

| Objekt: | 1715 | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen 8854 Galgenen SZ | | | Seite 1 |
|-----------------|---|--|----|-------|------------|
| Arbeitsgattung: | BKP 27301 | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | | | 29.08.2019 |
| NPK: | 102 D/15 (V'18) | Besondere Bestimmungen | | | |
| Position | Beschreibung der Arbeit | Menge | ME | Preis | Betrag |
| 000 | Bedingungen | | | | |
| | Individueller Bereich (Reservefenster): Nur hier kann der Anwender Positionen des NPK für seine individuellen Bedürfnisse abändern oder ergänzen. Die angepassten Positionen werden mit einem "R" vor der Positionsnummer bezeichnet. | | | | |
| .100 | Kurzleistungsverz.: massgebend ist Volltext im NPK 102D/2015. | | | | |
| 100 | Besondere Bestimmungen (V'18) Organisation Bauherr, Lage, Zweckbestimmung des Objekts, Umfang der Arbeiten | | | | |
| | Betreffend Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200. | | | | |
| 120 | Bauherr, Projektleiter, Planer, Bauleiter | | | | |
| 121 | Bauherr, Bauherrenvertreter, Eigentümer. | | | | |
| .100 | Bauherr. | | | | |
| .110 | RG Baumanagement AG Bahnhofstrasse 28a 8808 Pfäffikon SZ | | | | |
| .300 | Eigentümer. | | | | |
| .310 | Roberto Sousa Goncalves Lorena Jauss Churerstrasse 55 8852 Altendorf | | | | |
| 123 | Planer, Berater. | | | | |
| .200 | Architekten. | | | | |
| .210 | Projekt- und Ausführung: MGA Architektur - Bauleitung Hintere Bahnhofstrasse 9 8853 Lachen SZ Telefon 055 451 60 90 Telefax 055 451 60 99 E-Mail gresch@mgaag.ch | | | | |
| .300 | Bauingenieure. | | | | |
| .310 | Bortone Ingenieur Büro Willisauerstrasse 11 6122 Menznau | | | | |
| .500 | Fachplaner. | | | | |
| .510 | Elektroplaner. Vinzens GmbH Dorfstrasse 15 6442 Gersau | | | | |
| .520 | Gebäudetechnik. plentec Gebäudetechnik GmbH Benjamin Zuppiger | | | | |

| Objekt: | 1715 | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen | | | Seite 2 |
|-----------------|--|----------------------------------|----|-------|------------|
| | | 8854 Galgenen SZ | | | |
| Arbeitsgattung: | BKP 27301 | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | | | 29.08.2019 |
| NPK: | 102 D/15 (V'18) | Besondere Bestimmungen | | | |
| Position | Beschreibung der Arbeit | Menge | ME | Preis | Betrag |
| 130 | Wiesengrünstrasse 9 8733 Eschenbach Lage des Objekts, Umfang der Arbeiten, Zweckbestimmung und Beschreibung des Objekts | | | | |
| 131 | Bezeichnung des Objekts. | | | | |
| .100 | Überbauung Rüteliweg 15+17 8854 Galgenen | | | | |
| 132 | Ort der Bauausführung. | | | | |
| .100 | Lage. | | | | |
| .110 | Gemeinde Galgenen Parzelle, Kataster Nr. 1662/1663 Baustelle Rüteliweg. Höhe ü.M. m ca. 453.00. Geländetopografie leichte Hanglage. | | | | |
| 200 | Ausschreibung, Eignungs- und Zuschlagskriterien, Beilagen zum Angebot | | | | |
| 220 | Betreffend Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200. Ausschreibung, Eignungs- und Zuschlagskriterien, Vorbehalte | | | | |
| 221 | Art des Ausschreibungsverfahrens. | | | | |
| .100 | Offenes Verfahren. Auf Einladung. Die Submissionen werden auf unserer Homepage unter www.mgaag.ch mit der jeweiligen BKP Nummer und Arbeitsgattung veröffentlicht. | | | | |
| 222 | Teilangebote. | | | | |
| .100 | Teilangebote sind unzulässig. | | | | |
| 224 | Zuschlagskriterien. | | | | |
| .100 | Preis - Referenzen - Qualität. Es werden nur vollständige Angebote geprüft und weiterbearbeitet. | | | | |
| 225 | Verhandlungen. | | | | |
| .200 | Bauherr behält sich Abgebotsverhandlungen vor. Die erste Abgebotsrunde erfolgt schriftlich (Fax oder Email). | | | | |
| 227 | Vorbehalte des Bauherrn. | | | | |
| .100 | Ausführung vorbehältlich der Plangenehmigung. | | | | |

