte	5 m2	408,10	2.040,50
T 01.01.24.01....	Industrieparkett einschl. Sockel auf Bodenplatten	186 m2	93,28	17.350,08
T 01.01.24.01....	Mosaikparkett einschl. Sockel auf Decken	406 m2	87,45	35.504,70
T 01.01.24.01....	Kautschukbelag einschl. Sockel auf Bodenplatten	904 m2	75,79	68.514,16
T 01.02.09.01....	Zement-Estrichkonstruktion auf Bodenplatte D=15 cm, EG mit Feuchtigkeitsabdichtung	182 m2	30,32	5.518,24
T 01.02.09.01....	Zement-Estrichkonstruktion auf Trennlage, auf Bodenplatte D=15 cm im Gefälle, EG mit Feuchtigkeitsabdichtung	25 m2	24,49	612,25
T 01.02.09.01....	Aufpreis Estrich mit Schnellzement auf Bodenplatte	207 m2	24,49	5.069,43
T 01.02.10.01.1	Flächenelastischer Sportboden einschl. Oberbelag Lino 4 mm	272 m2	145,75	39.644,00
T 01.02.18.01.1	Bodenfliesen einschl. Sockel für Technikräume liefern auf Bodenplatten	42 m2	17,49	734,58
T 01.02.18.01.2	Bodenfliesen einschl. Sockel für Technikräume verlegen auf Bodenplatten	42 m2	46,64	1.958,88
T 01.02.18.01.3	Bodenfliesen einschl. Sockel liefern auf Bodenplatten	165 m2	34,98	5.771,70
T 01.02.18.01.4	Bodenfliesen einschl. Sockel verlegen auf Bodenplatten	165 m2	52,47	8.657,55
T 01.02.18.01.5	Bodenabdichtung einschl. Fugenbänder	109 m2	29,15	3.177,35
T 01.03.11.01....	Zement-Estrichkonstruktion auf Bodenplatte D=15 cm, EG mit Feuchtigkeitsabdichtung	136 m2	30,32	4.123,52
T 01.03.11.01....	Zement-Estrichkonstruktion auf Trennlage, auf Bodenplatte D=15 cm im Gefälle, UG, EG mit Feuchtigkeitsabdichtu	121 m2	24,49	2.963,29
T 01.03.11.01....	Aufpreis Estrich mit Schnellzement auf Bodenplatte	257 m2	24,49	6.293,93
T 01.03.15.01.1	Bodenfliesen einschl. Sockel für Technikräume liefern auf Bodenplatten	100 m2	17,49	1.749,00
T 01.03.15.01.2	Bodenfliesen einschl. Sockel für Technikräume verlegen auf Bodenplatten	100 m2	46,64	4.664,00
T 01.03.15.01.3	Bodenfliesen einschl. Sockel liefern auf Bodenplatten	157 m2	34,98	5.491,86
T 01.03.15.01.4	Bodenfliesen einschl. Sockel verlegen auf Bodenplatten	157 m2	52,47	8.237,79
T 01.03.15.01.5	Bodenabdichtung einschl. Fugenbänder	235 m2	29,15	6.850,25
325	Abdichtungen und Bekleidungen		109.003,44	109.003,44
T 01.01.01.03....	Dämmung unter der Bodenplatte D=100 mm	2.185 m2	33,81	73.874,85

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.02.01.03....	Dämmung unter der Bodenplatte D=100 mm	521 m2	33,81	17.615,01
T 01.03.01.03....	Dämmung unter der Bodenplatte D=100 mm	518 m2	33,81	17.513,58
326	Dränagen		47.969,24	47.969,24
T 01.01.01.04.1	Drainage mit Rohr, Kies, Flies und Revisionsschächte	363 m	99,11	35.976,93
T 01.02.01.04.1	Drainage mit Rohr, Kies, Flies und Revisionsschächte	54 m	99,11	5.351,94
T 01.03.01.05.1	Drainage mit Rohr, Kies, Flies und Revisionsschächte	67 m	99,11	6.640,37
330	Außenwände/Vertikale Baukonstruktionen, außen			3.937.616,96
331	Tragende Außenwände		838.330,68	838.330,68
T 01.01.01.02....	Stahlbeton-Aussenwände, Dicke 25 cm	1.972 m2	145,75	287.419,00
T 01.01.01.02....	Stahlbetonsturz-Aussenwände Dicke 25 cm	223 m2	174,90	39.002,70
01.01.01.02....	Betonstahl Aussenwände	61 to	3.089,90	188.483,90
01.01.01.02....	Wandeinbauteile Aussenwände	1 psch	26.351,60	26.351,60
T 01.02.01.02....	Stahlbeton-Aussenwände, Dicke 25 cm	141 m2	145,75	20.550,75
T 01.02.01.02....	Stahlbetonsturz-Aussenwände Dicke 25 cm	8 m2	174,90	1.399,20
T 01.02.01.02....	Stahlbeton-Aussenwände, Dicke 35 cm	217 m2	204,05	44.278,85
T 01.02.01.02....	Stahlbetonsturz-Aussenwände Dicke 35 cm	15 m2	244,86	3.672,90
01.02.01.02....	Betonstahl Aussenwände	12 to	3.089,90	37.078,80
01.02.01.02....	Wandeinbauteile Aussenwände	1 psch	6.413,00	6.413,00
T 01.03.01.02....	Stahlbeton-Aussenwände, Dicke 25 cm	346 m2	145,75	50.429,50
T 01.03.01.02....	Stahlbetonsturz-Aussenwände Dicke 25 cm	14 m2	174,90	2.448,60
T 01.03.01.02....	Stahlbeton-Aussenwände, Dicke 35 cm	290 m2	204,05	59.174,50
T 01.03.01.02....	Stahlbetonsturz-Aussenwände Dicke 35 cm	18 m2	244,86	4.407,48
01.03.01.02....	Betonstahl Aussenwände	21 to	3.089,90	64.887,90
01.03.01.02....	Wandeinbauteile Aussenwände	1 psch	2.332,00	2.332,00
333	Außenstützen		13.613,05	13.613,05
T 01.01.01.02....	Stahlbeton-Aussenstützen rund, D=30 cm	15 m	163,24	2.448,60
T 01.01.01.02....	Stahlbeton-Aussenstützen quadratisch, 25/25 cm	40 m	163,24	6.529,60
01.01.01.02....	Betonstahl Aussenstützen	1,5 to	3.089,90	4.634,85

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
334	Außenwandöffnungen		1.492.048,58	1.492.048,58
T 01.01.06.01.1	Stahl-Pfostenriegelfassade	337 m2	1.049,40	353.647,80
T 01.01.06.01.2	3-fach Verglasung PR-Fassade	270 m2	174,90	47.223,00
T 01.01.06.01.3	Stahl-Pfostenriegelfassade vor dem Rohbau verlaufend	135 m2	932,80	125.928,00
T 01.01.06.01.4	Verglasung mit Glaspaneele	135 m2	169,07	22.824,45
T 01.01.06.01.5	Einsatz-Lamellenfenster in PR-Fassade für Lüftungsfunktion	7,5 m2	1.574,10	11.805,75
T 01.01.06.01.6	Zulage für Einsatz-DK-Fenster in PR-Fassade	40 m2	524,70	20.988,00
T 01.01.06.01.7	Zulage für Metall-Eingangselemente in Metall-PR-Fassade	15 m2	874,50	13.117,50
T 01.01.06.01.9	Metall-Eingangselemente in Windfangkonstruktion einschl. Verglasung	27,5 m2	991,10	27.255,25
T 01.01.06.01....	Metall-Eingangselemente in Massivwand einschl. Verglasung	58,5 m2	1.049,40	61.389,90
T 01.01.06.01....	Fluchttürsteuerung	4 St	2.915,00	11.660,00
T 01.01.06.01....	Aussen-Türelemente, F90, 126/276 cm	1 St	6.996,00	6.996,00
T 01.01.10.01.1	Holz-Pfostenriegelfassade	50 m2	932,80	46.640,00
T 01.01.10.01.2	Holz-Pfostenriegelfassade vor der Massivwand	13 m2	408,10	5.305,30
T 01.01.10.01.3	3-fach Verglasung Holz-PR-Fassade	50 m2	174,90	8.745,00
T 01.01.10.01.4	Zulage für Einsatz-DK-Fenster Holz-Alu, ca. 115/300 cm in PR-Fassade	12 St	524,70	6.296,40
T 01.01.10.01.5	Verglasung mit Glaspaneele	13 m2	169,07	2.197,91
T 01.01.10.02.1	Türelement Holz-Alu mit PR-Rahmen, 126/276 cm	21 St	4.372,50	91.822,50
T 01.01.10.02.2	Fensterelement Holz-Alu mit DK-Flügel und PR-Rahmen, 126/276 cm	92 St	2.565,20	235.998,40
T 01.01.10.02.3	Fensterelement Holz-Alu mit DK-Flügel und PR-Rahmen, 76/276 cm	83 St	1.807,30	150.005,90
T 01.01.10.02.4	DK-Fensterelement Holz-Alu mit PR-Rahmen, 126/176 cm	18 St	1.690,70	30.432,60
T 01.01.10.02.5	DK-Fensterelement Holz-Alu mit PR-Rahmen, 76/176 cm	16 St	1.224,30	19.588,80
T 01.01.10.02.6	Fensterelemente, F90, Festverglast	18 m2	2.157,10	38.827,80
T 01.02.06.01.1	Türelement Holz-Alu mit PR-Rahmen, 126/276 cm	1 St	4.372,50	4.372,50
T 01.02.06.01.2	Fluchttüröffnersystem	1 St	1.807,30	1.807,30
T 01.02.06.01.3	Fensterelement Holz-Alu mit DK-Flügel und PR-Rahmen, 126/276 cm	7 St	2.565,20	17.956,40

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.02.06.01.4	Fensterelement Holz-Alu mit DK-Flügel und PR-Rahmen, 76/276 cm	12 St	1.807,30	21.687,60
01.02.06.01.5	E-Öffner für Kippflügel bei Turnhallenfenster	15 St	874,50	13.117,50
T 01.02.08.01.1	Sektionaltor B/H: 2,50/2,75 m	2 St	4.372,50	8.745,00
01.02.08.01.2	Stahlwinkel 150/150/10 mm als Anschluss für Sektionaltore	5 m	204,05	1.020,25
01.02.11.01.4	Sporthallen-Aussentüre 2,50/2,75 m	1 St	12.243,00	12.243,00
T 01.03.01.04....	Fertigteil-Kellerfenster B/H/T: 100/100/40 cm	2 St	711,26	1.422,52
T 01.03.06.01.1	Türelement Holz-Alu mit PR-Rahmen, 126/276 cm	3 St	4.372,50	13.117,50
T 01.03.06.01.2	Fluchttüröffnersystem	2 St	1.807,30	3.614,60
T 01.03.06.01.3	Fensterelement Holz-Alu mit DK-Flügel und PR-Rahmen, 126/276 cm	11 St	2.565,20	28.217,20
T 01.03.06.01.4	Fensterelement Holz-Alu mit DK-Flügel und PR-Rahmen, 76/276 cm	9 St	1.807,30	16.265,70
T 01.03.10.01.1	Sektionaltor B/H: 2,50/2,75 m	2 St	4.372,50	8.745,00
01.03.10.01.2	Stahlwinkel 150/150/10 mm als Anschluss für Sektionaltore	5 m	204,05	1.020,25
335	Außenwandbekleidungen, außen		1.263.874,04	1.263.874,04
T 01.01.01.03....	Abdichtung Aussenwände/Frostschürze, D=120 mm	563 m2	46,64	26.258,32
T 01.01.01.03....	Wärmedämmung Aussenwände/Frostschürze, D=120 mm	527 m2	34,98	18.434,46
T 01.01.20.01.1	Hinterlüftete Holz-Fassadenverkleidung, Lärche, mit Dämmung aus Mifa, Dicke 18 cm, mit UK	1.555 m2	204,05	317.297,75
T 01.01.20.01.2	Alu Fensterbänke, pulverbeschichtet, mit Halter, Ausladung ca. 300 mm	105 m	87,45	9.182,25
T 01.01.20.01.3	Auskleidung Sonnenschutzschacht aus Alu-Kantteil pulverbeschichtet, Z = ca. 700 mm mit Enddeckel und Wärmedämm	207 m	145,75	30.170,25
T 01.01.20.01.4	Edelstahl-Sockelblech, Z=333 mm	235 m	69,96	16.440,60
T 01.01.20.01.5	Lärche Fassadenlamellen KVH 6/18 cm, Länge ca. 700 cm	140 St	87,45	12.243,00
T 01.01.20.01.6	Stahl-UK für Befestigung der Fassadenlamellen aus Pos vor.	70 m	262,35	18.364,50
T 01.01.20.02.1	Hinterlüftete Faserzement-Fassadenverkleidung, Alu-UK, mit Dämmung aus Mifa, Dicke 18 cm	885 m2	524,70	464.359,50
T 01.01.20.02.2	Hinterlüftete Faserzement-Deckenverkleidung, Alu-UK, mit Dämmung aus Mifa, Dicke 18 cm	149 m2	553,85	82.523,65
T 01.01.20.02.3	Alu Fensterbänke, pulverbeschichtet, mit Halter, Ausladung ca. 320 mm	42 m	93,28	3.917,76
T 01.01.20.02.4	Auskleidung Sonnenschutzschacht aus Alu-Kantteil pulverbeschichtet, Z = ca. 700 mm mit Enddeckel und Wärmedämm	42 m	145,75	6.121,50
T 01.01.20.02.5	Edelstahl-Sockelblech, Z=333 mm	68 m	69,96	4.757,28
T 01.02.01.03....	Abdichtung Aussenwände/Frostschürze, D=120 mm	81 m2	46,64	3.777,84

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.02.01.03....	Wärmedämmung Aussenwände/Frostschürze, D=120 mm	81 m2	34,98	2.833,38
T 01.02.15.01.1	Hinterlüftete Holz-Fassadenverkleidung, Lärche, mit Dämmung aus Mifa, Dicke 18 cm, mit UK	451 m2	204,05	92.026,55
T 01.02.15.01.2	Alu Fensterbänke, pulverbeschichtet, mit Halter, Ausladung ca. 300 mm	18 m	87,45	1.574,10
T 01.02.15.01.3	Auskleidung Sonnenschutzschacht aus Alu-Kantteil pulverbeschichtet, Z = ca. 700 mm mit Enddeckel und Wärmedämm	20 m	145,75	2.915,00
T 01.02.15.01.4	Edelstahl-Sockelblech, Z=333 mm	54 m	69,96	3.777,84
T 01.03.01.03....	Abdichtung Aussenwände/Frostschürze, D=120 mm	302 m2	46,64	14.085,28
T 01.03.01.03....	Wärmedämmung Aussenwände/Frostschürze, D=120 mm	302 m2	34,98	10.563,96
T 01.03.12.01.1	Hinterlüftete Holz-Fassadenverkleidung, Lärche, mit Dämmung aus Mifa, Dicke 18 cm, mit UK	561 m2	204,05	114.472,05
T 01.03.12.01.2	Alu Fensterbänke, pulverbeschichtet, mit Halter, Ausladung ca. 300 mm	7 m	87,45	612,15
T 01.03.12.01.3	Auskleidung Sonnenschutzschacht aus Alu-Kantteil pulverbeschichtet, Z = ca. 700 mm mit Enddeckel und Wärmedämm	17 m	145,75	2.477,75
T 01.03.12.01.4	Edelstahl-Sockelblech, Z=333 mm	67 m	69,96	4.687,32
337	Elementierte Außenwandkonstruktionen		44.366,30	44.366,30
T 01.01.06.01.8	Windfangkonstruktion (Wand/Decke)	55 m2	757,90	41.684,50
T 01.03.01.04....	Stahlbeton-Fertigteillichtschacht mit Gitterrostabdeckung	2 St	1.340,90	2.681,80
338	Lichtschutz zur KG 330		279.586,95	279.586,95
T 01.01.21.01.1	Schacht-Senkrechtmarkise, Schienenführung B/H:75/150 cm E-Antrieb, Steuerung elektroseits,	13 St	804,54	10.459,02
T 01.01.21.01.2	Schacht-Senkrechtmarkise, Schienenführung B/H:125/150 cm E-Antrieb, Steuerung elektroseits,	16 St	839,52	13.432,32
T 01.01.21.01.3	Schacht-Senkrechtmarkise, Schienenführung B/H:75/190 cm E-Antrieb, Steuerung elektroseits,	8 St	833,69	6.669,52
T 01.01.21.01.4	Schacht-Senkrechtmarkise, Schienenführung B/H:125/190 cm E-Antrieb, Steuerung elektroseits,	2 St	868,67	1.737,34
T 01.01.21.01.5	Schacht-Senkrechtmarkise, Schienenführung B/H:75/275 cm E-Antrieb, Steuerung elektroseits,	61 St	891,99	54.411,39
T 01.01.21.01.6	Schacht-Senkrechtmarkise, Schienenführung B/H:125/275 cm E-Antrieb, Steuerung elektroseits,	117 St	938,63	109.819,71
01.01.21.02.1	Vorbau-Senkrechtmarkise, Schienenführung B/H:250/325 cm E-Antrieb, Steuerung elektroseits,	7 St	1.352,56	9.467,92
01.01.21.02.2	Vorbau-Senkrechtmarkise, Schienenführung B/H:250/400 cm E-Antrieb, Steuerung elektroseits,	22 St	1.451,67	31.936,74
01.01.21.02.3	Vorbau-Senkrechtmarkise, Schienenführung B/H:125/400 cm E-Antrieb, Steuerung elektroseits,	2 St	1.160,17	2.320,34
T 01.02.16.01.1	Schacht-Senkrechtmarkise, Schienenführung B/H:75/275 cm E-Antrieb, Steuerung elektroseits,	12 St	891,99	10.703,88
T 01.02.16.01.2	Schacht-Senkrechtmarkise, Schienenführung B/H:125/275 cm E-Antrieb, Steuerung elektroseits,	8 St	938,63	7.509,04
T 01.03.13.01.1	Schacht-Senkrechtmarkise, Schienenführung B/H:75/275 cm E-Antrieb, Steuerung elektroseits,	9 St	891,99	8.027,91

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.03.13.01.2	Schacht-Senkrechtmarkise, Schienenführung B/H:125/275 cm E-Antrieb, Steuerung elektroseits,	14 St	935,13	13.091,82
339	Sonstiges zur KG 330		5.797,36	5.797,36
T 01.01.06.02.1	Überkopf-Seilsicherungssystem bei Putzbalkone	45 m	87,45	3.935,25
01.01.06.02.2	Auffanggurt	2 St	81,62	163,24
01.01.06.02.3	Schutzhelm	2 St	99,11	198,22
01.01.06.02.4	Trauma Strap	2 St	24,49	48,98
01.01.06.02.5	Gurtband 3,5 m	2 St	262,35	524,70
01.01.06.02.6	Teleskopstange	2 St	367,29	734,58
01.01.06.02.7	Schutztasche	2 St	34,98	69,96
01.01.06.02.8	Aufbewahrungsschrank	1 St	122,43	122,43
340	Innenwände/Vertikale Baukonstruktionen, innen			3.282.803,04
341	Tragende Innenwände		1.442.091,31	1.442.091,31
T 01.01.01.02....	Stahlbeton-Innenwände Dicke 25 cm	4.165 m2	145,75	607.048,75
T 01.01.01.02....	Zulage für einhäufige Wand bei Bauwerksfuge	661 m2	17,49	11.560,89
T 01.01.01.02....	Stahlbetonsturz-Innenwände Dicke 25 cm	214 m2	174,90	37.428,60
T 01.01.01.02....	Zulage für einhäufigen Sturz bei Bauwerksfuge	6 m2	23,32	139,92
01.01.01.02....	Betonstahl Innenwände	112 to	3.089,90	346.068,80
01.01.01.02....	Wandeinbauteile	1 psch	16.324,00	16.324,00
T 01.02.01.02....	Stahlbeton-Innenwände Dicke 25 cm	790 m2	145,75	115.142,50
T 01.02.01.02....	Stahlbetonsturz-Innenwände Dicke 25 cm	46 m2	174,90	8.045,40
01.02.01.02....	Betonstahl Innenwände	25 to	3.089,90	77.247,50
01.02.01.02....	Wandeinbauteile	1 psch	8.162,00	8.162,00
T 01.03.01.02....	Stahlbeton-Innenwände Dicke 25 cm	866 m2	145,75	126.219,50
T 01.03.01.02....	Stahlbetonsturz-Innenwände Dicke 25 cm	40 m2	174,90	6.996,00
01.03.01.02....	Betonstahl Innenwände	25,5 to	3.089,90	78.792,45
01.03.01.02....	Wandeinbauteile	1 psch	2.915,00	2.915,00
342	Nichttragende Innenwände		193.830,01	193.830,01
T 01.01.05.01.1	GKB-Trennwand D=150 mm	214 m2	81,62	17.466,68
T 01.01.05.01.2	GKB-Trennwand D=150 mm, 53 dB	83 m2	87,45	7.258,35

