

**Aufmass gem. VOB**

Projekt:	FA2002-004	Treppenhaus Fredericiastr. 12	Mit LV-Menge
Aufmaß:	10	Maler- und Lackierarbeiten	Sortiert nach OZ

K Erläuterung	Faktor FN	Rechenansatz	Ergebnis	Adresse
<b>1. 2. 10.</b>	<b>Abdecken</b>			<b>m2</b>
* Eingangsbereich				12 M0
Vorn	4	2,400*11,760	28,22	12 N0
Nische	4	1,360*0,130	0,18	12 O0
Hinten	4	2,080*5,530	11,50	12 P0
Treppe	- 1,000 4	1,190*4,150	-4,94	12 Q0
* Treppenhaus				12 R0
* Podeste wie Pos.10.3.230				12 S0
	0	29,870 =	29,87	12 T0
* Stufen wie Pos. 10.3.170 + 10.3.180				12 U0
	0	23,610 + 7,720 =	31,33	12 V0
<b>1. 2. 10.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>96,160</b>	
<b>1. 2. 20.</b>	<b>Geländer schützen</b>			<b>m</b>
* Massen wie Pos. 10.3.260				12 W0
	0	28,040 =	28,04	12 X0
<b>1. 2. 20.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>28,040</b>	
<b>1. 2. 30.</b>	<b>Holzeinfassungen der Podeste schützen</b>			<b>m</b>
	7,000 0	2,500 =	17,50	12 Y0
<b>1. 2. 30.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>17,500</b>	
<b>1. 2. 40.</b>	<b>Holzeinfassungen der Treppenläufe schützen</b>			<b>m</b>
4.OG-1.OG	6,000 0	3,500 =	21,00	12 Z0
1.OG/EG	0	3,500 + 1,400 =	4,90	13 A0
<b>1. 2. 40.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>25,900</b>	
<b>1. 2. 50.</b>	<b>Treppenläufer Podeste aufnehmen</b>			<b>Stck</b>
	7,000 0	1,000 =	7,00	13 B0
<b>1. 2. 50.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>7,000</b>	
<b>1. 2. 60.</b>	<b>Treppenläufer Stufen aufnehmen</b>			<b>Stck</b>
	6,000 0	1,000 =	6,00	13 C0

**Aufmass gem. VOB**

Projekt:	FA2002-004	Treppenhaus Fredericiastr. 12	Mit LV-Menge
Aufmaß:	10	Maler- und Lackierarbeiten	Sortiert nach OZ

K Erläuterung	Faktor FN	Rechenansatz	Ergebnis	Adresse
<b>1. 2. 60.</b>		<b>Treppenläufer Stufen aufnehmen</b>		<b>Stck</b>
<b>1. 2. 60.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>6,000</b>	
<b>1. 2. 70.</b>		<b>Briefkastenanlage demontieren</b>		<b>Stck</b>
	0	1,000 =	1,00	13 D0
<b>1. 2. 70.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>1,000</b>	
<b>1. 2. 90.</b>		<b>Natursteinpaneel schützen</b>		<b>m2</b>
H Abwicklung	0	1,240 + 0,150 + 0,890 + 2,710 + 0,910 +		13 E0
	0	0,130 + 1,410 + 0,050 + 0,660 + 2,080 +		13 F0
	0	1,380 + 1,190 + 2,600 =	15,40	13 G0
Links	4	15,4*1,300	20,02	13 H0
Rechts	4	11,760*1,300	15,29	13 I0
<b>1. 2. 90.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>35,310</b>	
<b>1. 3. 10.</b>		<b>Treppenhaus herrichten</b>		<b>m2</b>
* Eingangsbereich				1 A0
* Decken				1 A1
E Bis Sturz	4	6,230*2,400	14,95	1 B0
E Nische	4	2,710*0,900	2,44	1 C0
E	5	(2,710+2,910)*0,100/2	0,28	1 D0
E Sturz	4	2,350*0,520	1,22	1 E0
E	4	2,350*0,370	0,87	1 E1
E ab Sturz	4	4,470*5,530	24,72	1 F0
E Treppe	- 1,000 4	4,070*2,490	-10,13	1 G0
* Wände				1 H0
E Eingang	4	2,400*3,510	8,42	1 I0
E Haustür	- 1,000 4	2,400*3,290	-7,90	1 J0
* Bis Sturz				1 K0
E links	4	1,240*2,210	2,74	1 L0