| Objekt: | 1715 | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen | | | Seite 3 |
|-----------------|---|----------------------------------|----|-------|------------|
| | | 8854 Galgenen SZ | | | |
| Arbeitsgattung: | BKP 27301 | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | | | 29.08.2019 |
| NPK: | 102 D/15 (V'18) | Besondere Bestimmungen | | | |
| Position | Beschreibung der Arbeit | Menge | ME | Preis | Betrag |
| 230 | Ausschreibungstermine, Auskünfte, Eingabeort, Eingabefristen | | | | |
| 232 | Bezug der Ausschreibungsunterlagen und Kostenbeitrag. | | | | |
| .100 | Bezug. Die Ausschreibungsunterlagen können auf der Homepage www.mgaag.ch kostenlos heruntergeladen werden. | | | | |
| 233 | Begehungen. | | | | |
| .100 | Keine Begehung. | | | | |
| 234 | Auskünfte. | | | | |
| .100 | Mündliche Auskünfte. Es werden keine mündlichen Auskünfte erteilt. | | | | |
| 235 | Sprache und Währung des Angebots. | | | | |
| .100 | Sprache: Deutsch. Währung: Schweizer Franken. | | | | |
| 236 | Ort und Frist für Einreichen des Angebots. | | | | |
| .100 | Eingabetermin siehe Deckblatt. | | | | |
| 238 | Verbindlichkeit des Angebots. | | | | |
| .100 | Siehe AGB. | | | | |
| 240 | Ausschreibungsunterlagen | | | | |
| 241 | Abgegebene Unterlagen. | | | | |
| .300 | Pläne, Gutachten, Schemata und dgl. | | | | |
| .310 | Unterlagen finden Sie auf der Homepage www.mgaag.ch bei den Allgemeinen Unterlagen des Objektes. Die Unterlagen stehen zum download bereit. | | | | |
| 250 | Angebot, Beilagen | | | | |
| 251 | Eingabeform des Angebots. | | | | |
| .100 | Originaldevis in Papier oder über 01.s Datei + Ausdruck. | | | | |
| 252 | Beilagen des Unternehmers zum Angebot. | | | | |
| .100 | Mit dem Angebot einzureichen. | | | | |
| .110 | Firmenporträt. | | | | |
| .200 | Referenzen. | | | | |
| .200 | Auf späteres Verlangen einzureichen. | | | | |
| .210 | Technischer Bericht. | | | | |
| 260 | Weitere Unterlagen nach Rückfrage Architekt. Varianten, Subunternehmer, Lieferanten, Nebenunternehmer | | | | |
| .100 | Varianten müssen hinsichtlich Nutzung, Gebrauchstauglichkeit | | | | |

| Objekt: | 1715 | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen | | | Seite 4 |
|-----------------|---|----------------------------------|----|-------|------------|
| | | 8854 Galgenen SZ | | | |
| Arbeitsgattung: | BKP 27301 | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | | | 29.08.2019 |
| NPK: | 102 D/15 (V'18) | Besondere Bestimmungen | | | |
| Position | Beschreibung der Arbeit | Menge | ME | Preis | Betrag |
| | und Sicherheit dem Hauptangebot entsprechen. | | | | |
| .200 | Der Unternehmer ist verpflichtet, seine Subunternehmer und Lieferanten über die Ausschreibungsbedingungen des Bauherrn zu orientieren. Die Vorgaben sind einzuhalten und durchzusetzen. | | | | |
| 261 | Varianten. | | | | |
| .300 | Varianten sind unter Einhaltung folgender Bedingungen erlaubt: | | | | |
| | Grundangebot ist mit einzureichen. | | | | |
| | Leistungsverzeichnisse sind nach dem NPK zu strukturieren. | | | | |
| 270 | Sicherheitsleistungen | | | | |
| 271 | Vom Bauherrn verlangte Sicherheitsleistungen. | | | | |
| .100 | Für die Erfüllung des Vertrags. | | | | |
| .110 | Solidarbürgschaft. | | | | |
| | Detail siehe AGB. | | | | |
| .200 | Für Vorauszahlungen. | | | | |
| .210 | Solidarbürgschaft. | | | | |
| .300 | Für die Haftung wegen Mängeln. | | | | |
| .310 | Solidarbürgschaft. | | | | |
| | Detailregelung gemäss AGB. | | | | |
| 300 | Oertliche Gegebenheiten | | | | |
| | Betreffend Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200. | | | | |
| 350 | Behinderungen, Einschränkungen, Erschwernisse | | | | |
| 351 | Behinderungen, Einschränkungen und Erschwernisse. | | | | |
| .100 | Durch bestehenden Betrieb, Baustellenbetrieb, Baustellenbesucher, Führungen, Arbeitszeiten, Schichtbetrieb und Nebenunternehmer. | | | | |
| .110 | Die Baustelle befindet sich in einem Wohnquartier. Rücksichtnahmen und Einschränkungen sind in die Einheitspreise einzurechnen. | | | | |
| .120 | Es sind die normalen Arbeitszeiten einzuhalten. Die beauftragten Unternehmer sind auch für die Einhaltung der Arbeitszeiten Ihrer Subunternehmer, Akkordanten und dgl. verantwortlich. | | | | |

