

Projekt: 0 Serie  
MFH

Seite: 1  
28.02.2021

Auftrag: 2 MFH Säntisblick D/06(V'21)VL 01.01.2021 / Per: 01.01.2021  
GP WHGEG1 ENTREE

BKP: 231.22

## Ausschreibung und Angebot

| :POS          | Text   | IC | Vorausmass | EH   | Preis | Betrag |
|---------------|--|----|------------|------|-------|--------|
| <b>2</b>      | <b>MFH Säntisblick [AUFTR]</b>   |    |            |      |       |        |
| <b>GP</b>     | <b>Gesamtprojekt [OGL]</b>   |    |            |      |       |        |
| <b>WHGEG1</b> | <b>Wohnung EG [PSL]</b>  |    |            |      |       |        |
| <b>ENTREE</b> | <b>Entrée [ET]</b>   |    |            |      |       |        |
| <b>231.22</b> | <b>Unterverteilungen [BKP]</b>   |    |            |      |       |        |
| 531.251.174   | UP Kleinverteiler leer<br>für 60 Reiheneinbaumodule,<br>mit Türe<br>:1   | 22 |            | 1 St | ..... | .....  |
| 531.831.113   | Klemmenblock 5x2,5mm <sup>2</sup><br>:2  | 31 |            | 1 St | ..... | .....  |
| 531.831.123   | Klemmenblock 5x6mm <sup>2</sup><br>:3  | 31 |            | 1 St | ..... | .....  |
| 543.311.262   | Leitungsschutzschalter C 13A<br>dreipolig, Schaltvermögen 6kA,<br>mit Neutralleitertrenner<br>:4                         | 31 |            | 1 St | ..... | .....  |
| 543.311.263   | Leitungsschutzschalter C 16A<br>dreipolig, Schaltvermögen 6kA,<br>mit Neutralleitertrenner<br>:5                         | 31 |            | 1 St | ..... | .....  |
| 543.331.204   | Fehlerstrom- und Leitungs-<br>schutzschalter C 13A zwei-<br>polig, 30mA Auslösestrom,<br>Typ A, Schaltvermögen 6kA<br>:6 | 31 |            | 6 St | ..... | .....  |
| 543.331.206   | Fehlerstrom- und Leitungs-<br>schutzschalter C 16A zwei-<br>polig, 30mA Auslösestrom,<br>Typ A, Schaltvermögen 6kA<br>:7 | 31 |            | 1 St | ..... | .....  |
| 543.522.111   | Schrittschalter bis 230V<br>1 Schliesser<br>:8   | 31 |            | 1 St | ..... | .....  |
| <b>231.22</b> | <b>Total Unterverteilungen [BKP]</b>   |    |            |      | ..... | .....  |

Projekt: 0 Serie  
MFH

Seite: 2  
28.02.2021

Auftrag: 2 MFH Säntisblick D/06(V'21)VL 01.01.2021 / Per: 01.01.2021  
GP WHGEG1 ENTREE

BKP: 232.4

| :POS          | Text  | IC | Vorausmass | EH | Preis | Betrag |
|---------------|---|----|------------|----|-------|--------|
| <b>232.4</b>  | <b>Haupt-, Steigleitungen [BKP]</b>   |    |            |    |       |        |
| 585.411.113   | Zuleitung bis 5x6mm <sup>2</sup><br>für Schaltgerätekombination<br>inkl. Anschlüsse,<br>Leitungslänge über 10 bis 15m,<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:9  |    |            |    | 1 St  | .....  |
| <b>232.4</b>  | <b>Total Haupt-, Steigleitungen [BKP]</b>   |    |            |    |       |        |
| <b>232.51</b> | <b>Lichtinstallationen allgemein [BKP]</b>  |    |            |    |       |        |
| 585.421.121   | Gruppenzuleitung bis 5x1,5mm <sup>2</sup><br>mit Abzweigdose,<br>Leitungslänge bis 5m<br>:10  |    |            |    | 1 St  | .....  |
| 585.611.111   | Schalterleitung mit Apparat<br>:11  |    |            |    | 4 St  | .....  |
| 585.612.112   | Schalter-Steckdosenleitung<br>mit Apparat<br>:12  |    |            |    | 1 St  | .....  |
| 585.614.141   | Leuchtenleitung für Einbau-<br>spot (LED oder Niedervolt)<br>Ø bis 100mm, enthaltend:<br>- 1 Lampendose mit Trafotank<br>(L+M),<br>- 1 Konverter oder Trans-<br>formator (M+A),<br>- 1 Einbau-Leuchte (M+A),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:13 |    |            |    | 5 St  | .....  |
| <b>232.51</b> | <b>Total Lichtinstallationen allgemein [BKP]</b>  |    |            |    |       |        |