**Aufmass gem. VOB**
**Projekt: FA2002-004**  
**Aufmaß: 10**
**Treppenhaus Fredericiastr. 12**  
**Maler- und Lackierarbeiten**

 Mit LV-Menge  
 Sortiert nach OZ

K	Erläuterung	Faktor	FN	Rechenansatz	Ergebnis	Adresse
<b>1. 3. 10.</b>	<b>Treppenhaus herrichten</b>					<b>m2</b>
E			4	0,150*2,210	0,33	1 M0
E			4	0,890*2,210	1,97	1 N0
			4	2,710*2,210	5,99	1 O0
E			4	0,910*2,210	2,01	1 P0
E			4	0,130*2,210	0,29	1 Q0
E			4	1,410*2,210	3,12	1 R0
E			4	0,050*2,210	0,11	1 S0
E			4	0,660*2,210	1,46	1 T0
E	rechts		4	6,230*2,210	13,77	1 U0
	Nische		4	1,360*2,950	4,01	1 V0
E	Abzug	- 1,000	4	1,360*2,950	-4,01	1 W0
E	Leibung		4	1,360*0,130	0,18	1 X0
E		2,000	4	2,950*0,130	0,77	1 Y0
	* Hinter Sturz					1 Z0
E	links		4	2,080*2,060	4,28	2 A0
E			4	1,380*2,060	2,84	2 B0
E			4	1,190*2,060	2,45	2 C0
E			1	(2,000*2,600)/2	2,60	2 D0
E	Ausgang		4	1,980*3,360	6,65	2 E0
E	Nische		4	2,330*3,340	7,78	2 F0
E	Abzug	- 1,000	4	2,330*3,340	-7,78	2 G0
E	Leibung		4	2,330*0,160	0,37	2 H0
E		2,000	4	3,340*0,160	1,07	2 I0
E	Tür	- 1,000	4	2,330*2,980	-6,94	2 J0
E	Leibung		4	2,330*0,060	0,14	2 K0
E		2,000	4	2,980*0,060	0,36	2 L0

**Aufmass gem. VOB**

**Projekt:** FA2002-004      **Treppenhaus Fredericiastr. 12**      Mit LV-Menge  
**Aufmaß:** 10                      **Maler- und Lackierarbeiten**      Sortiert nach OZ

K	Erläuterung	Faktor	FN	Rechenansatz	Ergebnis	Adresse
<b>1. 3. 10.</b>	<b>Treppenhaus herrichten</b>					<b>m2</b>
E	rechts	4		5,530*2,060	11,39	2 M0
*	Treppenhaus					2 N0
E	Decke	4		5,960*2,490	14,84	2 O0
*	Podeste					2 P0
E	4.OG	4		2,490*1,300	3,24	2 Q0
E	3.OG	4		2,490*1,300	3,24	2 R0
E	2.OG	4		2,490*1,300	3,24	2 S0
*	Zwischenpodeste					2 T0
E	4./3.OG	4		2,490*1,280	3,19	2 U0
E	3./2.OG	4		2,490*1,280	3,19	2 V0
E	2./1.OG	4		2,490*1,000	2,49	2 W0
*	Läufe					2 X0
E		6,000	4	3,500*1,030	21,63	2 Y0
*	Wände					2 Z0
*	Schmalseite Eingangspodeste					3 A0
H	Höhe	0		3,460 + 3,470 + 3,590 + 3,550 =	14,07	3 B0
	Fläche	4		14,07*2,490	35,03	3 C0
*	Schmalseite Zwischenpodeste					3 D0
H	Höhe	0		5,360 + 3,520 + 3,550 + 5,470 =	17,90	3 E0
	Fläche	4		17,9*2,490	44,57	3 F0
	Nischen	3,000	4	1,390*0,760	3,17	3 F1
			4	1,190*0,740	0,88	3 F2
	Fenster	- 2,000	4	1,390*2,450	-6,81	3 F3
		- 1,000	4	1,390*2,700	-3,75	3 F4
	Leibungen	2,000	4	1,390*0,240	0,67	3 F5
		1,000	4	1,390*0,360	0,50	3 F6

### Aufmass gem. VOB

Projekt:	FA2002-004	Treppenhaus Fredericiastr. 12	Mit LV-Menge
Aufmaß:	10	Maler- und Lackierarbeiten	Sortiert nach OZ