| Objekt: | 1715 | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen | | | Seite 5 |
|-----------------|---|----------------------------------|----|-------|------------|
| | | 8854 Galgenen SZ | | | |
| Arbeitsgattung: | BKP 27301 | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | | | 29.08.2019 |
| NPK: | 102 D/15 (V'18) | Besondere Bestimmungen | | | |
| Position | Beschreibung der Arbeit | Menge | ME | Preis | Betrag |
| 351.200 | Durch bestehende Infrastruktur. | | | | |
| .210 | Der Anlegerverkehr im Wohnquartier ist jederzeit zu berücksichtigen. | | | | |
| 360 | Verkehrerschliessung der Baustelle | | | | |
| 361 | Baustellenzufahrten über Strassen. | | | | |
| .100 | Strassen, Fahrpisten und dgl. | | | | |
| .110 | Die Zufahrt zur Baustelle erfolgt über die Heizenstrasse zum Rüteliweg. | | | | |
| 370 | Nutzung bestehender Parkplätze, Umschlag- und Lagerflächen, Räume, Baustellenanlagen | | | | |
| 371 | Nutzung bestehender Parkplätze, Umschlag- und Lagerflächen. | | | | |
| .100 | Parkplätze. | | | | |
| .110 | Im Bereich der Baustelle sind für Firmenfahrzeuge einzelne Parkplätze vorhanden. Die Parkierung von Firmenfahrzeugen ist mit der Bauleitung abzusprechen. Das Parkieren von privaten Mitarbeiterfahrzeugen ist untersagt. | | | | |
| .200 | Umschlagflächen. | | | | |
| .210 | Sämtliche Umschlagflächen innerhalb der Bauparzelle. Genauer Standort nach Rücksprache mit der Bauleitung. | | | | |
| R 379 | Bauseits werden keine Einrichtungen zur Verfügung gestellt. | | | | |
| R .200 | Einrichtungen. Es werden keine Einrichtungen wie Hebebühnen, Baracken, Magazine, Baustellenanlagen etc. zu Verfügung gestellt. | | | | |
| R .300 | Lagerplätze. Über den Standort von Lager- oder Umschlagflächen, sowie Standorte von Baustelleneinrichtungen ist vorgängig mit der Bauleitung Rücksprache zu halten. | | | | |
| R .400 | Baukran. Über die Benützung des Baukrans hat der Unternehmer | | | | |

| Objekt: | 1715 | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen | | | Seite 6 |
|---------------------|---|----------------------------------|----|-------|------------|
| | | 8854 Galgenen SZ | | | |
| Arbeitsgattung: | BKP 27301 | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | | | 29.08.2019 |
| NPK: | 102 D/15 (V'18) | Besondere Bestimmungen | | | |
| Position | Beschreibung der Arbeit | Menge | ME | Preis | Betrag |
| 400 | mit dem Baumeister direkt zu verhandeln und abzurechnen. Grundstücksbenützung, Zu- und Ableitungen, Bauabfälle | | | | |
| 430 | Betreffend Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200. Zuleitungen | | | | |
| 431 .100 | Elektrizität zuführen. Verbrauch kostenpflichtig. Kostenregelung siehe AGB. Abzug total 2%. | | | | |
| 432 .100 | Trink- und Brauchwasser zuführen. Verbrauch kostenpflichtig. Kostenregelung siehe AGB. Abzug total 2%. | | | | |
| 440 | Ableitungen, Bauabfälle | | | | |
| 442 .100 .110 | Bauabfälle behandeln und entsorgen. Entsorgungskonzepte. Bauseits werden keine Schuttmulden zur Verfügung gestellt. Das Entsorgen von Bauschutt und Verpackungsmaterial ist Sache des Unternehmers. Wird dies nicht eingehalten, so ist die Bauleitung berechtigt, die Entsorgungsarbeiten bauseits, ohne Voranmeldung auszuführen und dem Unternehmer an der Schlussrechnung 1-3% in Abzug zu bringen (auch bei Global- oder Pauschalverträgen). | | | | |
| 500 | Schutz von Personen, Eigentum, Baustelle, Umgebung | | | | |
| 510 | Betreffend Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200. Vereinfachte Anwendung | | | | |
| 511 .100 | Schutz von Personen und Eigentum; Schutz der Baustelle; Schutz der Umgebung; Schutz von Gewässern, Boden, Vegetation und Fauna. Die Baustelle befindet sich in einem bestehenden Wohnquartier. Rücksichtsnahmen und Einschränkungen sind in die Einheitspreise einzurechnen. | | | | |