Projekt: 0 Serie  
MFH

Seite: 3  
28.02.2021

Auftrag: 2 MFH Säntisblick D/06(V'21)VL 01.01.2021 / Per: 01.01.2021  
GP WHGEG1 ENTREE

BKP: 232.71

| :POS          | Text   | IC | Vorausmass | EH | Preis                    | Betrag |
|---------------|--|----|------------|----|--------------------------|--------|
| <b>232.71</b> | <b>Heizungsinstallationen [BKP]</b>  |    |            |    |                          |        |
| 585.911.511   | <del>Installation für Raumwärme-<br/>steuerung für eine Zone,<br/>enthaltend:<br/>- 1 Raumthermostat,<br/>- 1 Ventil (AS),<br/>Exkl. Inbetriebsetzung<br/>es gilt: 502111100<br/>:14</del>   |    |            |    | <del>1</del> St <b>0</b> |        |
| 585.911.612   | Basisinstallation für Raum-<br>wärmesteuerung, enthaltend:<br>- 1 Zuleitung 230V ab Schalt-<br>gerätekombination,<br>- 1 Abzweigdose,<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:15 |    |            |    | 1 St                     |        |
| <b>232.71</b> | <b>Total Heizungsinstallationen [BKP]</b>  |    |            |    |                          |        |
| <b>233.1</b>  | <b>Leuchten allgemein [BKP]</b>  |    |            |    |                          |        |
| 511.141.001   | 574 311 211 00<br>Einbau-Spot LED<br>über 50 bis 100lm/W und<br>über 600 bis 900lm<br>LE = Stk<br>Leuchtenlieferung ohne M+A<br>:16  |    |            |    | 5 LE                     |        |
| <b>233.1</b>  | <b>Total Leuchten allgemein [BKP]</b>  |    |            |    |                          |        |
| <b>236.32</b> | <b>Zuleitungen Multimedia-Verteiler [BKP]</b>  |    |            |    |                          |        |
| 586.214.413   | Zuleitung DSL mit U72M 1x4<br>geschirmt zu Sternpunkt,<br>Leitungslänge über 10 bis 15m<br>:17   |    |            |    | 1 St                     |        |
| 586.411.313   | Zuleitung R/TV zu Sternpunkt,<br>ab Übergabestelle,<br>Leitungslänge über 10 bis 15m<br>:18  |    |            |    | 1 St                     |        |
| <b>236.32</b> | <b>Total Zuleitungen Multimedia-Verteiler [BKP]</b>  |    |            |    |                          |        |

Projekt: 0 Serie  
MFH

Seite: 4  
28.02.2021

Auftrag: 2 MFH Säntisblick D/06(V'21)VL 01.01.2021 / Per: 01.01.2021  
GP WHGEG1 ENTREE

BKP: 236.33

| :POS          | Text   | IC | Vorausmass | EH | Preis | Betrag |
|---------------|--|----|------------|----|-------|--------|
| <b>236.33</b> | <b>Multimedia-Verteiler [BKP]</b>  |    |            |    |       |        |
| 585.613.111   | Steckdosenleitung mit Apparat<br>einfach<br>:19  |    | 1          | St | ..... | .....  |
| 586.216.111   | Installation für DSL Stern-<br>punkt, enthaltend:<br>- 1 Modem, Router (M+A),<br>- 1 Verteiler 5xRJ45,<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:20  |    | 1          | St | ..... | .....  |
| <b>236.33</b> | <b>Total Multimedia-Verteiler [BKP]</b>  |    |            |    |       | .....  |
| <b>236.51</b> | <b>Sonnerie-, Türsprechinstallationen [BKP]</b>  |    |            |    |       |        |
| 586.321.203   | Installation für Türsprech-<br>anlage pro Wohnung für Mehr-<br>familienhaus, enthaltend:<br>- 1 Innensprechstelle,<br>- 1 Sonnerietaster bei<br>Wohnungstüre,<br>- Anteil für Steigleitung,<br>- Anteil Aussensprechstelle<br>pro Wohnung<br>:21 |    | 1          | St | ..... | .....  |
| <b>236.51</b> | <b>Total Sonnerie-, Türsprechinstallationen [BKP]</b>  |    |            |    |       | .....  |
| <b>239.24</b> | <b>Unvorhergesehenes [BKP]</b>   |    |            |    |       |        |
| 511.112.161   | Elektroinstallateur EFZ<br>:22   |    | 8          | h  | ..... | .....  |
| 511.112.521   | Lernende Elektroinstallateure<br>2. Lehrjahr<br>:23  |    | 8          | h  | ..... | .....  |
| 511.117.111   | Extragang auf die Baustelle<br>für sehr kleinen Installati-<br>onsabschnitt<br>:24   |    | 4          | St | ..... | .....  |
| <b>239.24</b> | <b>Total Unvorhergesehenes [BKP]</b>   |    |            |    |       | .....  |
| <b>ENTREE</b> | <b>Total Entrée [ET]</b>   |    |            |    |       | .....  |

