

Pos.Nr. Menge Einh. Bezeichnung

Titel 1 Ferienhaus Gesamtaufstellung ohne Baumeister

Zimmermanns- und Bautischlerarbeiten

1.1	92,00 m ²	<p>Außenwand 160mm Dämmung Aufbau wie folgt von außen nach innen. Öffnungen größer 4m² werden in Abzug gebracht.</p> <ul style="list-style-type: none">• Bretterschalung Fichte gehobelt/gefast• Windpapier verklebt• 160mm Holzriegelkonstruktion KVH Fichte• 160mm Zellulosedämmung zw. Riegel fugenlos eingeblasen• 15mm OSB N/F-Platte als Dampfbremse verklebt• 40mm Installationsebene gedämmt• Gipskartonplatte 1,25cm gespachtelt und weiß gemalen
1.2	34,00 m ²	<p>Zwischendecke Tramlage Leimholz FI SI</p> <ul style="list-style-type: none">• 24mm N/F-Schalung A/B• DUO Träme lt. Statik• Spartreppe Fichte samt Gelände einfach

1.3	40,30 m ²	Innenwände nicht tragend Herstellen, liefern und montieren von Innenwänden. Aufbau wie folgt: <ul style="list-style-type: none"> • Gipskartonplatte 1,25cm gespachtelt und gemalen • 75mm CW-Profil mit Glaswolle • Gipskartonplatte 1,25cm gespachtelt und gemalen
1.4	65,00 m ²	Dachkonstruktion mit Kaltdach Herstellen, liefern und montieren des Daches. Aufbau wie folgt von außen nach innen: <ul style="list-style-type: none"> • Dachlatten Achse ca. 32cm • Konterlatten + Nageldichtband • Unterdachbahn samt Tropfblech Traufe • Sichtschalung im Vordachbereich und Rest als Rauschalung 23mm • Sparren und Pfetten lt. Statik
1.5	44,00 m ²	Dachausbau 200mm Dämmung Aufbau wie folgt: <ul style="list-style-type: none"> • 200mm Zellulosedämmung • Dampfbremse • 23mm Streuschlaung • Gipskartonplatte 1,25cm gespachtelt und gemalen
1.6	5,00 ST	Stück Innentüren Fichte samt Beschläge und Umfassungszargen (1x Badezimmer und 1 Wohnesszimmer)
1.7	33,00 m ²	Estrich und Schüttung <ul style="list-style-type: none"> • 6cm EPS-Schüttung zementgebunden • 0,2mm PE-Folie verklebt • 7cm Estrich

Dachdecker und Spenglerarbeiten

Spenglerarbeiten in Alu Anthrazit sowie Dacheindeckung mit Eternit Betondachstein

Spenglerarbeiten in Alu Standardfarbe

1.8	17,60 lfm	Rinneneinlaufblech bis 33 cm im Zuschnitt
1.9	17,60 lfm	Runde Hängerinnen mit Außenwulst und Innenabkantung einschließlich Rinnenhaken Dimension 33
1.10	2,00 Stk	Aufzahlung für Rinneneinhängekessel rund
1.11	10,00 lfm	Ablaufrohr 100 rund
1.12	4,00 Stk	Ablaufbögen 100

1.13	6,00 Stk	Rohrschelle
1.14	17,60 lfm	Vogelschutzgitter bis 10 cm im Zuschnitt
1.15	14,60 lfm	Giebel- oder Verzugsblech über 25 bis 33 cm im Zuschnitt
1.16	14,60 lfm	Giebel- oder Verzugsverkleidung bis 50 cm im Zuschnitt
1.17	2,00 Stk	Übergang bei Giebeleinfassung