| Objekt: | 1715 | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen | | | Seite 7 |
|-----------------|--|----------------------------------|----|-------|------------|
| | | 8854 Galgenen SZ | | | |
| Arbeitsgattung: | BKP 27301 | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | | | 29.08.2019 |
| NPK: | 102 D/15 (V'18) | Besondere Bestimmungen | | | |
| Position | Beschreibung der Arbeit | Menge | ME | Preis | Betrag |
| 520 | Schutz von Personen und Objekten | | | | |
| 525 | Sicherheit bei Arbeiten im Strassenbereich. | | | | |
| .100 | Die erforderlichen Sicherheitsmassnahmen sind in die Einheitspreise einzurechnen. Zu beachten ist speziell der Verkehr auf der Zufahrt zur Baustelle (bestehendes EFH Quartier). | | | | |
| 540 | Schutz der Umgebung | | | | |
| 541 | Schutz vor Luftverunreinigung. | | | | |
| .100 | Vorgaben. | | | | |
| .110 | Die gesetzlichen Vorgaben sind einzuhalten. Es dürfen ausschliesslich Maschinen und Geräte eingesetzt werden, die den aktuellen Vorschriften entsprechen. Die Verantwortung liegt vollumfänglich beim Unternehmer. | | | | |
| 542 | Schutz vor Lärm. | | | | |
| .100 | Vorgaben. | | | | |
| .110 | Die gesetzlichen Vorgaben sind einzuhalten. Es dürfen ausschliesslich Maschinen und Geräte eingesetzt werden, die den aktuellen Vorschriften entsprechen. Die Verantwortung liegt vollumfänglich beim Unternehmer. | | | | |
| 543 | Schutz vor Erschütterungen. | | | | |
| .100 | Vorgaben. | | | | |
| .110 | Die gesetzlichen Vorgaben sind einzuhalten. Es dürfen ausschliesslich Maschinen und Geräte eingesetzt werden, die den aktuellen Vorschriften entsprechen. Die Verantwortung liegt vollumfänglich beim Unternehmer. | | | | |
| 600 | Bauablauf, Fristen, Prämien, Strafen | | | | |
| 620 | Betreffend Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200. Bauvorgang, Ablaufplanung, Bauphasen, Bauprogramm | | | | |
| 624 | Intensivbauphasen. | | | | |
| .100 | Das aktuelle Bauprogramm der Bauleitung ist verbindlich und | | | | |

| Objekt: | 1715 | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen | | | Seite 8 |
|-----------------|---|----------------------------------|----|-------|------------|
| | | 8854 Galgenen SZ | | | |
| Arbeitsgattung: | BKP 27301 | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | | | 29.08.2019 |
| NPK: | 102 D/15 (V'18) | Besondere Bestimmungen | | | |
| Position | Beschreibung der Arbeit | Menge | ME | Preis | Betrag |
| 630 | einzuhalten. Bei Nichteinhaltung von schriftlich festgehaltenen Terminen kann die Bauleitung dem Unternehmer ohne Vorankündigung bis zu CHF 500.00 pro Tag an der Schlussrechnung abziehen. Termine, Fristen | | | | |
| 633 .100 | Fristen und Termine. Die vom Unternehmer benötigten Fristen für Lieferungen, Montage etc. sind unaufgefordert innert 5 Tagen nach Auftragserteilung bekanntzugeben. Ansonsten gelten die von der Bauleitung definierten Fristen und Termine als akzeptiert. | | | | |
| 650 | Streiterledigung | | | | |
| 651 .300 | Streiterledigung. Siehe Allgemeine Bedingungen. Gerichtsstand ist Lachen SZ Bezirksgericht March. | | | | |
| 700 | Normen und andere Regelwerke, besondere Anforderungen | | | | |
| 710 | Betreffend Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200. Vereinfachte Anwendung | | | | |
| 711 .100 | SIA-Regelwerk; VSS-Regelwerk; Normen und Regelwerke anderer Fachverbände; besondere Anforderungen. Es gelten die aktuellen Versionen. | | | | |
| 720 | SIA-Regelwerk | | | | |
| 721 .100 | SIA-Normen, -Empfehlungen und -Richtlinien. Es gelten die aktuellen Versionen. | | | | |
| 730 | VSS-Regelwerk | | | | |
| 731 .100 | VSS-Normen, -Empfehlungen und -Richtlinien. Es gelten die aktuellen Versionen. | | | | |
| 740 | Normen und Regelwerke anderer Fachverbände | | | | |
| 741 | Weitere Normen, Weisungen, Richtlinien, Wegleitungen, Empfehlungen und dgl. | | | | |