8 h }  
8 h } **REKIE RAPPORT**

Projekt: 0 Serie  
MFH

Seite: 5  
28.02.2021

Auftrag: 2 MFH Säntisblick D/06(V'21)VL 01.01.2021 / Per: 01.01.2021  
GP WHGEG1 ZI1

BKP: 232.51

| :POS          | Text   | IC | Vorausmass   | EH | Preis   | Betrag |
|---------------|--|----|--------------|----|---------|--------|
| <b>ZI1</b>    | <b>Zimmer 1 [ET]</b>   |    |              |    |         |        |
| <b>232.51</b> | <b>Lichtinstallationen allgemein [BKP]</b>   |    |              |    |         |        |
| 585.421.111   | Gruppenzuleitung bis 3x1,5mm <sup>2</sup><br>mit Abzweigdose,<br>Leitungslänge bis 5m<br>:25   |    | 1            | St | .....   | .....  |
| 585.612.112   | Schalter-Steckdosenleitung<br>mit Apparat<br>:26   |    | 1            | St | .....   | .....  |
| 585.613.112   | Steckdosenleitung mit Apparat<br>mehrfach<br>:27   |    | <del>2</del> | St | 3 ..... | .....  |
| 585.614.111   | Leuchtenleitung inkl.<br>Leuchtenanschluss vorbereiten<br>:28  |    | 1            | St | .....   | .....  |
| 585.931.111   | Installation für Store,<br>enthaltend:<br>- 1 Schalter,<br>- 1 Kupplung (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:29                                     |    | 2            | St | .....   | .....  |
| <b>232.51</b> | <b>Total Lichtinstallationen allgemein [BKP]</b>   |    |              |    |         | .....  |
| <b>232.71</b> | <b>Heizungsinstallationen [BKP]</b>  |    |              |    |         |        |
| 585.911.511   | Installation für Raumwärme-<br>steuerung für eine Zone,<br>enthaltend:<br>- 1 Raumthermostat,<br>- 1 Ventil (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:30 |    | 1            | St | .....   | .....  |
| <b>232.71</b> | <b>Total Heizungsinstallationen [BKP]</b>  |    |              |    |         | .....  |

Projekt: 0 Serie  
MFH

Seite: 6  
28.02.2021

Auftrag: 2 MFH Säntisblick D/06(V'21)VL 01.01.2021 / Per: 01.01.2021  
GP WHGEG1 ZI1

BKP: 236.34

| :POS          | Text   | IC | Vorausmass | EH | Preis | Betrag |
|---------------|--|----|------------|----|-------|--------|
| <b>236.34</b> | <b>Multimedia- Verteilinstallationen [BKP]</b>   |    |            |    |       |        |
| 586.217.301   | Leerrohrleitung für Schwachstrom mit Einlassdose, Einzugshilfe und Abdeckplatte, Rohr bis M25<br>:31                   |    | 1          | St | ..... | .....  |
| 586.421.513   | Steckdosenleitung Multimedia für Radio-, Fernsehempfang und Datenübertragung, mit 2xRJ45 (Aufschaltung 8-Draht)<br>:32 |    | 1          | St | ..... | .....  |
| <b>236.34</b> | <b>Total Multimedia- Verteilinstallationen [BKP]</b>   |    |            |    |       |        |
| <b>ZI1</b>    | <b>Total Zimmer 1 [ET]</b>   |    |            |    |       |        |

**ZI2 Zimmer 2 [ET]**

**232.51 Lichtinstallationen allgemein [BKP]**

|               |   |  |   |    |       |       |
|---------------|---|--|---|----|-------|-------|
| 585.421.112   | Gruppenzuleitung bis 3x1,5mm <sup>2</sup> mit Abzweigdose, Leitungslänge über 5 bis 10m<br>:33                                    |  | 1 | St | ..... | ..... |
| 585.612.112   | Schalter-Steckdosenleitung mit Apparat<br>:34   |  | 1 | St | ..... | ..... |
| 585.613.112   | Steckdosenleitung mit Apparat mehrfach<br>:35   |  | 2 | St | ..... | ..... |
| 585.614.111   | Leuchtenleitung inkl. Leuchtenanschluss vorbereiten<br>:36  |  | 1 | St | ..... | ..... |
| 585.931.111   | Installation für Store, enthaltend:<br>- 1 Schalter,<br>- 1 Kupplung (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:37 |  | 1 | St | ..... | ..... |
| <b>232.51</b> | <b>Total Lichtinstallationen allgemein [BKP]</b>  |  |   |    |       |       |

Projekt: 0 Serie  
MFH

Seite: 7  
28.02.2021

Auftrag: 2 MFH Sántisblick D/06(V'21)VL 01.01.2021 / Per: 01.01.2021  
GP WHGEG1 ZI2

BKP: 232.71

| :POS | Text | /C | Vorausmass | EH | Preis | Betrag |
|------|------|----|------------|----|-------|--------|
|------|------|----|------------|----|-------|--------|

**232.71 Heizungsinstallationen [BKP]**

|             |  |  |  |  |      |       |
|-------------|--|--|--|--|------|-------|
| 585.911.511 | Installation für Raumwärme-<br>steuerung für eine Zone,<br>enthaltend:<br>- 1 Raumthermostat,<br>- 1 Ventil (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:38 |  |  |  | 1 St | ..... |
|-------------|--|--|--|--|------|-------|

**232.71 Total Heizungsinstallationen [BKP]**

**236.34 Multimedia- Verteilinstallationen [BKP]**

|             |   |  |  |  |      |       |
|-------------|---|--|--|--|------|-------|
| 586.217.301 | Leerrohrleitung für Schwach-<br>strom mit Einlassdose,<br>Einzugshilfe und Abdeckplatte,<br>Rohr bis M25<br>:39 |  |  |  | 1 St | ..... |
|-------------|---|--|--|--|------|-------|

|             |   |  |  |  |      |       |
|-------------|---|--|--|--|------|-------|
| 586.421.513 | Steckdosenleitung Multimedia<br>für Radio-, Fernsehempfang und<br>Datenübertragung, mit 2xRJ45<br>(Aufschaltung 8-Draht)<br>:40 |  |  |  | 1 St | ..... |
|-------------|---|--|--|--|------|-------|

**236.34 Total Multimedia- Verteilinstallationen [BKP]**  
**ZI2 Total Zimmer 2 [ET]**

**ZI3 Zimmer 3 [ET]**

**232.51 Lichtinstallationen allgemein [BKP]**

|             |  |  |  |  |      |       |
|-------------|--|--|--|--|------|-------|
| 585.421.111 | Gruppenzuleitung bis 3x1,5mm <sup>2</sup><br>mit Abzweigdose,<br>Leitungslänge bis 5m<br>:41 |  |  |  | 1 St | ..... |
|-------------|--|--|--|--|------|-------|

|             |  |  |  |  |      |       |
|-------------|--|--|--|--|------|-------|
| 585.612.112 | Schalter-Steckdosenleitung<br>mit Apparat<br>:42 |  |  |  | 1 St | ..... |
|-------------|--|--|--|--|------|-------|

|             |  |  |  |  |      |       |
|-------------|--|--|--|--|------|-------|
| 585.613.112 | Steckdosenleitung mit Apparat<br>mehrfach<br>:43 |  |  |  | 2 St | ..... |
|-------------|--|--|--|--|------|-------|

|             |   |  |  |  |      |       |
|-------------|---|--|--|--|------|-------|
| 585.614.111 | Leuchtenleitung inkl.<br>Leuchtenanschluss vorbereiten<br>:44 |  |  |  | 1 St | ..... |
|-------------|---|--|--|--|------|-------|

Projekt: 0 Serie  
MFH

Seite: 8  
28.02.2021

Auftrag: 2 MFH Säntisblick D/06(V'21)VL 01.01.2021 / Per: 01.01.2021  
GP WHGEG1 ZI3

BKP: 232.51

| :POS          | Text   | IC | Vorausmass   | EH            | Preis        | Betrag |
|---------------|--|----|--------------|---------------|--------------|--------|
| 585.931.111   | Installation für Store,<br>enthaltend:<br>- 1 Schalter,<br>- 1 Kupplung (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:45                                     |    | 1            | St            | .....        | .....  |
| <b>232.51</b> | <b>Total Lichtinstallationen allgemein [BKP]</b>   |    |              |               |              | .....  |
| <b>232.71</b> | <b>Heizungsinstallationen [BKP]</b>  |    |              |               |              |        |
| 585.911.511   | Installation für Raumwärme-<br>steuerung für eine Zone,<br>enthaltend:<br>- 1 Raumthermostat,<br>- 1 Ventil (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:46 |    | 1            | St            | .....        | .....  |
| <b>232.71</b> | <b>Total Heizungsinstallationen [BKP]</b>  |    |              |               |              | .....  |
| <b>236.34</b> | <b>Multimedia- Verteilinstallationen [BKP]</b>   |    |              |               |              |        |
| 586.217.301   | <del>Leerrohrleitung für Schwach-<br/>strom mit Einlassdose,<br/>Einzugshilfe und Abdeckplatte,<br/>Rohr bis M25<br/>:47</del>   |    | <del>1</del> | <del>St</del> | <del>0</del> | .....  |
| 586.421.513   | Steckdosenleitung Multimedia<br>für Radio-, Fernsehempfang und<br>Datenübertragung, mit 2xRJ45<br>(Aufschaltung 8-Draht)<br>:48  |    | 1            | St            | 2            | .....  |
| <b>236.34</b> | <b>Total Multimedia- Verteilinstallationen [BKP]</b>   |    |              |               |              | .....  |
| <b>ZI3</b>    | <b>Total Zimmer 3 [ET]</b>   |    |              |               |              | .....  |