Dacheindeckung mit Eternit Europadachstein

1.18	65,00 m²	Dacheindeckung mit Eternit Europadachstein auf vorbereiteter Dachlattung
1.19	65,00 m²	Aufzahlung für Windsogsicherung lt. ÖNorm
1.20	49,80 lfm	Aufzahlung laut ÖNORM für Beidecken von Traufe, Orte, First/Grat und Kehlen
1.21	17,60 lfm	Aufzahlung für Traufenkamm
1.22	14,00 Stk	Aufzahlung für Entlüftungssteine
1.23	250,00 Stk	Aufzahlung für Schneenasen
1.24	8,80 lfm	First- oder Grateindeckung mit Klammern auf vorhandener First- oder Gratlattung
1.25	8,80 lfm	Aufzahlung Ventikappe bei First/Grat

Elektroinstallation ab Oberkante Rohdecke beginnend
(ohne Grabarbeiten, Zuleitung ins Haus)

E - Arbeiten und Installation KWO - Cottage

Im Angebot wurde nicht berücksichtigt:

- Beleuchtungskörper und Montage
- Alarmanlage
- Sprechanlage (nur Klingel im Angebot)
- Telefon- und Telekomanschluss
- Jalousie.- / Rollladenanschlüsse

2x Zimmer OG

1.26	2,00 Stk	Deckenlichtauslass über 4m UP
1.27	1,00 Stk	Ausschalerauslass UP
1.28	2,00 Stk	Wechselschalerauslass UP
1.29	1,00 Stk	Kreuzschalerauslass UP
1.30	2,00 Stk	Steckdose 1-fach über 4m 1,5mm² UP

1.31 4,00 Stk Steckdose 2-fach über 4m 1,5mm² UP

1.32 1,00 Stk Antennenauslass SAT UP

Stiegenhaus

1.33 1,00 Stk Deckenlichtauslass über 4m UP

1.34 1,00 Stk Wandlichtauslass über 4m UP

1.35 2,00 Stk Wechselschalterauslass UP

1.36 1,00 Stk Steckdose 1-fach über 4m 1,5mm² UP

Vorraum/Eingang

1.37 1,00 Stk Deckenlichtauslass über 4m UP

1.38 2,00 Stk Wandlichtauslass über 4m UP

1.39 2,00 Stk Wechselschalterauslass UP

1.40 1,00 Stk Steckdose 1-fach über 4m 1,5mm² UP

1.41 1,00 Stk Auslass Bewegungsmelder 280°

1.42 1,00 Stk Klingeltasterauslass o.Bel. UP

1.43 1,00 Stk Klingelauslass 230V über 4m UP

Dusche

1.44 1,00 Stk Deckenlichtauslass über 4m UP

1.45 1,00 Stk Wandlichtauslass über 4m UP

1.46 2,00 Stk Ausschalterauslass UP

1.47 1,00 Stk Steckdose 2-fach über 4m 1,5mm² UP

1.48 1,00 Stk Waschmaschinenausl. 3x2,5mm² bis 10m UP

1.49 1,00 Stk Boilerauslass 3x2,5 bis 10m, 16A, UP

Zimmer

1.50 1,00 Stk Deckenlichtauslass über 4m UP

1.51 1,00 Stk Ausschalterauslass UP

1.52 2,00 Stk Wechselschalterauslass UP

1.53 1,00 Stk Kreuzschalterauslass UP

1.54 1,00 Stk Steckdose 1-fach über 4m 1,5mm² UP

1.55 3,00 Stk Steckdose 2-fach über 4m 1,5mm² UP

Wohnzimmer/Küche

1.56	3,00 Stk	Deckenlichtauslass über 4m UP
1.57	1,00 Stk	Wandlichtauslass über 4m UP
1.58	4,00 Stk	Ausschalterauslass UP
1.59	2,00 Stk	Steckdose 1-fach über 4m 1,5mm ² UP
1.60	2,00 Stk	Steckdose 2-fach über 4m 1,5mm ² UP
1.61	2,00 Stk	Steckdose 3-fach über 4m 1,5mm ² UP
1.62	1,00 Stk	Antennenauslass SAT UP
1.63	1,00 Stk	Dunstabzugauslass 3x1,5mm ² UP
1.64	1,00 Stk	Backrohrauslass 3x2,5mm ² bis 20m UP
1.65	1,00 Stk	Geschirrspülerausl. 3x2,5mm ² bis 20m UP
1.66	1,00 Stk	E-Herd-Bodenauslass 5x2,5mm ² bis 20m

Alternative zur obigen Position

Diverses

1.67	1,00 EH	Klein.- und Befestigungsmaterial
1.68	1,00 EH	Dichtmaterial
1.69	1,00 EH	Leistungen

Aktionsverteiler komplett UP

Größe Verteiler 1260x800x245mm

1.70	1,00 Stk	VERT. DRAU WEISS BEST. UP EATON
1.71	4,00 Stk	UNIVERSALKLEM. 6-50MM ² ALCU GR ETERM
1.72	1,00 PA	Anschluss Verteiler

Zuleitung vom Kelaganschluss zum Hauptverteiler
(Grabarbeiten bauseits, Länge wurde angenommen)

1.73	35,00 m	ENERGIEKABEL E-AYY-J 4X 35 SM
1.74	35,00 m	LEITUNGSWARNBAND STARTKSTROMKA DIETZE
1.75	1,00 EH	Anschluss Zuleitung
1.76	1,00 EH	Klein.- und Befestigungsmaterial

Heizung

Es wurde ein Heizwärmebedarf von ca.: 60W/m² angenommen
Infrarothheizung Decken.- und Wandmontage

Wohnzimmer / Küche

Infrarotpaneele als Wand- oder Deckenpaneele mit Schalterthermostat für jeden Raum regelbar

1.77 1,00 PA Material- und Arbeitsaufwand

Satanlage 2 Anschlüsse
(Montage erfolgt auf Wand)

1.78 1,00 Stk WH4 ALU Wandhalter 350MM

1.79 1,00 Stk 75 Professional Hellgrau

1.80 1,00 Stk LNB 142

1.81 1,00 EK Kabelaufwand

1.82 1,00 PA Arbeitsaufwand

Fundamenterdung
Nicht für isolierte Bodenplatte

1.83 1,00 PA Erdung

Rauchmelder
(10 Jahresbatterie, nicht vernetzbar)

1.84 5,00 Stk 10J RAUCHWARNMELDER

1.85 5,00 Stk Montage Rauchmelder (kleben)

Wasser- und Heizungsinstallation ab Oberkante Rohdecke beginnend
(ohne Grabarbeiten, Zuleitung ins Haus)

Im Angebot enthalten:

Rohinstallation ab Bodenplatte= Wassertechnikzentrale, 1 stk WC, 1 stk Waschbecken, 1 stk Duschtasse 80x 80 cm, 1 stk Küchenanschluß, 1 stk Waschmaschinenanschluß, 1 stk E- Warmwasserspeicher 120 Liter, inkl. Komplettierung

Im Angebot nicht enthalten:

Wasserzähler;

1.86 1,00 Stk Zaehler-Einbaugarn.3510 1' m.
Niro-Bügel RV/Schraegs.Vent.m.Bef.Mat.

