

Kreiskliniken Altkötting-Aufstockung Pflege-Baumeisterarbeiten

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Zeit	Lohn	Material	Geräte	EP
01.001.	Baustelleneinrichtung A + B	1,00	psch	300,000	15.000,00 €	20.000,00 €	30.000,00 €	65.000,00 €
01.002.	Vorhalten Baustelleneinrichtung, A + B	75,00	StWo	7,000	350,00 €	50,00 €	200,00 €	600,00 €
01.003.	Hochbaukran 1, A + B	1,00	psch	120,000	6.000,00 €	1.500,00 €	31.500,00 €	39.000,00 €
01.004.	Vorhalten Hochbaukran 1, A + B	81,00	StWo	0,000			2.023,00 €	2.023,00 €
01.005.	Hindernisbefeuerung Baukran 1, mit Stromausfallsicherung	1,00	psch	6,000	300,00 €	590,00 €	1.000,00 €	1.890,00 €
01.006.	Vorhaltung Hindernisbefeuerung Baukran 1	81,00	StWo	0,000			250,00 €	250,00 €
01.007.	Statische Berechnung Gründung, Kran 1	1,00	psch	28,000	1.400,00 €	100,00 €		1.500,00 €
01.008.	Hochbaukran 2, A + B	1,00	psch	100,000	5.000,00 €	800,00 €	17.200,00 €	23.000,00 €
01.009.	Vorhalten Hochbaukran 2, A + B	36,00	StWo	0,000			1.145,00 €	1.145,00 €
01.010.	Hindernisbefeuerung Baukran 2, mit Stromausfallsicherung	1,00	psch	5,000	250,00 €	500,00 €	750,00 €	1.500,00 €
01.011.	Vorhaltung Hindernisbefeuerung Baukran 2	36,00	StWo	0,000			200,00 €	200,00 €
01.012.	Statische Berechnung Gründung, Kran 2	1,00	psch	18,000	900,00 €	100,00 €		1.000,00 €
01.013.	Baustelleneinrichtung räumen	1,00	psch	36,000	1.800,00 €	200,00 €	1.000,00 €	3.000,00 €
01.014.	Arbeitstag Kranfahrer, Kran 1	30,00	d	9,800	490,00 €			490,00 €
01.015.	Stunden Kranfahrer, Kran 1	100,00	Std	0,980	49,00 €			49,00 €
01.016.	Arbeitstag Kranfahrer, Kran 2	20,00	d	9,800	490,00 €			490,00 €
01.017.	Stunden Kranfahrer, Kran 2	100,00	Std	0,980	49,00 €			49,00 €
01.018.	Reduzierte Baustelleneinrichtung räumen	1,00	psch	16,000	800,00 €	100,00 €	600,00 €	1.500,00 €
01.019.	Treppenanlage Baugrube Innenhof,	1,00	St	20,000	1.000,00 €	400,00 €	1.400,00 €	2.800,00 €
01.020.	Verschuß Gebäudeöffnung ca. 1,40 x 2,40 m Stabile Holz-UK mit Standard-Bautüre	2,00	St	2,000	100,00 €	110,00 €	80,00 €	290,00 €
01.021.	Verschuß Gebäudeöffnung, ca. 2,70 x 2,40 m Stabile Holz-UK mit verschließbarer Türe	1,00	St	3,000	150,00 €	220,00 €	120,00 €	490,00 €
01.022.	Mobilkran	8,00	Std	1,000	50,00 €		310,00 €	360,00 €
01.023.	An- und Abfahrtpauschale Mobilkran	2,00	St	7,000	350,00 €		1.150,00 €	1.500,00 €
01.024.	Stunden Mobil-Kranfahrer	50,00	Std	0,002	0,10 €			0,10 €
01.025.	Facharbeiter	200,00	Std	1,000	50,00 €			50,00 €
01.026.	Helfer	100,00	Std	0,800	40,00 €			40,00 €
01.027.	Einhausung Aufzugschacht 1+2 BT 6	1,00	psch	16,000	800,00 €	800,00 €	299,00 €	1.899,00 €

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Zeit	Lohn	Material	Geräte	EP
01.028.	Vorhalten Einhausungen Aufzugschacht 1+2 BT 6	10,00	StWo	0,000			35,00 €	35,00 €
01.029.	Einhausung Aufzugschacht 3 BT 6	1,00	psch	16,000	800,00 €	800,00 €	299,00 €	1.899,00 €
01.030.	Vorhalten Einhausung Aufzugschacht 3 BT 6	10,00	StWo	0,000			35,00 €	35,00 €
01.031.	Einhausung Aufzugschacht 4 BT 6	1,00	psch	16,000	800,00 €	800,00 €	299,00 €	1.899,00 €
01.032.	Vorhalten Einhausung Aufzugschacht 4 BT 6	10,00	StWo	0,000			35,00 €	35,00 €
01.033.	Einhausung Aufzugschacht 6 BT 6	1,00	psch	16,000	800,00 €	800,00 €	299,00 €	1.899,00 €
01.034.	Vorhalten Einhausung Aufzugschacht 6 BT 6	10,00	StWo	0,000			35,00 €	35,00 €
01.035.	Einhausung Aufzugschacht 7 BT 6	1,00	psch	16,000	800,00 €	800,00 €	299,00 €	1.899,00 €
01.036.	Vorhalten Einhausung Aufzugschacht 7 BT 6	10,00	StWo	0,000			35,00 €	35,00 €
01.037.	Einhausung Treppenhaus A BT 6	1,00	psch	20,000	1.000,00 €	1.000,00 €	800,00 €	2.800,00 €
01.038.	Vorhalten Einhausung Treppenhaus A BT 6	10,00	StWo	0,000			39,00 €	39,00 €
01.039.	Einhausung Treppenhaus E BT 11	1,00	psch	20,000	1.000,00 €	1.000,00 €	800,00 €	2.800,00 €
01.040.	Vorhalten Einhausung Treppenhaus E BT 11	10,00	StWo	0,000			38,00 €	38,00 €
01.041.	Einhausung Treppenhaus F BT 12	1,00	psch	20,000	1.000,00 €	1.000,00 €	800,00 €	2.800,00 €
01.042.	Vorhalten Einhausung Treppenhaus F BT 12	10,00	StWo	0,000			38,00 €	38,00 €
01.043.	Einhausung Treppenhaus G BT 12	1,00	psch	20,000	1.000,00 €	1.000,00 €	800,00 €	2.800,00 €
01.044.	Vorhalten Einhausung Treppenhaus G BT 12	10,00	StWo	0,000			38,00 €	38,00 €
01.045.	Einhausung Treppenhaus H BT 10	1,00	psch	20,000	1.000,00 €	1.000,00 €	800,00 €	2.800,00 €
01.046.	Vorhalten Einhausung Treppenhaus H BT 10	10,00	StWo	0,000			38,00 €	38,00 €
01.047.	Einhausung Treppenhaus I BT 7	1,00	psch	20,000	1.000,00 €	1.000,00 €	800,00 €	2.800,00 €
01.048.	Vorhalten Einhausung Treppenhaus I BT 7	10,00	StWo	0,000			38,00 €	38,00 €
01.049.	Einhausung Treppenhaus J BT 8	1,00	psch	20,000	1.000,00 €	1.000,00 €	800,00 €	2.800,00 €
01.050.	Vorhalten Einhausung Treppenhaus J BT 8	10,00	StWo	0,000			38,00 €	38,00 €
01.051.	Einhausung Treppenhaus K BT 7	1,00	psch	20,000	1.000,00 €	1.000,00 €	800,00 €	2.800,00 €
01.052.	Vorhalten Einhausung Treppenhaus K BT 7	10,00	StWo	0,000			38,00 €	38,00 €
01.053.	Gerüste/Schutzgerüste, Bauabschnitt A	1,00	psch	20,000	1.000,00 €	100,00 €	1.900,00 €	3.000,00 €
01.054.	Gerüste/Schutzgerüste, Bauabschnitt B	1,00	psch	20,000	1.000,00 €	100,00 €	1.900,00 €	3.000,00 €
01.055.	Statische Berechnung/ Dimensionierung Schachtgerüste	1,00	psch	9,600	480,00 €	20,00 €		500,00 €
01.056.	Schachtgerüst/ Gerüstebene Aufzugschacht 1/2	1,00	psch	8,000	400,00 €	10,00 €	290,00 €	700,00 €
01.057.	Vorhalten Schachtgerüst/ Gerüstebene AZ 1/2	8,00	StWo	0,000			10,00 €	10,00 €
01.058.	Schachtgerüst/ Gerüstebene Aufzugschacht 3	1,00	psch	8,000	400,00 €	10,00 €	290,00 €	700,00 €
01.059.	Vorhalten Schachtgerüst/ Gerüstebene AZ 3	8,00	StWo	0,000			10,00 €	10,00 €