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.01.05.01.3	GKB-Vorsatzschale	490 m2	145,75	71.417,50
T 01.01.05.01.4	GKB-Installationswand, 2-schalig	154 m2	180,73	27.832,42
T 01.01.05.01.5	GKB-Schachtwand F90	180 m2	145,75	26.235,00
T 01.01.05.03.1	Deckenschott F90, Höhe ca. 60 cm	41,5 m	110,77	4.596,96
T 01.02.04.01.1	GKB-Vorsatzschale	55 m2	145,75	8.016,25
T 01.02.04.01.2	GKB-Installationswand, 2-schalig	14 m2	180,73	2.530,22
T 01.02.04.03.1	Deckenschott F90, Höhe ca. 60 cm	7 m	110,77	775,39
T 01.03.04.01.1	GKB-Trennwand D=150 mm	19 m2	81,62	1.550,78
T 01.03.04.01.2	GKB-Vorsatzschale	72 m2	145,75	10.494,00
T 01.03.04.01.3	GKB-Installationswand, 2-schalig	25 m2	180,73	4.518,25
T 01.03.04.03.1	Deckenschott F90, Höhe ca. 60 cm	5,5 m	110,77	609,24
T 01.06.02.01.1	GKB-Vorsatzschale	9 m2	145,75	1.311,75
T 01.06.02.01.2	GKB-Installationswand, 2-schalig	51 m2	180,73	9.217,23
343	Innenstützen		22.363,88	22.363,88
T 01.01.01.02....	Stahlbeton-Innenstützen rund, Dicke 25 cm	36 m	104,94	3.777,84
T 01.01.01.02....	Stahlbeton-Innenstützen quadratisch, 25/25 cm	60 m	99,11	5.946,60
01.01.01.02....	Betonstahl Innenstützen	2,5 to	3.089,90	7.724,75
T 01.03.01.02....	Stahlbeton-Innenstützen quadratisch, 25/25 cm	34 m	99,11	3.369,74
01.03.01.02....	Betonstahl Innenstützen	0,5 to	3.089,90	1.544,95
344	Innenwandöffnungen		773.314,52	773.314,52
T 01.01.07.01.1	RS-Elemente in Alu-Glas-Konstruktion	6 m2	985,27	5.911,62
T 01.01.07.01.2	F30 und T30RS-Elemente in Alu-Glas-Konstruktion	98 m2	1.399,20	137.121,60
T 01.01.07.01.3	F90 und T90RS-Elemente in Alu-Glas-Konstruktion	30 m2	1.749,00	52.470,00
T 01.01.07.01.4	Mehrpreis zu F90 und T90RS-Elemente für Schallschutz Rw,R 39 dB	9 m2	58,30	524,70
T 01.01.07.01.5	Feststellanlage 1-flgl.	1 St	874,50	874,50
T 01.01.07.01.6	Feststellanlage 2-flgl.	8 St	1.166,00	9.328,00
T 01.01.07.02.1	F90-Unterkonstruktion im Estrichbereich für Brandschutzelemente	10 m	198,22	1.982,20

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.01.08.01.1	Feuerschutzrollo	8 m2	8.745,00	69.960,00
01.01.11.01.1	Innentürelement B/H: 88,5/213,5 cm	6 St	1.509,97	9.059,82
01.01.11.01.2	Innentürelement B/H: 101/213,5 cm	17 St	1.544,95	26.264,15
01.01.11.01.3	Innentürelement B/H: 113,5/213,5 cm	11 St	1.579,93	17.379,23
01.01.11.01.4	Innentürelement Dehnungsfugenzarge, B/H: 113,5/213,5/53 cm	2 St	2.075,48	4.150,96
01.01.11.01.5	Innentürelement 32 dB, B/H: 101/213,5 cm	1 St	1.690,70	1.690,70
01.01.11.01.6	Innentürelement 37 dB, B/H: 101/213,5 cm	1 St	1.749,00	1.749,00
01.01.11.01.7	Innentürelement 42 dB, B/H: 101/213,5 cm	4 St	2.040,50	8.162,00
01.01.11.01.8	Innentürelement 37 dB, B/H: 113,5/213,5 cm	37 St	1.807,30	66.870,10
01.01.11.01.9	Innentürelement DV, B/H: 101/213,5 cm	3 St	1.544,95	4.634,85
01.01.11.01....	Innentürelement DV, B/H: 113,5/213,5 cm	3 St	1.579,93	4.739,79
01.01.11.01.11	Innentürelement T30, B/H: 101/213,5 cm	3 St	2.040,50	6.121,50
01.01.11.01....	Innentürelement T30 RS, B/H: 101/213,5 cm	5 St	1.836,45	9.182,25
01.01.11.01....	Innentürelement T30 RS, B/H: 113,5/213,5 cm	7 St	1.877,26	13.140,82
01.01.11.01....	2-flg Innentürelement, B/H: 226/213,5 cm	2 St	2.390,30	4.780,60
01.01.11.01....	2-flg Innentürelement T30 RS, B/H: 226/213,5 cm	1 St	2.740,10	2.740,10
01.01.11.01....	Sichtfenster 37 dB, B/H: 250/125 cm	3 St	2.740,10	8.220,30
01.01.11.01....	Türstopper	102 St	75,79	7.730,58
T 01.01.11.02.1	Stahl-Oberlicht-Leibungszarge 32dB, B/H: 112,5/300 cm Planar Variante 2	1 St	2.915,00	2.915,00
T 01.01.11.02.2	Stahl-Oberlicht-Leibungszarge 32dB, 2-flg, B/H: 150/300 cm Planar Variante 2	3 St	3.498,00	10.494,00
01.01.11.02.3	Türstopper	4 St	75,79	303,16
01.01.11.03.1	Edelstahl Pendeltüre für Küchenbereich	1 St	3.498,00	3.498,00
T 01.01.12.01.1	Holz-Blockrahmenelement mit Seitenteil und Oberlicht, 300/300 cm	2 St	5.247,00	10.494,00
T 01.01.12.01.2	Holz-Blockrahmenelement mit Seitenteil und Oberlicht, 175/300 cm	15 St	4.255,90	63.838,50
T 01.01.12.01.3	Holz-Blockrahmenelement mit Oberlicht, 126/300 cm	4 St	3.206,50	12.826,00
T 01.01.12.01.4	Holz-Blockrahmenelement fest verglast, 200/100 cm	6 St	1.166,00	6.996,00
01.01.12.01.5	Türstopper	21 St	75,79	1.591,59
T 01.02.05.01.1	F30 und T30RS-Elemente in Alu-Glas-Konstruktion	16,5 m2	1.399,20	23.086,80
01.02.07.01.1	1-flg. Stahltüre 101/213,5 cm, T30	3 St	1.270,94	3.812,82
01.02.07.01.2	1-flg. Stahltüre 113,5/213,5 cm, T30	10 St	1.329,24	13.292,40

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.02.07.01.3	2-flg. Stahltüre 201/213,5 cm, T30RS	1 St	2.157,10	2.157,10
01.02.07.02.1	Innentürelement B/H: 113,5/213,5 cm	2 St	1.544,95	3.089,90
01.02.07.02.2	Innentürelement B/H: 113,5/213,5 cm, Naßraum	4 St	1.638,23	6.552,92
01.02.07.02.3	Innentürelement T30, B/H: 113,5/213,5 cm	2 St	2.052,16	4.104,32
01.02.07.02.4	Türstopper	22 St	75,79	1.667,38
01.02.11.01.2	Geräteraumtüre 3,00/2,50 m	2 St	5.888,30	11.776,60
01.02.11.01.3	Sporthallentüre 1,50/2,50 m	1 St	7.579,00	7.579,00
T 01.03.05.01.1	RS-Elemente in Alu-Glas-Konstruktion	21 m2	985,27	20.690,67
T 01.03.05.01.2	F30 und T30RS-Elemente in Alu-Glas-Konstruktion	4,5 m2	1.399,20	6.296,40
T 01.03.05.01.3	Feststellanlage 2-flgl.	1 St	1.166,00	1.166,00
01.03.07.01.1	1-flg. Stahltüre 113,5/213,5 cm, T30	4 St	1.329,24	5.316,96
01.03.07.01.2	2-flg. Stahltüre 201/213,5 cm, T30RS	2 St	2.157,10	4.314,20
01.03.07.02.1	Innentürelement B/H: 88,5/213,5 cm, Naßraum	1 St	1.574,10	1.574,10
01.03.07.02.2	Innentürelement B/H: 101/213,5 cm, Naßraum	1 St	1.603,25	1.603,25
01.03.07.02.3	Innentürelement B/H: 113,5/213,5 cm, Naßraum	9 St	1.638,23	14.744,07
01.03.07.02.4	Innentürelement T30, B/H: 101/213,5 cm	1 St	2.040,50	2.040,50
01.03.07.02.5	Innentürelement T30, B/H: 113,5/213,5 cm	2 St	2.052,16	4.104,32
01.03.07.02.6	Türstopper	20 St	75,79	1.515,80
T 01.06.03.01.1	Drehtürantrieb 1-flgl.	2 St	2.332,00	4.664,00
T 01.06.03.01.2	Drehtürantrieb 2-flgl.	3 St	3.206,50	9.619,50
T 01.06.03.01.3	Fingerschutzanlagen bei Türen mit Drehtürantrieb	8 St	320,65	2.565,20
T 01.06.03.01.4	Fluchttürsteuerung	5 St	2.915,00	14.575,00
01.06.04.01.1	Innentürelement DV, B/H: 113,5/213,5 cm	2 St	1.579,93	3.159,86
01.06.04.01.2	Türstopper	2 St	75,79	151,58
T 01.07.03.01.1	Drehtürantrieb 1-flgl.	1 St	2.332,00	2.332,00
T 01.07.03.01.2	Drehtürantrieb 2-flgl.	1 St	3.206,50	3.206,50
T 01.07.03.01.3	Fingerschutzanlagen bei Türen mit Drehtürantrieb	3 St	320,65	961,95
T 01.08.04.01.1	Drehtürantrieb 2-flgl.	1 St	3.206,50	3.206,50
T 01.08.04.01.2	Fingerschutzanlagen bei Türen mit Drehtürantrieb	2 St	320,65	641,30

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
345	Innenwandbekleidungen		551.757,03	551.757,03
T 01.01.22.01.1	Stb-Wände spachteln	8.022 m2	17,49	140.304,78
T 01.01.22.01.2	Anstrich Wandflächen innen	8.451 m2	5,83	49.269,33
T 01.01.23.03.1	Wandfliesen liefern	1.235 m2	34,98	43.200,30
T 01.01.23.03.2	Wandfliesen verlegen	1.235 m2	40,81	50.400,35
T 01.01.23.03.3	Wandabdichtung einschl. Fugenbänder	276 m2	29,15	8.045,40
T 01.01.23.04.1	Spiegel liefern, B/H: 0,60/0,90 m und verlegen	38 St	163,24	6.203,12
T 01.02.04.01.3	GKB-Wandverkleidung, ballwurfsicher	248 m2	104,94	26.025,12
T 01.02.11.01.1	Holzprallwände mit Wandgerätetüren	198 m2	367,29	72.723,42
T 01.02.17.01.1	Stb-Wände spachteln	1.791 m2	17,49	31.324,59
T 01.02.17.01.2	Anstrich Wandflächen innen	1.791 m2	5,83	10.441,53
T 01.02.18.03.1	Wandfliesen liefern	145 m2	34,98	5.072,10
T 01.02.18.03.2	Wandfliesen verlegen	145 m2	40,81	5.917,45
T 01.02.18.03.3	Wandabdichtung einschl. Fugenbänder	82 m2	29,15	2.390,30
T 01.02.18.04.1	Spiegel liefern, B/H: 0,60/0,90 m und verlegen	4 St	163,24	652,96
T 01.03.09.01.1	Innendämmung Schwimmhalle mit dampfdichter Metallkaschierung, D=60 mm	460 m2	52,47	24.136,20
T 01.03.14.01.1	Stb-Wände spachteln	1.504 m2	17,49	26.304,96
T 01.03.14.01.2	Anstrich Wandflächen innen	1.527 m2	5,83	8.902,41
T 01.03.15.03.1	Wandfliesen liefern	449 m2	34,98	15.706,02
T 01.03.15.03.2	Wandfliesen verlegen	449 m2	40,81	18.323,69
T 01.03.15.03.3	Wandabdichtung einschl. Fugenbänder	94 m2	29,15	2.740,10
T 01.03.15.04.1	Spiegel liefern, B/H: 0,60/0,90 m und verlegen	3 St	163,24	489,72
T 01.06.06.02.1	Wandfliesen liefern	37 m2	34,98	1.294,26
T 01.06.06.02.2	Wandfliesen verlegen	37 m2	40,81	1.509,97
T 01.06.06.02.3	Wandabdichtung einschl. Fugenbänder	13 m2	29,15	378,95
346	Elementierte Innenwandkonstruktionen		113.475,12	113.475,12

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.01.16.01.1	Mobile Trennwand 53 dB	110 m2	623,81	68.619,10
T 01.01.16.01.2	Deckenschott	37 m	139,92	5.177,04
T 01.01.16.01.3	Bodenschott	37 m	174,90	6.471,30
T 01.01.25.01.1	WC-Trennwände	117 m2	186,56	21.827,52
T 01.01.25.01.2	WC-Trennwände für SVE	14 m2	262,35	3.672,90
T 01.01.25.01.3	Schamwände	6 St	134,09	804,54
T 01.02.19.01.1	WC-Trennwände	10 m2	186,56	1.865,60
T 01.03.16.01.1	WC-Trennwände	27 m2	186,56	5.037,12
349	Sonstiges zur KG 340		185.971,17	185.971,17
T 01.06.04.02.1	Handläufe	520 m	134,09	69.726,80
T 01.06.04.03.1	Rammschutz	520 m	151,58	78.821,60
T 01.07.01.01.1	Handläufe	74 m	134,09	9.922,66
T 01.07.01.02.1	Rammschutz	74 m	151,58	11.216,92
T 01.08.01.01.1	Handläufe	57 m	134,09	7.643,13
T 01.08.01.02.1	Rammschutz	57 m	151,58	8.640,06
350	Decken/Horizontale Baukonstruktionen			1.965.668,52
351	Deckenkonstruktionen		849.923,00	849.923,00
T 01.01.01.02....	Stahlbetondecke, Dicke 30 cm	2.572 m2	110,77	284.900,44
T 01.01.01.02....	Stahlbetonunterzüge	2 m3	757,90	1.515,80
01.01.01.02....	Betonstahl Deckenbauteile	65,5 to	3.089,90	202.388,45
01.01.01.02....	Deckeneinbauteile	1 psch	31.482,00	31.482,00
T 01.01.01.02....	Stahlbeton-Podesttreppe, 2-läufig mit Zwischenpodest	4 St	7.579,00	30.316,00
T 01.01.01.02....	Stahlbeton-Treppenanlage, 1-läufig mit Zwischenpodest und Austrittspodest	2 St	9.328,00	18.656,00
01.01.01.02....	Betonstahl Treppen	4 to	3.089,90	12.359,60
T 01.01.18.01.1	Hauptpodest in Stahlkonstruktion mit Gitterrostbelag	38 m2	291,50	11.077,00
T 01.01.18.01.2	Zwischenpodest in Stahlkonstruktion mit Gitterrostbelag	18 m2	291,50	5.247,00
T 01.01.18.01.3	Treppenlauf aus Stahlwangen und Sicherheitgitterroststufen Breite 130 cm, 24 Stg 17/30 cm	6 St	6.179,80	37.078,80

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.02.01.02....	Stahlbetondecke, Dicke 22 cm	288 m2	97,94	28.206,72
01.02.01.02....	Betonstahl Deckenbauteile	8 to	3.089,90	24.719,20
01.02.01.02....	Deckeneinbauteile	1 psch	6.996,00	6.996,00
T 01.02.01.02....	Stahlbeton-Dachdecke, Dicke 25 cm	288 m2	104,94	30.222,72
T 01.03.01.02....	Stahlbetondecke, Dicke 22 cm	308 m2	97,94	30.165,52
T 01.03.01.02....	Stahlbetondecke, Dicke 25 cm	210 m2	104,94	22.037,40
01.03.01.02....	Betonstahl Deckenbauteile	15 to	3.089,90	46.348,50
01.03.01.02....	Deckeneinbauteile	1 psch	6.413,00	6.413,00
T 01.03.01.02....	Stahlbeton-Podesttreppe, 2-läufig mit Zwischenpodest	2 St	7.579,00	15.158,00
01.03.01.02....	Betonstahl Treppen	1,5 to	3.089,90	4.634,85
353	Deckenbeläge		459.830,40	459.830,40
T 01.01.19.01....	Zement-Estrichkonstruktion auf Decke D=15 cm, 1.OG mit Dampfsperre	1.821 m2	27,98	50.951,58
T 01.01.19.01....	Zement-Estrichkonstruktion auf Decke D=15 cm, 2.OG mit Dampfsperre	495 m2	27,98	13.850,10
T 01.01.19.01....	Aufpreis Estrich mit Schnellzement auf Decke	2.326 m2	24,49	56.963,74
T 01.01.23.02.1	Bodenfliesen einschl. Sockel für Technikräume liefern auf Decken	27 m2	17,49	472,23
T 01.01.23.02.2	Bodenfliesen einschl. Sockel für Technikräume verlegen auf Decken	27 m2	46,64	1.259,28
T 01.01.23.02.3	Bodenfliesen einschl. Sockel liefern auf Decken	197 m2	34,98	6.891,06
T 01.01.23.02.4	Bodenfliesen einschl. Sockel verlegen auf Decken	197 m2	52,47	10.336,59
T 01.01.23.02.5	Fliesen Treppenstufen einschl. Sockel liefern	220 m	46,64	10.260,80
T 01.01.23.02.6	Fliesen Treppenstufen einschl. Sockel verlegen	220 m	75,79	16.673,80
T 01.01.23.02.7	Bodenabdichtung einschl. Fugenbänder	139 m2	29,15	4.051,85
T 01.01.24.02....	Mosaikparkett einschl. Sockel auf Decken	1.726 m2	87,45	150.938,70
T 01.01.24.02....	Kautschukbelag einschl. Sockel auf Decken	352 m2	75,79	26.678,08
T 01.02.09.01....	Zement-Estrichkonstruktion auf Decke D=15 cm, 1.OG mit Dampfsperre	106 m2	27,98	2.965,88
T 01.02.09.01....	Zement-Estrichkonstruktion mit Drucksteifer Dämmung auf Decke D=15 cm, 1.OG mit Dampfsperre	172 m2	32,65	5.615,80
T 01.02.09.01....	Aufpreis Estrich mit Schnellzement auf Decke	278 m2	24,49	6.808,22
T 01.02.18.02.1	Bodenfliesen einschl. Sockel für Technikräume liefern auf Decken	246 m2	17,49	4.302,54

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.02.18.02.2	Bodenfliesen einschl. Sockel für Technikräume verlegen auf Decken	246 m2	46,64	11.473,44
T 01.02.18.02.3	Bodenfliesen einschl. Sockel liefern auf Decken	32 m2	34,98	1.119,36
T 01.02.18.02.4	Bodenfliesen einschl. Sockel verlegen auf Decken	32 m2	52,47	1.679,04
T 01.03.11.01....	Zement-Estrichkonstruktion auf Decke D=15 cm, EG, 1.OG mit Dampfsperre	110 m2	27,98	3.077,80
T 01.03.11.01....	Zement-Estrichkonstruktion mit Drucksteifer Dämmung auf Decke D=15 cm, EG, 1.OG mit Dampfsperre	345 m2	32,65	11.264,25
T 01.03.11.01....	Aufpreis Estrich mit Schnellzement auf Decke	455 m2	24,49	11.142,95
T 01.03.15.02.1	Bodenfliesen einschl. Sockel für Technikräume liefern auf Decken	212 m2	17,49	3.707,88
T 01.03.15.02.2	Bodenfliesen einschl. Sockel für Technikräume verlegen auf Decken	212 m2	46,64	9.887,68
T 01.03.15.02.3	Bodenfliesen einschl. Sockel liefern auf Decken	253 m2	34,98	8.849,94
T 01.03.15.02.4	Bodenfliesen einschl. Sockel verlegen auf Decken	253 m2	52,47	13.274,91
T 01.03.15.02.5	Fliesen Treppenstufen einschl. Sockel liefern	71 m	46,64	3.311,44
T 01.03.15.02.6	Fliesen Treppenstufen einschl. Sockel verlegen	71 m	75,79	5.381,09
T 01.03.15.02.7	Bodenabdichtung einschl. Fugenbänder	164 m2	29,15	4.780,60
T 01.06.05.01....	Zement-Estrichkonstruktion auf Decke D=15 cm, 1.OG mit Dampfsperre	11 m2	27,98	307,78
T 01.06.05.01....	Aufpreis Estrich mit Schnellzement auf Decke	11 m2	24,49	269,39
T 01.06.06.01.1	Bodenfliesen einschl. Sockel liefern auf Decken	11 m2	34,98	384,78
T 01.06.06.01.2	Bodenfliesen einschl. Sockel verlegen auf Decken	11 m2	52,47	577,17
T 01.06.06.01.3	Bodenabdichtung einschl. Fugenbänder	11 m2	29,15	320,65
354	Deckenbekleidungen		493.024,92	493.024,92
T 01.01.05.02.1	GKB-Decke, glatt	728 m2	69,96	50.930,88
T 01.01.05.02.2	GKB-Lochdecke alpha 0,60	1.511 m2	81,62	123.327,82
T 01.01.05.02.3	GKB-Lochdecke alpha 0,70	2.004 m2	87,45	175.249,80
T 01.01.05.02.4	GKB-Abstellungen senkrecht, H=70-100cm	61 m	110,77	6.756,97
T 01.01.22.02.1	Elementdecken spachteln	115 m2	20,99	2.413,85
T 01.01.22.02.2	Anstrich Deckenflächen innen	4.367 m2	5,83	25.459,61
T 01.02.04.02.1	GKB-Decke, glatt	84 m2	69,96	5.876,64

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.02.04.02.2	GKB-Lochdecke alpha 0,60	113 m2	81,62	9.223,06
T 01.02.04.02.3	Abgeh. Akustikdecke in Turnhalle, ballwurfsicher	231 m2	128,26	29.628,06
T 01.02.17.02.1	Elementdecken spachteln	329 m2	20,99	6.905,71
T 01.02.17.02.2	Anstrich Deckenflächen innen	526 m2	5,83	3.066,58
T 01.03.04.02.1	GKB-Decke, glatt	167 m2	69,96	11.683,32
T 01.03.04.02.2	GKB-Lochdecke alpha 0,60	95 m2	81,62	7.753,90
T 01.03.04.02.3	Abgeh. Akustikdecke in Schwimmhalle, feuchtebeständig	178 m2	128,26	22.830,28
T 01.03.04.02.4	GKB-Abstellungen senkrecht, H=70-100cm	3,35 m	110,77	371,08
T 01.03.09.02.2	Innendämmung Geschoßdecke Schwimmhalle mit dampfdichter Metallkaschierung, D=60 mm	7 m2	58,30	408,10
T 01.03.14.02.1	Elementdecken spachteln	354 m2	19,80	7.009,20
T 01.03.14.02.2	Anstrich Deckenflächen innen	611 m2	5,50	3.360,50
T 01.06.02.02.1	GKB-Decke, glatt	11 m2	69,96	769,56
359	Sonstiges zur KG 350		162.890,20	162.890,20
T 01.01.17.01.1	Treppengeländer Innen, einschl. Handlauf	112 m	787,05	88.149,60
T 01.01.17.01.2	Handlauf bei Treppen, wandseitig	55 m	145,75	8.016,25
T 01.01.18.01.4	Treppengeländer aussen, einschl. Handlauf	65 m	728,75	47.368,75
T 01.01.18.01.5	Handlauf bei Treppen, wandseitig	13 m	145,75	1.894,75
T 01.03.08.01.1	Treppengeländer Innen, einschl. Handlauf	17 m	787,05	13.379,85
T 01.03.08.01.2	Handlauf bei Treppen, wandseitig	28 m	145,75	4.081,00
360	Dächer			1.541.825,82
361	Dachkonstruktionen		688.196,52	688.196,52
T 01.01.01.02....	Stahlbeton-Dachdecke, Dicke 20 cm	2.401 m2	93,28	223.965,28
T 01.01.01.02....	Zulage Schalhöhe Decke über 3,85 bis 7,90 m	292 m2	87,45	25.535,40
T 01.01.01.02....	Stahlbetonunterzüge-Dachdecke	15 m3	874,50	13.117,50
T 01.01.01.02....	Zulage Schalhöhe Unterzüge über 3,85 bis 7,90 m	9 m3	128,26	1.154,34
T 01.01.01.02....	Stahlbetonattika-Dachdecke B/H: 25/60 cm	57 m	128,26	7.310,82
01.01.01.02....	Betonstahl Dachdeckenbauteile	66,5 to	3.089,90	205.478,35

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.01.01.02....	Deckeneinbauteile	1 psch	22.154,00	22.154,00
T 01.02.01.02....	Spannbeton-Hohlkörperdecke, Dicke 35 cm	242 m2	145,75	35.271,50
T 01.02.01.02....	Stahlbetonattika-Dachdecke B/H: 25/60 cm	63 m	128,26	8.080,38
01.02.01.02....	Betonstahl Dachdeckenbauteile	11 to	3.089,90	33.988,90
01.02.01.02....	Spannstahl für Spannbeton-Hohlkörperdecke	1,2 to	3.731,20	4.477,44
01.02.01.02....	Deckeneinbauteile	1 psch	3.498,00	3.498,00
T 01.03.01.02....	Stahlbeton-Dachdecke, Dicke 25 cm	308 m2	104,94	32.321,52
T 01.03.01.02....	Stahlbetonunterzüge	1 m3	757,90	757,90
T 01.03.01.02....	Spannbeton-Hohlkörperdecke, Dicke 27 cm	181 m2	122,43	22.159,83
T 01.03.01.02....	Stahlbetonattika-Dachdecke B/H: 25/60 cm	66 m	128,26	8.465,16
01.03.01.02....	Betonstahl Dachdeckenbauteile	10 to	3.089,90	30.899,00
01.03.01.02....	Spannstahl für Spannbeton-Hohlkörperdecke	1 to	3.731,20	3.731,20
01.03.01.02....	Deckeneinbauteile	1 psch	5.830,00	5.830,00
362	Dachöffnungen		47.295,88	47.295,88
T 01.01.04.02.7	RWA-Aufzug	1 St	874,50	874,50
T 01.01.04.02.8	RWA-Klappe mit Lüftungsfunktion	13,5 m2	2.040,50	27.546,75
T 01.01.04.02.9	Steuerung zu RWA	1 psch	6.996,00	6.996,00
T 01.01.04.03.6	Dachausstieg	1 St	4.081,00	4.081,00
T 01.01.04.03.7	RWA-Aufzug	1 St	874,50	874,50
T 01.01.04.03.8	RWA-Klappe mit Lüftungsfunktion	2,25 m2	2.040,50	4.591,13
T 01.01.04.03.9	Steuerung zu RWA	1 psch	2.332,00	2.332,00
363	Dachbeläge		753.279,05	753.279,05
T 01.01.04.01.1	Flachdachabdichtung komplett mit Wärmedämmung	357 m2	139,92	49.951,44
T 01.01.04.01.2	Flachdachablauf für Druckentwässerung	4 St	204,05	816,20
T 01.01.04.01.3	Druckentwässerungsleitung DN50 für Flachdachablauf, ungedämmt, in der Fassadenkonstruktion geführt	34 m	128,26	4.360,84
T 01.01.04.01.4	Notüberlauf	4 St	204,05	816,20
T 01.01.04.01.5	Dachrandausbildung	76 m	145,75	11.077,00
T 01.01.04.01.6	Attikaabdeckung	76 m	110,77	8.418,52

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.01.04.01.9	TÜV - Zertifizierung	1 psch	2.915,00	2.915,00
T 01.01.04.01....	Leckageortung	357 m2	4,66	1.663,62
T 01.01.04.02.1	Flachdachabdichtung komplett mit Wärmedämmung	1.510 m2	139,92	211.279,20
T 01.01.04.02.2	Flachdachablauf für Druckentwässerung	12 St	204,05	2.448,60
T 01.01.04.02.3	Druckentwässerungsleitung DN50 für Flachdachablauf, ungedämmt, in der Fassadenkonstruktion geführt	102 m	128,26	13.082,52
T 01.01.04.02.4	Notüberlauf	16 St	204,05	3.264,80
T 01.01.04.02.5	Dachrandausbildung	247 m	145,75	36.000,25
T 01.01.04.02.6	Dachausstieg	1 St	4.081,00	4.081,00
T 01.01.04.02....	Attikaabdeckung	247 m	110,77	27.360,19
T 01.01.04.02....	TÜV - Zertifizierung	1 psch	2.915,00	2.915,00
T 01.01.04.02....	Leckageortung	1.510 m2	4,66	7.036,60
T 01.01.04.03.1	Flachdachabdichtung komplett mit Wärmedämmung	624 m2	139,92	87.310,08
T 01.01.04.03.2	Flachdachablauf für Druckentwässerung	4 St	204,05	816,20
T 01.01.04.03.3	Druckentwässerungsleitung DN50 für Flachdachablauf, ungedämmt, in der Fassadenkonstruktion geführt	70 m	128,26	8.978,20
T 01.01.04.03.4	Notüberlauf	8 St	204,05	1.632,40
T 01.01.04.03.5	Dachrandausbildung	101 m	145,75	14.720,75
T 01.01.04.03....	Attikaabdeckung	101 m	110,77	11.187,77
T 01.01.04.03....	TÜV - Zertifizierung	1 psch	2.915,00	2.915,00
T 01.01.04.03....	Leckageortung	624 m2	4,66	2.907,84
T 01.02.03.01.1	Flachdachabdichtung komplett mit Wärmedämmung	546 m2	139,92	76.396,32
T 01.02.03.01.2	Flachdachablauf für Druckentwässerung	2 St	204,05	408,10
T 01.02.03.01.3	Druckentwässerungsleitung DN50 für Flachdachablauf, ungedämmt, in der Fassadenkonstruktion geführt	17 m	128,26	2.180,42
T 01.02.03.01.4	Notüberlauf	4 St	204,05	816,20
T 01.02.03.01.5	Dachrandausbildung	55 m	145,75	8.016,25
T 01.02.03.01.6	Dachausstieg	1 St	4.081,00	4.081,00
T 01.02.03.01.7	Attikaabdeckung	55 m	110,77	6.092,35

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.02.03.01.9	TÜV - Zertifizierung	1 psch	1.107,70	1.107,70
T 01.02.03.01....	Leckageortung	546 m2	4,66	2.544,36
T 01.03.03.01.1	Flachdachabdichtung komplett mit Wärmedämmung	597 m2	139,92	83.532,24
T 01.03.03.01.2	Flachdachablauf für Druckentwässerung	3 St	204,05	612,15
T 01.03.03.01.3	Druckentwässerungsleitung DN50 für Flachdachablauf, ungedämmt, in der Fassadenkonstruktion geführt	25,5 m	128,26	3.270,63
T 01.03.03.01.4	Notüberlauf	7 St	204,05	1.428,35
T 01.03.03.01.5	Dachrandausbildung	67 m	145,75	9.765,25
T 01.03.03.01.6	Dachausstieg	1 St	4.081,00	4.081,00
T 01.03.03.01.7	Attikaabdeckung	67 m	110,77	7.421,59
T 01.03.03.01.9	TÜV - Zertifizierung	1 psch	1.224,30	1.224,30
T 01.03.03.01....	Leckageortung	597 m2	4,66	2.782,02
T 01.10.03.01.1	Extensive Begrünung	357 m2	54,80	19.563,60
364	Dachbekleidungen		9.969,30	9.969,30
T 01.03.09.02.1	Innendämmung Dachdecke Schwimmhalle mit dampfdichter Metallkaschierung, D=60 mm	171 m2	58,30	9.969,30
369	Sonstiges zur KG 360		43.085,08	43.085,08
T 01.01.04.01.7	Absturzsicherung	50 m	89,78	4.489,00
T 01.01.04.01.8	Persönliche Schutzausrüstung einschl. Aufbewahrungsschrank	1 psch	349,80	349,80
T 01.01.04.02....	Absturzsicherung	227 m	89,78	20.380,06
T 01.01.04.03....	Absturzsicherung	85 m	89,78	7.631,30
T 01.02.03.01.8	Absturzsicherung	55 m	89,78	4.937,90
T 01.03.03.01.8	Absturzsicherung	59 m	89,78	5.297,02
380	Baukonstruktive Einbauten			333.502,26
381	Allgemeine Einbauten		196.596,35	196.596,35
T 01.01.06.01....	Briefkastenanlage	1 St	3.206,50	3.206,50
T 01.01.13.01.1	Garderoben einschl. Sitzbank mit Schuhrost, Wandverkleidung und Ablagefächer.	46 m	991,10	45.590,60
T 01.01.13.01.2	Lagerschränke über Garderoben, Höhe ca. 120 cm als Einbauschränk	46 m	291,50	13.409,00
T 01.01.14.01.1	EG 031, Garderobe/Teeküche	1 St	6.704,50	6.704,50

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.01.14.01.2	EG 011, Gruppenraum 1	1 St	5.247,00	5.247,00
T 01.01.14.01.3	EG 013, Gruppenraum 2	1 St	5.247,00	5.247,00
T 01.01.14.01.4	EG 016, Gruppenraum 3	1 St	5.247,00	5.247,00
T 01.01.14.01.5	EG 039, Pausenverkauf	1 St	7.579,00	7.579,00
T 01.01.14.01.6	EG 052, Schülercafe	1 St	11.077,00	11.077,00
T 01.01.14.01.7	OG 129 u. 130, Garderobe/Teeküche	1 St	10.202,50	10.202,50
T 01.01.15.01.1	Einbauschränk, raumhoch	5,4 m2	349,80	1.888,92
T 01.01.15.01.2	Arbeitsfläche, tiefe 60 cm	2,4 m	204,05	489,72
T 01.01.15.01.3	Waschmaschiene, halbgewerblich	1 St	3.906,10	3.906,10
T 01.01.15.01.4	Wäschetrockner, halbgewerblich	1 St	2.157,10	2.157,10
T 01.01.15.01.5	Bügelmaschiene	1 St	5.130,40	5.130,40
T 01.01.15.02.1	Einbauschränk, raumhoch	5,4 m2	349,80	1.888,92
01.01.15.02.2	Spinde	3 St	204,05	612,15
01.01.15.03.1	Kühlschränk freistehend	2 St	991,10	1.982,20
01.01.15.03.2	Gefrierschränk freistehend	2 St	1.189,32	2.378,64
T 01.01.15.03.3	Einbauschränk, raumhoch	5,4 m2	349,80	1.888,92
T 01.01.15.03.4	Vorratsregal	4 m2	104,94	419,76
01.01.15.04.1	Küchenzeile Wandnische	1 St	18.656,00	18.656,00
01.01.15.04.2	Küchenblock 240/70 cm, freistehend, höhenverstellbar	4 St	8.745,00	34.980,00
01.01.15.04.3	Esstisch 90/160 cm	2 St	285,67	571,34
01.01.15.04.4	Stuhl	8 St	128,26	1.026,08
T 01.01.15.05.1	Einbauschränk, raumhoch	5,4 m2	349,80	1.888,92
T 01.01.15.05.2	Arbeitsfläche, tiefe 60 cm	3,5 m	204,05	714,18
T 01.01.15.05.3	Waschmaschiene, haushaltsqualität	1 St	1.399,20	1.399,20
T 01.01.15.05.4	Wäschetrockner, haushaltsqualität	1 St	1.107,70	1.107,70
382	Besondere Einbauten		108.338,91	108.338,91
01.02.12.01.1	Hülsrekanlage	1 St	10.187,34	10.187,34
01.02.12.01.2	Sprossenwand mit Boulderrückwand und Schutzmatte	2 St	3.288,12	6.576,24

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.02.12.01.3	Juniorelement - Schwenkwand	1 St	5.590,97	5.590,97
01.02.12.01.4	Kletterwand	1 St	23.238,38	23.238,38
01.02.12.01.5	Kletterleitern (Multi-Motion-Center)	1 St	11.352,18	11.352,18
01.02.12.01.6	Kletterstangen schwenkbar	1 St	2.860,20	2.860,20
01.02.12.01.7	Multischaukelanlage mit Zubehör	1 St	13.253,92	13.253,92
01.02.12.01.8	Ballspiel allgemein	1 St	1.062,23	1.062,23
01.02.12.01.9	Volleyball- und Langnetzausstattung	1 St	1.469,16	1.469,16
01.02.12.01....	Handball-/Hockeytore	2 St	1.865,60	3.731,20
01.02.12.01....	Tormatten	2 St	922,31	1.844,62
01.02.12.01....	Basketball-Wandanlagen	2 St	3.542,31	7.084,62
01.02.12.01....	Barren	1 St	3.964,40	3.964,40
01.02.12.01....	Slacklineanlage	1 St	1.149,68	1.149,68
01.02.12.01....	Montage, Planung, Sachkundigenprüfung	1 psch	14.973,77	14.973,77
386	Orientierungs- und Informationssysteme		28.567,00	28.567,00
T 01.01.28.01.1	Türschilder	100 St	58,30	5.830,00
T 01.01.28.01.2	Wegweiser im Gebäude	10 St	145,75	1.457,50
T 01.01.28.01.3	Gesamtübersicht im Gebäude	1 St	1.399,20	1.399,20
T 01.01.28.01.4	Etagenübersicht im Gebäude	3 St	874,50	2.623,50
T 01.01.28.01.5	Schild A4, Flucht- und Rettungswegplan	30 St	116,60	3.498,00
T 01.01.28.01.6	Schild A3, Flucht- und Rettungswegplan	15 St	174,90	2.623,50
01.01.28.01.7	Gebäudeschriftzug	1 psch	7.579,00	7.579,00
T 01.02.22.01.1	Türschilder	25 St	58,30	1.457,50
T 01.02.22.01.2	Schild A4, Flucht- und Rettungswegplan	2 St	116,60	233,20
T 01.02.22.01.3	Schild A3, Flucht- und Rettungswegplan	2 St	174,90	349,80
T 01.03.19.01.1	Türschilder	19 St	58,30	1.107,70
T 01.03.19.01.2	Schild A4, Flucht- und Rettungswegplan	2 St	116,60	233,20
T 01.03.19.01.3	Schild A3, Flucht- und Rettungswegplan	1 St	174,90	174,90
390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen			860.537,22
391	Baustelleneinrichtung		395.577,95	395.577,95

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.01.01.05.3	Deckenkanten behelfsmäßig umwehren	350 m	20,99	7.346,50
01.01.01.05.4	Treppengeländer behelfsmäßig	50 m	29,15	1.457,50
01.01.01.05.5	Deckenöffnungen abdecken	45 m2	81,62	3.672,90
01.01.01.06.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Baumeisterarbeiten	1 psch	34.980,00	34.980,00
01.01.01.06.2	Hochbaukran einschl. Vorhaltung	2 St	40.810,00	81.620,00
01.01.01.06.3	Bauzaun herstellen und unterhalten	400 m	17,49	6.996,00
01.01.01.06.4	Bautüren in Öffnungen herstellen und unterhalten	20 m2	174,90	3.498,00
01.01.01.06.5	Schnurgerüst	1 psch	4.081,00	4.081,00
01.01.01.06.6	Meterrisse	1 psch	2.915,00	2.915,00
01.01.01.06.7	Baustraße herstellen und unterhalten	1.750 m2	17,49	30.607,50
01.01.01.06.8	Bauwasser herstellen und unterhalten	1 psch	2.915,00	2.915,00
01.01.01.06.9	Baustrom herstellen und unterhalten	1 psch	5.830,00	5.830,00
01.01.01.06....	Sanitärcontainer 3,0x3,0 m, einschl. Vorhaltung	1 psch	4.664,00	4.664,00
01.01.01.06....	Bürocontainer 6,0x6,0 m, einschl. Vorhaltung	1 psch	11.660,00	11.660,00
01.01.01.06....	Bautafel	1 psch	5.247,00	5.247,00
T 01.01.04.04.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Dachdeckerarbeiten Flachdach	1 psch	8.628,40	8.628,40
01.01.05.04.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Trockenbauarbeiten	1 psch	4.664,00	4.664,00
01.01.06.03.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Metallbauarbeiten 1	1 psch	12.243,00	12.243,00
01.01.07.03.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Metallbauarbeiten 2	1 psch	7.579,00	7.579,00
01.01.10.03.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Tischlerarbeiten 1	1 psch	7.579,00	7.579,00
01.01.11.05.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Tischlerarbeiten 2	1 psch	2.040,50	2.040,50
01.01.12.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Tischlerarbeiten 3	1 psch	1.049,40	1.049,40
01.01.13.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Tischlerarbeiten 3	1 psch	583,00	583,00
01.01.16.02.1	Baustelleneinrichtung Mobile Trennwände	1 psch	583,00	583,00
01.01.17.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Schlosserarbeiten 1	1 psch	961,95	961,95
01.01.18.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Schlosserarbeiten 2	1 psch	1.049,40	1.049,40
01.01.19.01....	Baustelleneinrichtung Gewerk Zementestrich	1 psch	2.332,00	2.332,00
01.01.20.03.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Fassadenverkleidung	1 psch	8.162,00	8.162,00
01.01.21.03.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Sonnenschutz- und Verdunkelungsanlagen	1 psch	2.332,00	2.332,00
01.01.22.03.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Malerarbeiten	1 psch	2.332,00	2.332,00
01.01.23.05.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Fliesenarbeiten	1 psch	2.332,00	2.332,00
01.01.24.03....	Baustelleneinrichtung Gewerk Bodenbelagsarbeiten	1 psch	2.915,00	2.915,00

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.02.01.05.3	Deckenkanten behelfsmäßig umwehren	5 m	20,99	104,95
01.02.01.05.4	Deckenöffnungen abdecken	6 m2	81,62	489,72
01.02.01.06.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Baumeisterarbeiten	1 psch	9.328,00	9.328,00
01.02.01.06.2	Hochbaukran einschl. Vorhaltung	0,5 St	40.810,00	20.405,00
01.02.01.06.4	Bautüren in Öffnungen herstellen und unterhalten	5 m2	174,90	874,50
01.02.01.06.5	Schnurgerüst	1 psch	874,50	874,50
01.02.01.06.6	Meterrisse	1 psch	408,10	408,10
T 01.02.03.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Dachdeckerarbeiten Flachdach	1 psch	8.628,40	8.628,40
01.02.04.04.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Trockenbauarbeiten	1 psch	874,50	874,50
01.02.05.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Metallbauarbeiten 2	1 psch	349,80	349,80
01.02.06.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Tischlerarbeiten 1	1 psch	699,60	699,60
01.02.07.04.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Tischlerarbeiten 2	1 psch	349,80	349,80
01.02.08.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Sektionaltore Bereich 3 Schwimmhalle	1 psch	583,00	583,00
01.02.09.01....	Baustelleneinrichtung Gewerk Zementestrich Bereich 2, Turnhalle	1 psch	291,50	291,50
01.02.10.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Sektionaltore Bereich 3 Schwimmhalle	1 psch	583,00	583,00
01.02.11.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Sektionaltore Bereich 3 Schwimmhalle	1 psch	2.915,00	2.915,00
01.02.15.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Fassadenverkleidung	1 psch	874,50	874,50
01.02.16.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Sonnenschutz- und Verdunkelungsanlagen	1 psch	204,05	204,05
01.02.17.03.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Malerarbeiten	1 psch	553,85	553,85
01.02.18.05.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Fliesenarbeiten	1 psch	559,68	559,68
01.03.01.06.3	Deckenkanten behelfsmäßig umwehren	40 m	20,99	839,60
01.03.01.06.4	Treppengeländer behelfsmäßig	20 m	29,15	583,00
01.03.01.06.5	Deckenöffnungen abdecken	10 m2	81,62	816,20
01.03.01.07.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Baumeisterarbeiten	1 psch	9.328,00	9.328,00
01.03.01.07.2	Hochbaukran einschl. Vorhaltung	0,5 St	40.810,00	20.405,00
01.03.01.07.4	Bautüren in Öffnungen herstellen und unterhalten	5 m2	174,90	874,50
01.03.01.07.5	Schnurgerüst	1 psch	874,50	874,50
01.03.01.07.6	Meterrisse	1 psch	408,10	408,10
T 01.03.03.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Dachdeckerarbeiten Flachdach	1 psch	8.628,40	8.628,40
01.03.04.04.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Trockenbauarbeiten	1 psch	641,30	641,30
01.03.05.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Metallbauarbeiten 2	1 psch	7.579,00	7.579,00

