

Massen											
Gewerk											
Gebäude 1											
Baugrube											
							Volumen (m3)			Kosten (EUR)	Summen (EUR)
			Typ								0,00
											0,00
Bodenplatte											
		Name	Fläche m2	Dicke m	Volumen m3			Ansatz		Kosten (EUR)	Summen (EUR)
											0,00
											0,00
Wände (43) / Fundamentstreifen (0)											
		Geschoss	Typ	Dicke (m)	Länge (m)	Fläche (m2)	Volumen (m3)	Ansatz		Kosten (EUR)	Summen (EUR)
	Wand 1	1. Kellergeschoss	Tragend	0,400	8,79	23,20	9,28	Fläche	x	72,00	1.670,40
	Wand 2	1. Kellergeschoss	Tragend	0,400	9,68	25,56	10,22	Fläche	x	72,00	1.840,32
	Wand 3	1. Kellergeschoss	Tragend	0,400	8,45	22,31	8,92	Fläche	x	72,00	1.606,32
	Wand 4	1. Kellergeschoss	Tragend	0,400	9,48	25,03	10,01	Fläche	x	72,00	1.802,16
	Wand 5	1. Kellergeschoss	Nichttragend	0,100	5,51	12,94	1,29	Fläche	x	30,00	388,20
	Wand 6	1. Kellergeschoss	Nichttragend	0,100	3,87	10,21	1,02	Fläche	x	30,00	306,30
	Wand 7	1. Kellergeschoss	Nichttragend	0,100	2,67	7,05	0,71	Fläche	x	30,00	211,50
	Wand 8	1. Kellergeschoss	Nichttragend	0,100	2,52	5,04	0,50	Fläche	x	30,00	151,20
	Wand 9	1. Kellergeschoss	Nichttragend	0,100	1,25	1,70	0,17	Fläche	x	30,00	51,00
	Wand 10	Erdgeschoss	Tragend	0,400	0,58	1,53	0,61	Fläche	x	72,00	110,16
	Wand 11	Erdgeschoss	Tragend	0,400	9,68	15,97	6,39	Fläche	x	72,00	1.149,84
	Wand 12	Erdgeschoss	Tragend	0,400	8,45	8,14	3,25	Fläche	x	72,00	586,08
	Wand 13	Erdgeschoss	Tragend	0,400	9,48	17,92	7,17	Fläche	x	72,00	1.290,24
	Wand 14	Erdgeschoss	Nichttragend	0,100	5,51	11,17	1,12	Fläche	x	30,00	335,10
	Wand 15	Erdgeschoss	Nichttragend	0,100	3,87	10,21	1,02	Fläche	x	30,00	306,30
	Wand 16	Erdgeschoss	Nichttragend	0,100	2,67	7,05	0,71	Fläche	x	30,00	211,50
	Wand 17	Erdgeschoss	Nichttragend	0,100	2,52	5,14	0,51	Fläche	x	30,00	154,20
	Wand 18	Erdgeschoss	Nichttragend	0,100	1,25	1,80	0,18	Fläche	x	30,00	54,00
	Wand 19	Erdgeschoss	Tragend	0,400	4,60	11,56	4,62	Fläche	x	72,00	832,32
	Wand 20	Erdgeschoss	Tragend	0,400	1,00	2,73	1,09	Fläche	x	72,00	196,56
	Wand 21	Erdgeschoss	Tragend	0,400	3,60	7,76	3,11	Fläche	x	72,00	558,72
	Wand 22	Erdgeschoss	Tragend	0,400	1,00	2,73	1,09	Fläche	x	72,00	196,56
	Wand 23	1. Obergeschoss	Tragend	0,400	8,48	12,37	4,95	Fläche	x	72,00	890,64
	Wand 24	1. Obergeschoss	Tragend	0,400	9,68	7,64	3,06	Fläche	x	72,00	550,08
	Wand 25	1. Obergeschoss	Tragend	0,400	8,79	12,64	5,06	Fläche	x	72,00	910,08
	Wand 26	1. Obergeschoss	Tragend	0,400	2,74	2,16	0,87	Fläche	x	72,00	155,52
	Wand 27	1. Obergeschoss	Nichttragend	0,100	4,14	7,86	0,79	Fläche	x	30,00	235,80
	Wand 28	1. Obergeschoss	Nichttragend	0,100	3,07	8,10	0,81	Fläche	x	30,00	243,00
	Wand 29	1. Obergeschoss	Nichttragend	0,100	4,24	8,39	0,84	Fläche	x	30,00	251,70