K Erläuterung	Faktor	FN	Rechenansatz	Ergebnis	Adresse
<b>1. 3. 10.</b>			<b>Treppenhaus herrichten</b>		<b>m2</b>
	4,000	4	2,450*0,240	2,35	3 F7
	2,000	4	2,700*0,360	1,94	3 F8
Treppe	-	1,000	1 (1,090*2,140)/2	-1,17	3 G0
* Längsseite zum Eingangsbereich					3 H0
H Höhe		0	3,460 + 3,470 + 3,590 + 3,550 + 0,300 =	14,37	3 I0
Fläche		4	14,37*5,960	85,65	3 J0
Türen	-	4,000	4 1,280*2,770	-14,18	3 K0
* Längsseite gegenüber					3 L0
H Höhe		0	5,360 + 3,520 + 3,550 + 5,470 =	17,90	3 M0
Fläche		4	17,9*5,960	106,68	3 N0
Türen	-	4,000	4 1,280*2,770	-14,18	3 O0
Treppe	-	1,000	1 (2,400*3,000)/2	-3,60	3 P0
	-	1,000	4 1,300*4,070	-5,29	3 Q0
* Abzug Sockelleisten 12 cm hoch					3 R0
	-	1,000	4 25,320*0,120	-3,04	3 S0
* Abzug Treppenwangen 0,175 cm hoch					3 T0
	-	1,000	4 28,590*0,175	-5,00	3 U0
<b>1. 3. 10.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>372,300</b>	
<b>1. 3. 20.</b>			<b>Zulage Rosette 50 cm i.D.</b>		<b>Stck</b>
* Eingangsbereich					7 P0
	2,000	0	1,000 =	2,00	7 Q0
<b>1. 3. 20.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>2,000</b>	
<b>1. 3. 30.</b>			<b>Zulage Rosette 38 cm breit, Oval mit d=1,90 m/2,40 m</b>		<b>Stck</b>
* Eingangsbereich					7 R0
		0	1,000 =	1,00	7 R1

**Aufmass gem. VOB**

Projekt:	FA2002-004	Treppenhaus Fredericiastr. 12	Mit LV-Menge
Aufmaß:	10	Maler- und Lackierarbeiten	Sortiert nach OZ

K Erläuterung	Faktor	FN	Rechenansatz	Ergebnis	Adresse
<b>1. 3. 30.</b>			<b>Zulage Rosette 38 cm breit, Oval mit d=1,90 m/2,40 m</b>		<b>Stck</b>
<b>1. 3. 30.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>1,000</b>	
<b>1. 3. 40.</b>			<b>Zulage Putzschäden</b>		<b>m2</b>
* Treppenhaus					7 S0
ZP/3.OG	4		2,650*2,000	5,30	7 T0
ZP/2.OG	4		2,000*2,800	5,60	7 U0
ZP/1.OG	4		3,350*2,520	8,44	7 V0
<b>1. 3. 40.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>19,340</b>	
<b>1. 3. 50.</b>			<b>Zulage für Glasvlies-Armierung</b>		<b>m2</b>
* Treppenhausdecke					7 N0
E	0		14,84 =	14,84	7 O0
<b>1. 3. 50.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>14,840</b>	
<b>1. 3. 60.</b>			<b>Zulage für Glattspachtelung flächeneben herstellen</b>		<b>m2</b>
* Podest- und Laufdecken					7 J0
	0		3,24 + 3,24 + 3,24 =	9,72	7 K0
	0		3,19 + 3,19 + 2,49 =	8,87	7 L0
E	0		21,63 =	21,63	7 M0
<b>1. 3. 60.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>40,220</b>	
<b>1. 3. 70.</b>			<b>Deckenflächen mit Dispersionsfarbe</b>		<b>m2</b>
* Eingangsbereich					7 W0
Vorpos.	0		14,95 + 2,44 + 0,28 + 1,22 + 0,87 +		7 X0
	0		24,72 + -10,13 =	34,35	7 Y0
* Treppenhaus					7 Z0
Vorpos.	0		21,63 + 14,84 =	36,47	8 A0
<b>1. 3. 70.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>70,820</b>	
<b>1. 3. 80.</b>			<b>Zulage Rosette 50 cm i.D.</b>		
* Eingangsbereich					8 B0
	2,000	0	1,000 =	2,00	8 C0

**Aufmass gem. VOB**

Projekt:	FA2002-004	Treppenhaus Fredericiastr. 12	Mit LV-Menge
Aufmaß:	10	Maler- und Lackierarbeiten	Sortiert nach OZ

