

Kostenberechnung

Neubau Hort Großharthau_Anpassung_240119 (A18025)

Leistungsverzeichnisse (LV)

- Kostengliederung: DIN 276 (2018-12)

- **Gesamt, Netto:** **3.990.576,03 EUR**

- zzgl. MwSt.: 758.209,45 EUR

- **Gesamt, Brutto:** **4.748.785,48 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			79.017,15
	Gesamt (inkl. MwSt. 19,0%), Brutto:			94.030,42
210	Herrichten			2.331,24
214	Herrichten der Geländeoberfläche			1.691,04
219	Sonstiges zur KG 210			640,20
220	Öffentliche Erschließung			76.685,91
221	Abwasserentsorgung			41.410,91
222	Wasserversorgung			8.106,94
225	Stromversorgung			4.224,62
226	Telekommunikation			1.016,45
229	Sonstiges zur KG 220			21.926,99
300	Bauwerk - Baukonstruktionen			1.413.187,92
	Gesamt (inkl. MwSt. 19,0%), Brutto:			1.681.693,62
310	Baugrube/Erdbau			92.622,40
311	Herstellung			92.622,40
320	Gründung, Unterbau			185.661,41
321	Baugrundverbesserung			4.456,05
322	Flachgründungen und Bodenplatten			59.739,25
324	Gründungsbeläge			88.555,92
325	Abdichtungen und Bekleidungen			29.421,90
326	Dränagen			3.416,79
329	Sonstiges zur KG 320			71,50
330	Außenwände/Vertikale Baukonstruktionen, außen		1.904,00	350.513,66
331	Tragende Außenwände			170.214,39
334	Außenwandöffnungen			91.591,28
335	Außenwandbekleidungen, außen			65.410,64
338	Lichtschutz zur KG 330			20.486,40
339	Sonstiges zur KG 330			906,95
340	Innenwände/Vertikale Baukonstruktionen, innen			180.677,73
341	Tragende Innenwände			4.470,00
342	Nichttragende Innenwände			21.984,46
343	Innenstützen			1.093,06
344	Innenwandöffnungen			90.950,16

Kostenberechnung

Neubau Hort Großharthau_Anpassung_240119 (A18025)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
345	Innenwandbekleidungen			51.363,15
346	Elementierte Innenwandkonstruktionen			7.400,00
349	Sonstiges zur KG 340			3.416,90
350	Decken/Horizontale Baukonstruktionen			169.244,42
351	Deckenkonstruktionen			116.931,94
353	Deckenbeläge			10.413,36
354	Deckenbekleidungen			41.160,74
359	Sonstiges zur KG 350			738,38
360	Dächer			104.373,39
362	Dachöffnungen			174,98
363	Dachbeläge			82.416,63
364	Dachbekleidungen			6.309,78
369	Sonstiges zur KG 360			15.472,00
380	Baukonstruktive Einbauten		33.018,09	140.309,06
381	Allgemeine Einbauten			52.630,09
382	Besondere Einbauten			50.820,92
386	Orientierungs- und Informationssysteme			1.599,26
389	Sonstiges zur KG 380			2.240,70
390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen			189.785,84
391	Baustelleneinrichtung			57.976,01
392	Gerüste			17.889,17
393	Sicherungsmaßnahmen			45.343,18
394	Abbruchmaßnahmen			29.954,71
396	Materialentsorgung			30.781,45
397	Zusätzliche Maßnahmen			5.810,70
398	Provisorische Baukonstruktionen			1.563,28
399	Sonstiges zur KG 390			467,35
400	Bauwerk - Technische Anlagen			771.730,10
	Gesamt (inkl. MwSt. 19,0%), Brutto:			918.358,83
410	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen		8.049,40	147.370,90
411	Abwasseranlagen			18.820,00
412	Wasseranlagen			114.244,00
419	Sonstiges zur KG 410			6.257,50
420	Wärmeversorgungsanlagen			260.159,00
421	Wärmeerzeugungsanlagen			193.738,00
422	Wärmeverteilnetze			35.941,00
423	Raumheizflächen			27.300,00
429	Sonstiges zur KG 420			3.180,00
430	Raumlufttechnische Anlagen			34.396,00