Projekt: 0 Serie  
MFH

Seite: 9  
28.02.2021

Auftrag: 2 MFH Säntisblick D/06(V'21)VL 01.01.2021 / Per: 01.01.2021  
GP WHGEG1 WOHNEN

BKP: 232.51

| :POS  | Text   | IC | Vorausmass   | EH | Preis          | Betrag |
|---|--|----|--------------|----|----------------|--------|
| <b>WOHNEN Wohnen [ET]</b>                         |  |    |              |    |                |        |
| <b>232.51 Lichtinstallationen allgemein [BKP]</b> |  |    |              |    |                |        |
| 585.421.112                                       | Gruppenzuleitung bis 3x1,5mm <sup>2</sup><br>mit Abzweigdose,<br>Leitungslänge über 5 bis 10m<br>:49   |    | 1            | St | .....          | .....  |
| 585.611.111                                       | Schalterleitung mit Apparat<br>:50   |    | 2            | St | .....          | .....  |
| 585.612.112                                       | Schalter-Steckdosenleitung<br>mit Apparat<br>:51   |    | 1            | St | .....          | .....  |
| 585.613.112                                       | Steckdosenleitung mit Apparat<br>mehrfach<br>:52   |    | 2            | St | .....          | .....  |
| 585.614.111                                       | Leuchtenleitung inkl.<br>Leuchtenanschluss vorbereiten<br>:53  |    | <del>2</del> | St | <i>A</i> ..... | .....  |
| 585.931.111                                       | Installation für Store,<br>enthaltend:<br>- 1 Schalter,<br>- 1 Kupplung (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:54                                     |    | 3            | St | .....          | .....  |
| <b>232.51</b>                                     | <b>Total Lichtinstallationen allgemein [BKP]</b>   |    |              |    | .....          | .....  |
| <b>232.71 Heizungsinstallationen [BKP]</b>        |  |    |              |    |                |        |
| 585.911.511                                       | Installation für Raumwärme-<br>steuerung für eine Zone,<br>enthaltend:<br>- 1 Raumthermostat,<br>- 1 Ventil (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:55 |    | 1            | St | .....          | .....  |
| <b>232.71</b>                                     | <b>Total Heizungsinstallationen [BKP]</b>  |    |              |    | .....          | .....  |

Projekt: 0 Serie  
MFH

Seite: 10  
28.02.2021

Auftrag: 2 MFH Säntisblick D/06(V'21)VL 01.01.2021 / Per: 01.01.2021  
GP WHGEG1 WOHNEN

BKP: 236.34

| :POS          | Text   | IC | Vorausmass | EH | Preis | Betrag |
|---------------|--|----|------------|----|-------|--------|
| <b>236.34</b> | <b>Multimedia- Verteilinstallationen [BKP]</b>   |    |            |    |       |        |
| 586.217.301   | Leerrohrleitung für Schwachstrom mit Einlassdose, Einzugshilfe und Abdeckplatte, Rohr bis M25<br>:56                   |    | 1          | St | ..... | .....  |
| 586.421.513   | Steckdosenleitung Multimedia für Radio-, Fernsehempfang und Datenübertragung, mit 2xRJ45 (Aufschaltung 8-Draht)<br>:57 |    | 1          | St | ..... | .....  |
| <b>236.34</b> | <b>Total Multimedia- Verteilinstallationen [BKP]</b>   |    |            |    | ..... | .....  |
| <b>WOHNEN</b> | <b>Total Wohnen [ET]</b>   |    |            |    | ..... | .....  |

**KUECHE Küche [ET]**

**232.51 Lichtinstallationen allgemein [BKP]**

|             |  |  |   |    |       |       |
|-------------|--|--|---|----|-------|-------|
| 585.421.112 | Gruppenzuleitung bis 3x1,5mm <sup>2</sup> mit Abzweigdose, Leitungslänge über 5 bis 10m<br>:58   |  | 1 | St | ..... | ..... |
| 585.611.111 | Schalterleitung mit Apparat<br>:59   |  | 2 | St | ..... | ..... |
| 585.613.111 | Steckdosenleitung mit Apparat einfach<br>:60   |  | 2 | St | ..... | ..... |
| 585.613.112 | Steckdosenleitung mit Apparat mehrfach<br>:61  |  | 3 | St | ..... | ..... |
| 585.614.111 | Leuchtenleitung inkl. Leuchtenanschluss vorbereiten<br>:62   |  | 1 | St | ..... | ..... |
| 585.614.141 | Leuchtenleitung für Einbauspots (LED oder Niedervolt) Ø bis 100mm, enthaltend:<br>- 1 Lampendose mit Trafotank (L+M),<br>- 1 Konverter oder Transformator (M+A),<br>- 1 Einbau-Leuchte (M+A),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:63 |  | 5 | St | ..... | ..... |
| 585.931.111 | Installation für Store, enthaltend:  |  |   |    |       |       |