| Objekt: | | 1715 | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen | | Seite | 9 |
|-----------------|--|-----------------|----------------------------------|----|------------|--------|
| Arbeitsgattung: | | BKP 27301 | 8854 Galgenen SZ | | 29.08.2019 | |
| NPK: | | 102 D/15 (V'18) | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | | | |
| | | | Besondere Bestimmungen | | | |
| Position | Beschreibung der Arbeit | | Menge | ME | Preis | Betrag |
| 741.100 | Es gelten die aktuellen Versionen. | | | | | |
| R 790 | Behördliche Vorschriften | | | | | |
| R 791 | Auflagen und Vorschriften von Bund, Kantonen oder Gemeinden. | | | | | |
| R .100 | Es gelten sämtliche massgebenden Vorschriften, Auflagen und dgl. | | | | | |
| 800 | Bauarbeiten, Baubetrieb | | | | | |
| 820 | Betreffend Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200. Baumethoden, Bautechnik, bautechnische Besonderheiten | | | | | |
| 821 | Baumethoden und Bautechnik. | | | | | |
| .100 | Für ganze Bauwerke. | | | | | |
| .110 | Vom Bauherrn vorgegeben. Die Ausführungspläne von Architekt und Spezialisten sind zu beachten. Die Submissionsunterlagen sind zu beachten. | | | | | |
| .300 | Der Unternehmer hat sich vor Arbeitsbeginn vor Ort über die Detailausführung zu informieren. | | | | | |
| 900 | Versicherungen, Administration | | | | | |
| 920 | Betreffend Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200. Versicherungen Bauherr | | | | | |
| 922 | Bauwesenversicherung. | | | | | |
| .100 | Kostenregelung siehe AGB. Abzug total 2%. | | | | | |
| 930 | Versicherungen Unternehmer | | | | | |
| 931 | Vom Bauherrn verlangte Versicherungen des Unternehmers. Unternehmer-Haftpflichtversicherung. | | | | | |
| .100 | Versicherungsgesellschaft Deckungssumme Personenschäden Fr. Deckungssumme Sachschäden Fr. Deckungssumme Personen- und Sachschäden Fr. | | | | | |
| R .900 | Auf Verlangen ist der Bauherrschaft die entsprechende Police zuzustellen. | | | | | |

| Objekt: 1715 | | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen | | | Seite 10 |
|---------------------------|--|----------------------------------|----|-------|------------|
| Arbeitsgattung: BKP 27301 | | 8854 Galgenen SZ | | | 29.08.2019 |
| NPK: 102 D/15 (V'18) | | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | | | |
| | | Besondere Bestimmungen | | | |
| Position | Beschreibung der Arbeit | Menge | ME | Preis | Betrag |
| 940 | Rapporte, Preisänderungen, Zahlungen, Abrechnung | | | | |
| 941 | Rapportwesen. | | | | |
| .100 | Kontroll- und Rapportpflicht. | | | | |
| .110 | Tagesrapporte. | | | | |
| | Regiearbeiten dürfen nur auf Anweisung der Bauleitung ausgeführt werden. | | | | |
| | Regierapporte sind mit dem schriftlichen Auftrag innert 3 Tagen der Bauleitung zur Kontrolle und Unterschrift zuzustellen. | | | | |
| 943 | Verrechnung von Preisänderungen. | | | | |
| .100 | Keine Verrechnung. | | | | |
| 944 | Rechnungsstellungen und Zahlungsverkehr. | | | | |
| .100 | Administrative Vorgaben. | | | | |
| .110 | Siehe AGB. | | | | |
| | Rechnungsadresse siehe Adresse Bauherr im Wertkvertrag. | | | | |
| | Ausfertigung, Anzahl 1. | | | | |
| | Beilagen Ausmass, Rapporte gemäss AGB. | | | | |
| 947 | Kostenbeteiligungen des Unternehmers. | | | | |
| .600 | Allgemeine AGB Abzüge 2%. | | | | |
| 950 | Bewilligungen, Behördenauflagen | | | | |
| 951 | Bewilligungen. | | | | |
| .100 | Vom Bauherrn eingeholt. | | | | |
| 952 | Behördenauflagen. | | | | |
| .100 | Sind vollumfänglich zu berücksichtigen. | | | | |
| 960 | Bauwerksdokumentationen | | | | |
| R 969 | Kontrollen und Qualitätsprüfungen. | | | | |
| R .100 | Baustoffe, Materialien und Produkte. | | | | |
| R .110 | Qualitätsprüfungen. | | | | |
| | Die angeforderten Kontroll- und Prüfberichte sind der Bauleitung unentgeltlich zur Verfügung zu stellen. | | | | |
| | Zusammenstellung | | | | |