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.03.06.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Tischlerarbeiten 1	1 psch	641,30	641,30
01.03.07.04.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Tischlerarbeiten 2	1 psch	408,10	408,10
01.03.08.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Schlosserarbeiten 1	1 psch	233,20	233,20
01.03.09.03.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Inndämmung Schwimmhalle	1 psch	3.498,00	3.498,00
01.03.10.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Sektionaltore Bereich 3 Schwimmhalle	1 psch	583,00	583,00
01.03.11.01....	Baustelleneinrichtung Gewerk Zementestrich Bereich 3, Schwimmhalle	1 psch	408,10	408,10
01.03.12.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Fassadenverkleidung	1 psch	991,10	991,10
01.03.13.02.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Sonnenschutz- und Verdunkelungsanlagen	1 psch	233,20	233,20
01.03.14.03.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Malerarbeiten	1 psch	553,85	553,85
01.03.15.05.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Fliesenarbeiten	1 psch	1.166,00	1.166,00
01.12.01.02.1	Baustelleneinrichtung für Spundwände und Spundwandziehen	1 psch	11.077,00	11.077,00
392	Gerüste		367.130,20	367.130,20
T 01.01.03.01.1	Flächengerüst aussen, wandverankert, 90 cm	3.322 m2	40,81	135.570,82
T 01.01.03.01.2	Flächengerüst aussen, wandverankert, 60 cm	1.167 m2	37,31	43.540,77
T 01.01.03.01.3	Gerüstplattform innen	49,5 m2	29,15	1.442,93
T 01.01.03.01.4	Flächengerüst aussen, freistehend, 90 cm	575 m2	37,31	21.453,25
01.01.03.01.5	Aussteifungsturm für Freistehendes Gerüst, H= 10,00	4 St	1.399,20	5.596,80
T 01.01.03.01.6	Gerüstausleger, Breite 32 cm	814 m	20,99	17.085,86
01.01.03.01.7	Treppenturm, Höhe 10,00 m	8 St	2.332,00	18.656,00
01.01.03.01.8	Treppenturm, Höhe 14,00 m	2 St	2.915,00	5.830,00
T 01.01.03.02.1	Flächengerüst innen 60 cm	800 m2	27,98	22.384,00
01.01.03.02.2	Treppenturm, Höhe 6,00 m	1 St	1.399,20	1.399,20
T 01.01.03.02.3	Gerüstplattform innen	171 m2	29,15	4.984,65
T 01.02.02.01.1	Flächengerüst aussen, wandverankert, 90 cm	539 m2	40,81	21.996,59
T 01.02.02.01.2	Gerüstausleger, Breite 32 cm	76 m	20,99	1.595,24
01.02.02.01.3	Treppenturm, Höhe 10,00 m	2 St	2.332,00	4.664,00
T 01.02.02.02.1	Flächengerüst innen 60 cm	372 m2	27,98	10.408,56
01.02.02.02.2	Treppenturm, Höhe 6,00 m	1 St	1.399,20	1.399,20
T 01.03.02.01.1	Flächengerüst aussen, wandverankert, 90 cm	672 m2	40,81	27.424,32

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.03.02.01.2	Gerüstausleger, Breite 32 cm	107 m	20,99	2.245,93
01.03.02.01.3	Treppenturm, Höhe 10,00 m	1 St	2.332,00	2.332,00
T 01.03.02.02.1	Flächengerüst innen 60 cm	366 m2	27,98	10.240,68
01.03.02.02.2	Treppenturm, Höhe 6,00 m	1 St	1.399,20	1.399,20
T 01.03.02.02.3	Gerüstplattform innen	188 m2	29,15	5.480,20
397	Zusätzliche Maßnahmen		56.978,26	56.978,26
01.01.01.05.1	Lattenrahmen mit Folie	1.250 m2	7,00	8.750,00
01.01.01.05.2	Schutz von Bauteilen, Folie	750 m2	3,50	2.625,00
T 01.01.29.01.1	Baureinigung je m2 Geschoßfläche	5.538 m2	5,83	32.286,54
01.02.01.05.1	Lattenrahmen mit Folie	65 m2	7,00	455,00
01.02.01.05.2	Schutz von Bauteilen, Folie	110 m2	3,50	385,00
T 01.02.23.01.1	Baureinigung je m2 Geschoßfläche	841 m2	5,83	4.903,03
01.03.01.06.1	Lattenrahmen mit Folie	55 m2	7,00	385,00
01.03.01.06.2	Schutz von Bauteilen, Folie	150 m2	3,50	525,00
T 01.03.20.01.1	Baureinigung je m2 Geschoßfläche	1.143 m2	5,83	6.663,69
399	Sonstiges zur KG 390		40.850,81	40.850,81
T 01.01.26.01.1	Elektromechanischer Schließzylinder	43 St	466,40	20.055,20
T 01.01.26.01.2	Mechanischer Schließzylinder	163 St	40,81	6.652,03
T 01.02.20.01.1	Elektromechanischer Schließzylinder	12 St	466,40	5.596,80
T 01.02.20.01.2	Mechanischer Schließzylinder	26 St	40,81	1.061,06
T 01.03.17.01.1	Elektromechanischer Schließzylinder	15 St	466,40	6.996,00
T 01.03.17.01.2	Mechanischer Schließzylinder	12 St	40,81	489,72
400	Bauwerk - Technische Anlagen			5.467.715,77
			Gesamt (inkl. MwSt. 19,0%), Brutto:	6.506.581,78
410	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen			391.136,52
411	Abwasseranlagen		76.048,08	76.048,08
01.01.32.01.1	Abwasseranlagen	1 psch	44.253,55	44.253,55
01.02.26.01.1	Abwasseranlagen	1 psch	11.530,22	11.530,22
01.03.23.01.1	Abwasseranlagen	1 psch	20.043,85	20.043,85
01.06.08.01.1	Abwasseranlagen	1 psch	220,46	220,46

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
412	Wasseranlagen		289.971,48	289.971,48
01.01.32.01.2	Wasseranlagen	1 psch	196.433,79	196.433,79
01.02.26.01.2	Wasseranlagen	1 psch	37.519,50	37.519,50
01.03.23.01.2	Wasseranlagen	1 psch	49.522,65	49.522,65
01.04.08.01.1	Wasseranlagen	1 psch	110,92	110,92
01.06.08.01.2	Wasseranlagen	1 psch	6.384,62	6.384,62
413	Gasanlagen		5.546,22	5.546,22
01.01.32.01.3	Gasanlagen	1 psch	5.546,22	5.546,22
419	Sonstiges zur KG 410		19.570,74	19.570,74
01.01.32.01.4	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen, sonstiges	1 psch	15.052,43	15.052,43
01.02.26.01.3	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen, sonstiges	1 psch	2.148,23	2.148,23
01.03.23.01.3	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen, sonstiges	1 psch	2.370,08	2.370,08
420	Wärmeversorgungsanlagen			665.682,11
421	Wärmeerzeugungsanlagen		161.052,94	161.052,94
01.01.32.02.1	Wärmeerzeugungsanlagen	1 psch	144.414,28	144.414,28
01.02.26.02.1	Wärmeerzeugungsanlagen	1 psch	8.319,33	8.319,33
01.03.23.02.1	Wärmeerzeugungsanlagen	1 psch	8.319,33	8.319,33
422	Wärmeverteilnetze		185.785,29	185.785,29
01.01.32.02.2	Wärmeverteilnetze	1 psch	127.231,64	127.231,64
01.02.26.02.2	Wärmeverteilnetze	1 psch	17.373,53	17.373,53
01.03.23.02.2	Wärmeverteilnetze	1 psch	41.180,12	41.180,12
423	Raumheizflächen		244.929,42	244.929,42
01.01.32.02.3	Raumheizflächen	1 psch	183.033,62	183.033,62
01.02.26.02.3	Raumheizflächen	1 psch	43.510,08	43.510,08
01.03.23.02.3	Raumheizflächen	1 psch	18.385,72	18.385,72
429	Sonstiges zur KG 420		73.914,46	73.914,46
01.01.32.02.4	Wärmeversorgungsanlagen, sonstiges	1 psch	67.540,92	67.540,92
01.02.26.02.4	Wärmeversorgungsanlagen, sonstiges	1 psch	3.186,77	3.186,77
01.03.23.02.4	Wärmeversorgungsanlagen, sonstiges	1 psch	3.186,77	3.186,77
430	Raumlufttechnische Anlagen			890.886,76
431	Lüftungsanlagen		803.472,81	803.472,81
01.01.32.03.1	Lüftungsanlage	1 psch	594.878,61	594.878,61

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.02.26.03.1	Lüftungsanlage	1 psch	64.878,74	64.878,74
01.03.23.03.1	Lüftungsanlage	1 psch	143.715,46	143.715,46
434	Kälteanlagen		22.563,87	22.563,87
01.01.32.03.2	Kälteanlagen	1 psch	22.563,87	22.563,87
439	Sonstiges zur KG 430		64.850,08	64.850,08
01.01.32.03.3	Lüftungstechnische Anlagen, sonstiges	1 psch	47.410,92	47.410,92
01.02.26.03.2	Lüftungstechnische Anlagen, sonstiges	1 psch	6.196,97	6.196,97
01.03.23.03.2	Lüftungstechnische Anlagen, sonstiges	1 psch	11.242,19	11.242,19
440	Elektrische Anlagen			1.499.763,76
442	Eigenstromversorgungsanlagen		24.089,08	24.089,08
01.01.31.01.1	Eigenstromversorgungsanlage	1 St	24.089,08	24.089,08
443	Niederspannungsschaltanlagen		51.321,01	51.321,01
01.01.31.01.2	Niederspannungsschaltanlagen	1 St	51.321,01	51.321,01
444	Niederspannungsinstallationsanlagen		1.024.146,27	1.024.146,27
01.01.31.01.3	Niederspannungsschaltanlagen	1 St	934.462,95	934.462,95
01.02.25.01.1	Niederspannungsschaltanlagen	1 St	42.984,55	42.984,55
01.03.22.01.1	Niederspannungsschaltanlagen	1 St	46.698,77	46.698,77
445	Beleuchtungsanlagen		327.208,39	327.208,39
01.01.31.01.4	Beleuchtungsanlagen	1 St	240.483,74	240.483,74
01.02.25.01.2	Beleuchtungsanlagen	1 St	20.095,91	20.095,91
01.03.22.01.2	Beleuchtungsanlagen	1 St	37.233,78	37.233,78
01.04.07.01.1	Beleuchtungsanlagen	1 St	29.394,96	29.394,96
446	Blitzschutz- und Erdungsanlagen		72.999,01	72.999,01
01.01.31.01.5	Blitzschutz- und Erdungsanlagen	1 St	72.999,01	72.999,01
450	Kommunikations-, sicherheits- und informationstechnische Anlagen			501.693,01
451	Telekommunikationsanlagen		25.550,50	25.550,50
01.01.31.02.1	Telekommunikationsanlagen	1 St	25.199,24	25.199,24
01.02.25.02.1	Telekommunikationsanlagen	1 St	175,63	175,63
01.03.22.02.1	Telekommunikationsanlagen	1 St	175,63	175,63
452	Such- und Signalanlagen		13.107,57	13.107,57
01.01.31.02.2	Such- und Signalanlagen	1 St	13.107,57	13.107,57

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
453	Zeitdienstanlagen		8.708,84	8.708,84
01.01.31.02.3	Zeitdienstanlagen	1 St	7.385,13	7.385,13
01.02.25.02.2	Zeitdienstanlagen	1 St	768,26	768,26
01.03.22.02.2	Zeitdienstanlagen	1 St	555,45	555,45
454	Elektroakustische Anlagen		42.388,51	42.388,51
01.01.31.02.4	Elektroakustische Anlagen	1 St	36.983,23	36.983,23
01.02.25.02.3	Elektroakustische Anlagen	1 St	2.927,18	2.927,18
01.03.22.02.3	Elektroakustische Anlagen	1 St	2.478,10	2.478,10
455	Audiovisuelle Medien- und Antennenanlagen		88.443,68	88.443,68
01.01.31.02.5	Audiovisuelle Medien- und Antennenanlagen	1 St	88.443,68	88.443,68
456	Gefahrenmelde- und Alarmanlagen		163.450,28	163.450,28
01.01.31.02.6	Gefahrenmelde- und Alarmanlagen	1 St	151.525,49	151.525,49
01.02.25.02.4	Gefahrenmelde- und Alarmanlagen	1 St	7.037,80	7.037,80
01.03.22.02.4	Gefahrenmelde- und Alarmanlagen	1 St	4.886,99	4.886,99
457	Datenübertragungsnetze		160.043,63	160.043,63
01.01.31.02.7	Datenübertragungsnetze	1 St	158.595,23	158.595,23
01.02.25.02.5	Datenübertragungsnetze	1 St	593,38	593,38
01.03.22.02.5	Datenübertragungsnetze	1 St	855,02	855,02
460	Förderanlagen		3.731,20	208.655,70
01.01.01.02....	Wandeinbauteile Aufzug	1 psch	3.731,20	3.731,20
461	Aufzugsanlagen		204.924,50	204.924,50
01.01.02.01.1	Aufzug, Kabinengröße 110/210 cm, 3 Haltestellen	1 St	46.057,00	46.057,00
01.06.01.01.1	Aufzug, Kabinengröße 110/210 cm, 2 Haltestellen	1 St	43.142,00	43.142,00
T 01.06.07.01.1	Deckenlifteranlage	5 St	14.575,00	72.875,00
T 01.06.07.01.2	Umsetzhilfe fahrbar	1 St	2.040,50	2.040,50
T 01.07.02.01.1	Deckenlifteranlage	1 St	14.575,00	14.575,00
T 01.08.02.01.1	Schwimmbadlifter	1 St	11.660,00	11.660,00
T 01.08.03.01.1	Deckenlifteranlage	1 St	14.575,00	14.575,00
470	Nutzungsspezifische und verfahrenstechnische Anlagen			802.675,88
471	Küchentechnische Anlagen		61.028,44	61.028,44

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.01.09.01.1	Arbeitsflächen	1 psch	9.328,00	9.328,00
01.01.09.01.2	Combidämpfer	1 St	8.103,70	8.103,70
01.01.09.01.3	Kühlschrank	1 St	1.690,70	1.690,70
01.01.09.01.4	Gefrierschrank	1 St	1.818,96	1.818,96
01.01.09.01.5	Speisenausgabestation	1 psch	16.790,40	16.790,40
01.01.09.02.1	Zulauftisch	1 St	1.679,04	1.679,04
01.01.09.02.2	Durchschubgeschirrspülmaschine	1 St	11.333,52	11.333,52
01.01.09.02.3	Ablauftisch	1 St	769,56	769,56
01.01.09.03.1	Speisenausgabewagen	1 St	1.189,32	1.189,32
01.01.09.03.2	Tellerspender	1 St	1.399,20	1.399,20
01.01.09.03.3	Besteck- und Tablettwagen	1 St	1.049,40	1.049,40
01.01.09.03.4	Transportwagen	2 St	244,86	489,72
01.01.09.03.5	Tablettwagen	1 St	769,56	769,56
01.01.09.04.1	Arbeitstisch Anlieferung	2 St	909,48	1.818,96
01.01.09.04.2	Vorratsschränke	2 St	1.399,20	2.798,40
474	Feuerlöschanlagen		13.059,20	13.059,20
01.01.11.04.1	Schutzschrank 30/70/20 cm	15 St	233,20	3.498,00
01.01.11.04.2	Schutzschrank 60/70/20 cm	5 St	437,25	2.186,25
01.01.27.01.1	Handfeuerlöscher einschl. Hinweisschilder	25 St	134,09	3.352,25
01.02.07.03.1	Schutzschrank 30/70/20 cm	1 St	233,20	233,20
01.02.07.03.2	Schutzschrank 60/70/20 cm	1 St	437,25	437,25
01.02.21.01.1	Handfeuerlöscher einschl. Hinweisschilder	5 St	134,09	670,45
01.03.07.03.1	Schutzschrank 30/70/20 cm	3 St	233,20	699,60
01.03.07.03.2	Schutzschrank 60/70/20 cm	3 St	437,25	1.311,75
01.03.18.01.1	Handfeuerlöscher einschl. Hinweisschilder	5 St	134,09	670,45
476	Weitere nutzungsspezifische Anlagen		705.295,97	705.295,97
01.03.23.04.1	Badetechnische Anlagen	1 psch	705.295,97	705.295,97
479	Sonstiges zur KG 470		23.292,27	23.292,27
01.03.23.04.2	Nutzungsspezifische Anlagen, sonstiges	1 psch	23.292,27	23.292,27
480	Gebäude- und Anlagenautomation			507.222,03
481	Automationseinrichtungen		497.978,33	497.978,33
01.01.32.04.1	Automationssysteme	1 psch	310.135,30	310.135,30

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.02.26.04.1	Automationssysteme	1 psch	60.300,34	60.300,34
01.03.23.05.1	Automationssysteme	1 psch	123.022,53	123.022,53
01.04.08.02.1	Automationssysteme	1 psch	4.520,16	4.520,16
485	Datenübertragungsnetze		9.243,70	9.243,70
01.01.32.04.2	Übertragungsnetze	1 psch	9.243,70	9.243,70
500	Außenanlagen und Freiflächen			2.398.989,77
	Gesamt (inkl. MwSt. 19,0%), Brutto:			2.854.797,83
510	Erdbau			328.706,70
511	Herstellung		328.706,70	328.706,70
T 01.04.01.01.1	Geländeauffüllung mit best. Material, Bereich ehemaliger Unterkellerung	693 m3	13,99	9.695,07
T 01.04.01.01.2	Geländeauffüllung mit zu liefernden Material, Bereich ehemaliger erdgeschoßiger Gebäude	946 m3	34,98	33.091,08
T 01.04.03.1	Erdarbeiten für Fundamente	75 m3	29,15	2.186,25
T 01.05.01.01.1	Geländeauffüllung mit zu liefernden Material, Bereich ehemaliger erdgeschoßiger Gebäude	70 m3	34,98	2.448,60
T 01.05.02.01.3	Planum Verdichten	2.604 m2	2,33	6.067,32
01.05.02.01.4	Lastplattendruckversuch	3 St	174,90	524,70
T 01.05.03.01.3	Erdplanum herstellen	684 m2	1,17	800,28
01.05.03.01.4	Lastplattendruckversuch	2 St	174,90	349,80
T 01.13.01.01.1	Geländeauffüllung Bereich Aussenanlagen bis zum geplanten Geländeniveau	6.012 m3	34,98	210.299,76
T 01.14.01.01.1	Geländeauffüllung Bereich Allwetterplatz bis zum geplanten Geländeniveau	258 m3	34,98	9.024,84
T 01.14.01.01.2	Geländeabgrabung Bereich Rasenspielfeld bis zum geplanten Geländeniveau, Material entsorgen	2.325 m3	23,32	54.219,00
520	Gründung, Unterbau			6.704,50
522	Gründungen und Bodenplatten		6.704,50	6.704,50
T 01.04.03.2	Fundamente für Fahrraddach	25 St	268,18	6.704,50
530	Oberbau, Deckschichten			813.404,43
532	Straßen		163.671,42	163.671,42
T 01.04.01.02.8	Zufahrtsstraße	1.105 m2	139,92	154.611,60
T 01.04.01.02.9	Schotterrasen für Feuerwehruzufahrt	222 m2	40,81	9.059,82
533	Plätze, Höfe, Terrassen		487.183,95	487.183,95
T 01.04.01.02.1	Pflasterfläche Überdachung	55 m2	151,58	8.336,90

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.04.01.02.2	Rasenfugenpflaster Stellplätze	435 m2	139,92	60.865,20
T 01.04.01.02.3	Pflasterfläche Schulhof	1.752 m2	198,22	347.281,44
01.04.01.02.4	Traufstreifen	17 m2	87,45	1.486,65
01.04.01.02.5	Tartanbelag Pausenhöfe	280 m2	128,26	35.912,80
T 01.05.01.02.1	Pflasterfläche Rampe	168 m2	198,22	33.300,96
535	Sportplatzflächen		146.458,26	146.458,26
T 01.05.02.01.9	Dränagevlies	2.604 m2	3,50	9.114,00
T 01.05.02.01....	Kies-Sand Zwischenschicht 10 cm	2.604 m2	5,83	15.181,32
T 01.05.02.01....	Rasentragschicht 10 cm	2.604 m2	10,49	27.315,96
T 01.05.02.01....	Lockern und Rasenansaat	2.604 m2	1,87	4.869,48
T 01.05.02.01....	Pflegegang Mähen, Düngen mit Bewässern 4x	10.416 m2	0,58	6.041,28
T 01.05.02.01....	Fußballplatz 46x90 m neu einmessen für Markierungen	1 psch	291,50	291,50
01.05.02.01....	Markierungshilfen (Bürsten mit Bodenbübel)	30 St	9,33	279,90
T 01.05.02.01....	Eckfahnen-KippStangen mit Bodenhülsen	4 d	198,22	792,88
T 01.05.02.01....	Rasenspielfeld linieren	1 psch	641,30	641,30
T 01.05.03.01.8	Ungebundene Tragschicht	274 m3	34,98	9.584,52
T 01.05.03.01.9	Dränagevlies	684 m2	3,50	2.394,00
T 01.05.03.01....	Randeinfassung mit Betonkantensteine 8/20/100 und Quadratpflastersteinen 20x20/8	120 m	58,30	6.996,00
T 01.05.03.01....	Bituminös gebundene Tragschicht	684 m2	38,48	26.320,32
T 01.05.03.01....	Kunststoffbelag	684 m2	40,81	27.914,04
01.05.03.01....	Linierung für Allwetterplatz	1 psch	1.749,00	1.749,00
01.05.03.03.1	Stahlblechwanne für Weitsprungbalken 10x34x122	2 St	320,65	641,30
01.05.03.03.2	Weitsprungbalken 10x34x122	2 St	524,70	1.049,40
T 01.05.03.03.3	Einfassung Weitsprunggrube aus Elastikkantenstein mit oberem Gummiprofil und Quadratpflastersteinen 20x20x8	26 m	87,45	2.273,70
T 01.05.03.03.4	Kies 30/50, Dicke= 20 cm unter Sand für Weitsprunggrube	8 m3	58,30	466,40
T 01.05.03.03.5	Dränagevlies	40 m2	3,50	140,00
T 01.05.03.03.6	Sand für Weitsprunggrube 5x8m, Dicke= 30 cm	12 m3	34,98	419,76

