



LV-Kostenschätzung

Kurztext-LV

Projekt

2423

Ludwig-Wolker-Halle MH

Bauvorhaben

Ludwig-Wolker-Halle

Ludwig-Wolker-Straße 35

45468 Mülheim an der Ruhr

-

Bauherr

Stadt Mülheim an der Ruhr

Amt 26 - ImmobilienService

Hans-Böckler-Platz 5

45468 Mülheim an der Ruhr

Leistung (LV)

02

Kostenschätzung KG 440-480

Ausführungsbeginn

k.A.

Ausführungsende

k.A.

Kostenaufstellung

Wir bitten Sie, diese Kostenaufstellung zur Kenntnis zu nehmen.

- Gesamt, Netto:	715.992,02 EUR
- zzgl. MwSt. (19,0 %):	136.038,48 EUR
- <u>Gesamt, Brutto:</u>	<u>852.030,50 EUR</u>

Ansprechpartner

Stempel

.....
(Kostenaufstellung erstellt von - Unterschrift)

Seiten ohne Anlage(n)

Seiten: 5

IBS - LV-Kostenschätzung, Kurztext, ohne Seite 2

Inhaltsverzeichnis

Ludwig-Wolker-Halle MH (2423)

02	LV	Kostenschätzung KG 440-480	
Nr.	Bezeichnung		Seite
	Deckblatt des Leistungsverzeichnisses		1
44	Titel	440 Elektrische Anlagen	
44.01	Bereich	442.1 Photovoltaikanlage mit Speicher	
44.02	Bereich	442.2 Photovoltaikanlage ohne Speicher	
44.03	Bereich	442.3 Eigenstromversorgung Sicherheitsbeleuchtung	
44.04	Bereich	443 Hauptverteilung	
44.05	Bereich	444.1 Kabel und Leitungen	
44.06	Bereich	444.2 Verlegesysteme	
44.07	Bereich	444.3 Installationsmaterial	
44.08	Bereich	444.4 Potentialausgleich	
44.09	Bereich	445.1 Beleuchtungsanlagen	
44.10	Bereich	445.2 Außenbeleuchtung	
44.11	Bereich	446 Blitzschutz und Erdungsanlage	
44.12	Bereich	449.1 Vorbeugender Brandschutz	
44.13	Bereich	449.2 Stundenlohnarbeiten, sonstiges	
44.14	Bereich	449.3 Anschlussarbeiten	
44.15	Bereich	449.4 Fräs- und Stemmarbeiten	
44.16	Bereich	449.5 Baubeleuchtung	
44.17	Bereich	449.6 Demontagen	
45	Titel	450 Kommunikations-, sicherheits- und informationstechnische Anlagen	
45.01	Bereich	452.1 Rufanlage Behinderten WC	
45.02	Bereich	452.2 Gegensprechanlage	
45.03	Bereich	454 Durchsageanlage/Hausalarm	
45.04	Bereich	456 Brandmeldeanlage Hausalarm (Annahme da kein aktuelles BSK)	
45.05	Bereich	457 TK-/EDV-Anlage	
45.06	Bereich	459 Schwachstrom Leitungsnetz	
46	Titel	460 Förderanlagen	
46.01	Bereich	461 Aufzugsanlagen	
47	Titel	470 Nutzungsspezifische und verfahrenstechnische Anlagen (Annahme ...	
47.01	Bereich	474 Feuerlöschanlagen	
47.02	Bereich	479.1 Durchbruchsarbeiten	
47.03	Bereich	479.2 Sonderleistungen	
47.04	Bereich	479.3 Tagelohnarbeiten	

Inhaltsverzeichnis

Ludwig-Wolker-Halle MH (2423)

02	LV	Kostenschätzung KG 440-480	
Nr.	Bezeichnung		Seite
48	Titel	480 Gebäude- und Anlagenautomation	
48.01	Bereich	481 Automationssysteme	
	Zusammenfassung der Gliederungspunkte		4

LV-Zusammenfassung

Ludwig-Wolker-Halle MH (2423)

02	LV	Kostenschätzung KG 440-480		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
44	Titel	440 Elektrische Anlagen	2	501.406,29
44.01	Bereich	442.1 Photovoltaikanlage mit Speicher	2	67.979,60
44.02	Bereich	442.2 Photovoltaikanlage ohne Speicher	2	-
44.03	Bereich	442.3 Eigenstromversorgung Sicherheitsbeleuchtung	2	28.990,00
44.04	Bereich	443 Hauptverteilung	2	13.932,21
44.05	Bereich	444.1 Kabel und Leitungen	2	114.913,80
44.06	Bereich	444.2 Verlegesysteme	2	43.357,15
44.07	Bereich	444.3 Installationsmaterial	2	21.680,95
44.08	Bereich	444.4 Potentialausgleich	2	5.811,00
44.09	Bereich	445.1 Beleuchtungsanlagen	2	131.164,70
44.10	Bereich	445.2 Außenbeleuchtung	2	18.839,65
44.11	Bereich	446 Blitzschutz und Erdungsanlage	2	19.576,33
44.12	Bereich	449.1 Vorbeugender Brandschutz	2	5.064,00
44.13	Bereich	449.2 Stundenlohnarbeiten, sonstiges	2	8.205,00
44.14	Bereich	449.3 Anschlussarbeiten	2	1.221,30
44.15	Bereich	449.4 Fräs- und Stemmarbeiten	2	2.185,00
44.16	Bereich	449.5 Baubeleuchtung	2	2.485,60
44.17	Bereich	449.6 Demontagen	2	16.000,00
45	Titel	450 Kommunikations-, sicherheits- und informationste...	2	93.948,73
45.01	Bereich	452.1 Rufanlage Behinderten WC	2	5.015,05
45.02	Bereich	452.2 Gegensprechanlage	2	1.968,15
45.03	Bereich	454 Durchsageanlage/Hausalarm	2	27.385,50
45.04	Bereich	456 Brandmeldeanlage Hausalarm (Annahme da kein aktu...	2	26.425,15
45.05	Bereich	457 TK-/EDV-Anlage	2	3.980,93
45.06	Bereich	459 Schwachstrom Leitungsnetz	2	29.173,95
46	Titel	460 Förderanlagen	2	35.000,00
46.01	Bereich	461 Aufzugsanlagen	2	35.000,00
47	Titel	470 Nutzungsspezifische und verfahrenstechnische A...	2	15.637,00

LV-Zusammenfassung

Ludwig-Wolker-Halle MH (2423)

02	LV	Kostenschätzung KG 440-480		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
47.01	Bereich	474 Feuerlöschanlagen	2	9.230,00
47.02	Bereich	479.1 Durchbruchsarbeiten	2	1.257,00
47.03	Bereich	479.2 Sonderleistungen	2	4.500,00
47.04	Bereich	479.3 Tagelohnarbeiten	2	650,00
48	Titel	480 Gebäude- und Anlagenautomation	3	70.000,00
48.01	Bereich	481 Automationssysteme	3	70.000,00

Gesamtsumme: LV 02 Kostenschätzung KG 440-480**Gesamtsumme, Netto:** 715.992,02 EUR

zzgl. MwSt. (19,0 %): 136.038,48 EUR

Gesamtsumme, Brutto: **852.030,50 EUR**