1.87 1,00 Stk Rueckspuelfilter Diago AHA 1' 080831

1.88 1,00 PA Absperr.- und Entleerungshähne

1.89 1,00 Stk Kombifix Montageelement 110.366 m.UP320
f.Wand-WC

1.90 6,00 Stk Geberit Rohr PP-MD d110x1000 1 Muffe
Nr.390.504

1.91 2,00 Stk Geberit Rohr PP-MD d110x500 1 Muffe
Nr.390.502

1.92 9,00 Stk Geberit Rohr PP-MD d50x1000 1 Muffe
Nr.390.204

1.93	1,00 Stk	Geberit Abzweig PP-MD 87.5G d110/110 Nr.390.555
1.94	3,00 Stk	Geberit Bogen PP-MD 87.5G d32 390024 390024
1.95	3,00 Stk	Geberit Doppelsteckmuffe PP-MD d110 Nr.390.516
1.96	4,00 Stk	Geberit Abzweig PP-MD 45G d50/50 Nr.390.232
1.97	5,00 Stk	Geberit Bogen PP-MD 87.5G d50 Nr.390.224
1.98	16,00 Stk	Geberit Bogen PP-MD 45G d50 Nr.390.222
1.99	4,00 Stk	Mepla Uebergang AG 602.535 20x1/2'
1.100	14,00 Stk	Mepla Winkel 90Gr. d20
1.101	9,00 Stk	Mepla Armaturenanschl.602.293 20x1/2'
1.102	8,00 Stk	Mepla T-Stueck egal d20
1.103	16,00 m	Mepla Met.Verbundrohr 602.100 20mm (Stg.a 5m)
1.104	1,00 Stk	E-Waschm.Einbausifon HL 400 DN 40
1.105	8,00 m	Mepla Rohre vorisol. 603.132 26mm (Rolle a25m Preis per Meter)
1.106	8,00 Stk	Mepla Winkel 90Gr.d 26
1.107	2,00 Stk	Mepla Reduktion d26/20
1.108	4,00 Stk	Mepla Kupplung d26
1.109	4,00 Stk	Mepla Uebergang AG 603.537 26x1'
1.110	2,00 Stk	Mepla T-Stück egal d26
1.111	2,00 Stk	Mepla Uebergang AG 603.536 26x3/4'
1.112	1,00 Stk	Mepla T-Stueck IG 603.360 26x1'/2'x26mm
Komplettierung		
1.113	1,00 Stk	COMFORT Star Elektrospeicher 120L 230V Aufheizzeit 6h/4h umklemmbar
1.114	1,00 Stk	Teka Boiler-Anschlussgruppe 6bar Fig.1269NW
1.115	1,00 Stk	COMFORT Star Wand-WC Tiefspueler weiss inkl. Deckel

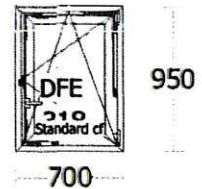
1.116	1,00 Stk	Betätigungspl. Sigma01,weiss 2 Mengen Spülung
1.117	1,00 Stk	COMFORT Classic Waschtisch 60cm mit 1 Hahnloch m.Ueberlauf
1.118	1,00 Stk	COMFORT Star Garn. WT-Befestigung H-WB 120 m. Duebel
1.119	1,00 Stk	COMFORT Star 600 Waschtisch- EHM mit 5/4" Ablaufgarnitur chrom
1.120	1,00 Stk	WT-Sifon HL 133 5/4'
1.121	1,00 Stk	Schell Kombi-Eckventil Comfort 1/2' verchr.m.selbstdicht.Anschlussgew.
1.122	5,00 Stk	Schell-Eckventil Fig.04907 1/2'
1.123	1,00 Stk	Schell Ger.Schraegsitzventil Comfort 03386 1/2' m.RV
1.124	1,00 Stk	Comfort Star Doppel-Pendeltuer 100cm H=190cm silber 2-tlg.
1.125	1,00 Stk	Comfort Star Seitenteil H=190cm f.BT80 silber
1.126	1,00 Stk	Comfort Star 602 Brause-EH-Mischer m.Vollhebel o.Brausegarn.
1.127	1,00 Stk	COMFORT Classic Brausegarnitur,Chrom inkl.Handbr,St.90cm,Schl.150cm,Seifensch
1.128	1,00 Stk	Comfort Classic Brausetasse 80x80x3.5cm weiß
1.129	1,00 Stk	Comfort Montagewinkel schallgedaemmt f.Wannen u.Brausetassen
1.130	1,00 Stk	COMFORT Duschsifon Kunstst.m.Chrom Abdeckpl.D90mm. Ablaufleistung 0.7l/s
1.131	1,00 Stk	WM-Anschlussknie HL 19 1x3/4'
1.132	1,00 PA	Klein-, Dicht- u. Befestigungsmaterial
1.133	1,00 PA	Fahrtzuschale 2 (11 bis 30 km)
1.134	1,00 PA	Pauschale Arbeit