K Erläuterung	Faktor	FN	Rechenansatz	Ergebnis	Adresse
<b>1. 3. 80.</b>			<b>Zulage Rosette 50 cm i.D.</b>		
<b>1. 3. 80.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>2,000</b>	
<b>1. 3. 90.</b>			<b>Zulage Rosette 38 cm breit, Oval mit d=1,90 m/2,40 m</b>		
* Eingangsbereich					8 D0
		0	1,000 =	1,00	8 E0
<b>1. 3. 90.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>1,000</b>	
<b>1. 3.100.</b>			<b>Wandflächen streichen Eingangsbereich</b>		<b>m2</b>
* Eingangsbereich					8 F0
E Vorpos.		0	8,42 + -7,9 + 2,74 + 0,33 + 1,97 +		8 G0
		0	2,01 + 0,29 + 3,12 + 0,11 + 1,46 +		8 H0
		0	13,77 + -4,01 + 0,18 + 0,77 =	23,26	8 I0
E		0	4,28 + 2,84 + 2,45 + 2,6 + 6,65 +		8 J0
		0	7,78 + -7,78 + 0,37 + 1,07 + -6,94 +		8 K0
		0	0,14 + 0,36 + 11,39 =	25,21	8 L0
<b>1. 3.100.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>48,470</b>	
<b>1. 3.110.</b>			<b>Wandflächen streichen Treppenhaus</b>		
* Treppenhaus					8 L1
* Schmalseite Eingangspodeste					8 L2
H Höhe		0	3,460 + 3,470 + 3,590 + 3,550 =	14,07	8 L3
Fläche		4	14,07*2,490	35,03	8 L4
Paneel	- 4,000	4	0,860*2,490	-8,57	8 L5
* Schmalseite Zwischenpodeste					8 M1
H Höhe		0	5,360 + 3,520 + 3,550 + 5,470 =	17,90	8 M2
Fläche		4	17,9*2,490	44,57	8 M3
Paneel	- 4,000	4	0,860*2,490	-8,57	8 M7
Nische		4	1,190*0,740	0,88	8 M8
Treppe	- 1,000	1	(1,090*2,140)/2	-1,17	8 M9

**Aufmass gem. VOB**

<b>Projekt:</b>	FA2002-004	Treppenhaus Fredericiastr. 12	Mit LV-Menge
<b>Aufmaß:</b>	10	Maler- und Lackierarbeiten	Sortiert nach OZ

K Erläuterung	Faktor	FN	Rechenansatz	Ergebnis	Adresse
<b>1. 3.110. Wandflächen streichen Treppenhaus</b>					
* Längsseite zum Eingangsbereich <span style="float: right;">8 N0</span>					
H Höhe		0	3,460 + 3,470 + 3,590 + 3,550 + 0,300 =	14,37	8 N1
Fläche		4	14,37*5,960	85,65	8 N2
Paneel	- 1,000	4	0,860*1,720	-1,48	8 N3
	- 3,000	4	0,860*5,960	-15,38	8 N4
* Längsseite gegenüber <span style="float: right;">8 O0</span>					
H Höhe		0	5,360 + 3,520 + 3,550 + 5,470 =	17,90	8 O1
Fläche		4	17,9*5,960	106,68	8 O2
Paneel	- 4,000	4	0,860*5,960	-20,50	8 O3
Treppe	- 1,000	1	(2,400*3,000)/2	-3,60	8 O4
	- 1,000	4	1,300*4,070	-5,29	8 O5
* Abzug Sockelleisten 12 cm hoch <span style="float: right;">8 O6</span>					
	- 1,000	4	25,320*0,120	-3,04	8 O7
* Abzug Treppenwangen 0,175 cm hoch <span style="float: right;">8 O8</span>					
	- 1,000	4	28,590*0,175	-5,00	8 O9
<b>1. 3.110.</b>				<b>Gesamtsumme</b>	<b>200,210</b>
<b>1. 3.120. Zulage 2farbiges Absetzen <span style="float: right;">m2</span></b>					
* Eingangsbereich <span style="float: right;">9 J0</span>					
Vorpos.		0	23,26 + 25,21 =	48,47	9 K0
* Treppenhaus <span style="float: right;">9 L0</span>					
Vorpos.		0	200,120 =	200,12	9 M0
<b>1. 3.120.</b>				<b>Gesamtsumme</b>	<b>248,590</b>
<b>1. 3.130. Treppenhauspaneelflächen mit Plastikstrukturmasse beschichten und streichen. <span style="float: right;">m2</span></b>					
* Treppenhaus <span style="float: right;">9 N0</span>					
* Schmalseite Eingangspodeste <span style="float: right;">9 P0</span>					
		4,000	4 0,860*2,490	8,57	9 Q0