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Zeit	Lohn	Material	Geräte	EP
01.060.	Schachtgerüst/ Gerüstebene Aufzugschacht 4	1,00	psch	8,000	400,00 €	10,00 €	290,00 €	700,00 €
01.061.	Vorhalten Schachtgerüst/ Gerüstebene AZ 4	8,00	StWo	0,000			10,00 €	10,00 €
01.062.	Schachtgerüst/ Gerüstebene Aufzugschacht 6	1,00	psch	8,000	400,00 €	10,00 €	290,00 €	700,00 €
01.063.	Vorhalten Schachtgerüst/ Gerüstebene AZ 6	8,00	StWo	0,000			10,00 €	10,00 €
01.064.	Schachtgerüst/ Gerüstebene Aufzugschacht 7	1,00	psch	8,000	400,00 €	10,00 €	290,00 €	700,00 €
01.065.	Vorhalten Schachtgerüst/ Gerüstebene AZ 7	8,00	StWo	0,000			10,00 €	10,00 €
01.066.	Umwehrungen und Absturzsicherungen, VOB/C DIN 18299, Ziff. 4.2.4	80,00	m	0,200	10,00 €	3,00 €	5,00 €	18,00 €
01.067.	Umwehrungen und Absturzsicherungen, Treppen VOB/C DIN 18299, Ziff. 4.2.4	70,00	m	0,200	10,00 €	3,00 €	5,00 €	18,00 €
01.068.	Vorhaltung Umwehrungen und Absturzsicherungen	2.000,00	mWo	0,000			0,30 €	0,30 €
01.069.	Vorhaltung Umwehrungen und Absturzsicherungen Treppen	1.800,00	mWo	0,000			0,30 €	0,30 €
01.070.	Einmessarbeiten, Einmessen von Bauteilen	1,00	psch	25,000	1.250,00 €		250,00 €	1.500,00 €
01.071.	Vermessungsfestpunkte, Höhenkoten und Gebäudeachsen, Metalltafel	25,00	St	0,300	15,00 €	13,00 €	2,00 €	30,00 €
02.001.	RB+E Metall-Fassadenbekleidung, flächenbezogen,	135,00	m2	0,400	20,00 €	10,00 €	5,00 €	35,00 €
02.002.	RB+E Metall-Fassadenbekleidung, längenbezogen	150,00	m	0,100	5,00 €	2,00 €	1,00 €	8,00 €
02.003.	RB Dämmung Metallfassade, KMF 80 mm	135,00	m2	0,072	3,60 €	1,40 €	0,80 €	5,80 €
02.004.	RB+E UK Metall-Fassadenbekleidung	135,00	m2	0,100	5,00 €	2,00 €	1,00 €	8,00 €
02.005.	Zulage Einlagerung Metallverkleidung	1,00	psch	18,000	900,00 €	200,00 €	400,00 €	1.500,00 €
02.006.	RB Aluminium-Fassadenelement, geschlossen	30,00	m2	0,800	40,00 €	10,00 €	5,00 €	55,00 €
02.007.	RB Aluminium-Fassadenelement, mit Fensterelement	210,00	m2	0,700	35,00 €	8,00 €	2,00 €	45,00 €
02.008.	Zulage Trennschnitt Festelement	35,00	m	0,240	12,00 €		3,00 €	15,00 €
02.009.	Facharbeiter Abdichtungsarbeiten	250,00	h	1,100	55,00 €			55,00 €
02.010.	Helfer Abdichtungsarbeiten	150,00	h	0,900	45,00 €			45,00 €
02.011.	Stoffkosten, 7.000 €	7.000,00	€	0,000		1,10 €		1,10 €
02.012.	Sägeschnitt Estrich, Tiefe bis 60 mm, Trockenschnitt	30,00	m	0,100	5,00 €		3,00 €	8,00 €
02.013.	Abbruch PVC-Böden, Linoböden, Kleinflächen	30,00	m2	0,320	16,00 €	1,00 €	2,00 €	19,00 €
02.014.	Abbruch Zementestrich, 40-70 mm, 150-350 mm breit, ZE 30, Kleinflächen	3,00	m3	4,500	225,00 €	45,00 €	30,00 €	300,00 €
02.015.	Abbruch Dämmschicht, mineralisch Dicke über 20 - 30 mm	50,00	m2	0,060	3,00 €	0,80 €	0,20 €	4,00 €

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Zeit	Lohn	Material	Geräte	EP
02.016.	Abbruch Dämmschicht, Polystyrol/Styropor Dicke über 30 - 40 mm	50,00	m2	0,060	3,00 €	0,80 €	0,20 €	4,00 €
02.017.	Dichtungslagen separieren und getrennt entsorgen Dichtlage auf Bitumenbasis	100,00	m2	0,030	1,50 €	1,00 €		2,50 €
02.018.	Sägeschnitt Stahlbetondeckenplatten, 20-30 cm	100,00	m2	3,600	180,00 €	15,00 €	50,00 €	245,00 €
02.019.	Sägeschnitt Stahlbetondeckenplatten, > 30 - 35 cm	20,00	m2	3,600	180,00 €	15,00 €	50,00 €	245,00 €
02.020.	Sägeschnitt Stb.-Wände, Naßschnitt, 20 - 25 cm	70,00	m2	3,600	180,00 €	15,00 €	50,00 €	245,00 €
02.021.	Sägeschnitt Stb.-Brüstungen TH, 20 cm	3,00	m2	3,600	180,00 €	15,00 €	50,00 €	245,00 €
02.022.	Sägeschnitt Stb.-Brüstungen UG, bis 40 cm	5,00	m2	3,600	180,00 €	15,00 €	50,00 €	245,00 €
02.023.	Teilabbruch Stb.-Deckenteile, 20-25 cm	42,00	m3	12,000	600,00 €	50,00 €	300,00 €	950,00 €
02.024.	Teilabbruch Stb.-Deckenteile, > 25 - 35 cm	4,00	m3	12,000	600,00 €	50,00 €	300,00 €	950,00 €
02.025.	Teilabbruch Stb.-Wandteile, 20-25 cm	80,00	m3	12,000	600,00 €	50,00 €	300,00 €	950,00 €
02.026.	Teilabbruch Stb.-Brüstungen, 15 - 20 cm, TH	3,00	m3	12,000	600,00 €	50,00 €	300,00 €	950,00 €
02.027.	Teilabbruch Stb.-Brüstungen, bis 40 cm, UG	9,00	m3	12,000	600,00 €	50,00 €	300,00 €	950,00 €
02.028.	Teilabbruch Stb.-Lichtschachtbodenplatten, 15 - 20 cm,	10,00	m3	3,000	150,00 €	50,00 €	50,00 €	250,00 €
02.029.	Abbruch Stb.-Lichtschachtwände	25,00	m3	4,000	200,00 €	50,00 €	130,00 €	380,00 €
02.030.	Abbruch Stb.-Streifenfundamente	8,00	m3	1,200	60,00 €	50,00 €	49,00 €	159,00 €
02.031.	Nachstemmen Überstände, Stb.-Bauteile	20,00	m3	11,000	550,00 €	50,00 €	80,00 €	680,00 €
02.032.	Zulage Nachstemmen über Kopf	6,00	m3	16,000	800,00 €		190,00 €	990,00 €
02.033.	Zulage Abbruch Putz, Wände	100,00	m2	0,200	10,00 €	5,00 €	3,00 €	18,00 €
02.034.	Zulage Abbruch Bekleidung Fliesen	50,00	m2	0,200	10,00 €	5,00 €	3,00 €	18,00 €
02.035.	Facharbeiter Rückbau und Abbruch	600,00	Std	0,960	48,00 €			48,00 €
02.036.	Zuschlag Wochenend-/Feiertagsarbeit Facharbeiter	200,00	Std	0,500	25,00 €			25,00 €
02.037.	Zuschlag Nacharbeit Facharbeiter	200,00	Std	0,500	25,00 €			25,00 €
02.038.	Helfer Rückbau und Abbruch	300,00	Std	0,800	40,00 €			40,00 €
02.039.	Zuschlag Wochenend-/Feiertagsarbeit Helfer	100,00	Std	0,400	20,00 €			20,00 €
02.040.	Zuschlag Nacharbeit Helfer	100,00	Std	0,400	20,00 €			20,00 €
02.041.	Abbruch Stb-Sickerschacht LW 2000	1,00	St	9,000	450,00 €	50,00 €	190,00 €	690,00 €
02.042.	Kunststoffkabel 1,5 - 2,5 mm2 rückbauen	20,00	m	0,028	1,40 €	0,50 €	0,10 €	2,00 €
02.043.	Kunststoffkabel 4 - 16 mm2 rückbauen	10,00	m	0,028	1,40 €	0,50 €	0,10 €	2,00 €
02.044.	Kunststoffkabel 2 x 2 x 0,8 - 2 x 10 x 0,8 mm2 rückbauen	10,00	m	0,028	1,40 €	0,50 €	0,10 €	2,00 €
02.045.	Kunststoffleerrohre DN 20 bis DN 100 rückbauen	20,00	m	0,090	4,50 €	1,50 €	1,00 €	7,00 €