	Wand 30	1. Obergeschoss	Nichttragend	0,100	6,31	13,26	1,33	Fläche	x	30,00	397,80

Wand 31		1. Obergeschoss	Nichttragend	0,100	3,49	9,18	0,92	Fläche	x	30,00	275,40
Wand 32		1. Obergeschoss	Tragend	0,400	2,14	1,69	0,68	Fläche	x	72,00	121,68
Wand 33		1. Obergeschoss	Tragend	0,400	4,60	2,68	1,07	Fläche	x	72,00	192,96
Wand 34		1. Obergeschoss	Tragend	0,379	4,30	-7,67	-2,90	Fläche	x	72,00	-552,24
Wand 35		1. Obergeschoss	Tragend	0,300	3,01	3,32	1,00	Fläche	x	72,00	239,04
Wand 36		1. Obergeschoss	Tragend	0,300	3,01	3,32	1,00	Fläche	x	72,00	239,04
Wand 37		2. Obergeschoss	Tragend	0,400	8,13	4,84	1,94	Fläche	x	72,00	348,48
Wand 38		2. Obergeschoss	Tragend	0,400	8,13	4,84	1,94	Fläche	x	72,00	348,48
Wand 39		2. Obergeschoss	Nichttragend	0,100	4,14	2,52	0,25	Fläche	x	30,00	75,60
Wand 40		2. Obergeschoss	Nichttragend	0,100	3,07	6,00	0,60	Fläche	x	30,00	180,00
Wand 41		2. Obergeschoss	Nichttragend	0,100	4,24	2,75	0,27	Fläche	x	30,00	82,50
Wand 42		2. Obergeschoss	Nichttragend	0,100	6,31	10,62	1,06	Fläche	x	30,00	318,60
Wand 43		2. Obergeschoss	Nichttragend	0,100	3,49	2,07	0,21	Fläche	x	30,00	62,10
					211,93	355,33	98,71				19.575,24
											19.575,24
<b>[-] Fenster (8)</b>											
<b>[-] Fenster 1</b>											
		<b>Geschoss</b>	<b>Typ</b>	<b>Breite (m)</b>	<b>Höhe (m)</b>	<b>Fläche (m2)</b>	<b>Ansatz</b>			<b>Kosten (EUR)</b>	<b>Summen (EUR)</b>
		Erdgeschoss	Standard Fenster, einfach	0,70	1,00	0,70					
			<b>Ausführung</b>								
		Fenster						0,70	x	300,00	210,00
		Fensteröffnung						0,75	x	10,00	7,50
		Fensterbank/Brüstung					lfm	0,70	x	40,00	28,30
		Sturz/Rollladen	Ziegelsturz				lfm	1,00	x	10,00	7,30
											253,10
		Erdgeschoss	Terassentür	2,30	2,25	5,18					
			<b>Ausführung</b>								
		Fenster						5,18	x	300,00	1.554,00
		Fensteröffnung						5,31	x	10,00	53,10
		Fensterbank/Brüstung					lfm	2,30	x	40,00	92,30
		Sturz/Rollladen	Ziegelsturz				lfm	2,60	x	10,00	23,30
											1.722,70
		Erdgeschoss	Terassentür	2,30	2,25	5,18					
			<b>Ausführung</b>								
		Fenster						5,18	x	300,00	1.554,00
		Fensteröffnung						5,31	x	10,00	53,10
		Fensterbank/Brüstung					lfm	2,30	x	40,00	92,30
		Sturz/Rollladen	Ziegelsturz				lfm	2,60	x	10,00	23,30
											1.722,70
		Erdgeschoss	Schiebeelement einfach	4,00	2,25	9,00					
			<b>Ausführung</b>								
		Fenster						9,00	x	300,00	2.700,00
		Fensteröffnung						9,19	x	10,00	91,90
		Fensterbank/Brüstung					lfm	4,00	x	40,00	160,30
		Sturz/Rollladen	Ziegelsturz				lfm	4,30	x	10,00	40,30
											2.992,50
		Erdgeschoss	Standard Fenster, einfach	0,60	1,00	0,60					
			<b>Ausführung</b>								
		Fenster						0,60	x	300,00	180,00
		Fensteröffnung						0,65	x	10,00	6,50