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.05.03.03.7	Abdeckung Sprunggrube aus PE-Planenstoff Größe: 7,5x8,5m	1 St	1.982,20	1.982,20
536	Spielplatzflächen		16.090,80	16.090,80
T 01.04.01.02.6	Aufstellfläche für Spielgeräte mit 40 cm Fallschutzkies	158 m2	69,96	11.053,68
T 01.04.01.02.7	Boccia-Feld	72 m2	69,96	5.037,12
540	Baukonstruktionen			740.900,33
541	Einfriedungen		359.419,29	359.419,29
01.04.08.03.1	Abwasseranlagen	1 psch	268.203,11	268.203,11
T 01.05.04.01.1	Zaunanlage ca. 140 cm über GOK Stabmatten	34 lfm	99,11	3.369,74
T 01.05.04.01.2	Zaunanlage ca. 600 cm über GOK Maschendraht	203 lfm	221,54	44.972,62
T 01.09.01.01.1	Zaunanlage ca. 140 cm über GOK Stabmatten	257 lfm	99,11	25.471,27
T 01.09.01.01.2	Tor zu Zaunanlage 150 cm Breite	2 St	991,10	1.982,20
T 01.09.01.01.3	Tor zu Zaunanlage 300 cm Breite	2 St	1.749,00	3.498,00
T 01.09.02.01.1	SVE Zaunanlage ca. 140 cm über GOK Stabmatten	65 lfm	99,11	6.442,15
T 01.09.02.01.2	SVE Tor zu Zaunanlage 150 cm Breite	2 St	991,10	1.982,20
T 01.09.02.01.3	SVE Tor zu Zaunanlage 300 cm Breite	2 St	1.749,00	3.498,00
542	Schutzkonstruktionen		37.170,35	37.170,35
T 01.04.05.01.1	Sonnensegel	247 m2	134,09	33.120,23
01.04.08.03.2	Wasseranlagen	1 psch	4.050,12	4.050,12
543	Wandkonstruktionen		76.781,10	76.781,10
T 01.05.01.03.1	Fundamente zu Stahlbeton-Stützwände aussen	27 m3	291,50	7.870,50
T 01.05.01.03.2	Stahlbeton-Stützwände, Sichtbeton	130 m2	163,24	21.221,20
01.05.01.03.3	Betonstahl Stützwände aussen	12 to	3.089,90	37.078,80
T 01.05.01.03.4	Gabionen-Stützwand	26 m3	408,10	10.610,60
544	Rampen, Treppen, Tribünen		130.306,33	130.306,33
T 01.04.01.03.1	Treppenstufen 40/15 cm, Sichtbeton	66 m	320,65	21.162,90
T 01.04.01.03.2	Handlauf bei Treppenstufen einschl. Fundamente	13 m	274,01	3.562,13
T 01.04.01.03.3	Hochbeet aus Beton-Modulsteinen	38 m2	262,35	9.969,30
T 01.05.01.03.5	Treppenstufen 40/15 cm, Sichtbeton	86 m	320,65	27.575,90

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.05.01.03.6	Handlauf bei Treppenstufen/Rampenbauwerk einschl. Fundamente	85 m	274,01	23.290,85
T 01.05.01.03.7	Sitzstufen 100/60 cm, Sichtbeton	27 m	874,50	23.611,50
T 01.05.01.03.8	Sitzstufen 90/60 cm, Sichtbeton	25 m	845,35	21.133,75
545	Überdachungen		87.560,77	87.560,77
T 01.04.03.3	Stahlkonstruktion Wand/Flachdach	199 m2	227,37	45.246,63
T 01.04.03.4	Holz-Werkstoffplatte Dicke 30 mm als Dachkonstruktion	78 m2	75,79	5.911,62
T 01.04.03.5	Flachdachabdichtung einschl. Anschlüsse und Abläufe	78 m2	145,75	11.368,50
T 01.04.03.6	Holzverkleidung mit UK	122 m²	157,41	19.204,02
T 01.04.03.7	Müllhäuschen Tor 2,00/2,25 m	1 St	2.332,00	2.332,00
T 01.04.03.8	Geräteraum Tür 1,25/2,25 m	2 St	1.749,00	3.498,00
546	Stege		3.089,90	3.089,90
T 01.04.02.01.1	Gitterrost als Fußabstreifer bei Haupteingang 250/150 cm	1 St	3.089,90	3.089,90
547	Kanal- und Schachtkonstruktionen		31.950,94	31.950,94
01.05.02.01.5	Sickerschacht für Drainage DN 200 4-5	1 St	5.596,80	5.596,80
T 01.05.02.01.6	Dränageleitung mit Teilsickerrohr und Gräben DN 100-150	430 m	29,15	12.534,50
T 01.05.02.01.7	Dränage Formstücke DN 100 100-300	25 St	34,98	874,50
T 01.05.02.01.8	Dränage Spülschacht DN 300	8 St	349,80	2.798,40
T 01.05.03.01.5	Dränstrang als Sauger DN 100	142 m	29,15	4.139,30
T 01.05.03.01.6	Dränage Spülschacht DN 300	4 St	349,80	1.399,20
T 01.05.03.01.7	Dränstrang als Sammler DN 150	104 m	44,31	4.608,24
549	Sonstiges zur KG 540		14.621,65	14.621,65
01.04.08.03.3	Technische Anlagen in Aussenanlagen, sonstiges	1 psch	14.621,65	14.621,65
550	Technische Anlagen			146.460,79
551	Abwasseranlagen		63.890,97	63.890,97
T 01.04.01.04.1	RW -Kanal außerh. Geb. DN 150	120 m	134,09	16.090,80
T 01.04.01.04.2	Entwässerungsrinne	123 m	163,24	20.078,52
T 01.04.01.04.3	Entwässerungsrinne befahrbar	37 m	163,24	6.039,88

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
T 01.04.01.04.4	Hofeinlauf	10 St	320,65	3.206,50
T 01.04.01.04.5	Strassenablauf	6 St	495,55	2.973,30
T 01.05.01.04.1	RW -Kanal außerh. Geb. DN 150	45 m	134,09	6.034,05
T 01.05.01.04.2	Entwässerungsrinne	58 m	163,24	9.467,92
552	Wasseranlagen		12.243,00	12.243,00
01.05.02.01....	Bewässerungsanlage ohne Steuerung	1 psch	12.243,00	12.243,00
556	Elektrische Anlagen		70.326,82	70.326,82
T 01.04.01.04.6	Leuchtenfundamente	15 St	145,75	2.186,25
01.04.07.02.1	Elektrische Anlagen	1 St	67.703,32	67.703,32
T 01.05.01.04.3	Leuchtenfundamente	3 St	145,75	437,25
560	Einbauten in Außenanlagen und Freiflächen			178.071,52
561	Allgemeine Einbauten		105.114,90	105.114,90
T 01.04.03.9	Fahrradständer	12 lfm	256,52	3.078,24
01.04.04.01.1	Abfallbehälter	10 St	641,30	6.413,00
01.04.04.01.2	Fahnenmasten	3 St	2.623,50	7.870,50
01.04.04.01.3	Sitzbank	36 St	1.282,60	46.173,60
01.04.04.01.4	Tisch	18 St	1.457,50	26.235,00
01.05.03.02.1	Basketballeinrichtung aus Pfosten, Zielbrett 180x105 cm und Fangkorb Ausladung: 225cm	2 St	2.332,00	4.664,00
01.05.03.02.2	Köcherfundamente Basketball: 1,0x1,0x1,2m	2 St	384,78	769,56
01.05.03.02.3	Volleyballeinrichtung aus Volleyballpfosten, 2,60 m hoch, Bodenhülsen, Volleyballnetz aus Kunstfaser: 9,5x1,0m	1 St	1.282,60	1.282,60
T 01.05.03.02.4	Köcherfundamente Volleyball: 0,8x0,8x1,2m	12 St	320,65	3.847,80
01.05.03.02.5	Handballtore 3x2m	2 St	816,20	1.632,40
01.05.03.02.6	Köcherfundamente für Handballtore 07x07x0,75	4 St	320,65	1.282,60
01.05.03.02.7	Tennisausstattung (2 Pfosten/Netz)	1 St	1.224,30	1.224,30
01.05.03.02.8	Köcherfundamente für Tennispfosten 100x100x75 cm	2 St	320,65	641,30
562	Besondere Einbauten		72.956,62	72.956,62

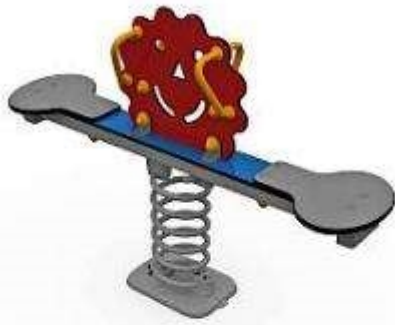
Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.04.04.01.5	Tischtennisplatte Beton für aussen Zeige 1 bis 1 (von insgesamt 1 Artikeln)  Tischtennisplatte "klassisch" 2.231,25 € inkl. 19 % MwSt. zzgl. <u>Versandkosten</u>	1 St	3.031,60	3.031,60
01.04.04.01.6	 Kombischaukel mit Vogelnest Holz/Metall AH 2,20 m und 2,60 m 3.519,60 € inkl. 19 % MwSt. zzgl. <u>Versandkosten</u>	3 St	6.529,60	19.588,80

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.04.04.01.7	Zweier Feder-Wippe  Sonnenwippe       881,79 € inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versandkosten	4 St	1.340,90	5.363,60

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.04.04.01.8	Einzelschaukel und Schaukel mit Nest 1 St  Mini-M-Schaukel  ab 1.369,34 € inkl. 19 % MwSt. zzgl. <u>Versandkosten</u>  Einfachschaukel Metall/Metall AH 2,20 m oder 2,60 m  ab 1.069,83 € inkl. 19 % MwSt. zzgl. <u>Versandkosten</u>		3.964,40	3.964,40
01.04.04.01.9	Geländerutsche	2 St	4.430,80	8.861,60

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.04.04.01....	Wasserspiel mit Sandkasten Kunststoff	2 St	5.229,51	10.459,02
				
T 01.05.02.01....	Fussballtore neu mit Bodenhülsen	2 St	1.224,30	2.448,60
T 01.05.02.01....	Fussballtore klein freistehend	2 St	874,50	1.749,00
01.09.03.01.1	Rollschaukel	1 St	8.745,00	8.745,00
				

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.09.03.01.2	Rollstuhlfahrer-Trampolin	1 St	8.745,00	8.745,00
				
570	Vegetationsflächen			160.838,50
571	Vegetationstechnische Bodenbearbeitung		51.566,32	51.566,32
01.04.06.01....	Oberboden liefern und einbauen	3.653 m2	9,33	34.082,49
01.04.06.01....	Bodenverbesserung, Düngung	3.653 m2	1,75	6.392,75
T 01.05.05.01.1	Oberboden liefern und einbauen	1.001 m2	9,33	9.339,33
01.05.05.01.2	Bodenverbesserung, Düngung	1.001 m2	1,75	1.751,75
573	Pflanzflächen		82.560,39	82.560,39
01.04.06.01....	Bäume mit Anwuchs- und Fertigstellungspflege	16 St	699,60	11.193,60
01.04.06.01....	Bodendecker für Böschung mit Anwuchs- und Fertigstellungspflege	1.045 m2	17,49	18.277,05
01.04.06.01....	Sträucher mit Anwuchs- und Fertigstellungspflege	150 St	58,30	8.745,00
01.04.06.01....	Pflanzflächen mulchen	1.045 m2	9,33	9.749,85
01.04.06.01....	Blumenbeet	40 m2	40,81	1.632,40
01.04.06.01....	Hochbeetfüllung	12 m3	93,28	1.119,36
T 01.05.05.01.3	Bäume mit Anwuchs- und Fertigstellungspflege	6 St	699,60	4.197,60
01.05.05.01.4	Bodendecker für Böschung mit Anwuchs- und Fertigstellungspflege	830 m2	17,49	14.516,70
01.05.05.01.5	Sträucher mit Anwuchs- und Fertigstellungspflege	65 St	58,30	3.789,50
01.05.05.01.6	Pflanzflächen mulchen	1.001 m2	9,33	9.339,33
574	Rasen- und Saatflächen		26.711,79	26.711,79
01.04.06.01....	Rasenfläche mit Anwuchs- und Fertigstellungspflege	2.608 m2	9,33	24.332,64
01.05.05.01.7	Rasenfläche mit Anwuchs- und Fertigstellungspflege	255 m2	9,33	2.379,15
590	Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen und Freiflächen			23.903,00
591	Baustelleneinrichtung		23.903,00	23.903,00

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.04.01.05.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Aussenanlagen Freisportanlagen	1 psch	8.745,00	8.745,00
01.04.01.05.2	Bauzaun herstellen und unterhalten	200 m	17,49	3.498,00
01.05.01.05.1	Baustelleneinrichtung Gewerk Aussenanlagen Freisportanlagen	1 psch	4.081,00	4.081,00
01.05.01.05.2	Bauzaun herstellen und unterhalten	200 m	17,49	3.498,00
T 01.05.02.01.1	Baustelleneinrichtung	1 psch	1.749,00	1.749,00
T 01.05.02.01.2	Einmessung und Nivelement	1 psch	583,00	583,00
T 01.05.03.01.1	Baustelleneinrichtung	1 psch	1.166,00	1.166,00
T 01.05.03.01.2	Einmessung und Nivelement	1 psch	583,00	583,00
600	Ausstattung und Kunstwerke	Gesamt (inkl. MwSt. 19,0%), Brutto:		663.079,84 789.065,01
610	Allgemeine Ausstattung		598.669,33	598.669,33
01.01.30.01.1	Arbeitstisch 1.00/1.60	2 St	320,65	641,30
01.01.30.01.2	Freischwinger	8 St	174,90	1.399,20
01.01.30.01.3	Aktenschrank 100/45/235 cm	2 St	408,10	816,20
01.01.30.02.1	Winkelkonbination mit Sideboard und Arbeitstisch	1 St	1.574,10	1.574,10
01.01.30.02.2	Bürostuhl	1 St	699,60	699,60
01.01.30.02.3	Besprechungsstühle	4 St	291,50	1.166,00
01.01.30.02.4	Besprechungstisch 140/100cm	1 St	874,50	874,50
01.01.30.02.5	Aktenschrank 80/45/235 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.02.6	Sideboard 80/45/90 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.02.7	Witheboard magnethaftend 240/100 cm	1 St	291,50	291,50
01.01.30.03.1	Schreibstische 1.60/80	2 St	408,10	816,20
01.01.30.03.2	Rollcontainer	2 St	524,70	1.049,40
01.01.30.03.3	Bürostühle	2 St	699,60	1.399,20
01.01.30.03.4	Empfangstheke 2,20/60	1 St	2.040,50	2.040,50
01.01.30.03.5	Aktenschrank 80/45/235 cm	5 St	408,10	2.040,50
01.01.30.03.6	Gaderobenschrank 40/45/235	1 St	233,20	233,20
01.01.30.03.7	Witheboard magnethaftend 160/100 cm	2 St	221,54	443,08
01.01.30.04.1	Winkelkonbination mit Sideboard und Arbeitstisch	1 St	1.574,10	1.574,10
01.01.30.04.2	Bürostuhl	1 St	699,60	699,60
01.01.30.04.3	Besprechungsstühle	4 St	291,50	1.166,00
01.01.30.04.4	Besprechungstisch 140/100cm	1 St	874,50	874,50
01.01.30.04.5	Aktenschrank 80/45/235 cm	3 St	408,10	1.224,30

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.01.30.04.6	Sideboard 80/45/90 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.04.7	Witheboard magnethaftend 240/100 cm	1 St	291,50	291,50
01.01.30.05.1	Schreibtische 1.60/80	1 St	408,10	408,10
01.01.30.05.2	Bürostühle	1 St	699,60	699,60
01.01.30.05.3	Sideboard 80/45/90 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.05.4	Behandlungsliege	1 St	641,30	641,30
01.01.30.05.5	Besprechungsstühle	1 St	291,50	291,50
01.01.30.06.1	Materialschrank 100/60/235 cm	3 St	524,70	1.574,10
01.01.30.06.2	Materialregal 100/60/235 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.06.3	Turnmatten 100/200 cm	6 St	169,07	1.014,42
01.01.30.08.1	Besprechungsstühle	4 St	291,50	1.166,00
01.01.30.08.2	Besprechungstisch 140/100cm	1 St	874,50	874,50
01.01.30.08.3	Materialschrank 100/60/235 cm	3 St	524,70	1.574,10
01.01.30.08.4	Garderobenschrank 100/60/235 cm	3 St	524,70	1.574,10
01.01.30.09.1	Freiformtisch 141/79 cm	4 St	320,65	1.282,60
01.01.30.09.2	Schülerstühle	8 St	110,77	886,16
01.01.30.09.3	Medienschiene	5 m	291,50	1.457,50
01.01.30.09.4	Kunststoffhocker	3 St	29,15	87,45
01.01.30.09.5	Materialschrank 100/60/235 cm	3 St	524,70	1.574,10
01.01.30.09.6	Materialregal 100/60/235 cm	2 St	408,10	816,20
01.01.30.09.7	Spielhaus	1 St	6.413,00	6.413,00
01.01.30.10.1	Kinderbett	6 St	227,37	1.364,22
01.01.30.10.2	Materialschrank 100/60/235 cm	4 St	524,70	2.098,80
01.01.30.11.1	Freiformtisch 141/79 cm	4 St	320,65	1.282,60
01.01.30.11.2	Schülerstühle	8 St	110,77	886,16
01.01.30.11.3	Medienschiene	5 m	291,50	1.457,50
01.01.30.11.4	Kunststoffhocker	3 St	29,15	87,45
01.01.30.11.5	Materialschrank 100/60/235 cm	3 St	524,70	1.574,10
01.01.30.11.6	Materialregal 100/60/235 cm	2 St	408,10	816,20
01.01.30.11.7	Spielhaus	1 St	6.413,00	6.413,00
01.01.30.12.1	Materialschrank 100/60/235 cm	3 St	524,70	1.574,10
01.01.30.12.2	Materialregal 100/60/235 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.13.1	Freiformtisch 141/79 cm	4 St	320,65	1.282,60
01.01.30.13.2	Schülerstühle	8 St	110,77	886,16

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.01.30.13.3	Medienschiene	5 m	291,50	1.457,50
01.01.30.13.4	Kunststoffhocker	3 St	29,15	87,45
01.01.30.13.5	Materialschrank 100/60/235 cm	3 St	524,70	1.574,10
01.01.30.13.6	Materialregal 100/60/235 cm	2 St	408,10	816,20
01.01.30.13.7	Spielhaus	1 St	6.413,00	6.413,00
01.01.30.14.1	Arbeitstisch 100/200 cm	1 St	524,70	524,70
01.01.30.14.2	Stühle	6 St	139,92	839,52
01.01.30.14.3	Materialschrank 80/60/235 cm	3 St	466,40	1.399,20
01.01.30.15.1	Arbeitstisch 100/200 cm	1 St	524,70	524,70
01.01.30.15.2	Stühle	6 St	139,92	839,52
01.01.30.15.3	Materialschrank 100/60/235 cm	3 St	524,70	1.574,10
01.01.30.15.4	Materialregal 100/60/235 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.15.5	Witheboard magnethaftend 300/100 cm	1 St	349,80	349,80
01.01.30.16.1	Pflegemittelschrank 100/60/200 cm	1 St	524,70	524,70
01.01.30.16.2	Pflegeliege	2 St	2.506,90	5.013,80
01.01.30.16.3	Pflegemittelregal über Pflegeliege	2 St	408,10	816,20
01.01.30.18.1	Winkelkombination mit Sideboard und Arbeitstisch	1 St	1.574,10	1.574,10
01.01.30.18.2	Bürostuhl	1 St	699,60	699,60
01.01.30.18.3	Besprechungsstühle	4 St	291,50	1.166,00
01.01.30.18.4	Besprechungstisch 140/100cm	1 St	874,50	874,50
01.01.30.18.5	Aktenschrank 80/45/235 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.18.6	Sideboard 80/45/90 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.18.7	Witheboard magnethaftend 240/100 cm	1 St	291,50	291,50
01.01.30.19.1	Schreibtische 200/80	1 St	466,40	466,40
01.01.30.19.2	Rollcontainer	1 St	524,70	524,70
01.01.30.19.3	Bürostühle	1 St	699,60	699,60
01.01.30.19.4	Empfangstheke 2,20/60	1 St	2.040,50	2.040,50
01.01.30.19.5	Garderobenschrank 40/45/235	1 St	233,20	233,20
01.01.30.19.6	Aktenschrank 80/45/235 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.19.7	Sideboard 80/45/90 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.19.8	Witheboard magnethaftend 160/100 cm	2 St	221,54	443,08
01.01.30.20.1	Winkelkombination mit Sideboard und Arbeitstisch	1 St	1.574,10	1.574,10
01.01.30.20.2	Bürostuhl	1 St	699,60	699,60
01.01.30.20.3	Besprechungsstühle	4 St	291,50	1.166,00