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Zeit	Lohn	Material	Geräte	EP
02.046.	Kunststoffrohr DN 40 bis 80 ausbauen, entsorgen, T=1,5-2,5m	25,00	m	0,090	4,50 €	1,50 €	1,00 €	7,00 €
02.047.	Kunststoffrohr DN 100 bis 300 ausbauen, entsorgen, T=1,5-2,5m	15,00	m	0,110	5,50 €	2,00 €	1,50 €	9,00 €
02.048.	Rohrleitung DN 100-150, ausbauen, entsorgen	10,00	m	0,090	4,50 €	1,50 €	1,00 €	7,00 €
02.049.	Betonpflaster aufnehmen und abfahren	100,00	m2	0,120	6,00 €	1,00 €	1,00 €	8,00 €
02.050.	Betonpflaster 1-Zeiler abbrechen und abfahren	40,00	m	0,100	5,00 €	0,50 €	0,50 €	6,00 €
02.051.	Vorhandene Abfallbehälter abbrechen	2,00	St	0,320	16,00 €	2,00 €	2,00 €	20,00 €
02.052.	Gartenwasserhahn abbrechen	1,00	St	0,160	8,00 €	1,00 €	1,00 €	10,00 €
02.053.	Totalabbruch Sitzbank Holz-Metall-Konstruktion	1,00	St	1,600	80,00 €	10,00 €	10,00 €	100,00 €
03.001.	Zulage Erdbauarbeiten im Innenhof	1,00	psch	36,000	1.800,00 €	200,00 €	1.000,00 €	3.000,00 €
03.002.	Absperrung, Sicherung und Beleuchtung	1,00	psch	12,000	600,00 €	50,00 €	250,00 €	900,00 €
03.003.	Wurzelstock roden, D über 10 bis 30 cm	15,00	St	1,600	80,00 €	10,00 €	50,00 €	140,00 €
03.004.	Suchschlitz, seitlich lagern, wieder verfüllen	3,00	m3	1,400	70,00 €		10,00 €	80,00 €
03.005.	Oberboden abtragen, B1, 10 - 40 cm, abtragen	50,00	m3	0,140	7,00 €	0,50 €	4,50 €	12,00 €
03.006.	Baugrubenaushub B2, lösen, bis 6,0 m	820,00	m3	0,150	7,50 €	1,00 €	5,50 €	14,00 €
03.007.	Baugrubenaushub B3, lösen, ab 6,0 m	80,00	m3	0,150	7,50 €	1,00 €	5,50 €	14,00 €
03.008.	Zulage Baugrubenaushub in Teilabschnitten	1,00	psch	16,000	800,00 €			800,00 €
03.009.	Zulage Verfestigung zu Baugrubenaushub B1 bis B3	15,00	m3	0,500	25,00 €	2,00 €	8,00 €	35,00 €
03.010.	Zulage Handschachtung, Kleingerät	20,00	m3	0,500	25,00 €		5,00 €	30,00 €
03.011.	Kieskoffer 20-30 cm, unter Bodenplatten, Frostschutzkies, abschnittsweise	17,00	m3	0,180	9,00 €	17,00 €	4,00 €	30,00 €
03.012.	Feinplanie unter Bodenplatten, Gründungssohle verdichten	62,00	m2	0,060	3,00 €		1,00 €	4,00 €
03.013.	Arbeitsraumhinterfüllung unter Bodenplatte, bis 2 m	25,00	m3	0,160	8,00 €	17,00 €	3,00 €	28,00 €
03.014.	Arbeitsraumhinterfüllung Baugrube, bis 7 m Kies GU/GW, abschnittsweise	330,00	m3	0,160	8,00 €	17,00 €	3,00 €	28,00 €
03.015.	Oberboden andecken	40,00	m3	0,200	10,00 €		5,00 €	15,00 €
03.016.	Zulage für Oberboden in Neigung andecken	70,00	m2	0,032	1,60 €		0,40 €	2,00 €
03.017.	Unterbau 30 cm, Baustraßen u. BE-Flächen gebrochenes Material Körnung 16-65 mm	200,00	m3	0,200	10,00 €	18,00 €	7,00 €	35,00 €
03.018.	Tragschicht 30 cm, Baustraßen u. teilw. BE-Flächen Kies FSK	200,00	m3	0,200	10,00 €	18,00 €	7,00 €	35,00 €
03.019.	Trennvlies GRK 4	650,00	m2	0,052	2,60 €	1,40 €		4,00 €

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Zeit	Lohn	Material	Geräte	EP
03.020.	Instandhaltung Zufahrten, Planum überarbeiten	650,00	m2	0,044	2,20 €		1,80 €	4,00 €
03.021.	Kies FSK liefern, Ausbessern Baustraßen	4,00	m3	0,240	12,00 €	21,00 €	5,00 €	38,00 €
03.022.	Zulage lagenweise abziehen, 20-30 cm	950,00	m3	0,024	1,20 €		0,80 €	2,00 €
03.023.	Zulage lagenweise abziehen, 5-15 cm	50,00	m3	0,048	2,40 €		1,60 €	4,00 €
03.024.	Zulage Trennung Aushubmaterial, Bildung von Haufwerken	950,00	m3	0,028	1,40 €		0,60 €	2,00 €
03.025.	Auflegen und Abkippen auf Zwischenlager,	950,00	m3	0,028	1,40 €		0,60 €	2,00 €
03.026.	Transport kleiner Haufwerke	50,00	m3	0,028	1,40 €		0,60 €	2,00 €
03.027.	Baustelleneinrichtung Zwischenlager	1,00	psch	7,000	350,00 €	20,00 €	130,00 €	500,00 €
03.028.	Baustelleneinrichtung Zwischenlager vorhalten	45,00	d	0,000			2,00 €	2,00 €
03.029.	Zulage Personal	10,00	d	0,600	30,00 €			30,00 €
03.030.	Zwischenlager auf dem Baufeld betreiben	30,00	d	0,600	30,00 €			30,00 €
03.031.	Erstellung Entsorgungskonzept	1,00	psch	10,000	500,00 €			500,00 €
03.032.	Haufwerke Z0 entsorgen	440,00	t	0,030	1,50 €	10,00 €	0,50 €	12,00 €
03.033.	Haufwerk Z1.1 entsorgen	370,00	t	0,030	1,50 €	12,00 €	0,50 €	14,00 €
03.034.	Haufwerk Z1.2 entsorgen	300,00	t	0,030	1,50 €	16,00 €	0,50 €	18,00 €
03.035.	Haufwerk Z2 entsorgen	300,00	t	0,030	1,50 €	20,00 €	0,50 €	22,00 €
03.036.	Haufwerk DK0 entsorgen	45,00	t	0,030	1,50 €	16,00 €	0,50 €	18,00 €
03.037.	Haufwerk DK1 entsorgen	30,00	t	0,030	1,50 €	21,00 €	0,50 €	23,00 €
03.038.	Entsorgung Oberboden, Fremdstoffanteil < 10%	50,00	m3	0,030	1,50 €	12,00 €	0,50 €	14,00 €
03.039.	Zulage Entsorgung Oberboden, Fremdstoffanteil 10-25%	20,00	m3	0,030	1,50 €	8,00 €	0,50 €	10,00 €
03.040.	Absetzcontainer liefern, vorhalten, abfahren	2,00	St	0,000			145,00 €	145,00 €
03.041.	Abrollcontainer liefern, vorhalten, abfahren	1,00	St	0,000			145,00 €	145,00 €
03.042.	Verlängerung der Vorhaltung Absetz-,Abrollcontainer	6,00	StWo	0,000			5,00 €	5,00 €
03.043.	Umsetzen Container	3,00	Std	0,000			78,00 €	78,00 €
03.044.	Abdecken von Halden	40,00	m	0,300	15,00 €		1,00 €	16,00 €
03.045.	Abdeckfolien	200,00	m2	0,000		2,00 €		2,00 €
04.01.177.	Bodenaushub für Unterfangungen, b < 1,25 m bis 1,25 m	17,00	m3	1,000	50,00 €	2,00 €	15,00 €	67,00 €
04.01.178.	Ortbeton abschnittsweise Unterfangung, DIN 4123	17,00	m3	6,000	300,00 €	20,00 €	130,00 €	450,00 €
04.01.179.	Zulage Kopfschalung Unterfangung	12,00	m2	1,000	50,00 €	2,00 €	13,00 €	65,00 €
04.01.180.	Sauberkeitsschicht Unterfangung, bis 0,70 m	15,00	m2	0,100	5,00 €	4,00 €		9,00 €
04.02.001.	Sauberkeitsschicht Streifenfundamente, > 1,0 - 1,5 m	6,00	m2	0,220	11,00 €	4,00 €		15,00 €
04.02.002.	Sauberkeitsschicht Schachtbodenplatten, > 5 < 20 m2	20,00	m2	0,220	11,00 €	4,00 €		15,00 €