		Fensterbank/Brüstung					lfm	0,60	x	40,00	24,00
		Sturz/Rollladen	Ziegelsturz				lfm	0,60	x	10,00	6,00
											216,50
		Erdgeschoss	Standard Fenster, einfach	0,60	1,00	0,60					
			<b>Ausführung</b>								
		Fenster						0,60	x	300,00	180,00
		Fensteröffnung						0,65	x	10,00	6,50
		Fensterbank/Brüstung					lfm	0,60	x	40,00	24,00
		Sturz/Rollladen	Ziegelsturz				lfm	0,60	x	10,00	6,00
											216,50

		Fenster							0,60	x	300,00	180,00
		Fensteröffnung							0,65	x	10,00	6,50
		Fensterbank/Brüstung						lfm	0,60	x	40,00	24,30
		Sturz/Rollladen	Ziegelsturz					lfm	0,90	x	10,00	6,30
												217,10
[-]	Fenster 6		Erdgeschoss	Fixverglasung	2,60	0,80	2,08					
				<b>Ausführung</b>								
		Fenster							2,08	x	300,00	624,00
		Fensteröffnung							2,18	x	10,00	21,80
		Fensterbank/Brüstung						lfm	2,60	x	40,00	104,30
		Sturz/Rollladen	Ziegelsturz					lfm	2,90	x	10,00	26,30
												776,40
[-]	Fenster 7		1. Obergeschoss	Fenster, einfach 2 Flügel	1,51	1,39	2,09					
				<b>Ausführung</b>								
		Fenster							2,09	x	300,00	627,00
		Fensteröffnung							2,18	x	10,00	21,80
		Fensterbank/Brüstung						lfm	1,51	x	40,00	60,70
		Sturz/Rollladen	Ziegelsturz					lfm	1,81	x	10,00	15,40
												724,90
[-]	Fenster 8		1. Obergeschoss	Fenster, einfach 2 Flügel	1,51	1,39	2,09					
				<b>Ausführung</b>								
		Fenster							2,09	x	300,00	627,00
		Fensteröffnung							2,18	x	10,00	21,80
		Fensterbank/Brüstung						lfm	1,51	x	40,00	60,70
		Sturz/Rollladen	Ziegelsturz					lfm	1,81	x	10,00	15,40
												724,90
												9.134,30
												9.134,30
[-]	<b>Türen (16)</b>											
		<b>Geschoss</b>	<b>Typ</b>	<b>Rohbreite</b>	<b>Rohhöhe</b>						<b>Kosten</b>	<b>Summen</b>
				<b>(m)</b>	<b>(m)</b>						<b>(EUR)</b>	<b>(EUR)</b>
[-]	Tür 1		Erdgeschoss	Innentür	1,65	2,25			1	x	240,00	240,00
				Türöffnung	1,65	2,25			3,71	x	10,00	37,10
				Sturz	Ziegelsturz				1	x	10,50	10,50
												287,60
[-]	Tür 2		Erdgeschoss	Innentür	0,75	2,00			1	x	240,00	240,00
				Türöffnung	0,75	2,00			1,50	x	10,00	15,00
				Sturz	Ziegelsturz				1	x	10,50	10,50
												265,50
[-]	Tür 3		Erdgeschoss	Innentür	0,75	2,00			1	x	240,00	240,00
				Türöffnung	0,75	2,00			1,50	x	10,00	15,00
				Sturz	Ziegelsturz				1	x	10,50	10,50
												265,50
[-]	Tür 4		1. Obergeschoss	Innentür	0,85	2,00			1	x	240,00	240,00
				Türöffnung	0,85	2,00			1,70	x	10,00	17,00
				Sturz	Ziegelsturz				1	x	10,50	10,50
												267,50
[-]	Tür 5		1. Obergeschoss	Innentür	0,75	2,00			1	x	240,00	240,00





								0,00	
								0,00	
								Kosten (EUR)	Summen (EUR)
[-] Dächer (4)									
[-] Dach 1									
Eindeckung	Dachstein	Fläche (m2)	118,65		118,65	x	80,00	9.492,00	