Fliesenlegerarbeiten

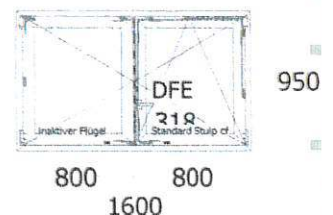
- 1.135 1,00 PA Badezimmer
- Wandfliesen ABK Saar Sandbeige H= 160-180cm im Format 30/60cm im Dünnbett verlegt und verfugt
 - Bodenfliese Marazzi Treverkhome Farbe nach Wahl (4 Farben) Format 30/60cm im Dünnbett verlegt und verfugt
 - Voranstrich Grundierung
 - Feuchtigkeitsisolierung
 - Silikonanschlüsse verspritzt und geglättet
- Fliesenpreis im Durchschnitt € 30,00-

Fenster und Haustüre in Kunststoff weiß 1.22

- 1.136 1,00 Stk 70/95 Dreh-Kipp
 Profilsérie: QFORT 5 Stars 70
 Profilfarbe: Weiß
 Glas: 24 F4+LowE1.0 4(Ar+We)
 Beschlägemark Winkhaus Titan matt
 Rahmen: 101208
 Flügel: 103236
 Beschlägesatz: Standard cf
 Schwelle:
 Griff: Fenstergriff BrestSecustik Titan matt
 Verglasung: Ug: 1,00 W/m²K; Tl: 0,72; g: 0,52
 Rw(C;Ctr): 30(-1;-3)dB
 Wärmedurchgangskoeffizient: Uw: 1,29 W/m²K
 Schalldämmung Rw(C,Ctr) = 33(-1;-4)
 Gewicht: 24,78 Kg
 Montage: Schraube 7.5x182,Schaum

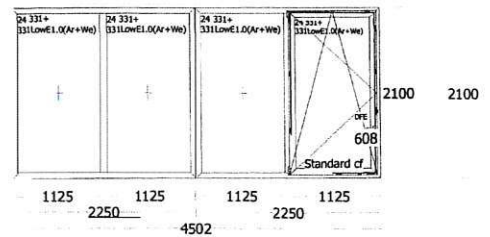


- 1.137 1,00 Stk 160/95 Dreh-Dreh-Kipp
 Profilsérie: QFORT 5 Stars 70
 Profilfarbe: Weiß
 Glas: 24 F4+LowE1.0 4(Ar+We)
 Beschlägemark Winkhaus Titan matt
 Rahmen: 101208
 Flügel: 103236
 Beschlägesatz: inaktiver Flügel, Standard Stulp
 Schwelle:
 Griff: Fenstergriff BrestSecustik Titan matt
 Verglasung Ug: 1,00 W/m² K; 11: 0,72; g: 0,52
 Rw(C;Ctr): 30(-1;-3)dB
 Wärmedurchgangskoeffizient: Uw: 1,27 W/m² K
 Schalldämmung Rw(C,Ctr) = 33(-1;-4)
 Gewicht: 53,41 Kg
 Montage: Schraube 7.5x182,Schaum

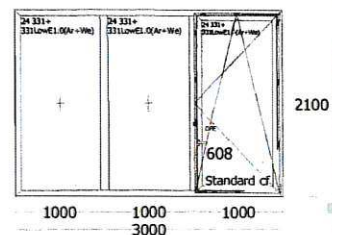


1.138 1,00 Stk Element: 450/210 Fix-Fix-Fix -Dreh-Kipp
 Mehrteilig 3 2
 Profilserie: QFORT 5 Stars 70
 Profilfarbe: Weiß
 Glas: 24 331+331LowE1.0(Ar+We)
 Beschlägemark Winkhaus Titan matt
 Rahmen: 101208
 Flügel: 103236
 Beschlägesatz: Standard d
 Schwelle:
 Griff: Fenstergriff BrestSecustik Titan matt
 zusätzliche Profile
 • 2 x 2100 mm
 Verglasung Ug: 1,20 W/m² K; TI: 0,71; g: 0,49
 Rw(C;Qr): 33(-2;-5)dB
 Wärmedurchgangskoeffizient: Uw: 1,32
 W/m²K
 Schalldämmung Rw(C,Or) = NPD
 Gewicht: 659,25 Kg
 Montage: Schraube 7 .5x182,Schaum

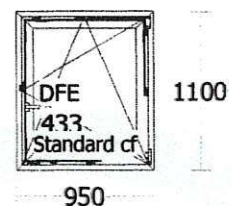
Zusätzliche Profile : 2x2100mm
 SR Kunststoffverbindung 2 mm (H<1700) , Weiß



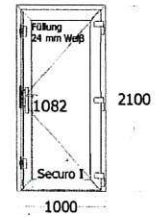
1.139 1,00 Stk Element: 300/210 Fix-Fix-Dreh-Kipp
 Profilserie: QFORT 5 Stars 70
 Profilfarbe: Weiß
 Glas: 24 331+331LowE1.0(Ar+We)
 Beschlägemark Winkhaus Titan matt
 Rahmen: 101208
 Flügel: 103236
 Beschlägesatz: Standard cf
 Schwelle:
 Griff: Fenstergriff BrestSecustik Titan matt
 Verglasung Ug: 1,20 W/m²K; 11: 0,71; g: 0,49
 Rw(C;ar): 33(-2;-5)dB
 Wärmedurchgangskoeffizient: Uw: 1,32
 W/m²K
 Schalldämmung Rw(C,Ctr) = 31(-2;-4)
 Gewicht: 222,57 Kg
 Montage: Schraube 7 .5x182,Schaum



1.140 2,00 Stk 95/110 Dreh-Kipp
 Profilserie: QFORT 5 Stars 70
 Profilfarbe: Weiß
 Glas: 24 F4+LowE1.0 4(Ar+We)
 Beschlägemark Winkhaus Titan matt
 Rahmen: 101208
 Flügel: 103236
 Beschlägesatz: Standard cf
 Schwelle:
 Griff: Fenstergriff BrestSecustik Titan matt
 Verglasung Ug: 1,00 W/m² K; 11: 0,72; g: 0,52
 Rw(C;Or): 30(-1;-3)dB



- 1.141 1,00 Stk
- Wärmedurchgangskoeffizient: $U_w: 1,24$
 $W/m^2 K$
 Schalldämmung $R_w(C,Or) = 33(-1;-4)$
 Gewicht: 71,45 Kg
 Montage: Schraube 7 .5x182,Schaum
 Türe
 Profilserie: QFORT 5 Stars 70
 Profilfarbe: Füllung 24 mm Weiß
 Glas:
 Beschlägemark Winkhaus Titan matt
 Rahmen: 101214
 Flügel: 105232
 Beschlägesatz: Securo I
 Schwelle: 1044270000
 Griff: . LG-D-T-s Shield Liege Titan matt
 Verglasung _Ug: $1,20 W/m^2K$; 71: NPD; g: NPD
 $R_w(C;ctr): 31(-2;-5)dB$
 Wärmedurchgangskoeffizient: $U_d: 1,62$
 W/m^2K
 Schalldämmung $R_w(C,Ctr) = 33(-2;-5)$
 Gewicht: 53,34 Kg
 Montage: Schraube 7 .5x182,Schaum
- 1.142 1,00 PA Montage



am 28.02.2019



• Planung & Ausführung • Naturholzhäuser – Massivholz • Fertigteilhäuser • Wirtschaftsgebäude
 • Blockbauten • Carports • Sanierungen • Innenausbauten • Fenster & Türen • Sonnenschutz

BANKVERBINDUNGEN: Dolomitenbank IBAN AT60 4073 0308 3433 000 - BIC OVLIAT21XXX Raiffeisenbank IBAN AT79 3936 4000 0000 4812 - BIC RZKTAT2K364