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Zeit	Lohn	Material	Geräte	EP
04.02.003.	Sauberkeitsschicht Bodenplatten, C 8/10, > 5 < 10 cm	36,00	m2	0,220	11,00 €	4,00 €		15,00 €
04.02.004.	Trennfolie, PE-2-lagig	60,00	m2	0,024	1,20 €	0,80 €		2,00 €
04.02.005.	Stb.-Streifenfundamente, b 1 bis 1,5 cm, h 0,25 m	4,00	m3	2,600	130,00 €	200,00 €	20,00 €	350,00 €
04.02.006.	Zulage einseitig geschaltes Fundament	30,00	m2	0,600	30,00 €		8,00 €	38,00 €
04.02.007.	Weichfasermatte, Mineralwolle 50 mm	16,00	m2	0,190	9,50 €	6,00 €	0,50 €	16,00 €
04.02.008.	Stb.-Bodenplatte, Schächte, 50 cm,	8,00	m3	1,500	75,00 €	93,00 €	1,00 €	169,00 €
04.02.009.	Schalung Schachtbodenplatten	7,00	m2	0,700	35,00 €	1,00 €	11,00 €	47,00 €
04.02.010.	Stb.-Bodenplatte, 25 bis 35 cm, C 25/30 XC2, WF	9,00	m3	1,500	75,00 €	93,00 €	1,00 €	169,00 €
04.02.011.	Schalung Bodenplatten	3,00	m2	0,700	35,00 €	1,00 €	11,00 €	47,00 €
04.02.012.	Stb-Schachtwände, bis 1,60 m, 25 cm,	20,00	m2	0,800	40,00 €	94,00 €	1,00 €	135,00 €
04.02.013.	Zulage einseitig geschalte Wand	35,00	m2	0,700	35,00 €		10,00 €	45,00 €
04.02.014.	Stb.-Kanten fasen, 30 mm	30,00	m	0,100	5,00 €	1,00 €		6,00 €
04.02.015.	Stb-Außenwand UG, bis 4,55 m, 25 cm,	55,00	m2	1,800	90,00 €	29,00 €	16,00 €	135,00 €
04.02.016.	Stb-Schachtwände, UG, bis 4,55 m, 25 cm	54,00	m2	1,800	90,00 €	29,00 €	16,00 €	135,00 €
04.02.017.	Zulage Wandverjüngung 20 cm	3,00	m2	2,000	100,00 €	5,00 €	25,00 €	130,00 €
04.02.018.	Stb-Lichtschachtwände UG, bis 3,5 m, 35 cm,	50,00	m2	2,000	100,00 €	30,00 €	20,00 €	150,00 €
04.02.019.	Stb-Schachtwände, EG-3.OG, bis 16,15 m, 25 cm	168,00	m2	1,800	90,00 €	29,00 €	16,00 €	135,00 €
04.02.020.	Stb-Wände, EG-3. OG, bis 4,80 m, 25 cm,	100,00	m2	1,800	90,00 €	29,00 €	16,00 €	135,00 €
04.02.021.	Stb-Aufkantung, über Dach, bis 0,70 m, 25 cm,	6,00	m2	2,000	100,00 €	30,00 €	25,00 €	155,00 €
04.02.022.	Kopfschalung Stb.-Wände, 25 cm, bis 4,80 m	4,00	m2	2,000	100,00 €	30,00 €	25,00 €	155,00 €
04.02.023.	Abschalung der Wandöffnungen > 0,5 m3, 4-seitig,	32,00	m2	0,800	40,00 €	5,00 €		45,00 €
04.02.024.	Zulage einseitig geschalte Wand	55,00	m2	0,700	35,00 €		10,00 €	45,00 €
04.02.025.	Sicherung Bewehrungsanschlüsse	1,00	psch	7,000	350,00 €		150,00 €	500,00 €
04.02.026.	Trennfuge Neubau/Bestand, XPS, 50 mm,	60,00	m2	0,240	12,00 €	6,00 €		18,00 €
04.02.027.	Trennfuge Neubau/Bestand, Mineralwolleplatten 50 mm	25,00	m2	0,220	11,00 €	7,00 €		18,00 €
04.02.028.	Trennfuge Neubau/Bestand, Mineralwolleplatten 20 mm	5,00	m2	0,170	8,50 €	3,50 €		12,00 €
04.02.029.	Stb.-Elementdecke, 25 cm, UG-3.OG	200,00	m2	0,800	40,00 €	30,00 €	5,50 €	75,50 €
04.02.030.	Fugen Deckenelemente schließen	150,00	m	0,150	7,50 €	1,50 €		9,00 €
04.02.031.	Abschalung Deckenöffnungen, 25 cm	10,00	m2	0,700	35,00 €	8,00 €	2,00 €	45,00 €
04.02.032.	Zulage Aufkantung Deckenrand für Decken h=25 cm	40,00	m2	0,700	35,00 €	8,00 €	2,00 €	45,00 €
04.02.033.	Einbringöffnung nachträglich schließen, 0,5-3 m3	0,50	m3	2,000	100,00 €	120,00 €	30,00 €	250,00 €
04.02.034.	Stb.- Unterzug im Bestand, > 2.200-3.000 cm2, 30-40 cm	4,00	m3	12,000	600,00 €	140,00 €	250,00 €	990,00 €



Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Zeit	Lohn	Material	Geräte	EP
04.02.035.	Stb.- Unterzug im Bestand, > 3.000 - 6.500 cm2, 30-40 cm	4,50	m3	12,000	600,00 €	140,00 €	250,00 €	990,00 €
04.02.036.	Aufrauhen Betonunterlage, RT 3,0, > 1,5 N/mm2	4,00	m2	0,750	37,50 €	1,00 €	6,50 €	45,00 €
04.02.037.	Stb-Schachtwände, 3.OG, bis 25,0 m, 25 cm	30,00	m2	1,800	90,00 €	29,00 €	16,00 €	135,00 €
04.02.038.	Stb-Wände, 3. OG, bis 4,30 m, 25 cm,	10,00	m2	1,800	90,00 €	29,00 €	16,00 €	135,00 €
04.02.039.	Abschalung der Wandöffnungen > 0,5 m3, 4-seitig,	3,30	m2	0,500	25,00 €	5,00 €	15,00 €	45,00 €
04.02.040.	Sicherung Bewehrungsanschlüsse	1,00	psch	7,000	350,00 €		150,00 €	500,00 €
04.02.041.	Ergänzen Deckenfeld, Stb.-Decke, 35 cm, 3.OG, C 25/30, XC1,	4,10	m2	0,700	35,00 €	29,00 €	35,00 €	99,00 €
04.02.042.	Abschalung Deckenrand, 35 cm	2,00	m2	0,680	34,00 €		15,00 €	49,00 €
04.02.043.	Einbringöffnung nachträglich schließen, 0,5-3 m3	1,00	m3	4,000	200,00 €	160,00 €	90,00 €	450,00 €
04.02.044.	Bodendurchbruch nachträglich schließen, 0,5-3 m3	1,00	m3	4,000	200,00 €	160,00 €	90,00 €	450,00 €
04.02.045.	Aufrauhen Betonunterlage, RT 3,0, > 1,5 N/mm2	3,00	m2	0,750	37,50 €	1,00 €	6,50 €	45,00 €
04.02.046.	Stb-Schachtwände, 3.OG, bis 25,0 m, 25 cm	7,50	m2	1,800	90,00 €	29,00 €	16,00 €	135,00 €
04.02.047.	Abschalung der Wandöffnungen > 0,5 m3, 4-seitig,	1,90	m2	0,600	30,00 €		15,00 €	45,00 €
04.02.048.	Einbringöffnung nachträglich schließen, 0,5-3 m3	1,20	m3	4,000	200,00 €	160,00 €	90,00 €	450,00 €
04.02.049.	Aufrauhen Betonunterlage, RT 3,0, > 1,5 N/mm2	1,80	m2	0,750	37,50 €	1,00 €	6,50 €	45,00 €
04.02.050.	Stb-Schachtwände, 3.OG, bis 25,0 m, 25 cm	8,50	m2	1,800	90,00 €	29,00 €	16,00 €	135,00 €
04.02.051.	Abschalung der Wandöffnungen > 0,5 m3, 4-seitig,	1,90	m2	0,600	30,00 €		15,00 €	45,00 €
04.02.052.	Stb.-Decke, 35 cm, über 1.OG	8,50	m2	0,680	34,00 €	35,00 €	16,00 €	85,00 €
04.02.053.	Abschalung Deckenrand, 35 cm	3,50	m2	0,600	30,00 €		15,00 €	45,00 €
04.02.054.	Fugen Deckenelemente schließen	3,50	m	0,150	7,50 €	1,50 €		9,00 €
04.02.055.	Einbringöffnung nachträglich schließen, 0,5-3 m3	1,20	m3	4,000	200,00 €	160,00 €	90,00 €	450,00 €
04.02.056.	Aufrauhen Betonunterlage, RT 3,0, > 1,5 N/mm2	2,00	m2	0,750	37,50 €	1,00 €	6,50 €	45,00 €
04.02.057.	Stb-Schachtwände, 3.OG, bis 25,0 m, 20 cm	43,00	m2	1,800	90,00 €	25,00 €	15,00 €	130,00 €
04.02.058.	Abschalung der Wandöffnungen > 0,5 m3, 3-seitig,	1,20	m2	0,600	30,00 €		15,00 €	45,00 €
04.02.059.	Stb.-Elementdecke, 20 cm, 3.OG	5,90	m2	0,800	40,00 €	30,00 €	5,00 €	75,00 €
04.02.060.	Zulage Aufkantung Deckenrand für Decken h=20 cm	2,50	m2	0,600	30,00 €		15,00 €	45,00 €
04.02.061.	Abschalung Deckenöffnungen, 20 cm	0,70	m2	0,600	30,00 €		15,00 €	45,00 €
04.02.062.	Aufrauhen Betonunterlage, RT 3,0, > 1,5 N/mm2	1,80	m2	0,750	37,50 €	1,00 €	6,50 €	45,00 €
04.02.063.	Stb-Schachtwände, 3.OG, bis 25,0 m, 25 cm	39,00	m2	1,800	90,00 €	29,00 €	16,00 €	135,00 €
04.02.064.	Abschalung der Wandöffnungen > 0,5 m3, 4-seitig,	2,60	m2	0,600	30,00 €		15,00 €	45,00 €
04.02.065.	Stb.-Elementdecke, 20 cm, 3.OG	6,00	m2	0,800	40,00 €	28,00 €	2,00 €	70,00 €



Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Zeit	Lohn	Material	Geräte	EP
04.02.066.	Zulage Aufkantung Deckenrand für Decken h=20 cm	2,50	m2	0,600	30,00 €		15,00 €	45,00 €
04.02.067.	Abschalung Deckenöffnungen, 20 cm	0,70	m2	0,600	30,00 €		15,00 €	45,00 €
04.02.068.	Aufrauhlen Betonunterlage, RT 3,0, > 1,5 N/mm2	33,00	m2	0,750	37,50 €	1,00 €	6,50 €	45,00 €
04.02.069.	Stb.-Treppenhauswände, 3.OG, 4,5 m, 20 cm	126,00	m2	1,800	90,00 €	29,00 €	16,00 €	135,00 €
04.02.070.	Stb.-Treppenhauswände, 3.OG, 4,5 m, 25 cm	328,00	m2	1,900	95,00 €	34,00 €	16,00 €	145,00 €
04.02.071.	Stb.-Treppenhauswände, 3.OG, 4,5 m, 29 cm	79,00	m2	2,000	100,00 €	39,00 €	16,00 €	155,00 €
04.02.072.	Zulage Betonoberfläche gestockt	40,00	m2	0,900	45,00 €	1,00 €	9,00 €	55,00 €
04.02.073.	Zulage Traggerüst, Außenwand	40,00	m	0,360	18,00 €	1,00 €	10,00 €	29,00 €
04.02.074.	Abschalung der Wandöffnungen > 0,5 m3, 3- oder 4-seitig,	21,00	m2	0,600	30,00 €		15,00 €	45,00 €
04.02.075.	Stb.-Elementdecke, 20 cm, 3.OG	170,00	m2	0,800	40,00 €	30,00 €	5,00 €	75,00 €
04.02.076.	Zulage Aufkantung Deckenrand für Decken h=20 cm	30,00	m2	0,600	30,00 €		15,00 €	45,00 €
04.02.077.	Stb.- Treppenpodeste, 25 bis 30 cm, SB2, bis 3,10 m,	10,00	m3	9,000	450,00 €	169,00 €	120,00 €	739,00 €
04.02.078.	Ergänzung Stb.- Treppenpodeste, 22-26 cm, SB2, bis 3,26 m,	1,10	m3	14,400	720,00 €	240,00 €	140,00 €	1.100,00 €
04.02.079.	Zulage Auflager Treppenlauf am Podest, ca. 13,5/10,7 cm	44,00	m	0,060	3,00 €	16,00 €		19,00 €
04.02.080.	Abschalung Podestrand, 22-30 cm	16,00	m2	0,700	35,00 €	4,00 €	16,00 €	55,00 €
04.02.081.	Ergänzung Stb-Podestecke, über 2.OG, 3,1 m, 25 cm	0,40	m3	12,000	600,00 €	180,00 €	100,00 €	880,00 €
04.02.082.	Einbringöffnung nachträglich schließen, 0,5-3 m3	1,00	m3	4,000	200,00 €	160,00 €	90,00 €	450,00 €
04.02.083.	Aufrauhlen Betonunterlage, RT 3,0, > 1,5 N/mm2	38,00	m2	0,750	37,50 €	1,00 €	6,50 €	45,00 €
04.02.084.	Stb.- Unterzug, > 2.500-3.500 cm2, 20 - 30 cm	8,00	m3	10,000	500,00 €	220,00 €	160,00 €	880,00 €
04.02.085.	Stb-Wände, 3. OG, bis 4,10 m, 20 cm,	75,00	m2	1,800	90,00 €	24,00 €	16,00 €	130,00 €
04.02.086.	Stb-Wände, 3. OG, bis 4,10 m, 25 cm,	330,00	m2	1,860	93,00 €	26,00 €	16,00 €	135,00 €
04.02.087.	Stb-Wände, 3. OG, bis 5,20 m, 25 cm,	320,00	m2	1,860	93,00 €	26,00 €	16,00 €	135,00 €
04.02.088.	Stb-Stütze bis 4,10 m, 3.OG bis 625 cm²	5,00	St	6,000	300,00 €	50,00 €	50,00 €	400,00 €
04.02.089.	Stb-Wände, 4.OG, bis 3,40 m, 25 cm,	13,00	m2	1,860	93,00 €	26,00 €	16,00 €	135,00 €
04.02.090.	Zulage Wandkopf geneigt, bis 60°	5,50	m	1,000	50,00 €		17,00 €	67,00 €
04.02.091.	Abschalung der Wandöffnungen > 0,5 m3, 3- oder 4-seitig,	33,00	m2	0,600	30,00 €		15,00 €	45,00 €
04.02.092.	Zulage stumpf-/spitzwinklige Ecken	9,00	m	0,600	30,00 €		15,00 €	45,00 €
04.02.093.	Kopfschalung Stb.-Wände, 25-40, bis 4,80	83,00	m2	1,000	50,00 €		15,00 €	65,00 €

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Zeit	Lohn	Material	Geräte	EP
04.02.094.	Stb.- Ringanker, 1.000-2.500 cm <sup>2</sup> , 25 cm	7,00	m <sup>3</sup>	16,000	800,00 €	270,00 €	180,00 €	1.250,00 €
04.02.095.	Kopfschalung Stb.-Ringanker, 25 cm, bis 1,0 m	1,00	m <sup>2</sup>	1,000	50,00 €		16,00 €	66,00 €
04.02.096.	Stb.-Elementdecke, 20 cm, 3.OG	70,00	m <sup>2</sup>	0,760	38,00 €	27,00 €	5,00 €	70,00 €
04.02.097.	Zulage Aufkantung Deckenrand für Decke h=20 cm	25,00	m <sup>2</sup>	0,600	30,00 €		15,00 €	45,00 €
04.02.098.	Fugen Deckenelemente schließen	200,00	m	0,150	7,50 €	1,50 €		9,00 €
04.02.099.	Zulage XC3, alle Außenbauteile	400,00	m <sup>3</sup>	0,000		8,00 €		8,00 €
04.03.279.	Wandaussparung herstellen 20-30 cm, bis 400 cm <sup>2</sup>	20,00	St	0,400	20,00 €	5,00 €		25,00 €
04.03.280.	Wandaussparung herstellen 20-30 cm, 400-1500 cm <sup>2</sup>	6,00	St	0,440	22,00 €	8,00 €		30,00 €
04.03.281.	Wandaussparung herstellen 20-30 cm, > 1.500-3.000 cm <sup>2</sup>	4,00	St	0,500	25,00 €	10,00 €		35,00 €
04.03.282.	Wandaussparung herstellen 20-30 cm, > 5.000-10.000 cm <sup>2</sup>	20,00	St	0,600	30,00 €	20,00 €		50,00 €
04.03.283.	Wandaussparung herstellen 20-30 cm, > 10.000-20.000 cm <sup>2</sup>	1,00	St	1,000	50,00 €	29,00 €		79,00 €
04.03.284.	Aussparung Attika herstellen 20-30 cm, 400-1500 cm <sup>2</sup>	20,00	St	0,440	22,00 €	8,00 €		30,00 €
04.03.285.	Wandaussparung nachträglich schließen 20-30 cm, > bis 400 cm <sup>2</sup>	10,00	St	0,800	40,00 €	20,00 €		60,00 €
04.03.286.	Wandaussparung nachträglich schließen 20-30 cm, > 400-1.500 cm <sup>2</sup>	5,00	St	0,800	40,00 €	25,00 €		65,00 €
04.03.287.	Wandaussparung nachträglich schließen 20-30 cm, > 1.500-3.000 cm <sup>2</sup>	4,00	St	0,900	45,00 €	30,00 €		75,00 €
04.03.288.	Wandaussparung nachträglich schließen 20-30 cm, > 5.000-10.000 cm <sup>2</sup>	10,00	St	1,200	60,00 €	40,00 €		100,00 €
04.03.289.	Deckenaussparung herstellen, 20 - 25 cm, bis 400 cm <sup>2</sup>	2,00	St	0,300	15,00 €	5,00 €		20,00 €
04.03.290.	Deckenaussparung herstellen, 20 - 25 cm, 400-1.500 cm <sup>2</sup>	24,00	St	0,350	17,50 €	7,50 €		25,00 €
04.03.291.	Deckenaussparung herstellen, 20 - 25 cm, > 1.500-3.000 cm <sup>2</sup>	3,00	St	0,400	20,00 €	10,00 €		30,00 €
04.03.292.	Schlitz in Stb.-Wand herstellen, bis 100 cm <sup>2</sup>	10,00	m	0,400	20,00 €	10,00 €		30,00 €
04.03.293.	Schlitz in Stb.-Wand herstellen, bis 400 cm <sup>2</sup> bis 15 cm	20,00	m	0,450	22,50 €	12,50 €		35,00 €
04.03.294.	Schlitz in Stb.-Wand herstellen, bis >400-1.000 cm <sup>2</sup>	5,00	m	0,500	25,00 €	15,00 €		40,00 €
04.04.295.	Stb-FT-Stütze bis 4,55 m, UG bis 625 cm <sup>2</sup>	1,00	St	6,000	300,00 €	150,00 €	75,00 €	525,00 €
04.04.296.	Stb-FT-Stütze bis 3,95 m, EG bis 625 cm <sup>2</sup>	1,00	St	5,000	250,00 €	140,00 €	70,00 €	460,00 €
04.04.297.	Stb-FT-Stütze bis 3,25 m, 1.+2.OG bis 625 cm <sup>2</sup>	2,00	St	4,000	200,00 €	129,00 €	60,00 €	389,00 €