| | | | |
|-----------------|-----------------|----------------------------------|------------|
| Objekt: | 1715 | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen | Seite 11 |
| Arbeitsgattung: | BKP 27301 | 8854 Galgenen SZ | |
| NPK: | 622 D/10 (V'17) | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | 29.08.2019 |
| BKP-Nr.: | 273.01 | Türen | |

| Position | Beschreibung der Arbeit | Menge | ME | Preis | Betrag |
|----------|---|-------|----|-------|--------|
| 000 | Bedingungen | | | | |
| | <p>. Reservepositionen: Positionen, die nicht dem Originaltext NPK entsprechen, dürfen nur in den dafür vorgesehenen Reservafenstern erstellt werden und sind mit dem Buchstaben R vor der Positionsnummer zu bezeichnen (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 6).</p> <p>. Kurztext-Leistungsverzeichnis: Es werden nur die ersten zwei Zeilen von Haupt- und geschlossenen Unterpositionen übernommen. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK (siehe "NPK Bau - Informationen für Anwender", Ziffer 10).</p> | | | | |
| .100 | Kurzleistungsverz.: massgebend ist Volltext im NPK 622D/2010. | | | | |
| 010 | Allgemeine Anforderungen | | | | |
| | <p>. Offene Angaben (Punktreihen) sind vom Unternehmer zu ergänzen.</p> <p>. Für die Grundaussführung gilt:</p> | | | | |
| 011 | Brandschutz. | | | | |
| .100 | Türelemente müssen über eine gültige Brandschutzanwendung (VKF-Nr.) der Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen VKF verfügen. | | | | |
| .200 | Planung, Herstellung und Montage unterliegen dem Reglement "Qualitätsnachweis und Anwendung am Bau für zertifizierte Brandschutztür-Konstruktionen" des Verbands Schweizerische Türenbranche VST und der Schweizerischen Metall-Union SMU. | | | | |
| 013 | Differenzklimaverhalten, Verformung von Türen. | | | | |
| .100 | Türflügel müssen der geforderten Beanspruchungsklasse nach Norm SN EN 12 219 entsprechen. | | | | |
| .110 | Klimaklassen für Aussentüren. Hauseingangstüren mit Windfang: 3c. | | | | |

Zwischentotal BKP-Nr. 273.01

0.00

| | | | |
|-----------------|-----------------|----------------------------------|------------|
| Objekt: | 1715 | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen | Seite 12 |
| Arbeitsgattung: | BKP 27301 | 8854 Galgenen SZ | |
| NPK: | 622 D/10 (V'17) | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | 29.08.2019 |
| BKP-Nr.: | 273.01 | Türen | |

| Position | Beschreibung der Arbeit | Menge | ME | Preis | Betrag |
|----------|---|-------|----|-------|--------|
| 013.120 | Klimaklassen für Abschlusstüren. Bei erhöhter Anforderung bezüglich Schalldämmung: 3c. | | | | |
| 014 | Wärmeschutz. | | | | |
| .300 | Minergie-Tür nach "Reglement und Nachweisverfahren zur Vergabe des Minergie-Labels für Türen im Bereich Wohnen". Deklariertes U _d -Wert W/m ² K 1,2. | | | | |
| 015 | Einbruchhemmung. | | | | |
| .100 | Türelemente müssen der geforderten Widerstandsklasse WK nach den Vornormen SN ENV 1627 bis 1630 entsprechen. Die Widerstandsklasse, die ein Türelement aufweist, ist im Prüfzertifikat festgelegt. | | | | |
| 016 | Schallschutz. | | | | |
| .100 | Ganzes Türelement. Nachweis nach Norm SIA 181. | | | | |
| 018 | Türen in Fluchtwegen. | | | | |
| .100 | Türen in Fluchtwegen mit Notausgangverschluss nach Norm SN EN 179 für die Benutzung in Notfällen, in denen Paniksituationen nicht wahrscheinlich sind. Der Notausgangverschluss ermöglicht die Öffnung der Tür mit nur einer einzigen bewussten Betätigung. | | | | |
| 020 | Anforderungen an Werkstoffe | | | | |
| 021 | Für die Grundaufführung gilt: Herkunftsnachweis von Holz und Holzwerkstoffen. | | | | |
| .100 | Holz und Holzwerkstoffe müssen aus nachhaltiger Produktion stammen und durch ein Label wie FSC, PEFC oder gleichwertig deklariert sein. | | | | |
| 022 | Formaldehydabgabe von Holzwerkstoffen. | | | | |
| .200 | Türkonstruktionen aus Holzwerkstoff haben den Empfehlungen des Merkblatts Lignatec 21 "Holzwerkstoffe in Innenräumen - Merkblatt zur Sicherstellung einer tiefen Formaldehyd-Raumluftkonzentration" zu entsprechen. | | | | |

