Unterstützung zur Leistungsbeschreibung

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Art./Pos.** | **Text / Menge / Einheit** | **Einheitspreis (EP)** | **Gesamtpreis (GP)** |
|  | **Unterkonstruktion / Wandanbindung** |  |  |
| **WA 01** | **Außenstützen / Innenstützen**  Liefern und montieren von Pendelstützen Q-Rohr 100 x 4, Oberfläche verzinkt; inkl. Fußplatte 130 x 160 x 10 mm mit 2 Bohrungen M 12 befestigt auf Streifenfundament mit 2xFHIBII – A L M; M 12 x 120 / 10 A4 Fischer, Hilti, Würth o. ä. |  |  |
|  | **kg** | **EP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **GP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **WA 02** | **Wandstützen**  Liefern und montieren von T-100 Säule in S 235, Oberfläche verzinkt; inkl. Fußplatten 100 / 100 / 10 mm mit 2 Bohrungen; Befestigung auf Streifenfundament mit 2xFHIBII – A L M; M12 x 120 / 10 A4 Fischer, Hilti, Würth o. ä.  Pro Balkonebene sind für die Befestigung der Balkonträger 2 Schwerter in der Größe 120 x 200 x 5 mm mit je 2 Bohrungen M 12 anzuschweißen. Die Wandsäulen sind am Mauerwerk zu befestigen und pro Geschoss mit 4 Fischer FIS V M 12 mit Siebhülsen zu verankern. |  |  |
|  | **kg** | **EP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **GP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **WA 03** | **Wandkonsolen**  Liefern und montieren von Wandkonsolen als HEA 140 in S 235; Gesamtlänge der Konsole 300 mm; Oberfläche verzinkt; inkl. L-Winkel als Auflager angeschweißt mit Bohrung, Montage in bauseits vorhandenen Wandauflager  **oder**  **Zugstangen**  Liefern und montieren von Zugstangen d = 20 mm  Jede Zugstange ist am Mauerwerk oder an der Wandkonsole verankert; das andere Ende wird an den Balkonträgern befestigt |  |  |
|  | **kg** | **EP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **GP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **WA 04** | **Wandkonsolen**  Liefern und montieren von Wandkonsolen als HEA 140 in S 235; Gesamtlänge der Konsole 300 mm; Oberfläche verzinkt; inkl. L-Winkel als Auflager angeschweißt mit Bohrung, Montage in bauseits vorhandenen Wandauflager |  |  |
|  | **kg** | **EP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **GP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **WA 05** | **Wandkonsolen**  Liefern und montieren von Wandkonsolen als HEA 140 in S 235; Gesamtlänge der Konsole 300 mm; Oberfläche verzinkt; inkl. L-Winkel als Auflager angeschweißt mit Bohrung, Montage in bauseits vorhandenen Wandauflager  **oder**  **Hängesäule**  Liefern und montieren einer Hängesäule aus Q-Rohr 60 x 60 x 4; pro Balkonebene ist jede Hängesäule mit einem SA Flansch zu versehen und zu verankern; das andere Ende wir an dem Balkonrahmenträger befestigt. Oberfläche verzinkt;  Am oberen Ende ist er an einem Kragräger HEA 180 zu befestigen; Oberfläche feuerverzinkt. Der Kragarm ist am Gebäude rückzuverankern. |  |  |
|  | **kg** | **EP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **GP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **WA 06** | **Kragarmsäule + Kragarm**  Liefern und montieren von Kragarmsäulen HEB 120 mm, Oberfläche verzinkt; inkl. Fußplatten 160 / 120 / 10 mm mit 2 Bohrungen; Befestigung auf Streifenfundament mit 2xFHIBII – A L M; M 12x120 / 10 A4 Fischer, Hilti, Würth o. ä.  An jeder Balkonebene ist ein Kragarm mit einer Platte 120 x 120 x 12 mm mit 4 Bohrungen M 12 anzubringen. Jeder Kragarm wird durch 4 Schrauben M 12 an die HEB 120 geschraubt; die Säule ist dort mit 4 Bohrungen M 12 gebohrt. |  |  |
|  | **kg** | **EP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **GP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **Türanschlussdetail** |  |  |
| **TA 1-3** | **Türanschlussdetail**  Auswahldetail 01  Auswahldetail 02  Auswahldetail 03  inkl. der jeweiligen Wandanbindung / Wandanschlussblech |  |  |
|  | **Stk.** | **EP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **GP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  |  |  |  |
|  | **Rahmenkonstruktion** |  |  |
| **UK** | **Stahlrinnenträger**  Ehrmaier Stahlrinnenträger mit integrierter Entwässerung und den dazugehörigen lastübertragenden Konsolen aus dem Geländer in schraubbarer Konstruktion. |  |  |
|  | **m** | **EP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **GP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **Geländerkonsole**  Ehrmaier-Lastübertragende Konsole aus Geländerpfosten (draufseitig) in Parallelträger (tragender Kragträger). |  |  |
|  | **Stk.** | **EP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **GP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **Balkonbelag** |  |  |
| **Belag** | ehrDex®-Balkonbodensystem aus kesseldruckimprägniertem Furnierschichtholz Fichte, Oberfläche: geschliffen; Farbe: leicht grün, in der Stärke 45 mm, einschließlich ED-Alurinne, Oberfläche: eloxiert E6/EV1, Farbe: \_  mit Klemmprofile, Fugenband und Systemschrauben liefern und auf die vorhanden Träger bzw. der Befestigungsschiene der Pos 1 nach Herstellervorschrift mit 2 % Gefälle montieren.  Der Belag muss eine „Bauaufsichtliche Zulassung“ gemäß dem Verwendungszweck haben *(hierfür muss der Nachweis belegt werden).*  Der Belag muss die folgende Gebrauchsklasse der DIN 68800 erfüllen. |  |  |
|  | **\_\_\_\_ Ebene/n**  **Balkongröße: L \_\_\_\_\_\_ x B \_\_\_\_\_\_ mm** | **EP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **GP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **Tragwerksplanung / statische Berechnung** |  |  |
| **Statik EB** | Prüffähige Statik inkl. Tragwerksplanung  Auswahl Systemstatik für Einzelbalkon:  Prüffähige Statik inkl. Tragwerksplanung  Auswahl Systemstatik für Balkonturm: |  |  |
|  | **Stk.** | **EP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **GP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | **Geländer** |  |  |
| **Geländer** | Absturzsicherung an Balkonen, als Füllstabgeländer mit T-förmigen Anschlussprofil, als Umwehrung, im Außenbereich, aus Stahl, gerade, Geländerkonstruktion geschweißt, Baustellenstöße geschraubt, mit Korrosionsschutz durch Grundbeschichtung, Zwischen- und Deckbeschichtung. |  |  |
|  | **m** | **EP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **GP\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |