ARCHITEKTURBÜRO

Bauvorhaben

: Erweiterung

DRK-Kindertagesstätte

Bauort

Fröbelweg 1 24376 Kappeln

Bauherr

DRK-Kreisverband Schleswig-Flensburg e.V.

Stadtweg 49 24837 Schleswig

AZ: 1331

## Kostenschätzung nach Bauteilen (Kostengruppe 300 + 400 auf Basis der DIN 276)

| 1.   | Baukosten (Erweiterung)   |   |           |  |
|------|---|---|-----------|--|
| 1.1  | Abbrucharbeiten<br>Demontage Markise, Spielhaus,<br>Abbruch Fenster, Tür, zus. Bestand                              | : | 1.100,00  |  |
| 1.2  | Tiefbauarbeiten<br>Baufenster Herrichten, Erd- und<br>Entwässerungsarbeiten,<br>Außenanlagen                        | Ĭ | 22.000,00 |  |
| 1.3  | Rohbauarbeiten Baustelleneinrichtung, Umbauarbeiten im Bestand, Mauerarbeiten (massiv), Betonund Stahlbetonarbeiten | : | 26.800,00 |  |
| 1.4  | Gerüstbauarbeiten<br>Fassadengerüst, Ausleger   | i | 2.000,00  |  |
| 1.5  | Zimmerarbeiten<br>Dachkonstruktion,<br>Trockenbauarbeiten   | : | 15.500,00 |  |
| 1.6  | Dachdecker- und<br>Klempnerarbeiten<br>Dachdichtungsarbeiten,<br>Klempnerarbeiten                                   | ; | 9.000,00  |  |
| 1.7  | Putzarbeiten<br>Gipsinnenwandputz   | : | 1.800,00  |  |
| 1.8  | Estricharbeiten<br>Wärmedämmung, Zementestrich  | i | 2.000,00  |  |
| 1.9  | Tischlerarbeiten<br>Kunststoffelemente,<br>Innentür, Fensterbänke   | : | 27.000,00 |  |
| 1.10 | Malerarbeiten<br>Glasfasertapete/Malervlies +<br>Anstrich, WDVS   | ; | 14.200,00 |  |

Übertrag Baukosten

121.400,00

# MATTHIESEN

Summe Anbau:

Übertrag Baukosten 121.400,00

2.500,00 1.11 Elektroinstallation

Grundinstallation,

ohne Leuchten (ca. 1.500,-€ netto)

2.000,00 1.12 Heizungsinstallation

Grundinstallation, Heizkörper

2.500,00 1.13 Sanitärinstallation

Grundinstallation

4.100,00 1.14 Bodenbelagsarbeiten

Spachtelarbeiten, Linoleumbelag,

132.500,00 Schmutzfangläufer

Baukosten (Lüftungsanlage - Dachgeschoss)

1.500,00 2.1 Trockenbauarbeiten :

Durchdringungen

1.000,00 2.2 Malerarbeiten

Wand-Deckenanstrich Bestand

10.500,00 2.3 Lüftungsinstallation

Lüftungsanlage, E-Anschluss

1.000,00 2.4 Dachdecker- und

Summe DG: Klempnerarbeiten

14.000,00 Einfassung Durchdringung

Baukosten (Umbauarbeiten Waschraum - Erdgeschoss)

3.1 Tischlerarbeiten 7.000,00 :

Wickeltisch, Sanitärtrennw. neu

2.000,00 3.2 Malerarbeiten

Wand-, Deckenanstrich Bestand

3.500,00 3.3 Sanitärinstallation

Summe EG: Rückbau Waschbecken,

12.500,00 Waschrinne, Krippen-WC

Notwendige Ertüchtigungsmaßnahmen der Brandmeldeanlage

2.500,00 4.1 Brandmeldeanlage

Summe BMA: Austausch der

2.500,00 Brandmeldeanlage

161.500,00 Übertrag Baukosten

# **MATTHIESEN**

#### **ARCHITEKTURBÜRO**

Übertrag Baukosten : 161.500,00

Übertrag Baukosten : 161.500,00

Nebenkosten 5. 5.1 Architekten- und Ingenieurleistungen, Statik und WSN, 25.000,00 Prüfstatiker, Fachingenieure (Haustechnik), Vermesser, Nebenkosten: 25.000,00 Bodengutachten, ca. 15,5% 6. Inventar 8.500,00 6.1 Küche 2.000,00 6.2 Sonnenschutz 4.500,00 6.3 Tische, Stühle, Schränke Summe Inventar: 15.000,00 Gesamtkosten 201.500,00 201.500,00 Gesamtkosten +19% Mwst. 38.285,00 gesamt 239.785,00 zur Abrundung -285,00

239.500,00 €

insgesamt

Die Baukosten belaufen sich nach dem derzeitigen Planungsstand auf rd. 239.500,- €, inkl. 19% Mwst.

## ARCHIJEKTURBÜRO

Grundfläche (Zugang) nach DIN 276

**EG-Grundriss** 

59,87 m<sup>2</sup>

59,87 m<sup>2</sup>

Die Ausführungsstatik liegt zu diesem Stadium nicht vor. Zudem wurde bisher keine Baugrunduntersuchung durchgeführt. Zusätzliche statische Maßnahmen sowie Maßnahmen zur Verbesserung der Tragfähigkeit des Baugrunds können zu Mehrkosten führen.

Des Weiteren sind der Standard und die Anforderungen an die Haustechnik genauer zu definieren, da diese Faktoren erheblichen Einfluss auf die Gesamtkosten haben könnten.

Die Kostenschätzung beinhaltet in den Nebenkosten die Beauftragung der Leistungsphasen 1-8 (HOAI 2013) für den Architekten. Es wurden noch <u>keine</u> Eigenleistungen berücksichtigt!

Aufgestellt:

24376 Kappeln, 22. Juni 2015

DIPL.-ING. MARKO SCHRÖDER FREISCHAFFENDER ARCHITEKT

ZAUNKÖNIGWEG 6

TEL. 04642/5511

24376 KAPPELN

FAX 04642/5512