Kostenberechnung

Neubau Hort Großharthau_Anpassung_240119 (A18025)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
431	Lüftungsanlagen			25.260,00
439	Sonstiges zur KG 430			9.136,00
440	Elektrische Anlagen			224.842,00
442	Eigenstromversorgungsanlagen			36.970,00
443	Niederspannungsschaltanlagen			21.162,00
444	Niederspannungsinstallationsanlagen			78.820,80
445	Beleuchtungsanlagen			70.761,20
446	Blitzschutz- und Erdungsanlagen			17.128,00
450	Kommunikations-, sicherheits- und informationstech...			37.966,20
452	Such- und Signalanlagen			1.940,00
456	Gefahrenmelde- und Alarmanlagen			14.792,50
457	Datenübertragungsnetze			21.233,70
460	Förderanlagen			34.150,00
461	Aufzugsanlagen			34.150,00
480	Gebäude- und Anlagenautomation			29.553,00
481	Automationseinrichtungen			29.553,00
490	Sonstige Maßnahmen für technische Anlagen			3.293,00
491	Baustelleneinrichtung			3.293,00
500	Außenanlagen und Freiflächen			609.065,92
	Gesamt (inkl. MwSt. 19,0%), Brutto:			724.788,44
510	Erdbau			56.748,15
511	Herstellung			56.748,15
520	Gründung, Unterbau			10.125,70
521	Baugrundverbesserung			10.125,70
530	Oberbau, Deckschichten			74.188,67
531	Wege			41.858,17
533	Plätze, Höfe, Terrassen			3.201,00
536	Spielplatzflächen			29.129,50
540	Baukonstruktionen			148.962,03
541	Einfriedungen			36.491,40
543	Wandkonstruktionen			73.849,80
544	Rampen, Treppen, Tribünen			32.532,83
546	Stege			6.088,00
550	Technische Anlagen			45.017,33
551	Abwasseranlagen			45.017,33
560	Einbauten in Außenanlagen und Freiflächen			126.119,40
561	Allgemeine Einbauten			53.936,85
562	Besondere Einbauten			72.182,55

Kostenberechnung

Neubau Hort Großharthau_Anpassung_240119 (A18025)

KG / OZ	DIN 276 (2018-12) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag / EP	Gesamt EUR
570	Vegetationsflächen			48.197,75
573	Pflanzflächen			22.599,06
574	Rasen- und Saatflächen			6.961,00
579	Sonstiges zur KG 570			18.637,69
590	Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen und Freifläc...			99.706,89
591	Baustelleneinrichtung			21.140,69
593	Sicherungsmaßnahmen			16.248,14
594	Abbruchmaßnahmen			11.647,34
596	Materialentsorgung			50.670,72
600	Ausstattung und Kunstwerke			120.733,46
	Gesamt (inkl. MwSt. 19,0%), Brutto:			143.672,82
610	Allgemeine Ausstattung		117.833,46	117.833,46
630	Informationstechnische Ausstattung		2.900,00	2.900,00
700	Baunebenkosten			996.841,48
	Gesamt (inkl. MwSt. 19,0%), Brutto:			1.186.241,35
710	Bauherrenaufgaben			227.500,00
713	Projektsteuerung			202.500,00
715	Vergabeverfahren			25.000,00
720	Vorbereitung der Objektplanung			1.890,76
721	Untersuchungen			1.890,76
730	Objektplanung			431.306,74
731	Gebäude und Innenräume			307.535,89
732	Freianlagen			108.886,39
733	Ingenieurbauwerke			14.884,46
740	Fachplanung			326.702,28
741	Tragwerksplanung			74.606,70
742	Technische Ausrüstung			228.301,18
743	Bauphysik			11.369,40
745	Ingenieurvermessung			6.650,00
747	Brandschutz			5.775,00
760	Allgemeine Baunebenkosten			5.441,70
761	Gutachten und Beratung			5.441,70
790	Sonstige Baunebenkosten		2.000,00	4.000,00
791	Bestandsdokumentation			2.000,00

Gesamtsumme: Neubau Hort Großharthau_Anpassung_240119

Gesamt, Netto: 3.990.576,03 EUR
 zzgl. MwSt.: 758.209,45 EUR
Gesamt, Brutto: 4.748.785,48 EUR