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.01.30.20.4	Besprechungstisch 140/100cm	1 St	874,50	874,50
01.01.30.20.5	Aktenschränk 80/45/235 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.20.6	Sideboard 80/45/90 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.20.7	Witheboard magnethaftend 240/100 cm	1 St	291,50	291,50
01.01.30.21.1	Schreibtische 1.60/80	1 St	408,10	408,10
01.01.30.21.2	Bürostühle	1 St	699,60	699,60
01.01.30.21.3	Aktenschränk 80/45/235 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.21.4	Sideboard 80/45/90 cm	3 St	256,52	769,56
01.01.30.21.5	Witheboard magnethaftend 240/100 cm	1 St	291,50	291,50
01.01.30.22.1	Tisch 140/80 cm	1 St	291,50	291,50
01.01.30.22.2	Freischwinger	3 St	174,90	524,70
01.01.30.22.3	Umkleidespinde	5 St	204,05	1.020,25
01.01.30.23.1	Tisch 1,80/80	12 St	408,10	4.897,20
01.01.30.23.2	Stuhl	72 St	110,77	7.975,44
01.01.30.23.3	Bühne 6,00/3,00 m einschl. Geländer	1 St	6.296,40	6.296,40
01.01.30.24.1	Umkleidespinde	6 St	204,05	1.224,30
01.01.30.25.1	Tisch 1,80/80	1 St	408,10	408,10
01.01.30.25.2	Stuhl	6 St	110,77	664,62
01.01.30.25.3	Aktenschränk 80/45/235 cm	5 St	408,10	2.040,50
01.01.30.25.4	Offene Regale 80/45/235 cm	8 St	320,65	2.565,20
01.01.30.26.1	Stahlregal 2x2m	1 St	326,48	326,48
01.01.30.27.1	Arbeitsfläche/Werkbank 80cm	6,85 m	408,10	2.795,49
01.01.30.27.2	Regal 40cm	6,8 m	233,20	1.585,76
01.01.30.28.1	Materialschränk 100/60/235 cm	2 St	524,70	1.049,40
01.01.30.28.2	Bleischneidemaschine	1 St	1.399,20	1.399,20
01.01.30.28.3	Abkantbank	1 St	874,50	874,50
01.01.30.28.4	Arbeitstisch 200/75 cm	1 St	641,30	641,30
01.01.30.29.1	Werkbank Metall, 150/65/75-100 cm, höhenverstellbar	5 St	1.958,88	9.794,40
01.01.30.29.2	Lehrertisch	1 St	2.040,50	2.040,50
01.01.30.29.3	Hocker höhenverstellbar	11 St	233,20	2.565,20
01.01.30.29.4	Material- u. Werkzeugschränk mit Aufsatzschränk, 100/60/300 cm	3 St	1.749,00	5.247,00
01.01.30.29.5	Leiterzarge Länge 3,00 m mit Leiter	1 St	991,10	991,10
01.01.30.29.6	Werkzeugausstattung, 10-fach	1 St	5.830,00	5.830,00
01.01.30.30.1	Materialschränk 100/60/235 cm	3 St	466,40	1.399,20

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.01.30.30.2	Nähmaschine	5 St	524,70	2.623,50
01.01.30.31.1	Lehrertisch	1 St	1.457,50	1.457,50
01.01.30.31.2	Lehrerstuhl	1 St	145,75	145,75
01.01.30.31.3	Schülertische 75/65	10 St	139,92	1.399,20
01.01.30.31.4	Schülerstühle	10 St	110,77	1.107,70
01.01.30.31.5	Materialschrank 100/60/235 cm	3 St	466,40	1.399,20
01.01.30.31.6	Abfallsystem 3-teilig	1 St	262,35	262,35
01.01.30.31.7	Medienschiene	5 m	291,50	1.457,50
01.01.30.32.1	Materialschrank 100/60/235 cm	2 St	524,70	1.049,40
01.01.30.32.2	Bandsäge klein	1 St	466,40	466,40
01.01.30.32.3	Ständerbohrmaschine	3 St	1.043,57	3.130,71
01.01.30.32.4	Arbeitstisch 400/75 cm	1 St	757,90	757,90
01.01.30.33.1	Werkbank Holz, 150/65/75-100 cm, höhenverstellbar	5 St	1.958,88	9.794,40
01.01.30.33.2	Lehrertisch	1 St	2.040,50	2.040,50
01.01.30.33.3	Hocker höhenverstellbar	11 St	233,20	2.565,20
01.01.30.33.4	Material- u. Werkzeugschrank mit Aufsatzschrank, 100/60/300 cm	3 St	1.749,00	5.247,00
01.01.30.33.5	Leiterzarge Länge 3,00 m mit Leiter	1 St	991,10	991,10
01.01.30.33.6	Werkzeugausstattung, 10-fach	1 St	5.830,00	5.830,00
01.01.30.33.7	Schleiftisch	1 St	3.498,00	3.498,00
01.01.30.34.1	Materialschrank 100/60/235 cm	4 St	466,40	1.865,60
01.01.30.34.2	Materialregal 100/60/235 cm	4 St	349,80	1.399,20
01.01.30.35.1	Mobile Absaugung (Air-Bull) mit Absaugarm	1 St	1.749,00	1.749,00
01.01.30.35.2	Formatkreissäge	1 St	3.323,10	3.323,10
01.01.30.35.3	Hobelmaschine	1 St	1.749,00	1.749,00
01.01.30.35.4	Bandsäge	1 St	1.049,40	1.049,40
01.01.30.35.5	Bandschleifmaschine	1 St	408,10	408,10
01.01.30.35.6	Zug-Kappsäge	1 St	874,50	874,50
01.01.30.36.1	Offene Regale 80/60/235 cm	14 St	408,10	5.713,40
01.01.30.37.1	Arbeitsfläche unterfahrbar, Tiefe 60 cm	4 m	291,50	1.166,00
01.01.30.37.2	Sideboard 100/60/90 cm als Arbeitsfläche	6 St	437,25	2.623,50
01.01.30.37.3	Offene Regale 100/60/235 cm	6 St	320,65	1.923,90
01.01.30.37.4	Aktenschrank 100/45/235 cm	6 St	408,10	2.448,60
01.01.30.38.1	Arbeitstisch 1.00/1.60	9 St	320,65	2.885,85
01.01.30.38.2	Freischwinger	36 St	174,90	6.296,40

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.01.30.38.3	Schrank Lehrerfächer	8 m2	524,70	4.197,60
01.01.30.38.4	Sideboard 100/45/90 cm	4 St	437,25	1.749,00
01.01.30.38.5	Witheboard magnethaftend 200/100 cm	2 St	291,50	583,00
01.01.30.39.1	Arbeitstisch 1.00/1.60	9 St	320,65	2.885,85
01.01.30.39.2	Freischwinger	36 St	174,90	6.296,40
01.01.30.39.3	Schrank Lehrerfächer	8 m2	524,70	4.197,60
01.01.30.39.4	Sitzcouch 3-Sitzer	2 St	2.040,50	4.081,00
01.01.30.39.5	Sitzcouch 1-Sitzer	3 St	874,50	2.623,50
01.01.30.39.6	Couchtisch 75/150 cm	1 St	524,70	524,70
01.01.30.40.1	Arbeitstisch 1.00/1.60	2 St	320,65	641,30
01.01.30.40.2	Freischwinger	8 St	174,90	1.399,20
01.01.30.40.3	Sideboard 100/45/90 cm	3 St	437,25	1.311,75
01.01.30.40.4	Witheboard magnethaftend 150/100 cm	2 St	233,20	466,40
01.01.30.41.1	Winkelkonbination mit Sideboard und Arbeitstisch	1 St	1.574,10	1.574,10
01.01.30.41.2	Bürostuhl	1 St	699,60	699,60
01.01.30.41.3	Aktenschrank 80/45/235 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.41.4	Sideboard 80/45/90 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.41.5	Witheboard magnethaftend 240/100 cm	1 St	291,50	291,50
01.01.30.42.1	Pflegeliege	1 St	2.506,90	2.506,90
01.01.30.42.2	Pflegemittelregal über Pflegeliege	1 St	408,10	408,10
01.01.30.43.1	Stahlregal 2x2m	1 St	326,48	326,48
01.01.30.44.1	Schülertische 75/65	10 St	139,92	1.399,20
01.01.30.44.2	Schülerstühle	10 St	110,77	1.107,70
01.01.30.44.3	Medienschiene	9 m	291,50	2.623,50
01.01.30.44.4	Materialschrank 100/60/235 cm	6 St	466,40	2.798,40
01.01.30.45.1	Freiformtisch 141/79 cm	8 St	320,65	2.565,20
01.01.30.45.2	Schülerstühle	16 St	110,77	1.772,32
01.01.30.45.3	Medienschiene	9 m	291,50	2.623,50
01.01.30.45.4	Kunststoffhocker	6 St	29,15	174,90
01.01.30.45.5	Regal-Halbschrank 60°-Rundelement	2 St	437,25	874,50
01.01.30.45.6	Sitzmodul 60°- Rundelement	2 St	320,65	641,30
01.01.30.46.1	Lehrertisch	1 St	1.457,50	1.457,50
01.01.30.46.2	Lehrerstuhl	1 St	145,75	145,75
01.01.30.46.3	Schülertische 75/65	20 St	139,92	2.798,40

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.01.30.46.4	Schülerstühle	20 St	110,77	2.215,40
01.01.30.46.5	Materialschrank 100/60/235 cm	2 St	466,40	932,80
01.01.30.46.6	Sideboard 100/60/90 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.46.7	Witheboard magnethaftend 300/100 cm	1 St	349,80	349,80
01.01.30.46.8	Abfallsystem 3-teilig	1 St	262,35	262,35
01.01.30.46.9	Medienschiene	5 m	291,50	1.457,50
01.01.30.47.1	Lehrertisch	1 St	1.457,50	1.457,50
01.01.30.47.2	Lehrerstuhl	1 St	145,75	145,75
01.01.30.47.3	Schülertische 75/65	15 St	139,92	2.098,80
01.01.30.47.4	Schülerstühle	15 St	110,77	1.661,55
01.01.30.47.5	Materialschrank 100/60/235 cm	2 St	466,40	932,80
01.01.30.47.6	Sideboard 100/60/90 cm	2 St	408,10	816,20
01.01.30.47.7	Witheboard magnethaftend 200/100 cm	1 St	233,20	233,20
01.01.30.47.8	Abfallsystem 3-teilig	1 St	262,35	262,35
01.01.30.47.9	Medienschiene	5 m	291,50	1.457,50
01.01.30.48.1	Schülertische 75/65	10 St	139,92	1.399,20
01.01.30.48.2	Schülerstühle	10 St	110,77	1.107,70
01.01.30.48.3	Medienschiene	9 m	291,50	2.623,50
01.01.30.48.4	Materialschrank 100/60/235 cm	5 St	466,40	2.332,00
01.01.30.49.1	Lehrertisch	1 St	1.457,50	1.457,50
01.01.30.49.2	Lehrerstuhl	1 St	145,75	145,75
01.01.30.49.3	Schülertische 75/65	15 St	139,92	2.098,80
01.01.30.49.4	Schülerstühle	15 St	110,77	1.661,55
01.01.30.49.5	Materialschrank 100/60/235 cm	2 St	466,40	932,80
01.01.30.49.6	Sideboard 100/60/90 cm	2 St	408,10	816,20
01.01.30.49.7	Witheboard magnethaftend 200/100 cm	1 St	233,20	233,20
01.01.30.49.8	Abfallsystem 3-teilig	1 St	262,35	262,35
01.01.30.49.9	Medienschiene	5 m	291,50	1.457,50
01.01.30.50.1	Polster-Sitzwürfel	3 St	110,77	332,31
01.01.30.50.2	Polster-Sitzecke	1 St	1.749,00	1.749,00
01.01.30.51.1	Pflegeliege	1 St	2.506,90	2.506,90
01.01.30.51.2	Pflegemittelregal über Pflegeliege	1 St	408,10	408,10
01.01.30.52.1	Materialschrank 100/60/235 cm	6 St	466,40	2.798,40
01.01.30.53.1	Lehrertisch	1 St	1.457,50	1.457,50

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.01.30.53.2	Lehrerstuhl	1 St	145,75	145,75
01.01.30.53.3	Schülertische 75/65	15 St	139,92	2.098,80
01.01.30.53.4	Schülerstühle	15 St	110,77	1.661,55
01.01.30.53.5	Materialschrank 100/60/235 cm	2 St	466,40	932,80
01.01.30.53.6	Sideboard 100/60/90 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.53.7	Witheboard magnethaftend 300/100 cm	1 St	349,80	349,80
01.01.30.53.8	Abfallsystem 3-teilig	1 St	262,35	262,35
01.01.30.53.9	Medienschiene	5 m	291,50	1.457,50
01.01.30.54.1	Schülertische 75/65	16 St	139,92	2.238,72
01.01.30.54.2	Schülerstühle	16 St	110,77	1.772,32
01.01.30.54.3	Medienschiene	4,5 m	291,50	1.311,75
01.01.30.55.1	Freiformtisch 141/79 cm	8 St	320,65	2.565,20
01.01.30.55.2	Schülerstühle	16 St	110,77	1.772,32
01.01.30.55.3	Materialschrank 100/60/235 cm	2 St	466,40	932,80
01.01.30.55.4	Sideboard 100/60/90 cm	2 St	408,10	816,20
01.01.30.55.5	Witheboard magnethaftend 200/100 cm	1 St	233,20	233,20
01.01.30.55.6	Abfallsystem 3-teilig	1 St	262,35	262,35
01.01.30.55.7	Medienschiene	5 m	291,50	1.457,50
01.01.30.56.1	Lehrertisch	1 St	1.457,50	1.457,50
01.01.30.56.2	Lehrerstuhl	1 St	145,75	145,75
01.01.30.56.3	Schülertische 75/65	12 St	139,92	1.679,04
01.01.30.56.4	Schülerstühle	12 St	110,77	1.329,24
01.01.30.56.5	Materialschrank 100/60/235 cm	3 St	466,40	1.399,20
01.01.30.56.6	Abfallsystem 3-teilig	1 St	262,35	262,35
01.01.30.56.7	Medienschiene	5 m	291,50	1.457,50
01.01.30.57.1	Materialschrank 100/60/235 cm	6 St	466,40	2.798,40
01.01.30.58.1	Materialschrank 100/60/235 cm	7 St	466,40	3.264,80
01.01.30.59.1	Lehrertisch	1 St	1.457,50	1.457,50
01.01.30.59.2	Lehrerstuhl	1 St	145,75	145,75
01.01.30.59.3	Schülertische 75/65	16 St	139,92	2.238,72
01.01.30.59.4	Schülerstühle	16 St	110,77	1.772,32
01.01.30.59.5	Materialschrank 100/60/235 cm	2 St	466,40	932,80
01.01.30.59.6	Sideboard 100/60/90 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.59.7	Witheboard magnethaftend 300/100 cm	1 St	349,80	349,80

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.01.30.59.8	Abfallsystem 3-teilig	1 St	262,35	262,35
01.01.30.59.9	Medienschiene	5 m	291,50	1.457,50
01.01.30.60.1	Lehrertisch	1 St	1.457,50	1.457,50
01.01.30.60.2	Lehrerstuhl	1 St	145,75	145,75
01.01.30.60.3	Schülertische 75/65	16 St	139,92	2.238,72
01.01.30.60.4	Schülerstühle	16 St	110,77	1.772,32
01.01.30.60.5	Materialschrank 100/60/235 cm	4 St	466,40	1.865,60
01.01.30.60.6	Abfallsystem 3-teilig	1 St	262,35	262,35
01.01.30.61.1	Lehrertisch	1 St	1.457,50	1.457,50
01.01.30.61.2	Lehrerstuhl	1 St	145,75	145,75
01.01.30.61.3	Schülertische 75/65	15 St	139,92	2.098,80
01.01.30.61.4	Schülerstühle	15 St	110,77	1.661,55
01.01.30.61.5	Materialschrank 100/60/235 cm	2 St	466,40	932,80
01.01.30.61.6	Sideboard 100/60/90 cm	2 St	408,10	816,20
01.01.30.61.7	Wittheboard magnethaftend 200/100 cm	1 St	233,20	233,20
01.01.30.61.8	Abfallsystem 3-teilig	1 St	262,35	262,35
01.01.30.61.9	Medienschiene	5 m	291,50	1.457,50
01.01.30.62.1	Schülertische 75/65	10 St	139,92	1.399,20
01.01.30.62.2	Schülerstühle	10 St	110,77	1.107,70
01.01.30.62.3	Medienschiene	9 m	291,50	2.623,50
01.01.30.62.4	Materialschrank 100/60/235 cm	5 St	466,40	2.332,00
01.01.30.63.1	Pflegeliege	1 St	2.506,90	2.506,90
01.01.30.63.2	Pflegemittelregal über Pflegeliege	1 St	408,10	408,10
01.01.30.64.1	Freiformtisch 141/79 cm	8 St	320,65	2.565,20
01.01.30.64.2	Schülerstühle	16 St	110,77	1.772,32
01.01.30.64.3	Medienschiene	9 m	291,50	2.623,50
01.01.30.64.4	Kunststoffhocker	6 St	29,15	174,90
01.01.30.64.5	Regal-Halbschrank 60°-Rundelement	2 St	437,25	874,50
01.01.30.64.6	Sitzmodul 60°-Rundelement	2 St	320,65	641,30
01.01.30.65.1	Schülertische 75/65	10 St	139,92	1.399,20
01.01.30.65.2	Schülerstühle	10 St	110,77	1.107,70
01.01.30.65.3	Medienschiene	9 m	291,50	2.623,50
01.01.30.65.4	Materialschrank 100/60/235 cm	5 St	466,40	2.332,00
01.01.30.66.1	Lehrertisch	1 St	1.457,50	1.457,50

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.01.30.66.2	Lehrerstuhl	1 St	145,75	145,75
01.01.30.66.3	Schülertische 75/65	20 St	139,92	2.798,40
01.01.30.66.4	Schülerstühle	20 St	110,77	2.215,40
01.01.30.66.5	Materialschrank 100/60/235 cm	2 St	466,40	932,80
01.01.30.66.6	Sideboard 100/60/90 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.66.7	Witheboard magnethaftend 300/100 cm	1 St	349,80	349,80
01.01.30.66.8	Abfallsystem 3-teilig	1 St	262,35	262,35
01.01.30.66.9	Medienschiene	5 m	291,50	1.457,50
01.01.30.67.1	Lehrertisch	1 St	1.457,50	1.457,50
01.01.30.67.2	Lehrerstuhl	1 St	145,75	145,75
01.01.30.67.3	Schülertische 75/65	15 St	139,92	2.098,80
01.01.30.67.4	Schülerstühle	15 St	110,77	1.661,55
01.01.30.67.5	Materialschrank 100/60/235 cm	2 St	466,40	932,80
01.01.30.67.6	Sideboard 100/60/90 cm	2 St	408,10	816,20
01.01.30.67.7	Witheboard magnethaftend 200/100 cm	1 St	233,20	233,20
01.01.30.67.8	Abfallsystem 3-teilig	1 St	262,35	262,35
01.01.30.67.9	Medienschiene	5 m	291,50	1.457,50
01.01.30.68.1	Schülertische 75/65	10 St	139,92	1.399,20
01.01.30.68.2	Schülerstühle	10 St	110,77	1.107,70
01.01.30.68.3	Medienschiene	9 m	291,50	2.623,50
01.01.30.68.4	Materialschrank 100/60/235 cm	4 St	466,40	1.865,60
01.01.30.69.1	Lehrertisch	1 St	1.457,50	1.457,50
01.01.30.69.2	Lehrerstuhl	1 St	145,75	145,75
01.01.30.69.3	Schülertische 75/65	15 St	139,92	2.098,80
01.01.30.69.4	Schülerstühle	15 St	110,77	1.661,55
01.01.30.69.5	Materialschrank 100/60/235 cm	2 St	466,40	932,80
01.01.30.69.6	Sideboard 100/60/90 cm	2 St	408,10	816,20
01.01.30.69.7	Witheboard magnethaftend 200/100 cm	1 St	233,20	233,20
01.01.30.69.8	Abfallsystem 3-teilig	1 St	262,35	262,35
01.01.30.69.9	Medienschiene	5 m	291,50	1.457,50
01.01.30.70.1	Arbeitstisch 1.00/1.60	1 St	320,65	320,65
01.01.30.70.2	Bürostuhl	1 St	699,60	699,60
01.01.30.70.3	Freischwinger	2 St	174,90	349,80
01.01.30.70.4	Materialschrank 100/60/235 cm	1 St	466,40	466,40