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Zeit	Lohn	Material	Geräte	EP
04.04.298.	Stb-FT-Stütze bis 4,00 m, 3.OG bis 625 cm²	1,00	St	5,000	250,00 €	140,00 €	70,00 €	460,00 €
04.04.299.	FT-Stb-Rahmen, 3. OG, 3,9 x 5,0 m, 25 cm,	1,00	psch	28,000	1.400,00 €	305,00 €	245,00 €	1.950,00 €
04.04.300.	Sickerring DN 2000 mit Falz, gelocht	4,00	St	3,200	160,00 €	180,00 €	60,00 €	400,00 €
04.04.301.	Schachthals DN 2000 mit Falz	1,00	St	3,200	160,00 €	280,00 €	60,00 €	500,00 €
04.04.302.	Schachabdeckung	1,00	St	2,600	130,00 €	350,00 €	20,00 €	500,00 €
04.04.303.	Statische Berechnung, Fertigteile Treppenhäuser	1,00	psch	56,000	2.800,00 €	100,00 €		2.900,00 €
04.04.304.	W+M-Planung, Fertigteile Treppenhäuser	1,00	psch	13,000	650,00 €	20,00 €		670,00 €
04.04.305.	Stb.-Fertigteillauf, 2.OG - ZP, Lauf 1,	7,00	St	2,000	100,00 €	2.300,00 €	155,00 €	2.555,00 €
04.04.306.	Stb.-Fertigteillauf, ZP - 3.OG, Lauf 2,	7,00	St	2,000	100,00 €	2.300,00 €	155,00 €	2.555,00 €
04.04.307.	Stb.-FT-Brüstung Treppenhäuserverlängerung, ca. 3,10 x 1,56 m, h = 1,00 m, h ca. 1,60, 20 cm	8,00	St	2,000	100,00 €	1.950,00 €	150,00 €	2.200,00 €
04.04.308.	Statische Berechnung, Fertigteile Fassadenaufleger	1,00	psch	76,000	3.800,00 €	100,00 €		3.900,00 €
04.04.309.	W+M-Planung, FT-Platten der Fassadenaufleger	1,00	psch	54,000	2.700,00 €	100,00 €		2.800,00 €
04.04.310.	Stb-FT-Auflager Fassaden, gerade Ausführung, B ca. 80cm, L bis 6,0m, 15 cm, C30/37	200,00	m2	0,600	30,00 €	100,00 €	9,00 €	139,00 €
04.04.311.	Stb-FT-Auflager Fassaden, Ausführung mit 1x Knick, B ca. 80cm, L bis 5,0m, 15 cm, C30/37	38,00	m2	0,600	30,00 €	100,00 €	9,00 €	139,00 €
04.04.312.	Stb-FT-Auflager Fassaden, Ausführung mit 2x Knick, B ca. 80cm, L bis 9,50m, 15 cm, C30/37	25,00	m2	0,600	30,00 €	100,00 €	9,00 €	139,00 €
04.04.313.	Zulage Aussparung Stb.-FT-Auflager 40/15 cm	45,00	St	0,800	40,00 €	5,00 €	24,00 €	69,00 €
04.04.314.	Zulage Aussparung Stb.-FT-Auflager 40/35 cm	8,00	St	0,600	30,00 €	5,00 €	20,00 €	55,00 €
04.04.315.	L-Winkel, Stahl. S235JR DIN 10025	4,00	to	20,000	1.000,00 €	1.550,00 €	300,00 €	2.850,00 €
04.04.316.	Halfenschiene, HTA-CE 38/17	150,00	St	0,240	12,00 €	18,00 €		30,00 €
04.04.317.	Befestigungsmittel M10	300,00	St	0,056	2,80 €	3,20 €		6,00 €
04.04.318.	Befestigungsmittel HST M12	300,00	St	0,056	2,80 €	3,20 €		6,00 €
04.05.319.	Betonstabstahl Ortbetonteile, B 500 A, <= Ø16	46,00	to	11,000	550,00 €	700,00 €		1.250,00 €
04.05.320.	Betonstabstahl Fertigteile, B 500 A, <= Ø16	29,00	to	11,000	550,00 €	800,00 €		1.350,00 €
04.05.321.	Betonstabstahl Ortbetonteile B 500 A, > Ø16	0,50	to	10,000	500,00 €	700,00 €		1.200,00 €
04.05.322.	Betonstahlmatten Ortbetonteile, B 500 A	0,50	to	10,000	500,00 €	700,00 €		1.200,00 €
04.05.323.	Betonstahlmatten Fertigteile, B 500 A	0,50	to	10,000	500,00 €	800,00 €		1.300,00 €
04.05.324.	Verrechnung Verschnitt > 10%, Betonstahlmatten	0,20	to	10,000	500,00 €	800,00 €		1.300,00 €
04.05.325.	Arbeitsfugenblech Boden/Wand, KB 167	30,00	m	0,250	12,50 €	22,50 €		35,00 €

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Zeit	Lohn	Material	Geräte	EP
04.05.326.	Arbeitsfugenblech Wand/Wand, KB 167	5,00	m	0,250	12,50 €	22,50 €		35,00 €
04.05.327.	T-Stück Arbeitsfugenblech, h/V	4,00	St	0,160	8,00 €	27,00 €		35,00 €
04.05.328.	T-Stück Arbeitsfugenblech, h/h	4,00	St	0,160	8,00 €	27,00 €		35,00 €
04.05.329.	Abschalelement, Pentaflex ABS	15,00	m	0,120	6,00 €	29,00 €		35,00 €
04.05.330.	Kleinteile Stahl, über 5 bis 10 kg Einzelgewicht S235JR	300,00	kg	0,074	3,70 €	1,80 €	0,50 €	6,00 €
04.05.331.	Kleinteile Stahl, über 10 bis 50 kg Einzelgewicht S235JR	500,00	kg	0,046	2,30 €	1,80 €	0,50 €	4,60 €
04.05.332.	Statische Berechnung, Lastösen, Rüsthülsen	1,00	psch	5,800	290,00 €	10,00 €		300,00 €
04.05.333.	Lastöse 40kN, Kranhaken	1,00	St	0,200	10,00 €	50,00 €		60,00 €
04.05.334.	Lastöse 20kN, Kranhaken	5,00	St	0,200	10,00 €	40,00 €		50,00 €
04.05.335.	Ankerschienen Aufzugschächte, einlegen in Schalung	90,00	m	0,480	24,00 €	1,00 €		25,00 €
04.05.336.	Maueranschlussschiene, HMS 25/15-D	60,00	m	0,160	8,00 €	16,00 €	1,00 €	25,00 €
04.05.337.	Bewehrungsstab einkleben, d=10 mm,	1.800,00	St	0,150	7,50 €	8,50 €	1,00 €	17,00 €
04.06.338.	MW-Wand, 24 cm, KS-12-1,4-IIa, bis 4,70 m	60,00	m2	1,200	60,00 €	40,00 €	10,00 €	110,00 €
04.06.339.	Zulage Fugenglattstrich, KS-Mauerwerk	60,00	m2	0,400	20,00 €	5,00 €		25,00 €
04.06.340.	Fuge Wandkopf, MW A1, 24 cm	17,00	m	0,260	13,00 €	2,00 €		15,00 €
04.06.341.	Fuge Wand an Stb-Wand, vertikal, 24 cm	30,00	m	0,260	13,00 €	2,00 €		15,00 €
04.06.342.	Mauerwerks-Anschlußanker	120,00	St	0,024	1,20 €	0,80 €		2,00 €
04.06.343.	Installationsschächte nachträglich schließen	15,00	m2	1,500	75,00 €	40,00 €	10,00 €	125,00 €
04.06.344.	Zulage Fugenglattstrich nachträglich	15,00	m2	0,400	20,00 €	5,00 €		25,00 €
04.06.345.	Zulage Kleinflächen, < 0,5 m², Wandöffnungen	5,00	m2	0,460	23,00 €	2,00 €		25,00 €
04.06.346.	MW-Wand, 24 cm, KS-12-1,4-IIa, bis 4,30 m	22,00	m2	1,200	60,00 €	40,00 €	10,00 €	110,00 €
04.06.347.	Zulage Fugenglattstrich, KS-Mauerwerk	22,00	m2	0,400	20,00 €	5,00 €		25,00 €
04.06.348.	Fuge Wandkopf, MW A1, 24 cm	5,00	m	0,260	13,00 €	2,00 €		15,00 €
04.06.349.	Fuge Wand an Stb-Wand, vertikal, 24 cm	9,00	m	0,260	13,00 €	2,00 €		15,00 €
04.06.350.	Öffnung anlegen, überdecken, 24 cm, KS, 0,885-2,01 m	1,00	m	0,100	5,00 €	10,00 €		15,00 €
04.06.351.	Mauerwerks-Anschlußanker	40,00	St	0,076	3,80 €	1,20 €		5,00 €
04.06.352.	MW-Wand, 24 cm, KS-12-1,4-IIa, bis 4,30 m	22,00	m2	1,200	60,00 €	40,00 €	10,00 €	110,00 €
04.06.353.	Zulage Fugenglattstrich, KS-Mauerwerk	22,00	m2	0,400	20,00 €	5,00 €		25,00 €
04.06.354.	Fuge Wandkopf, MW A1, 24 cm	5,00	m	0,260	13,00 €	2,00 €		15,00 €
04.06.355.	Fuge Wand an Stb-Wand, vertikal, 24 cm	9,00	m	0,260	13,00 €	2,00 €		15,00 €
04.06.356.	Mauerwerks-Anschlußanker	40,00	St	0,076	3,80 €	1,20 €		5,00 €
04.06.357.	MW-Wand, 24 cm, KS-12-1,4-IIa, bis 4,10 m	162,00	m2	1,200	60,00 €	40,00 €	10,00 €	110,00 €