**Aufmass gem. VOB**

<b>Projekt:</b>	FA2002-004	Treppenhaus Fredericiastr. 12	Mit LV-Menge
<b>Aufmaß:</b>	10	Maler- und Lackierarbeiten	Sortiert nach OZ

K Erläuterung	Faktor	FN	Rechenansatz	Ergebnis	Adresse
<b>1. 3.130. Treppenhauspaneelflächen mit Plastikstrukturmasse beschichten und streichen. m2</b>					
* Schmalseite Zwischenpodeste					
	4,000	4	0,860*2,490	8,57	9 T0
Nischen	3,000	4	1,390*0,640	2,67	9 V0
* Längsseite zum Eingangsbereich					
4.OG		4	0,860*1,720	1,48	10 F0
3.-1.OG	3,000	4	0,860*5,960	15,38	10 F1
* Längsseite gegenüber					
	4,000	4	0,860*5,960	20,50	10 J0
<b>1. 3.130.</b>				<b>Gesamtsumme</b>	<b>57,170</b>
<b>1. 3.140. Paneel-Abschlußleiste lackieren m</b>					
* Paneelabschlußleiste Treppenhaus					
4.OG		0	0,090 + 2,500 + 1,760 =	4,35	4 I0
Türen	- 2,000	0	1,280 =	-2,56	4 J0
Lauf		0	3,560 =	3,56	4 K0
ZwPodest		0	1,180 + 2,500 + 2,000 * 0,250 + 1,660 =	5,84	4 L0
Fenster	- 1,000	0	1,390 =	-1,39	4 M0
Lauf		0	3,470 =	3,47	4 N0
3.OG		0	0,070 + 2,500 + 1,760 =	4,33	4 O0
Türen	- 1,000	0	1,280 =	-1,28	4 P0
Lauf		0	3,580 =	3,58	4 Q0
ZwPodest		0	1,180 + 2,500 + 2,000 * 0,250 + 1,670 =	5,85	4 R0
Fenster	- 1,000	0	1,390 =	-1,39	4 S0
Lauf		0	3,450 =	3,45	4 T0
2.OG		0	0,080 + 2,500 + 1,730 =	4,31	4 U0
Türen	- 1,000	0	1,280 =	-1,28	4 V0
Lauf		0	3,600 =	3,60	4 W0

**Aufmass gem. VOB**

<b>Projekt:</b>	FA2002-004	Treppenhaus Fredericiastr. 12	Mit LV-Menge
<b>Aufmaß:</b>	10	Maler- und Lackierarbeiten	Sortiert nach OZ

K Erläuterung	Faktor FN	Rechenansatz	Ergebnis	Adresse
<b>1. 3.140. Paneel-Abschlußleiste lackieren</b> <span style="float: right;"><b>m</b></span>				
ZwPodest	0	1,050 + 2,500 + 2,000 * 0,380 + 1,540 =	5,85	4 X0
Fenster	- 1,000	0	1,390 =	-1,39 4 Y0
Lauf	0	3,490 =	3,49	4 Z0
1.OG	0	0,080 + 2,500 + 1,500 =	4,08	5 A0
Türen	- 1,000	0	1,280 =	-1,28 5 B0
Lauf	0	4,920 + 2,390 =	7,31	5 C0
<b>1. 3.140.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>52,500</b>	
<b>1. 3.150. innere Treppenwange lackieren</b> <span style="float: right;"><b>m</b></span>				
* Treppenhaus - Treppenwange				5 D0
4.OG/ZP	0	3,500 =	3,50	5 E0
ZP/3.OG	0	3,510 =	3,51	5 F0
3.OG/ZP	0	3,560 =	3,56	5 G0
ZP/2.OG	0	3,520 =	3,52	5 H0
2.OG/ZP	0	3,570 =	3,57	5 I0
ZP/1.OG	0	3,540 =	3,54	5 J0
1.OG/EG	0	4,970 + 2,420 =	7,39	5 K0
<b>1. 3.150.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>28,590</b>	
<b>1. 3.160. Anstrich vorhandener Sockelleisten</b> <span style="float: right;"><b>m</b></span>				
* Treppenhaus - Podeste				3 V0
4.OG	0	2,500 + 1,720 + 1,650 =	5,87	3 W0
Türen	- 2,000	0	1,280 =	-2,56 3 X0
ZwPodest	0	1,250 + 2,500 + 2,000 * 0,170 + 1,620 =	5,71	3 Y0
3.OG	0	0,070 + 2,500 + 1,760 =	4,33	3 Z0
Türen	- 2,000	0	1,280 =	-2,56 4 A0
ZwPodest	0	1,230 + 2,500 + 2,000 * 0,160 + 1,630 =	5,68	4 B0
2.OG	0	0,080 + 2,500 + 1,690 =	4,27	4 C0