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.01.30.70.5	Witheboard magnethaftend 200/100 cm	1 St	233,20	233,20
01.01.30.70.6	Wandspiegel 100/200 cm	1 St	408,10	408,10
01.01.30.70.7	Deckenhaken	1 St	408,10	408,10
01.01.30.71.1	Arbeitstisch 1.00/1.60	1 St	320,65	320,65
01.01.30.71.2	Bürostuhl	1 St	699,60	699,60
01.01.30.71.3	Freischwinger	2 St	174,90	349,80
01.01.30.71.4	Materialschrank 100/60/235 cm	1 St	466,40	466,40
01.01.30.71.5	Witheboard magnethaftend 200/100 cm	1 St	233,20	233,20
01.01.30.71.6	Wandspiegel 100/200 cm	1 St	408,10	408,10
01.01.30.71.7	Deckenhaken	1 St	408,10	408,10
01.01.30.72.1	Arbeitstisch 1.00/1.60	1 St	320,65	320,65
01.01.30.72.2	Bürostuhl	1 St	699,60	699,60
01.01.30.72.3	Freischwinger	2 St	174,90	349,80
01.01.30.72.4	Materialschrank 100/60/235 cm	1 St	466,40	466,40
01.01.30.72.5	Witheboard magnethaftend 200/100 cm	1 St	233,20	233,20
01.01.30.72.6	Wandspiegel 100/200 cm	1 St	408,10	408,10
01.01.30.72.7	Deckenhaken	1 St	408,10	408,10
01.01.30.73.1	Arbeitstisch 180/80 cm	1 St	524,70	524,70
01.01.30.73.2	Rollcontainer	1 St	641,30	641,30
01.01.30.73.3	Bürostuhl	1 St	699,60	699,60
01.01.30.73.4	Arbeitstisch 1.00/1.60	1 St	320,65	320,65
01.01.30.73.5	Lehrerstuhl	1 St	145,75	145,75
01.01.30.73.6	Freischwinger	2 St	174,90	349,80
01.01.30.73.7	Materialschrank 100/60/235 cm	2 St	466,40	932,80
01.01.30.73.8	Witheboard magnethaftend 200/100 cm	1 St	233,20	233,20
01.01.30.73.9	Deckenschiene für Umhänge-Deckenlifter, Länge 3,0 m	1 St	1.224,30	1.224,30
01.01.30.73....	Umhänge-Deckenlifter mit Hebebügel	1 St	2.623,50	2.623,50
01.01.30.74.1	Winkelkombination mit Sideboard und Arbeitstisch	1 St	1.574,10	1.574,10
01.01.30.74.2	Bürostuhl	1 St	699,60	699,60
01.01.30.74.3	Arbeitstisch 1.00/1.60	1 St	320,65	320,65
01.01.30.74.4	Lehrerstuhl	1 St	145,75	145,75
01.01.30.74.5	Freischwinger	2 St	174,90	349,80
01.01.30.74.6	Materialschrank 100/60/235 cm	5 St	466,40	2.332,00
01.01.30.74.7	Witheboard magnethaftend 200/100 cm	1 St	233,20	233,20

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.01.30.74.8	Universal Deckenkreuz zur Schaukelaufhängung	1 St	1.107,70	1.107,70
01.01.30.74.9	Deckenschiene für Umhänge-Deckenlifter, Länge 3,0 m	1 St	1.224,30	1.224,30
01.01.30.74....	Umhänge-Deckenlifter (im Raum 2.OG 204) aufgeführt	1 St	-	-
01.01.30.74....	Sprossenwand 100/230 cm	2 St	408,10	816,20
01.01.30.74....	Langbank zum einhängen 280 cm	1 St	408,10	408,10
01.01.30.74....	Wandspiegel 200/200 cm	1 St	641,30	641,30
01.01.30.75.1	Arbeitstisch 180/80 cm	1 St	524,70	524,70
01.01.30.75.2	Rollcontainer	1 St	641,30	641,30
01.01.30.75.3	Bürostuhl	1 St	699,60	699,60
01.01.30.75.4	Arbeitstisch 1.00/1.60	1 St	320,65	320,65
01.01.30.75.5	Lehrerstuhl	1 St	145,75	145,75
01.01.30.75.6	Freischwinger	2 St	174,90	349,80
01.01.30.75.7	Materialschrank 100/60/235 cm	2 St	466,40	932,80
01.01.30.75.8	Witheboard magnethaftend 200/100 cm	1 St	233,20	233,20
01.01.30.75.9	Universal Deckenkreuz zur Schaukelaufhängung	1 St	1.107,70	1.107,70
01.01.30.75....	Umhänge-Deckenlifter (im Raum 2.OG 204) aufgeführt	1 St	-	-
01.01.30.76.1	Winkelkombination mit Sideboard und Arbeitstisch	1 St	1.574,10	1.574,10
01.01.30.76.2	Bürostuhl	1 St	699,60	699,60
01.01.30.76.3	Arbeitstisch 1.00/1.60	1 St	320,65	320,65
01.01.30.76.4	Freischwinger	7 St	174,90	1.224,30
01.01.30.76.5	Materialschrank 100/60/235 cm	5 St	466,40	2.332,00
01.01.30.76.6	Witheboard magnethaftend 200/100 cm	1 St	233,20	233,20
01.01.30.77.1	Kletterwand B/H: 400/300 cm	1 St	1.690,70	1.690,70
01.01.30.78.1	Stahlregal 2x2m	1 St	326,48	326,48
01.01.30.79.1	Materialschrank 100/60/235 cm	8 St	466,40	3.731,20
01.01.30.79.2	Materialschrank 80/60/235 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.80.1	Wasserklangbett	1 St	1.049,40	1.049,40
01.01.30.80.2	Audioanlage	1 St	874,50	874,50
01.01.30.80.3	Lose Ausstattung	1 psch	1.457,50	1.457,50
01.01.30.80.4	Deckenschiene für Umhänge-Deckenlifter, Länge 3,0 m	1 St	1.224,30	1.224,30
01.01.30.81.1	Polster-Liegefläche 200/200 cm	1 St	1.749,00	1.749,00
01.01.30.81.2	Audioanlage	1 St	874,50	874,50
01.01.30.81.3	Lose Ausstattung	1 psch	1.457,50	1.457,50
01.01.30.81.4	Deckenschiene für Umhänge-Deckenlifter, Länge 3,0 m	1 St	1.224,30	1.224,30

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.01.30.82.1	Arbeitstisch 180/80 cm	1 St	524,70	524,70
01.01.30.82.2	Rollcontainer	1 St	641,30	641,30
01.01.30.82.3	Bürostuhl	1 St	699,60	699,60
01.01.30.82.4	Arbeitstisch 1.00/1.60	1 St	320,65	320,65
01.01.30.82.5	Freischwinger	3 St	174,90	524,70
01.01.30.82.6	Materialschrank 100/60/235 cm	5 St	466,40	2.332,00
01.01.30.82.7	Witheboard magnethaftend 200/100 cm	1 St	233,20	233,20
01.01.30.82.8	Deckenschiene für Umhänge-Deckenlifter, Länge 3,0 m	1 St	1.224,30	1.224,30
01.01.30.82.9	Umhänge-Deckenlifter (im Raum 2.OG 204) aufgeführt	1 St	-	-
01.01.30.83.1	Arbeitstisch 180/80 cm	1 St	524,70	524,70
01.01.30.83.2	Rollcontainer	1 St	641,30	641,30
01.01.30.83.3	Bürostuhl	1 St	699,60	699,60
01.01.30.83.4	Arbeitstisch 1.00/1.60	1 St	320,65	320,65
01.01.30.83.5	Freischwinger	3 St	174,90	524,70
01.01.30.83.6	Materialschrank 100/60/235 cm	5 St	466,40	2.332,00
01.01.30.83.7	Witheboard magnethaftend 200/100 cm	1 St	233,20	233,20
01.01.30.83.8	Behandlungsliege	1 St	1.457,50	1.457,50
01.01.30.83.9	Schlingentisch	1 St	757,90	757,90
01.01.30.83....	Sprossenwand 100/230 cm	1 St	408,10	408,10
01.01.30.84.1	Winkelkombination mit Sideboard und Arbeitstisch	1 St	1.574,10	1.574,10
01.01.30.84.2	Bürostuhl	1 St	699,60	699,60
01.01.30.84.3	Besprechungsstühle	4 St	291,50	1.166,00
01.01.30.84.4	Besprechungstisch 140/100cm	1 St	874,50	874,50
01.01.30.84.5	Aktenschrank 80/45/235 cm	4 St	408,10	1.632,40
01.01.30.84.6	Sideboard 80/45/90 cm	3 St	408,10	1.224,30
01.01.30.84.7	Witheboard magnethaftend 240/100 cm	1 St	291,50	291,50
01.02.24.01.1	Garderobenbank, Wandmontage	380 cm	3,50	1.330,00
01.02.24.01.2	Doppel-Garderobenbank, freistehend	380 cm	5,83	2.215,40
01.02.24.02.1	Duschliege	1 St	3.439,70	3.439,70
01.02.24.02.2	Pflegeliege	1 St	2.506,90	2.506,90
01.02.24.02.3	Pflegemittelregal über Pflegeliege	1 St	408,10	408,10
01.02.24.03.1	Garderobenbank, Wandmontage	380 cm	3,50	1.330,00
01.02.24.03.2	Doppel-Garderobenbank, freistehend	380 cm	5,83	2.215,40
01.03.21.01.1	Garderobenbank, Wandmontage	500 cm	3,50	1.750,00

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.03.21.01.2	Doppel-Garderobenbank, freistehend	250 cm	5,83	1.457,50
01.03.21.02.1	Duschliege	1 St	3.439,70	3.439,70
01.03.21.02.2	Pflegeliege	1 St	2.506,90	2.506,90
01.03.21.02.3	Pflegemittelregal über Pflegeliege	1 St	408,10	408,10
01.03.21.03.1	Garderobenbank, Wandmontage	500 cm	3,50	1.750,00
01.03.21.03.2	Doppel-Garderobenbank, freistehend	250 cm	5,83	1.457,50
01.03.21.04.1	Schreibtisch 160/80 cm	2 St	157,41	314,82
01.03.21.04.2	Abfallsammler	2 St	29,15	58,30
01.03.21.04.3	Stuhl	4 St	5,25	21,00
01.03.21.04.4	Materialschränke 100/200/60 cm	4 St	600,49	2.401,96
01.03.21.04.5	Untersuchungsliege, Wandmontage	2 St	320,65	641,30
01.03.21.04.6	Stahlschrank mit Krankentrage	2 St	378,95	757,90
01.03.21.04.7	Kühlbox gefüllt	2 St	204,05	408,10
01.03.21.04.8	1. Hilfe Koffer	2 St	169,07	338,14
01.03.21.05.1	Stahlregale pulverbeschichtet 100/60/200 cm	4 St	233,20	932,80
01.03.21.06.1	Stahlregale pulverbeschichtet 100/30/200 cm	1 St	204,05	204,05
620	Besondere Ausstattung		64.410,51	64.410,51
01.02.13.01.1	Jugendbarren mit Rollvorrichtung DIN 7901	1 St	2.595,52	2.595,52
01.02.13.01.2	Barrensicherheitsmatte 125/210/6 cm	1 St	359,13	359,13
01.02.13.01.3	Mehrzweckbarren DIN 7901	1 St	2.987,29	2.987,29
01.02.13.01.4	Barrensicherheitsmatte 150/210/6 cm	1 St	359,13	359,13
01.02.13.01.5	Handstand-Übungsbarren	1 St	387,11	387,11
01.02.13.01.6	Sprungkasten, 6-teilig, 150/50/110 cm	1 St	961,95	961,95
01.02.13.01.7	Sprungkasten-Rollvorrichtung	1 St	127,09	127,09
01.02.13.01.8	Complett-Set, BA4, Sprungkasten-Set groß	1 St	2.355,32	2.355,32
01.02.13.01.9	Complett-Set Schwebebalken 250 cm	1 St	169,07	169,07
01.02.13.01....	Complett-Set Halbe Leiter 250 cm	1 St	228,54	228,54
01.02.13.01....	Sprungkasten 1-tlg., 70/50/40 cm	6 St	279,84	1.679,04
01.02.13.01....	Turnbock, Gr. 1, Stahlrohrfüße	1 St	778,89	778,89
01.02.13.01....	Turnbock, Gr. 3, Stahlrohrfüße	1 St	803,37	803,37
01.02.13.01....	Sprungpferd	1 St	1.070,39	1.070,39
01.02.13.01....	Turnbank mit Einhängeleiste, 4,00 m	4 St	340,47	1.361,88
01.02.13.01....	Transportwagen für Turnbänke	4 St	60,63	242,52
01.02.13.01....	Zielfigur klappbar	4 St	39,64	158,56

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.02.13.01....	Wettkampf-Schwebebalken	1 St	1.823,62	1.823,62
01.02.13.01....	Transportwagen Schwebebalken	1 St	223,87	223,87
01.02.13.01....	Schwebebalkenverbreiterung	1 St	357,96	357,96
01.02.13.01....	WM-Sprungbrett	1 St	612,15	612,15
01.02.13.01....	Sprungbrett Ergotyp 2	1 St	830,19	830,19
01.02.13.01....	WM-Sprungbrett Junior	2 St	566,68	1.133,36
01.02.13.01....	Sprungbrett-Transportwagen	1 St	151,58	151,58
01.02.13.01....	Minni-Tramp mit Aufhängekonsolen	2 St	572,51	1.145,02
01.02.13.01....	Leichtturnmatte	12 St	166,74	2.000,88
01.02.13.01....	Design-Leichtturnmattensatz	1 Satz	671,62	671,62
01.02.13.01....	Design-Leichtturnmatte 1	1 St	271,68	271,68
01.02.13.01....	Design-Leichtturnmatte 2	1 St	271,68	271,68
01.02.13.01....	Design-Leichtturnmatte 3	1 St	271,68	271,68
01.02.13.01....	Design-Leichtturnmatte mit Sprungskala	1 St	271,68	271,68
01.02.13.01....	Design-Leichtturnmatte 4	1 St	271,68	271,68
01.02.13.01....	Niedersprungmatte 125/200/12 cm	4 St	489,72	1.958,88
01.02.13.01....	Niedersprungmatte 100/200/12 cm	4 St	402,27	1.609,08
01.02.13.01....	Niedersprungmatte 200/300/12 cm	1 St	1.037,74	1.037,74
01.02.13.01....	Mattentransportwagen	1 St	656,46	656,46
01.02.13.01....	Weichbodenmatte 200/300/30 cm	1 St	2.997,79	2.997,79
01.02.13.01....	Großbausteinesatz 21-tlg + Hülle	1 St	956,12	956,12
01.02.13.01....	Weichbodenwagen	1 St	860,51	860,51
01.02.13.01....	Rollmatte Flexi-Roll 12/2 m, 40 mm blau	1 St	1.420,19	1.420,19
01.02.13.01....	Transportwagen für Bodenturnmatte	1 St	192,39	192,39
01.02.13.01....	GYM-Keilmatten-Set II	1 St	364,96	364,96
01.02.13.01....	Hochsprungständer mit Stützfuß, Sprunglatte und Sprungschnur	1 St	471,06	471,06
01.02.13.01....	Korbballständer in Stahlrohrausführung	2 St	381,28	762,56
01.02.13.01....	Multifunktions-Großbausteine-Set	1 St	221,54	221,54
01.02.13.01....	Alu Minni-Tor 110/110/50 cm mit Netz	2 St	194,72	389,44
01.02.13.01....	Alu-Trainigstor 180/120 cm mit Netz	2 St	333,48	666,96
01.02.13.01....	Fahrbarer Pollopas-Folienspiegel	1 St	1.452,84	1.452,84
01.02.14.01.1	Gymnastikreifen, 80 cm, PVC, rot	5 St	8,16	40,80
01.02.14.01.2	Gymnastikreifen, 80 cm, PVC, blau	5 St	8,16	40,80
01.02.14.01.3	Gymnastikreifen, 80 cm, PVC, grün	5 St	8,16	40,80

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.02.14.01.4	Gymnastikreifen, 80 cm, PVC, gelb	5 St	8,16	40,80
01.02.14.01.5	Gymnastikreifen, 70 cm, PVC, grün	10 St	7,58	75,80
01.02.14.01.6	Gymnastikreifen, 70 cm, PVC, gelb	10 St	7,58	75,80
01.02.14.01.7	Reifenständer aus Holz, 100x60x300 mm	6 St	29,15	174,90
01.02.14.01.8	Aufhängevorrichtung für bis zu 40 Gymnastikreifen	2 St	30,90	61,80
01.02.14.01.9	Gymnastikkeule 36 cm lang	20 St	4,66	93,20
01.02.14.01....	Aufhängevorrichtung für 20 Paar Keulen Holz Ausführung	1 St	109,60	109,60
01.02.14.01....	Turnstab, 100 cm, Kiefernholz Ø = 24 mm	15 St	1,75	26,25
01.02.14.01....	Turnstab, 100 cm, PVC, rot, Ø = 25 mm	10 St	5,25	52,50
01.02.14.01....	Turnstab, 100 cm, PVC, blau, Ø = 25 mm	10 St	5,25	52,50
01.02.14.01....	Abstellvorrichtung für 40 Turnstäbe	1 St	152,16	152,16
01.02.14.01....	Wettkampf-Gymnastikseil, FIG, rot	5 St	2,92	14,60
01.02.14.01....	Wettkampf-Gymnastikseil, FIG, gelb	5 St	2,92	14,60
01.02.14.01....	Wettkampf-Gymnastikseil, FIG, grün	5 St	2,92	14,60
01.02.14.01....	Wettkampf-Gymnastikseil, FIG, blau	5 St	2,92	14,60
01.02.14.01....	Wettkampf-Gymnastikseil, FIG, orange	5 St	2,92	14,60
01.02.14.01....	Wettkampf-Gymnastikseil, FIG, lila	5 St	2,92	14,60
01.02.14.01....	Rope Skipping Springseil, neonblau 300 cm lang	5 St	5,25	26,25
01.02.14.01....	Rope Skipping Springseil, neongelb, 300 cm lang	5 St	5,25	26,25
01.02.14.01....	Aufhängevorrichtung für bis zu 20 Gymnastikreifen	2 St	25,65	51,30
01.02.14.01....	Double-Dutch-Seil, Länge 6 m, pink	2 St	8,16	16,32
01.02.14.01....	Schwingseil, Hanf, 8m lang	2 St	7,58	15,16
01.02.14.01....	Gymnastikschnur ca. 10 m lang	2 St	8,75	17,50
01.02.14.01....	Reivo Band kurz, 4 m lang	1 St	50,14	50,14
01.02.14.01....	Reivo Band kurz, 8 m lang	1 St	62,96	62,96
01.02.14.01....	Ziehtau, Hanf, 15 m lang, Ø = 25 mm	2 St	57,13	114,26
01.02.14.01....	Tamburin, Ø = 26 cm	1 St	25,65	25,65
01.02.14.01....	Schlägel	1 St	13,99	13,99
01.02.14.01....	Tennisring, PVC luftgefüllt, Ø 190 mm	20 St	4,66	93,20
01.02.14.01....	Gymnastikball, PVC, 6", eisblau, Ø 16 cm	5 St	8,75	43,75
01.02.14.01....	Gymnastikball, PVC, lila, Ø 16 cm	5 St	8,75	43,75
01.02.14.01....	Gymnastikball, PVC, 6", hotpink, Ø 16 cm	5 St	8,75	43,75
01.02.14.01....	Gymnastikball, PVC, 6", perlgrün, Ø 16 cm	5 St	8,75	43,75
01.02.14.01....	FIG-Wettkampf-Gymnastikball, violett 7 1/2"	5 St	13,41	67,05

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.02.14.01....	FIG-Wettkampf-Gymnastikball, pink 7 1/2"	5 St	13,41	67,05
01.02.14.01....	FIG-Wettkampf-Gymnastikball, hellblau 7 1/2"	5 St	13,41	67,05
01.02.14.01....	Gymnastikband-Wettkampf, gelb/pink/weiß, 6 m	5 St	9,91	49,55
01.02.14.01....	Gymnastikband-Wettkampf, blau-weiß-pink, FIG	5 St	9,91	49,55
01.02.14.01....	Schwungtuch, farbig, Ø 6,1 m	1 St	107,86	107,86
01.02.14.01....	Packsack für Schwungtuch	1 St	19,82	19,82
01.02.14.01....	Schwungtuch, Ø 6 m aus Parastik	1 St	264,10	264,10
01.02.14.01....	Luftmatz Ø 27 cm	5 St	9,33	46,65
01.02.14.01....	Schwerluftmatz Ø 27 cm	3 St	11,66	34,98
01.02.14.01....	Luftmatz Würfel, ca. 20 cm Kantenlänge	1 St	12,83	12,83
01.02.14.01....	Luftballons für Lutzmatz Ø 27 cm, Satz mit 10 Stück	2 St	2,33	4,66
01.02.14.01....	Luftballons für Lutzmatz Ø 33 cm, Satz mit 10 Stück	3 St	5,83	17,49
01.02.14.01....	Ballonpumpe für Luftballon	1 St	18,66	18,66
01.02.14.01....	Anti Burst Gym Ball Ø 55 cm, orange	3 St	15,16	45,48
01.02.14.01....	Anti Burst Gym Ball Ø 65 cm, grün	3 St	16,32	48,96
01.02.14.01....	Anti Burst Gym Ball Ø 45 cm, gelb	3 St	14,58	43,74
01.02.14.01....	Wandablage für Pezzibälle und Einräder	3 St	75,79	227,37
01.02.14.01....	Multiball PG 5, Ø 13 cm, gelb	3 St	8,16	24,48
01.02.14.01....	Multiball PG 5, Ø 13 cm, grün	3 St	8,16	24,48
01.02.14.01....	Multiball PG 5, Ø 13 cm, blau	3 St	8,16	24,48
01.02.14.01....	Multiball PG 5, Ø 13 cm, rot	3 St	8,16	24,48
01.02.14.01....	Multiball PG 7, Ø 18 cm, gelb	2 St	8,75	17,50
01.02.14.01....	Multiball PG 7, Ø 18 cm, grün	2 St	8,75	17,50
01.02.14.01....	Multiball PG 7, Ø 18 cm, blau	2 St	8,75	17,50
01.02.14.01....	Multiball PG 7, Ø 18 cm, rot	2 St	8,75	17,50
01.02.14.01....	Multiball PG 8,5, Ø 21 cm, gelb	2 St	9,91	19,82
01.02.14.01....	Multiball PG 8,5, Ø 21 cm, grün	2 St	9,91	19,82
01.02.14.01....	Multiball PG 8,5, Ø 21 cm, blau	2 St	9,91	19,82
01.02.14.01....	Multiball PG 8,5, Ø 21 cm, rot	2 St	9,91	19,82
01.02.14.01....	Funny-Face-Ball mit Fruchtgeschmack Banane Ø 25 cm	2 St	4,08	8,16
01.02.14.01....	Funny-Face-Ball mit Fruchtgeschmack Apfel Ø 25 cm	2 St	4,08	8,16
01.02.14.01....	Funny-Face-Ball mit Fruchtgeschmack Orange Ø 25 cm	2 St	4,08	8,16
01.02.14.01....	Funny-Face-Ball mit Fruchtgeschmack Limone Ø 25 cm	2 St	4,08	8,16
01.02.14.01....	Funny-Face-Ball mit Fruchtgeschmack Erdbeere Ø 25 cm	2 St	4,08	8,16