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Zeit	Lohn	Material	Geräte	EP
04.06.358.	Zulage Fugenglattstrich, KS-Mauerwerk	80,00	m2	0,400	20,00 €	5,00 €		25,00 €
04.06.359.	Fuge Wandkopf, MW A1, 24 cm	25,00	m	0,260	13,00 €	2,00 €		15,00 €
04.06.360.	Fuge Wand an Stb-Wand, vertikal, 24 cm	25,00	m	0,260	13,00 €	2,00 €		15,00 €
04.06.361.	Zulage stumpf-/spitzwinklige Ecken	13,00	m	0,300	15,00 €			15,00 €
04.06.362.	Öffnungen nachträglich schließen, > 2-5 m²	5,00	m2	1,700	85,00 €	40,00 €	10,00 €	135,00 €
04.06.363.	Mauerwerks-Anschlußanker	100,00	St	0,076	3,80 €	1,20 €		5,00 €
04.06.364.	Installationsschächte nachträglich schließen	5,00	m2	1,700	85,00 €	40,00 €	10,00 €	135,00 €
04.06.365.	Zulage Kleinflächen, < 0,5 m², Wandöffnungen	5,00	m2	0,400	20,00 €	5,00 €		25,00 €
04.06.366.	Wandaussparung herstellen, > 17,5 - 24 cm, bis 400 cm2	20,00	St	0,300	15,00 €			15,00 €
04.06.367.	Wandaussparung herstellen, > 17,5 - 24 cm, > 400-1.500 cm2	20,00	St	0,300	15,00 €			15,00 €
04.06.368.	Wandaussparung herstellen, > 17,5 - 24 cm, > 1.500-3.000 cm2	15,00	St	0,300	15,00 €			15,00 €
04.06.369.	Wandaussparung herstellen, > 17,5 - 24 cm, > 3.000-5.000 cm2	10,00	St	0,300	15,00 €			15,00 €
04.06.370.	Wandaussparung herstellen, > 17,5 - 24 cm, > 5.000-12.000 cm2	5,00	St	0,300	15,00 €			15,00 €
04.06.371.	Wandschlitz herstellen, bis 5 cm, bis 250 cm2	10,00	m	0,300	15,00 €			15,00 €
04.06.372.	Wandschlitz herstellen, > 5 bis 10 cm, bis 150 cm2	10,00	m	0,300	15,00 €			15,00 €
04.06.373.	Wandschlitz herstellen, > 10 bis 20 cm, bis 500 cm2	20,00	m	0,300	15,00 €			15,00 €
04.06.374.	Schließen Aussparung Mauerwerk, > 17,5 - 24 cm, bis 400 cm2	20,00	St	0,400	20,00 €	5,00 €		25,00 €
04.06.375.	Schließen Aussparung Mauerwerk, 0,05 - 0,1 m3 Kleinstmengen	0,50	m3	8,000	400,00 €	130,00 €	20,00 €	550,00 €
04.06.376.	Schließen Aussparung Mauerwerk, 0,1 - 1,0 m3 Kleinmengen	2,00	m3	8,000	400,00 €	130,00 €	20,00 €	550,00 €
04.07.001.	Untergrundvorbereitung Bodenplattenüberstand	25,00	m2	0,080	4,00 €	0,70 €	0,30 €	5,00 €
04.07.002.	Untergrundvorbereitung Stb.-Wände, bis 6,8 m	70,00	m2	0,236	11,80 €	0,70 €	2,50 €	15,00 €
04.07.003.	Betonkanten brechen und schleifen	20,00	m	0,140	7,00 €	0,20 €	0,80 €	8,00 €
04.07.004.	Dichtkehle mit Hinterfeuchtungsschutz	12,00	m	0,100	5,00 €	2,80 €	0,20 €	8,00 €
04.07.005.	Gefälleschicht Bodenplattenüberstand	140,00	litr	0,100	5,00 €	2,80 €	0,20 €	8,00 €
04.07.006.	Kratzspachtelung Außenwände, Dichtspachtel	70,00	m2	0,200	10,00 €	7,50 €	0,50 €	18,00 €

Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Zeit	Lohn	Material	Geräte	EP
04.07.007.	Bauwerksabdichtung Wände, Elastomerdichtungsbahn, EPDM-Basis,	70,00	m2	0,280	14,00 €	10,00 €	1,00 €	25,00 €
04.07.008.	Anschlussstreifen Abdichtung, Boden	18,00	m	0,200	10,00 €	3,50 €	0,50 €	14,00 €
04.07.009.	Anschlussstreifen Innenecke, 50 cm	25,00	m	0,180	9,00 €	3,50 €	0,50 €	13,00 €
04.07.010.	Anschlussstreifen Aussenecke, 50 cm	14,00	m	0,180	9,00 €	3,50 €	0,50 €	13,00 €
04.07.011.	Zulage Eindichten Durchdringung, bis DN 100	5,00	St	0,240	12,00 €	2,80 €	0,20 €	15,00 €
04.07.012.	Zulage Eindichten Durchdringung, > DN 100 - 300	3,00	St	0,320	16,00 €	3,70 €	0,30 €	20,00 €
04.07.013.	Biegesteife Anpreßschiene, Boden und Wand	12,00	m	0,700	35,00 €	18,00 €	3,00 €	56,00 €
04.07.014.	Untergrundvorbereitung Bestandswände	25,00	m2	0,600	30,00 €	1,00 €	8,00 €	39,00 €
04.07.015.	Haftzugprüfung	3,00	St	1,000	50,00 €	5,00 €		55,00 €
04.07.016.	Dichtschlämme ca. 30 cm	12,00	m2	0,280	14,00 €	13,50 €	2,50 €	30,00 €
04.07.017.	Dichtmörtel, frisch in frisch aufbringen	12,00	m2	0,280	14,00 €	13,50 €	2,50 €	30,00 €
04.07.018.	Kunstharzbett bis 20 mm, ca. 30 cm	12,00	m2	0,450	22,50 €	20,00 €	2,50 €	45,00 €
04.07.019.	Fugenband- Klemmkonstruktion, DA 320 K A	37,00	m	1,000	50,00 €	40,00 €	9,00 €	99,00 €
04.07.020.	Zulage Schutzprofil, KSP Zulage Schutzprofil,	37,00	m	0,240	12,00 €	21,00 €	2,00 €	35,00 €
04.07.021.	Fugenbandformstück, flache Ecke	7,00	St	0,160	8,00 €	26,00 €	1,00 €	35,00 €
04.07.022.	Perimeterdämmung XPS, 120 mm, WLG 035, bis 6,80 m	70,00	m2	0,150	7,50 €	17,50 €		25,00 €
04.07.023.	Abschrägen Pertimeterdämmung	12,00	m	0,240	12,00 €			12,00 €
04.07.024.	Drain- und Schutzmatte (2 m breit), verrottungsfeste Schutzschicht 18195-10	70,00	m2	0,060	3,00 €	8,00 €		11,00 €
04.07.025.	Mechanische Fixierung, Zwischenfixierung	12,00	m	0,300	15,00 €	1,50 €	0,50 €	17,00 €
04.07.026.	Mechanische Fixierung, oberer Abschluss	12,00	m	0,300	15,00 €	1,50 €	0,50 €	17,00 €
04.08.403.	Stb.- Maschinenfundamente, C 20/25, XC3	2,00	m3	6,400	320,00 €	160,00 €	110,00 €	590,00 €
04.08.404.	Schallentkoppelung Maschinenfundament Matten aus Gummifasern, volumenelastisch	5,00	m2	0,100	5,00 €	34,00 €		39,00 €
04.08.405.	Schallentkoppelung Randfugen	10,00	m	0,080	4,00 €	15,00 €		19,00 €
04.08.406.	Stb-Schwellen und Aufkantungen, 5-10/5-25 cm C 25/30, XC1	2,00	m3	6,000	300,00 €	150,00 €	100,00 €	550,00 €
04.08.407.	Deckenaussparungen temporär verschließen, bis 5.000 cm2, durchtrittssicher, abdichten	25,00	m2	0,700	35,00 €	14,00 €		49,00 €
04.08.408.	Deckenaussparungen temporär verschließen, > 5.000 cm2, durchtrittssicher, abdichten	40,00	m2	0,620	31,00 €	14,00 €		45,00 €



Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Zeit	Lohn	Material	Geräte	EP
04.08.409.	Grobkiesfüllung Lichtschächte	8,00	m3	0,200	10,00 €	29,00 €		39,00 €
04.09.410.	Besondere Schutzmaßnahmen, innen	1,00	psch	5,600	280,00 €	200,00 €	20,00 €	500,00 €
04.09.411.	Untergrund vorbereiten, MW-Wände, bis 4,30	100,00	m2	0,046	2,30 €	0,50 €	0,20 €	3,00 €
04.09.412.	Untergrundvorbereitung auf MW-Leibungen, Leibungstiefe 24 cm	3,00	m2	0,084	4,20 €	0,70 €	0,10 €	5,00 €
04.09.413.	Belegte Schlitzte vorwerfen, Putz P II, Wände, bis 50 mm	4,00	m	0,160	8,00 €	4,50 €	0,50 €	13,00 €
04.09.414.	Belegte Schlitzte vorwerfen, Putz P II, Wände, > 50 - 100 mm	4,00	m	0,220	11,00 €	5,50 €	0,50 €	17,00 €
04.09.415.	Belegte Schlitzte vorwerfen, Putz P II, Wände, > 100 bis 200 mm	20,00	m	0,260	13,00 €	6,50 €	0,50 €	20,00 €
04.09.416.	Innenputz P II, 15 - 20 mm, gerieben, bis 4,10	100,00	m2	0,280	14,00 €	7,50 €	1,50 €	23,00 €
04.09.417.	Putz Leibungen P II, 24 cm	3,00	m2	0,380	19,00 €	7,50 €	1,50 €	28,00 €
04.09.418.	Putzträger Flachrippenstreckmetall Teilflächen	30,00	m2	0,100	5,00 €	12,00 €		17,00 €
04.09.419.	Putzbewehrung Gittergewebe	10,00	m2	0,080	4,00 €	4,00 €		8,00 €
04.09.420.	Eckschutz- / Putzabschlußschiene, verzinkter Stahl	32,00	m	0,088	4,40 €	3,60 €		8,00 €
04.09.421.	Beiputzarbeiten Zargen, Streifenbereite 5 bis 15 cm nachträglich	15,00	m	0,110	5,50 €	2,50 €		8,00 €
04.09.422.	Putz Kleinflächen nachträglich, 0,5 - 1,0 m², bis 4,30 m	2,00	m2	0,480	24,00 €	7,50 €	1,50 €	33,00 €
04.09.423.	Putz Kleinflächen nachträglich, > 1,0 - 5,0 m², bis 4,30 m	4,00	m2	0,420	21,00 €	7,50 €	1,50 €	30,00 €
04.09.424.	Mehrputzstärke P II, 5 mm	50,00	m2	0,020	1,00 €	1,90 €	0,10 €	3,00 €
05.001.	Facharbeiter Erdbauarbeiten	100,00	Std	1,000	50,00 €			50,00 €
05.002.	Helfer Erdbauarbeiten	50,00	Std	0,800	40,00 €			40,00 €
05.003.	Facharbeiter Rohbauarbeiten	700,00	Std	1,000	50,00 €			50,00 €
05.004.	Helfer Rohbauarbeiten	500,00	Std	0,800	40,00 €			40,00 €
05.005.	Kombi	50,00	Std	0,900	45,00 €		5,00 €	50,00 €
05.006.	LKW bis 7,5 to, mit Bedienung	20,00	Std	0,900	45,00 €		20,00 €	65,00 €
05.007.	Stunden Bagger, bis 1,0 m3 Schaufelinhalt	20,00	Std	0,900	45,00 €		33,00 €	78,00 €
06.01.001.	VS Rohr, FFKuS-EM-F-105, V.ges.aRf m.Zd, EN25	500,00	m	0,080	4,00 €	7,00 €		11,00 €
06.01.002.	VS Rohr, FFKuS-EM-F-105, V.ges.aRf m.Zd, EN32	100,00	m	0,080	4,00 €	8,00 €		12,00 €
06.01.003.	VS Rohr, FFKuS-EM-F-105, V.ges.aRf m.Zd, EN40	100,00	m	0,080	4,00 €	10,00 €		14,00 €
06.01.004.	VS Rohr, FFKuS-EM-F-105, V.ges.aRf m.Zd, EN50	50,00	m	0,090	4,50 €	13,50 €		18,00 €
06.01.005.	Bohrung für LR EN 25	50,00	St	0,140	7,00 €		3,00 €	10,00 €



Pos.	Bezeichnung	Menge	Einheit	Zeit	Lohn	Material	Geräte	EP
06.01.006.	Bohrung für LR EN 32	20,00	St	0,140	7,00 €		3,00 €	10,00 €
06.01.007.	Bohrung für LR EN 40	10,00	St	0,140	7,00 €		3,00 €	10,00 €
06.01.008.	Bohrung für LR EN 50	5,00	St	0,140	7,00 €		3,00 €	10,00 €
06.01.009.	VS Rohr, End-u.Übergangst. LR EN 25mm	100,00	St	0,020	1,00 €	3,00 €		4,00 €
06.01.010.	VS Rohr, End-u.Übergangst. LR EN 32mm	20,00	St	0,020	1,00 €	4,00 €		5,00 €
06.01.011.	VS Rohr, End-u.Übergangst. LR EN 40mm	10,00	St	0,020	1,00 €	5,00 €		6,00 €
06.01.012.	VS Rohr, End-u.Übergangst. LR EN 50mm	5,00	St	0,020	1,00 €	6,00 €		7,00 €
06.01.013.	Geräte-Verbindungsdose	50,00	St	0,100	5,00 €	10,00 €		15,00 €
06.01.014.	Geräte-Verbindungsdose (Großrohrdose)	10,00	St	0,120	6,00 €	13,00 €		19,00 €
06.01.015.	Verbindungskasten	10,00	St	0,120	6,00 €	24,00 €		30,00 €
06.02.001.	Erdung Fundamentender St/tZn	800,00	m	0,090	4,50 €	4,50 €		9,00 €
06.02.002.	Erdungsl., Edelstahl V4A Edelstahldraht 10 mm, i.Erd.	100,00	m	0,090	4,50 €	6,50 €		11,00 €
06.02.003.	Erdungsl., Edelstahldraht V4A 10 mm, i.Wand/Stütze	400,00	m	0,090	4,50 €	6,50 €		11,00 €
06.02.004.	Fundamentenderfahne V4A	75,00	St	0,100	5,00 €	10,00 €		15,00 €
06.02.005.	Erdungsfestpunkte	25,00	St	0,150	7,50 €	27,50 €		35,00 €
06.02.006.	Anschlussklemme Ring- an Fundamentender	30,00	St	0,100	5,00 €	30,00 €		35,00 €
06.02.007.	Überprüfung der kompletten Fundamentenderung	1,00	psch	32,000	1.600,00 €	90,00 €	300,00 €	1.990,00 €
06.02.008.	Abnahme der Erdungsanlage	1,00	psch	29,000	1.450,00 €	50,00 €		1.500,00 €
06.02.009.	Messen und Prüfen der Erdungsanlage	1,00	psch	14,000	700,00 €	20,00 €	80,00 €	800,00 €
06.02.010.	Erstellen der Bestandsunterlagen	1,00	psch	15,600	780,00 €	20,00 €		800,00 €

Gerthner-Thieltges GmbH & Co. KG

Rechnerisch und technisch geprüft