**Aufmass gem. VOB**
**Projekt: FA2002-004**  
**Aufmaß: 10**
**Treppenhaus Fredericiastr. 12**  
**Maler- und Lackierarbeiten**

 Mit LV-Menge  
 Sortiert nach OZ

K Erläuterung	Faktor	FN	Rechenansatz	Ergebnis	Adresse
<b>1. 3.160.</b>			<b>Anstrich vorhandener Sockelleisten</b>		<b>m</b>
Türen	-	2,000	0	1,280 =	-2,56 4 D0
ZwPodest			0	1,090 + 2,500 + 2,000 * 0,290 + 1,490 =	5,66 4 E0
1.OG			0	0,080 + 2,500 + 1,460 =	4,04 4 F0
Türen	-	2,000	0	1,280 =	-2,56 4 G0
<b>1. 3.160.</b>				<b>Gesamtsumme</b>	<b>25,320</b>
<b>1. 3.170.</b>			<b>Dauerelastisches Verfugen</b>		<b>m</b>
* Eingangsbereich					10 K0
Haustür			0	2,400 + 2,000 * 3,290 =	8,98 10 L0
Hoftür			0	2,330 + 2,000 * 2,980 =	8,29 10 M0
Kellertür			0	0,820 + 2,000 * 2,030 =	4,88 10 N0
WE-Tür			0	1,070 + 2,000 * 2,650 =	6,37 10 O0
Paneel			0	1,240 + 0,150 + 0,890 + 2,710 + 0,910 +	10 P0
			0	0,130 + 1,410 + 0,050 + 0,660 + 2,080 +	10 Q0
			0	1,380 + 1,190 - 1,070 + 11,760 =	23,49 10 R0
Tr.Wange			0	3,280 =	3,28 10 S0
Paneel			0	2,600 =	2,60 10 T0
* Treppenhaus					10 U0
WE-Türen	8,000		0	1,280 + 2,000 * 2,770 =	54,56 10 V0
Fenster	2,000		0	1,190 + 1,000 + 0,230 =	4,84 10 W0
	2,000		0	1,390 + 2,420 + 0,230 =	8,08 10 X0
	2,000		0	1,390 + 2,470 + 0,240 =	8,20 10 Y0
	2,000		0	1,390 + 2,700 + 0,360 =	8,90 10 Z0
	2,000		0	1,390 + 1,670 + 0,470 =	7,06 11 A0
* Sockelleisten					11 B0
Vorpos.			0	25,320 =	25,32 11 C0
* Treppenwangen					11 D0

**Aufmass gem. VOB**

Projekt:	FA2002-004	Treppenhaus Fredericiastr. 12	Mit LV-Menge
Aufmaß:	10	Maler- und Lackierarbeiten	Sortiert nach OZ

K Erläuterung	Faktor	FN	Rechenansatz	Ergebnis	Adresse
<b>1. 3.170.</b>			<b>Dauerelastisches Verfugen</b>		<b>m</b>
Vorpos.		0	28,590 =	28,59	11 E0
* Laufumrahmungen					11 F0
	6,000	0	2,000 * 1,030 + 2,000 * 3,500 =	54,36	11 G0
* Podestrandverkleidungen					11 H0
	6,000	0	2,490 =	14,94	11 I0
* Paneelabschlussleiste					11 J0
	2,000	0	52,500 =	105,00	11 K0
<b>1. 3.170.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>377,740</b>	
<b>1. 3.180.</b>			<b>Anstrich Trittstufen</b>		<b>St</b>
* Treppenhaus					5 U0
4.OG/ZP	11,000	4	1,210*0,320	4,26	5 V0
ZP/3.OG	10,000	4	1,210*0,320	3,87	5 W0
3.OG/ZP	10,000	4	1,210*0,320	3,87	5 X0
ZP/2.OG	10,000	4	1,210*0,320	3,87	5 Y0
2.OG/ZP	10,000	4	1,210*0,320	3,87	5 Z0
ZP/1.OG	10,000	4	1,210*0,320	3,87	6 A0
<b>1. 3.180.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>23,610</b>	
<b>1. 3.190.</b>			<b>Anstrich Trittstufen (Lino)</b>		<b>St</b>
1.OG/EG	11,000	4	1,210*0,320	4,26	6 B0
		5	(0,340+0,180)*1,210/2	0,31	6 C0
		5	(0,360+0,170)*1,270/2	0,34	6 D0
		5	(0,400+0,160)*1,360/2	0,38	6 E0
		5	(0,440+0,140)*1,660/2	0,48	6 F0
		5	(0,420+0,120)*1,740/2	0,47	6 G0
		5	(0,360+0,120)*1,540/2	0,37	6 H0
		5	(0,370+0,130)*1,410/2	0,35	6 I0