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.02.14.01....	Funny-Face-Ball mit Fruchtgeschmack Schwarze Johannisbeere Ø 25 cm	2 St	4,08	8,16
01.02.14.01....	MINI-Handball Super-Soft, Ø 14 cm	10 St	14,58	145,80
01.02.14.01....	Colibri Supersoft, Volleyball, Ø 21 cm, 200g, gelb	10 St	18,07	180,70
01.02.14.01....	Futsalball aus weichem PU-Material, Umfang: 62 cm, Gewicht: 300gr.	5 St	22,74	113,70
01.02.14.01....	Volleyball Gr. 5	15 St	13,41	201,15
01.02.14.01....	Handball Mini Gr. 0	10 St	17,49	174,90
01.02.14.01....	Handball Jugend Gr. 1	10 St	17,49	174,90
01.02.14.01....	Handball Gr. 2	5 St	19,82	99,10
01.02.14.01....	Handball Herren Gr. 3	5 St	19,82	99,10
01.02.14.01....	Volleyball DVV1, Gr. 5	3 St	38,48	115,44
01.02.14.01....	Volleyball DVV 2, Gr. 5	15 St	28,57	428,55
01.02.14.01....	Wettspielball Basketball, Gr. 5	15 St	13,99	209,85
01.02.14.01....	Basketball, Gr. 7	15 St	34,98	524,70
01.02.14.01....	Medizinball 1000 g, rot, Ø 21 cm	5 St	30,32	151,60
01.02.14.01....	Medizinball 2000 g, braun, Ø 28 cm	5 St	48,97	244,85
01.02.14.01....	Medizinball 3000 g, blau, Ø 28 cm	5 St	68,79	343,95
01.02.14.01....	Schleuderball, WV-Gummi, 1000 g, blau	2 St	51,89	103,78
01.02.14.01....	Schleuderball, WV-Gummi, 1500 g, blau	2 St	69,96	139,92
01.02.14.01....	Vollball, Goldchromleder, 600 g, ca. 50 cm Umfang	2 St	32,65	65,30
01.02.14.01....	Vollball, Goldchromleder, 800 g, ca. 52 cm Umfang	3 St	33,81	101,43
01.02.14.01....	Wurfball aus Gummi, ca. 200gr, Durchmesser ca. 76 mm	20 St	10,49	209,80
01.02.14.01....	Schlagball Leder, 200 gr.	20 St	7,58	151,60
01.02.14.01....	Schlagball Leder, 80 gr.	20 St	5,83	116,60
01.02.14.01....	Schlagball Porengummi, 80 gr., Ø 60 mm	20 St	4,66	93,20
01.02.14.01....	Wurfball, 65 g	20 St	2,33	46,60
01.02.14.01....	Balltragnetz für ca. 30 Schlagbälle	5 St	7,00	35,00
01.02.14.01....	MikiDo	3 St	10,49	31,47
01.02.14.01....	KiwiDo, Satz = 2 Stück,	3 St	20,99	62,97
01.02.14.01....	Fang- und Knubbelball Z-Ball Ø 6,4 cm	2 St	10,49	20,98
01.02.14.01....	Fang- und Knubbelball Z-Ball Ø 10,2 cm	2 St	11,66	23,32
01.02.14.01....	Fang-Ball Spordas CatchBall	2 St	13,99	27,98
01.02.14.01....	Rugbyball, Größe 5	2 St	24,49	48,98
01.02.14.01....	Schaumstoff Football Ø 150 mm, gelb	2 St	22,15	44,30
01.02.14.01....	Flag-Football-Set-Blau	5 St	5,83	29,15

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.02.14.01....	Flag-Football-Set-Grün	5 St	5,83	29,15
01.02.14.01....	Miniball-Set 4 Minibälle/Satz	2 St	17,49	34,98
01.02.14.01....	Elektro-Ballpumpe MK 110	1 St	406,93	406,93
01.02.14.01....	Nadelventil verstärkte Ausführung, Nadel-Ø 2mm	10 St	2,33	23,30
01.02.14.01....	Ballnippel konisch	2 St	2,33	4,66
01.02.14.01....	Reduziernippel	2 St	1,75	3,50
01.02.14.01....	Ballfüllpistole m. Manometer, 1/4"	1 St	57,72	57,72
01.02.14.01....	Schärpen, Parteiband, blau	15 St	2,33	34,95
01.02.14.01....	Schärpen, Parteiband, rot	15 St	2,33	34,95
01.02.14.01....	Schärpen, Parteiband, grün	15 St	2,33	34,95
01.02.14.01....	Schärpen, Parteiband, gelb	15 St	2,33	34,95
01.02.14.01....	Hockey-Set	1 St	163,24	163,24
01.02.14.01....	Unihockey-Set	1 St	377,20	377,20
01.02.14.01....	Behälterwagen zum Transport von Hockeystöcken, Turnstäben usw.	2 St	214,54	429,08
01.02.14.01....	Hockeyball PVC, Ø 7 cm	2 St	2,92	5,84
01.02.14.01....	Street Hockey Puck, Ø 71 mm	2 St	2,33	4,66
01.02.14.01....	Unihockey-Lochball, Ø 72 mm	3 St	2,33	6,99
01.02.14.01....	Floorball-Ball mit Löchern Ø 92 mm	3 St	3,50	10,50
01.02.14.01....	Tischtennis-Schulset, bestehend aus 12 Schlägern BE10	2 St	137,59	275,18
01.02.14.01....	Speckbrett Vollholz o. Lochung	10 St	6,41	64,10
01.02.14.01....	Soft-Spielball, Ø 90 mm	20 St	1,75	35,00
01.02.14.01....	Badmintonschläger	30 St	19,82	594,60
01.02.14.01....	Nylonfederball, Tech 250, grün = langsam, je Dose 3 Stück	5 St	5,25	26,25
01.02.14.01....	Nylonfederball, Tech 250, blau = medium, je Dose 6 Stück	5 St	9,91	49,55
01.02.14.01....	Nylonfederball, Tech 250, fast, je Dose 6 Stück	5 St	9,91	49,55
01.02.14.01....	Stafettenstab, Alu, hohl 38 mm, Senior	4 St	5,83	23,32
01.02.14.01....	Stopstar 2, Hanhart-Digitalstoppuhr	3 St	31,48	94,44
01.02.14.01....	Bandmass Glasfaser, 10 m	2 St	17,49	34,98
01.02.14.01....	Bandmass Glasfaser, 25 m	1 St	26,82	26,82
01.02.14.01....	Bandmass Glasfaser, 50m	1 St	43,14	43,14
01.02.14.01....	Magnesiabehälter aus Stahl, rollbar	1 St	159,74	159,74
01.02.14.01....	Magnesia, 8 Block je 65 g. = 520 g	2 St	17,49	34,98
01.02.14.01....	Kegel mit Löchern - Set 30 cm hoch, farblich sortiert	2 St	19,82	39,64
01.02.14.01....	Kegel mit Löchern Rot - Set 50 cm hoch, Set mit 4 roten Kegeln	2 St	38,48	76,96

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.02.14.01....	Kegel mit Löchern Gelb - Set 50 cm hoch, Set mit 4 gelben Kegeln	2 St	38,48	76,96
01.02.14.01....	Kegel mit Löchern Rot - Set 50 cm hoch. Set mit 4 grünen Kegeln	2 St	38,48	76,96
01.02.14.01....	Kegel mit Löchern Blau - Set 50 cm hoch. Set mit 4 blauen Kegeln	2 St	38,48	76,96
01.02.14.01....	Verstellbare Doppelgreifzangen, Satz mit 6 blauen Zangen, Ø 2,5 cm	2 St	12,83	25,66
01.02.14.01....	Markierungsteller, 40 Stück in verschiedenen Farben	1 St	36,15	36,15
01.02.14.01....	Tisch-Anzeigetafel, Satzanzeige 0-5, Spielanzeige 0-99	2 St	59,47	118,94
01.02.14.01....	Gestelldrehtafel 100 x 150 cm	1 St	755,57	755,57
01.02.14.01....	Magnete, rot, Ø 24 cm, 2x10 Stück im Beutel	1 St	16,32	16,32
01.02.14.01....	Magnete, gelb, Ø 24 cm, 2x10 Stück im Beutel	1 St	16,32	16,32
01.02.14.01....	Tafelschreiber, 4 Stück pro Packung schwarz, rot, blau, grün	1 St	8,16	8,16
01.02.14.01....	Löscher einfache Ausführung für Schreibtafel	1 St	9,91	9,91
01.02.14.01....	Pedalo classic, 6 große PVC-bereifte Holzräder, schwarze Reifen, 2 Trittbretter 30x14 cm	2 St	138,75	277,50
01.02.14.01....	Pedalo Sport, 3 große PVC-bereifte Holzräder, schwarze Reifen, 2 Pedale, drehbare Trittflächen 6x14 cm	2 St	74,62	149,24
01.02.14.01....	Gleitrollbrett 59x35 cm	15 St	42,56	638,40
01.02.14.01....	Rollbrett Paddel 12er-Set	1 St	102,61	102,61
01.02.14.01....	Rollbrett Transportwagen, zum Aufbewahren und Transportieren von 17 Brettern.	1 St	171,40	171,40
01.02.14.01....	Therapiebrett, Schichtholzstandfläche 90x42 cm lackiert	2 St	117,77	235,54
01.02.14.01....	Sportkreisel Kunststoff, Ø 39 cm, Höhe 9 cm	2 St	25,65	51,30
01.02.14.01....	Schaumstoff-Würfel, Kantenlänge 16 cm farbig sortiert	3 St	7,00	21,00
01.02.14.01....	Balancierbrett, Maße 115x25x5 cm, Belastbar bis 100 kg	1 St	71,13	71,13
01.02.14.01....	Balancierbrett, Maße 60x45x5 cm	1 St	65,30	65,30
01.02.14.01....	Flußsteine 6er Set, 3 große Steine 36x36 cm Höhe 8,5 cm, 3 kleine Steine 25x25 cm Höhe 4,5 cm	1 St	52,47	52,47
01.02.14.01....	Bohnensäckchen 15x20 cm rot	5 St	3,50	17,50
01.02.14.01....	Bohnensäckchen 15x20 cm blau	5 St	3,50	17,50
01.02.14.01....	Bohnensäckchen 15x20 cm grün	5 St	3,50	17,50
01.02.14.01....	Bohnensäckchen 15x20 cm gelb	5 St	3,50	17,50
01.02.14.01....	Sandsäckchen Stoff-Überzug, 500 g, ca. 13x13 cm	3 St	8,16	24,48
01.02.14.01....	Sandsäckchen Stoff-Überzug, 1000 g, ca. 18x12 cm	3 St	9,33	27,99
01.02.14.01....	Noppenball aus Vinnol, lila, Ø ca. 23 cm	1 St	13,99	13,99
01.02.14.01....	Noppen-Igelball, gelb, ca. 8 cm aus Vinnol	5 St	3,50	17,50
01.02.14.01....	Noppen-Igelball, rot, ca. 9 cm aus Vinnol	5 St	5,25	26,25
01.02.14.01....	Japan-Papierbälle Durchm. 12 cm, 5er Packung	2 St	5,83	11,66
01.02.14.01....	Hüpf sack, 60 cm hoch, Ø ca. 30 cm	4 St	7,58	30,32
01.02.14.01....	Hüpf sack, 80 cm hoch, Ø ca. 30 cm	4 St	8,75	35,00

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.02.14.01....	Rhythmus-Set 1 mit Instrumenten für 24 Kinder	1 St	160,33	160,33
01.02.14.01....	Boomwhackers diatonisches 8er Set	1 St	37,31	37,31
01.02.14.01....	Boomwhackers Oktavkappen 8er Set	1 St	16,32	16,32
01.02.14.01....	Indiaca-Play, leichter Ball 30g	15 St	8,75	131,25
01.02.14.01....	Indiaca-Handschlagball, 50g	10 St	23,32	233,20
01.02.14.01....	Jonglierset für bis zu 22 Personen	1 St	343,97	343,97
01.02.14.01....	Geräteschrank Typ 4, Stahlblechtüren, lichtgrau RAL7035, Korpus grau	1 St	669,28	669,28
01.02.14.01....	Geräteschrank Typ 2, Stahlblechtüren, lichtgrau RAL7035, Korpus grau	1 St	504,88	504,88
01.02.14.01....	Geräteschrank Typ 1, Stahlblechtüren, lichtgrau RAL7035, Korpus grau	1 St	694,94	694,94
01.02.14.01....	Geräteschrank Typ 3, Stahlblechtüren, lichtgrau RAL7035, Korpus grau	1 St	493,22	493,22
01.02.14.01....	Geräteschrank aus Stahlblech, Lichtgrau RAL7035 195x190x60cm mit 2 Sicherheitslochblech-Schiebetüren,	1 St	1.095,46	1.095,46
01.02.14.01....	Geräteschrank aus Stahlblech, Lichtgrau RAL7035 195x190x60cm mit 2 Vollblechschiebetüren, Zylinderschloß, 4	1 St	1.055,23	1.055,23
01.02.14.01....	Geräteschrank, Wellengitter, lackiert, 4 Holzfachböden, rollengelagerte Schiebetüren, doppel schließendes Sich	1 St	1.058,15	1.058,15
01.02.14.01....	Ball Transportwagen mit Deckel, klappbar, L 81,5xH107,5xB61,5 cm, Volumen: 478 Liter	1 St	251,86	251,86
01.02.14.01....	Deckelverstärkung für Ballwagen	1 St	34,98	34,98
01.02.14.01....	Megaphon Typ A25, batteriebetrieben 25 W	1 St	178,40	178,40
700	Baunebenkosten			3.731.064,56
			Gesamt (inkl. MwSt. 19,0%), Brutto:	4.439.966,82
710	Bauherrenaufgaben			20.693,20
714	Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordination		20.693,20	20.693,20
01.01.33.01.1	SiGeKo	1 St	12.876,60	12.876,60
01.02.27.01.1	SiGeKo	1 St	1.813,90	1.813,90
01.03.24.01.1	SiGeKo	1 St	2.668,60	2.668,60
01.04.09.01.1	SiGeKo	1 St	1.424,50	1.424,50
01.05.06.01.1	SiGeKo	1 St	503,80	503,80
01.06.09.01.1	SiGeKo	1 St	354,20	354,20
01.07.04.01.1	SiGeKo	1 St	38,50	38,50
01.08.05.01.1	SiGeKo	1 St	42,90	42,90
01.10.04.01.1	SiGeKo	1 St	431,20	431,20
01.11.03.01.1	SiGeKo	1 St	92,40	92,40
01.12.03.02.1	SiGeKo	1 St	194,70	194,70
01.13.02.01.1	SiGeKo	1 St	193,60	193,60
01.14.02.01.1	SiGeKo	1 St	58,30	58,30
730	Objektplanung			1.894.778,60

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
731	Gebäude und Innenräume		1.590.375,60	1.590.375,60
01.01.33.02.1	Gebäudeplanung	1 St	989.692,00	989.692,00
01.02.27.02.1	Gebäudeplanung	1 St	139.442,60	139.442,60
01.03.24.02.1	Gebäudeplanung	1 St	205.085,10	205.085,10
01.04.09.02.1	Gebäudeplanung	1 St	109.496,20	109.496,20
01.05.06.02.1	Gebäudeplanung	1 St	38.701,30	38.701,30
01.06.09.02.1	Gebäudeplanung	1 St	27.196,40	27.196,40
01.07.04.02.1	Gebäudeplanung	1 St	2.984,30	2.984,30
01.08.05.02.1	Gebäudeplanung	1 St	3.278,00	3.278,00
01.10.04.02.1	Gebäudeplanung	1 St	33.129,80	33.129,80
01.11.03.02.1	Gebäudeplanung	1 St	7.065,30	7.065,30
01.12.03.03.1	Gebäudeplanung	1 St	14.964,40	14.964,40
01.13.02.02.1	Gebäudeplanung	1 St	14.868,70	14.868,70
01.14.02.02.1	Gebäudeplanung	1 St	4.471,50	4.471,50
732	Freianlagen		304.403,00	304.403,00
01.04.09.02.2	Freianlagen	1 St	192.580,30	192.580,30
01.05.06.02.2	Freianlagen	1 St	69.454,00	69.454,00
01.09.04.01.1	Freianlagen	1 St	7.659,30	7.659,30
01.13.02.02.2	Freianlagen	1 St	26.684,90	26.684,90
01.14.02.02.2	Freianlagen	1 St	8.024,50	8.024,50
740	Fachplanung			1.562.592,76
741	Tragwerksplanung		410.059,10	410.059,10
01.01.33.03.1	Tragwerksplanung	1 St	283.375,40	283.375,40
01.02.27.03.1	Tragwerksplanung	1 St	39.976,20	39.976,20
01.03.24.03.1	Tragwerksplanung	1 St	60.813,50	60.813,50
01.04.09.03.1	Tragwerksplanung	1 St	718,30	718,30
01.06.09.03.1	Tragwerksplanung	1 St	6.843,10	6.843,10
01.07.04.03.1	Tragwerksplanung	1 St	891,00	891,00
01.08.05.03.1	Tragwerksplanung	1 St	979,00	979,00
01.10.04.03.1	Tragwerksplanung	1 St	9.887,90	9.887,90
01.11.03.03.1	Tragwerksplanung	1 St	2.108,70	2.108,70
01.12.03.04.1	Tragwerksplanung	1 St	4.466,00	4.466,00

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
742	Technische Ausrüstung		1.098.515,96	1.098.515,96
01.01.33.03.2	Technische Ausrüstung HLS	1 St	387.790,29	387.790,29
01.01.33.03.3	Technische Ausrüstung ELT	1 St	292.027,89	292.027,89
01.02.27.03.2	Technische Ausrüstung HLS	1 St	55.703,85	55.703,85
01.02.27.03.3	Technische Ausrüstung ELT	1 St	11.775,17	11.775,17
01.03.24.03.2	Technische Ausrüstung HLS	1 St	251.277,73	251.277,73
01.03.24.03.3	Technische Ausrüstung ELT	1 St	14.477,23	14.477,23
01.04.09.03.2	Technische Ausrüstung HLS	1 St	68.294,80	68.294,80
01.04.09.03.3	Technische Ausrüstung ELT	1 St	17.169,00	17.169,00
743	Bauphysik		16.500,00	16.500,00
01.01.33.03.4	Bauphysik	1 St	11.550,00	11.550,00
01.02.27.03.4	Bauphysik	1 St	1.980,00	1.980,00
01.03.24.03.4	Bauphysik	1 St	2.970,00	2.970,00
744	Geotechnik		11.000,00	11.000,00
01.01.33.03.5	Geotechnik	1 St	7.700,00	7.700,00
01.02.27.03.5	Geotechnik	1 St	1.320,00	1.320,00
01.03.24.03.5	Geotechnik	1 St	1.980,00	1.980,00
745	Ingenieurvermessung		11.000,00	11.000,00
01.01.33.03.6	Ingenieurvermessung	1 St	7.700,00	7.700,00
01.02.27.03.6	Ingenieurvermessung	1 St	1.320,00	1.320,00
01.03.24.03.6	Ingenieurvermessung	1 St	1.980,00	1.980,00
747	Brandschutz		15.517,70	15.517,70
01.01.33.03.7	Brandschutz	1 St	9.656,90	9.656,90
01.02.27.03.7	Brandschutz	1 St	1.360,70	1.360,70
01.03.24.03.7	Brandschutz	1 St	2.000,90	2.000,90
01.04.09.03.4	Brandschutz	1 St	1.068,10	1.068,10
01.05.06.03.1	Brandschutz	1 St	377,30	377,30
01.06.09.03.2	Brandschutz	1 St	265,10	265,10
01.07.04.03.2	Brandschutz	1 St	28,60	28,60
01.08.05.03.2	Brandschutz	1 St	31,90	31,90
01.10.04.03.2	Brandschutz	1 St	323,40	323,40
01.11.03.03.2	Brandschutz	1 St	69,30	69,30

Kostenberechnung

Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden (2018-193B)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
01.12.03.04.2	Brandschutz	1 St	146,30	146,30
01.13.02.03.1	Brandschutz	1 St	145,20	145,20
01.14.02.03.1	Brandschutz	1 St	44,00	44,00
760	Allgemeine Baunebenkosten			253.000,00
762	Prüfungen, Genehmigungen, Abnahmen		220.000,00	220.000,00
01.01.33.04.1	Genehmigungs- u. Prüfungsgebühren	1 St	154.000,00	154.000,00
01.02.27.04.1	Genehmigungs- u. Prüfungsgebühren	1 St	26.400,00	26.400,00
01.03.24.04.1	Genehmigungs- u. Prüfungsgebühren	1 St	39.600,00	39.600,00
766	Versicherungen		33.000,00	33.000,00
01.01.33.04.2	Versicherungen	1 St	23.100,00	23.100,00
01.02.27.04.2	Versicherungen	1 St	3.960,00	3.960,00
01.03.24.04.2	Versicherungen	1 St	5.940,00	5.940,00

Gesamtsumme: Ersatzneubau HPZ, Eggenfelden

Gesamt, Netto: 29.427.503,63 EUR
 zzgl. MwSt.: 5.591.225,73 EUR
Gesamt, Brutto: **35.018.729,36 EUR**