Projekt: 0 Serie  
MFH

Seite: 11  
28.02.2021

Auftrag: 2 MFH Sántisblick D/06(V'21)VL 01.01.2021 / Per: 01.01.2021  
GP WHGEG1 KUECHE

BKP: 232.51

| :POS          | Text   | IC | Vorausmass | EH   | Preis | Betrag |
|---------------|--|----|------------|------|-------|--------|
| 585.931.111   | - 1 Schalter,<br>- 1 Kupplung (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:64   |    |            | 1 St | ..... | .....  |
| <b>232.51</b> | <b>Total Lichtinstallationen allgemein [BKP]</b>   |    |            |      |       | .....  |
| <b>232.63</b> | <b>Geräte [BKP]</b>  |    |            |      |       |        |
| 585.811.212   | Leitung bis 3x2,5mm <sup>2</sup> für<br>Geschirrwaschautomat, Wasch-<br>maschine, Tumbler oder dgl,<br>enthaltend:<br>- 1 Steckdose,<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:65        |    |            | 2 St | ..... | .....  |
| 585.821.321   | Leitung bis 5x2,5mm <sup>2</sup> für Koch-<br>herd, Backofen, Rechaud oder<br>dgl, mit Direktanschluss,<br>enthaltend:<br>- 1 Apparat (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:66 |    |            | 2 St | ..... | .....  |
| <b>232.63</b> | <b>Total Geräte [BKP]</b>  |    |            |      |       | .....  |
| <b>232.71</b> | <b>Heizungsinstallationen [BKP]</b>  |    |            |      |       |        |
| 585.911.511   | Installation für Raumwärme-<br>steuerung für eine Zone,<br>enthaltend:<br>- 1 Raumthermostat,<br>- 1 Ventil (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:67                           |    |            | 1 St | ..... | .....  |
| <b>232.71</b> | <b>Total Heizungsinstallationen [BKP]</b>  |    |            |      |       | .....  |

Projekt: 0 Serie  
MFH

Seite: 12  
28.02.2021

Auftrag: 2 MFH Sántisblick D/97(V'21)VL 01.01.2021 / Per: 01.01.2021  
GP WHGEG1 KUECHE

BKP: 233.1

| :POS          | Text  | IC | Vorausmass | EH | Preis | Betrag |
|---------------|---|----|------------|----|-------|--------|
| <b>233.1</b>  | <b>Leuchten allgemein [BKP]</b>   |    |            |    |       |        |
| 511.141.001   | 574 311 211 00<br>Einbau-Spot LED<br>über 50 bis 100lm/W und<br>über 600 bis 900lm<br>LE = Stk<br>Leuchtenlieferung ohne M+A<br>:68 |    | 5          | LE | ..... | .....  |
| <b>233.1</b>  | <b>Total Leuchten allgemein [BKP]</b>   |    |            |    |       | .....  |
| <b>236.34</b> | <b>Multimedia- Verteilinstallationen [BKP]</b>  |    |            |    |       |        |
| 586.217.301   | Leerrohrleitung für Schwach-<br>strom mit Einlassdose,<br>Einzugshilfe und Abdeckplatte,<br>Rohr bis M25<br>:69                     |    | 1          | St | ..... | .....  |
| <b>236.34</b> | <b>Total Multimedia- Verteilinstallationen [BKP]</b>  |    |            |    |       | .....  |
| <b>KUECHE</b> | <b>Total Küche [ET]</b>   |    |            |    |       | .....  |

**BAD** **Bad [ET]**

**232.51** **Lichtinstalltionen allgemein [BKP]**

|             |   |  |              |    |       |       |
|-------------|---|--|--------------|----|-------|-------|
| 585.421.111 | Gruppenzuleitung bis 3x1,5mm <sup>2</sup><br>mit Abzweigdose,<br>Leitungslänge bis 5m<br>:70  |  | 1            | St | ..... | ..... |
| 585.611.111 | Schalterleitung mit Apparat<br>:71  |  | <del>1</del> | St | 2     | ..... |
| 585.612.112 | <del>Schalter-Steckdosenleitung<br/>mit Apparat</del><br>:72  |  | <del>1</del> | St | 0     | ..... |
| 585.614.121 | Leuchtenleitung für Spiegel-<br>schrank (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:73  |  | 1            | St | ..... | ..... |
| 585.614.141 | Leuchtenleitung für Einbau-<br>spot (LED oder Niedervolt)<br>Ø bis 100mm, enthaltend:<br>- 1 Lampendose mit Trafotank<br>(L+M),<br>- 1 Konverter oder Trans-<br>formator (M+A), |  |              |    |       |       |