Zwischentotal BKP-Nr. 273.01

0.00

| | | | |
|-----------------|-----------------|----------------------------------|------------|
| Objekt: | 1715 | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen | Seite 13 |
| Arbeitsgattung: | BKP 27301 | 8854 Galgenen SZ | |
| NPK: | 622 D/10 (V'17) | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | 29.08.2019 |
| BKP-Nr.: | 273.01 | Türen | |

| Position | Beschreibung der Arbeit | Menge | ME | Preis | Betrag |
|----------|---|-------|----|-------|--------|
| 030 | Türmasse | | | | |
| 031 | Türmasse. | | | | |
| .200 | Als Türmass DMBxDMH gilt genau das im Leistungsverzeichnis angegebene Mass. Das Angebot beruht nicht auf den Standardmassen des Unternehmers. | | | | |
| .300 | Die definitiven Masse sind aus den Ausführungsplänen zu entnehmen. | | | | |
| .400 | Das in den Positionen erwähnte Zubehör ist in die jeweiligen Einheitspreise einzurechnen. | | | | |
| 050 | Montage | | | | |
| | . Nach bauseitigem Meterriss. | | | | |
| | . Einmaliges Einhängen und Einregulieren des Türflügels inbegriffen. | | | | |
| | . Profildichtung und Drückergarnitur montieren nach Fertigstellung Bodenbelag und Schlussbeschichtung auf Zarge, Rahmen und Türflügel. | | | | |
| 052 | Montage von Türen mit Metallzargen. | | | | |
| .100 | Eingiesszargen in Leibung stellen. Schwelle oder provisorisches Verbindungsprofil fixieren. | | | | |
| .130 | Mörtel liefern. | | | | |
| | Durch Unternehmer. | | | | |
| .140 | Mörtel hinterfüllen. | | | | |
| | Durch Unternehmer. | | | | |
| .150 | Hinterfüllungsbereiche. | | | | |
| | Seitlich. | | | | |
| | Zargensturz. | | | | |
| .160 | Bei Anforderungen bezüglich Brandschutz nach Brandschutzanwendung (VKF-Nr.) bzw. Vorgabe des Inhabers der VKF-Brandschutzanwendung. | | | | |
| 100 | Vorarbeiten und Arbeiten nach Aufwand | | | | |
| 110 | Vorbereitungsarbeiten | | | | |
| 112 | Provisorische Türen und Beschläge. | | | | |
| .100 | Türen, inkl. Miete und Demontage. | | | | |

Zwischentotal BKP-Nr. 273.01

0.00

| | | | |
|-----------------|-----------------|----------------------------------|------------|
| Objekt: | 1715 | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen | Seite 14 |
| Arbeitsgattung: | BKP 27301 | 8854 Galgenen SZ | |
| NPK: | 622 D/10 (V'17) | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | 29.08.2019 |
| BKP-Nr.: | 273.01 | Türen | |

| Position | Beschreibung der Arbeit | Menge | ME | Preis | Betrag |
|----------|---|-------|----|--------|--------|
| 112.101 | Ausmass pauschal pro Stück. EFH | 2 | St | ..... | ..... |
| 180 | Arbeiten nach Aufwand | | | | |
| R .090 | Regiearbeiten nur auf Anweisung der Bauleitung. | | | | |
| 181 | Arbeiten nach Aufwand. | | | | |
| .100 | Arbeitszeit. | | | | |
| .110 | Personal, inkl. Hand- und Kleinmaschinen. | | | | |
| .112 | Facharbeiter. EFH | 5 | h | ..... | ..... |
| .113 | Angelernter Arbeiter. EFH | 5 | h | ..... | ..... |
| .801 | Material. Als Budgetposten. LE = CHF 100.00. EFH | 5 | LE | 100.00 | 500.00 |
| 400 | Innentüren | | | | |
| | Innentür: Tür, welche Innen- räume ohne Klimaunterschiede voneinander trennt. | | | | |
| .100 | Beschläge. | | | | |
| .120 | Garnitur GLUTZ TOPAZ mit Langschild und Bartschlüssel sind in die Einheitspreise einzurechnen. Rosetten als Mehrpreis in Pos. 941.211. | | | | |
| .200 | Türflügel. | | | | |
| .220 | Flächenbündig mit Rahmen, Fut- ter oder Zarge. | | | | |
| .400 | Türflügel mit HPL (KH) Schichtstoffplatten belegt aus Unternehmerkollektion. Inkl. belegen der seitlichen und oberen Kanten. Die Ausführung ist in die Einheitspreise einzurechnen. | | | | |
| .500 | Zargen mit umlaufender Dichtung sind in die Einheits- preise einzurechnen. | | | | |
| .600 | Zargen sind mit mm ca. 100 Bodeneinstand in die Einheitspreise einzurechnen. | | | | |
| 410 | Holz und Holzwerkstoffe | | | | |
| 411 | Rahmentüren aus Holz oder Holzwerkstoffen. | | | | |
| R .900 | Grundanforderung: bewertetes Bauschalldämmmass R'_w+C dB 25. | | | | |