**Aufmass gem. VOB**

Projekt:	FA2002-004	Treppenhaus Fredericiastr. 12	Mit LV-Menge
Aufmaß:	10	Maler- und Lackierarbeiten	Sortiert nach OZ

K Erläuterung	Faktor	FN	Rechenansatz	Ergebnis	Adresse
<b>1. 3.190.</b>	<b>Anstrich Trittstufen (Lino)</b>				<b>St</b>
	5		$(0,420+0,150)*1,330/2$	0,38	6 J0
	5		$(0,320+0,250)*1,320/2$	0,38	6 K0
<b>1. 3.190.</b>	<b>Gesamtsumme</b>			<b>7,720</b>	
<b>1. 3.220.</b>	<b>Anstrich Setzstufen</b>				<b>St</b>
* Treppenhaus					6 L0
4.OG/ZP	11,000	4	$1,170*0,140$	1,80	6 M0
ZP/3.OG	11,000	4	$1,170*0,140$	1,80	6 N0
3.OG/ZP	11,000	4	$1,170*0,140$	1,80	6 O0
ZP/2.OG	11,000	4	$1,170*0,140$	1,80	6 P0
2.OG/ZP	11,000	4	$1,170*0,140$	1,80	6 Q0
ZP/1.OG	11,000	4	$1,170*0,140$	1,80	6 R0
1.OG/EG	13,000	4	$1,170*0,140$	2,13	6 S0
		4	$1,230*0,140$	0,17	6 T0
		4	$1,340*0,140$	0,19	6 U0
		4	$1,620*0,140$	0,23	6 V0
		4	$1,700*0,140$	0,24	6 W0
		4	$1,500*0,140$	0,21	6 X0
		4	$1,370*0,140$	0,19	6 Y0
		4	$1,290*0,140$	0,18	6 Z0
		4	$1,280*0,140$	0,18	7 A0
<b>1. 3.220.</b>	<b>Gesamtsumme</b>			<b>14,520</b>	
<b>1. 3.240.</b>	<b>Podestdielen-Anstrich</b>				<b>m2</b>
* Treppenhaus					7 B0
4.OG		4	$2,500*1,590$	3,98	7 C0
ZwPodest		4	$2,500*1,770$	4,43	7 D0
3.OG		4	$2,500*1,770$	4,43	7 E0

**Aufmass gem. VOB**

Projekt:	FA2002-004	Treppenhaus Fredericiastr. 12	Mit LV-Menge
Aufmaß:	10	Maler- und Lackierarbeiten	Sortiert nach OZ

K Erläuterung	Faktor FN	Rechenansatz	Ergebnis	Adresse
<b>1. 3.240.</b>		<b>Podestdielen-Anstrich</b>		<b>m2</b>
ZwPodest	4	2,500*1,800	4,50	7 F0
2.OG	4	2,500*1,740	4,35	7 G0
ZwPodest	4	2,500*1,780	4,45	7 H0
1.OG	4	2,500*1,490	3,73	7 I0
<b>1. 3.240.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>29,870</b>	
<b>1. 3.260.</b>		<b>Holzgeländerfläche der aufgesattelten Treppen</b>		<b>m</b>
* Treppenhaus - Geländer				5 L0
4.OG	0	1,400 =	1,40	5 M0
4.OG/ZP	0	3,170 + 0,520 =	3,69	5 N0
ZP/3.OG	0	3,020 + 0,520 =	3,54	5 O0
3.OG/ZP	0	3,090 + 0,520 =	3,61	5 P0
ZP/2.OG	0	3,060 + 0,520 =	3,58	5 Q0
2.OG/ZP	0	3,070 + 0,520 =	3,59	5 R0
ZP/1.OG	0	3,250 + 0,520 =	3,77	5 S0
1.OG/EG	0	3,240 + 0,560 + 1,060 =	4,86	5 T0
<b>1. 3.260.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>28,040</b>	
<b>1. 3.270.</b>		<b>Podestkantenverkleidung</b>		<b>Stck</b>
Podeste	4,000 0	1,000 =	4,00	12 I0
Zw.Podest	3,000 0	1,000 =	3,00	12 J0
<b>1. 3.270.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>7,000</b>	
<b>1. 3.280.</b>		<b>Treppenwange außen</b>		<b>m</b>
Läufe	6,000 0	3,500 =	21,00	12 K0
<b>1. 3.280.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>21,000</b>	
<b>1. 3.290.</b>		<b>Laufeinfassung</b>		<b>m</b>
Läufe	6,000 0	3,500 =	21,00	12 L0
<b>1. 3.290.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>21,000</b>	