Projekt: 0 Serie  
MFH

Seite: 13  
28.02.2021

Auftrag: 2 MFH Sántisblick D/06(V'21)VL 01.01.2021 / Per: 01.01.2021  
GP WHGEG1 BAD

BKP: 232.51

| :POS          | Text   | IC | Vorausmass | EH | Preis | Betrag |
|---------------|--|----|------------|----|-------|--------|
| 585.614.141   | - 1 Einbau-Leuchte (M+A),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:74   |    | 4          | St | ..... | .....  |
| 585.931.111   | Installation für Store,<br>enthaltend:<br>- 1 Schalter,<br>- 1 Kupplung (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:75 |    | 3          | St | ..... | .....  |
| <b>232.51</b> | <b>Total Lichtinstallationen allgemein [BKP]</b>   |    |            |    | ..... | .....  |

**232.71 Heizungsinstallationen [BKP]**

|             |  |  |              |    |                    |       |
|-------------|--|--|--------------|----|--------------------|-------|
| 585.911.511 | Installation für Raumwärme-<br>steuerung für eine Zone,<br>enthaltend:<br>- 1 Raumthermostat,<br>- 1 Ventil (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:76 |  | <del>1</del> | St | <del>0</del> ..... | ..... |
|-------------|--|--|--------------|----|--------------------|-------|

**232.71 Total Heizungsinstallationen [BKP]**

**232.74 Sanitärinstallationen [BKP]**

|             |   |  |              |    |                    |       |
|-------------|---|--|--------------|----|--------------------|-------|
| 585.871.113 | Leerrohrleitung mit Einlass-<br>dose, Einzugshilfe und<br>Abdeckplatte, Rohr bis M25,<br>Leitungslänge über 10 bis 15m<br>:77 |  | <del>1</del> | St | <del>0</del> ..... | ..... |
|-------------|---|--|--------------|----|--------------------|-------|

**232.74 Total Sanitärinstallationen [BKP]**

Projekt: 0 Serie  
MFH

Seite: 14  
28.02.2021

Auftrag: 2 MFH Sántisblick D/97(V'21)VL 01.01.2021 / Per: 01.01.2021  
GP WHGEG1 BAD

BKP: 233.1

| :POS         | Text   | IC | Vorausmass | EH | Preis | Betrag |
|--------------|--|----|------------|----|-------|--------|
| <b>233.1</b> | <b>Leuchten allgemein [BKP]</b>  |    |            |    |       |        |
| 511.141.001  | 574 311 211 00<br>Einbau-Spot LED<br>über 50 bis 100lm/W und<br>über 600 bis 900lm<br>LE = Stk<br>Leuchtenlieferung ohne M+A<br>:78      |    | 3          | LE | ..... | .....  |
| 511.141.002  | 574 341 211 00<br>Einbau-Spot IPX4 LED<br>über 50 bis 80lm/W und<br>über 400 bis 700lm,<br>LE = Stk<br>Leuchtenlieferung ohne M+A<br>:79 |    | 1          | LE | ..... | .....  |
| <b>233.1</b> | <b>Total Leuchten allgemein [BKP]</b>  |    |            |    | ..... | .....  |
| <b>BAD</b>   | <b>Total Bad [ET]</b>  |    |            |    | ..... | .....  |

**DU**      **Dusche [ET]**  
**232.51**   **Lichtinstallationen allgemein [BKP]**

|             |   |  |              |    |         |       |
|-------------|---|--|--------------|----|---------|-------|
| 585.421.111 | Gruppenzuleitung bis 3x1,5mm <sup>2</sup><br>mit Abzweigdose,<br>Leitungslänge bis 5m<br>:80  |  | 1            | St | .....   | ..... |
| 585.611.111 | Schalterleitung mit Apparat<br>:81  |  | <del>1</del> | St | 2 ..... | ..... |
| 585.612.112 | <del>Schalter-Steckdosenleitung<br/>mit Apparat<br/>:82</del>   |  | <del>1</del> | St | 0 ..... | ..... |
| 585.614.121 | Leuchtenleitung für Spiegel-<br>schrank (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:83  |  | 1            | St | .....   | ..... |
| 585.614.141 | Leuchtenleitung für Einbau-<br>spot (LED oder Niedervolt)<br>Ø bis 100mm, enthaltend:<br>- 1 Lampendose mit Trafotank<br>(L+M),<br>- 1 Konverter oder Trans-<br>formator (M+A),<br>- 1 Einbau-Leuchte (M+A),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:84 |  | 1            | St | .....   | ..... |