		Länge (m)	9,46		9,46	x	5,00	47,30	
Firststeine		Länge (m)	0,00		0,00	x	47,00	0,00	
Firststeine/Grate		Länge (m)	0,00		0,00	x	27,00	0,00	
Kehlbleche		Länge (m)	32,28		32,28	x	30,00	968,40	
Ortgangspfanne		Fläche (m2)	94,92	Faktor	75,94	x	15,00	1.139,04	
Dämmung	Mineralfaser	Fläche (m2)	118,65	0,80	118,65	x	6,00	711,90	
Dachkonstruktion		Fläche (m2)	118,65		118,65	x	6,00	711,90	
Dachlattung		Anzahl	0		0	x	400,00	0,00	
Dachfenster								13.070,54	
[-] Dach 2									
Eindeckung	Dachstein	Fläche (m2)	5,05		5,05	x	80,00	404,00	
		Länge (m)	0,40		0,40	x	5,00	2,00	
Firststeine		Länge (m)	0,00		0,00	x	47,00	0,00	
Firststeine/Grate		Länge (m)	0,00		0,00	x	27,00	0,00	
Kehlbleche		Länge (m)	25,26		25,26	x	30,00	757,80	
Ortgangspfanne		Fläche (m2)	4,04	Faktor	3,23	x	15,00	48,48	
Dämmung	Mineralfaser	Fläche (m2)	5,05	0,80	5,05	x	6,00	30,30	
Dachkonstruktion		Fläche (m2)	5,05		5,05	x	6,00	30,30	
Dachlattung		Anzahl	0		0	x	400,00	0,00	
Dachfenster								1.272,88	
[-] Dach 3									
Eindeckung	Dachstein	Fläche (m2)	5,05		5,05	x	80,00	404,00	

	Firststeine		Länge (m)	0,40				0,40	x	5,00	2,00
			Länge (m)								
	Firststeine/Grate		Länge (m)	0,00				0,00	x	47,00	0,00
			Länge (m)								
	Kehlbleche		Länge (m)	0,00				0,00	x	27,00	0,00
			Länge (m)								
	Ortgangspfanne		Fläche (m2)	25,26	Faktor			25,26	x	30,00	757,80
	Dämmung	Mineralfaser	Fläche (m2)	4,04	Faktor	0,80		3,23	x	15,00	48,48
			Fläche (m2)								
	Dachkonstruktion		Fläche (m2)	5,05				5,05	x	6,00	30,30
			Fläche (m2)								
	Dachlattung		Fläche (m2)	5,05				5,05	x	6,00	30,30
			Anzahl								
	Dachfenster		Anzahl	0				0	x	400,00	0,00
											1.272,88
	<input type="checkbox"/> Dach 4										
			Fläche (m2)								
	Eindeckung	Dachstein	Fläche (m2)	5,73				5,73	x	80,00	458,40
			Länge (m)								
	Firststeine		Länge (m)	0,00				0,00	x	5,00	0,00
			Länge (m)								
	Firststeine/Grate		Länge (m)	3,54				3,54	x	47,00	166,38
			Länge (m)								
	Kehlbleche		Länge (m)	0,00				0,00	x	27,00	0,00
			Länge (m)								
	Ortgangspfanne		Fläche (m2)	2,55	Faktor			2,55	x	30,00	76,50
	Dämmung	Mineralfaser	Fläche (m2)	4,58	Faktor	0,80		3,66	x	15,00	54,96
			Fläche (m2)								
	Dachkonstruktion		Fläche (m2)	5,73				5,73	x	6,00	34,38
			Fläche (m2)								
	Dachlattung		Fläche (m2)	5,73				5,73	x	6,00	34,38
			Anzahl								
	Dachfenster		Anzahl	0				0	x	400,00	0,00
											825,00
											16.441,30
											16.441,30
	<input type="checkbox"/> Dachfenster (0)										
			Typ		Breite (m)	Höhe (m)	Fläche (m2)			Kosten (EUR)	Summen (EUR)
											0,00
											0,00
	<input type="checkbox"/> Photovoltaik (0)										
			Typ		Breite (m)	Höhe (m)	Fläche (m2)				94.881,34 (EUR)