**Aufmass gem. VOB**

Projekt:	FA2002-004	Treppenhaus Fredericiastr. 12	Mit LV-Menge
Aufmaß:	10	Maler- und Lackierarbeiten	Sortiert nach OZ

K Erläuterung	Faktor	FN	Rechenansatz	Ergebnis	Adresse
<b>1. 3.300.</b>			<b>Hauseingangstür (einseitig)</b>		<b>St</b>
	4		2,400*3,290	7,90	11 L0
<b>1. 3.300.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>7,900</b>	
<b>1. 3.330.</b>			<b>Kellerabgangstür (einseitig)</b>		<b>St</b>
	4		0,820*2,030	1,66	11 M0
<b>1. 3.330.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>1,660</b>	
<b>1. 3.360.</b>			<b>Wohnungseingangstür (einseitig)</b>		<b>St</b>
EG	4		1,070*2,650	2,84	11 N0
1.-4.OG	8,000	4	1,280*2,770	28,36	11 O0
<b>1. 3.360.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>31,200</b>	
<b>1. 3.380.</b>			<b>Schwelle WE-Tür</b>		
4.OG-EG	9,000	0	1,000 =	9,00	12 H0
<b>1. 3.380.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>9,000</b>	
<b>1. 3.390.</b>			<b>Klingelbretter</b>		<b>St</b>
1.-4.OG	8,000	0	1,000 =	8,00	11 P0
<b>1. 3.390.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>8,000</b>	
<b>1. 3.400.</b>			<b>Treppenhauseinfachfenster</b>		<b>m2</b>
4./3.OG	4		1,190*1,000	1,19	11 Q0
	4		1,390*2,420	3,36	11 R0
3.OG/2.OG	4		1,390*2,470	3,43	11 S0
2.OG/1.OG	4		1,390*2,700	3,75	11 T0
1.OG/EG	4		1,390*1,670	2,32	11 U0
<b>1. 3.400.</b>			<b>Gesamtsumme</b>	<b>14,050</b>	
<b>1. 3.430.</b>			<b>Fensterbretter</b>		
4.OG/3.OG	4		1,190*0,230	0,27	11 V0
	4		1,390*0,230	0,32	11 W0
3.OG/2.OG	4		1,390*0,240	0,33	11 X0
2.OG/1.OG	4		1,390*0,360	0,50	11 Y0

**Aufmass gem. VOB**

Projekt:	FA2002-004	Treppenhaus Fredericiastr. 12	Mit LV-Menge
Aufmaß:	10	Maler- und Lackierarbeiten	Sortiert nach OZ

K Erläuterung	Faktor FN	Rechenansatz	Ergebnis	Adresse
<b>1. 3.430.</b>	<b>Fensterbretter</b>			
1.OG/EG	4	1,390*0,470	0,65	11 Z0
<b>1. 3.430.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>2,070</b>	
<b>1. 3.440.</b>	<b>Stahlklappe 30/30</b>			<b>Stck</b>
4.OG	0	1,000 =	1,00	12 A0
3.OG	0	1,000 =	1,00	12 B0
2.OG	0	1,000 =	1,00	12 C0
1.OG	0	1,000 =	1,00	12 D0
<b>1. 3.440.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>4,000</b>	
<b>1. 3.450.</b>	<b>Stahlklappe 12/12</b>			
4.OG	0	1,000 =	1,00	12 E0
3.OG	0	1,000 =	1,00	12 F0
1.OG	0	1,000 =	1,00	12 G0
<b>1. 3.450.</b>		<b>Gesamtsumme</b>	<b>3,000</b>	

**Aufgestellt:**
**Anerkannt:**

Ort	Datum (Für den Aufsteller)	(Für den Auftragnehmer)	(Für den Auftraggeber)
-----	----------------------------	-------------------------	------------------------

Diese Messurkunde besteht aus den Seiten 1 bis 16