Projekt: 0 Serie  
MFH

Seite: 15  
28.02.2021

Auftrag: 2 MFH Säntisblick D/06(V'21)VL 01.01.2021 / Per: 01.01.2021  
GP WHGEG1 DU

BKP: 232.51

| :POS          | Text   | IC | Vorausmass | EH | Preis   | Betrag |
|---------------|--|----|------------|----|---------|--------|
| 585.931.111   | Installation für Store,<br>enthaltend:<br>- 1 Schalter,<br>- 1 Kupplung (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:85                                     |    | 1          | St | .....   | .....  |
| <b>232.51</b> | <b>Total Lichtinstallationen allgemein [BKP]</b>   |    |            |    |         | .....  |
| <b>232.71</b> | <b>Heizungsinstallationen [BKP]</b>  |    |            |    |         |        |
| 585.911.511   | Installation für Raumwärme-<br>steuerung für eine Zone,<br>enthaltend:<br>- 1 Raumthermostat,<br>- 1 Ventil (AS),<br>Exkl. Inbetriebsetzung<br>es gilt: 502111100<br>:86 |    | 1          | St | 0 ..... | .....  |
| <b>232.71</b> | <b>Total Heizungsinstallationen [BKP]</b>  |    |            |    |         | .....  |
| <b>232.74</b> | <b>Sanitärinstallationen [BKP]</b>   |    |            |    |         |        |
| 585.871.112   | Leerrohrleitung mit Einlass-<br>dose, Einzugshilfe und<br>Abdeckplatte, Rohr bis M25,<br>Leitungslänge über 5 bis 10m<br>:87   |    | 1          | St | 0 ..... | .....  |
| <b>232.74</b> | <b>Total Sanitärinstallationen [BKP]</b>   |    |            |    |         | .....  |
| <b>233.1</b>  | <b>Leuchten allgemein [BKP]</b>  |    |            |    |         |        |
| 511.141.002   | 574 341 211 00<br>Einbau-Spot IPX4 LED<br>über 50 bis 80lm/W und<br>über 400 bis 700lm,<br>LE = Stk<br>Leuchtenlieferung ohne M+A<br>:88                                 |    | 1          | LE | .....   | .....  |
| <b>233.1</b>  | <b>Total Leuchten allgemein [BKP]</b>  |    |            |    |         | .....  |
| <b>DU</b>     | <b>Total Dusche [ET]</b>   |    |            |    |         | .....  |

Projekt: 0 Serie  
MFH

Seite: 16  
28.02.2021

Auftrag: 2 MFH Sántisblick D/05(V'21)VL 01.01.2021 / Per: 01.01.2021  
GP WHGEG1 SITZPL

BKP: 232.51

| :POS          | Text   | IC | Vorausmass | EH   | Preis | Betrag |
|---------------|--|----|------------|------|-------|--------|
| <b>SITZPL</b> | <b>Sitzplatz [ET]</b>  |    |            |      |       |        |
| <b>232.51</b> | <b>Lichtinstallationen allgemein [BKP]</b>   |    |            |      |       |        |
| 512.632.212   | Fassadenelement Dämmstärke bis 300mm, mit Einlassdose Gr.1 2x1 IPX4/X5<br>:89                    | 12 |            | 1 St | ..... | .....  |
| 512.633.222   | Fassadenelement Dämmstärke bis 300mm, mit universal Gerätehalter bis 20kg<br>:90                 | 12 |            | 1 St | ..... | .....  |
| 585.612.122   | Schalter-Steckdosenleitung mit Apparat IPX4<br>:91   |    |            | 1 St | ..... | .....  |
| 585.614.111   | Leuchtenleitung inkl. Leuchtenanschluss vorbereiten<br>:92                                       |    |            | 1 St | ..... | .....  |
| <b>232.51</b> | <b>Total Lichtinstallationen allgemein [BKP]</b>   |    |            |      |       | .....  |
| <b>233.1</b>  | <b>Leuchten allgemein [BKP]</b>  |    |            |      |       |        |
| 574.245.252   | Aufbauleuchte IPX4 LED über 80lm/W und über 1400 bis 2200lm, Seitenlänge oder Ø bis 320mm<br>:93 | 12 |            | 1 St | ..... | .....  |
| <b>233.1</b>  | <b>Total Leuchten allgemein [BKP]</b>  |    |            |      |       | .....  |
| <b>SITZPL</b> | <b>Total Sitzplatz [ET]</b>  |    |            |      |       | .....  |
| <b>WHGEG1</b> | <b>Total Wohnung EG [PSL]</b>  |    |            |      |       | .....  |
| <b>GP</b>     | <b>Total Gesamtprojekt [OGL]</b>   |    |            |      |       | .....  |