Zwischentotal BKP-Nr. 273.01

.....

| | | | |
|-----------------|-----------------|----------------------------------|------------|
| Objekt: | 1715 | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen | Seite 15 |
| Arbeitsgattung: | BKP 27301 | 8854 Galgenen SZ | |
| NPK: | 622 D/10 (V'17) | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | 29.08.2019 |
| BKP-Nr.: | 273.01 | Türen | |

| Position | Beschreibung der Arbeit | Menge | ME | Preis | Betrag |
|----------|--|-------|----|-------|--------|
| R .910 | Marke, Typ: Einflüglig. HPL belegt wie in Pos. 400.400 beschrieben. Blockrahmen. | | | | |
| R .911 | DMBxDMH mm ca. 1`200x2`500. Türöffnung mm ca. 800x2`000. Inkl. seitlicher Rahmenver- breiterung von ca. mm 400 und oberer Rahmenverbreiterung von ca. mm 500. Tür.-Nr. T03 im P00.08 Korridor Erdgeschoss. EFH | 1 | St | ..... | ..... |
| R .920 | Zweiflüglig. HPL belegt wie in Pos. 400.400 beschrieben. Blockrahmen. | | | | |
| R .921 | DMBxDMH mm ca. 1`800x2`350. Türöffnung ca. mm 1`700x2`300. Tür.-Nr. Txx im M01.02 Weinkeller Untergeschoss. EFH | 1 | St | ..... | ..... |
| 413 | Zargentüren aus Holz oder Holzwerkstoffen. | | | | |
| .100 | Grundanforderung: bewertetes Bauschalldämmmass R'_w+C dB 25. Marke, Typ: | | | | |
| R .190 | Einflüglig. HPL belegt wie in Pos. 400.400 beschrieben. Eingiesszarge aus korrosions- geschütztem Stahlblech nach Standard Unternehmer. Fertige Wanddicke bis mm 190. Türflügel glatt. Ohne Schwelle. | | | | |
| R .191 | DMBxDMH mm ca. 800x2`000. EFH | 4 | St | ..... | ..... |
| R .192 | DMBxDMH mm ca. 700x2`100. EFH | 1 | St | ..... | ..... |
| R .193 | DMBxDMH mm ca. 800x2`100. EFH | 2 | St | ..... | ..... |
| R .194 | DMBxDMH mm ca. 1`000x2`100. EFH | 2 | St | ..... | ..... |
| .300 | Brandschutztür. Feuerwider- standsklasse EI 30. Marke, Typ: | | | | |

Zwischentotal BKP-Nr. 273.01

.....

| | | | |
|-----------------|-----------------|----------------------------------|------------|
| Objekt: | 1715 | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen | Seite 16 |
| Arbeitsgattung: | BKP 27301 | 8854 Galgenen SZ | |
| NPK: | 622 D/10 (V'17) | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | 29.08.2019 |
| BKP-Nr.: | 273.01 | Türen | |

| Position | Beschreibung der Arbeit | Menge | ME | Preis | Betrag |
|-----------|---|-------|----|-------|--------|
| R 413.390 | Einflüglig. Volltüren. HPL belegt wie in Pos. 400.400 beschrieben. Eingiesszarge aus korrosionsgeschütztem Stahlblech nach Standard Unternehmer. Fertige Wanddicke bis mm 190. Türflügel glatt. Ohne Schwelle. | | | | |
| R .391 | DMBxDMH mm ca. 1'000x2'100. EFH | 3 | St | ..... | ..... |
| 480 | Mehrleistungen und Zubehör | | | | |
| 481 | Mehrleistungen zu Türumfassungen von Innentüren. | | | | |
| .100 | Für Sonderformen. | | | | |
| .101 | Zu Pos. 413.000. Für Eingiesszargen zu Wanddicken über mm 190. EFH | 3 | St | ..... | ..... |
| .102 | Zu Pos. 413.000. Für Eingiesszargen ohne Zargenspiegel und Wandbündig (Designzargen). EFH | per | St | ..... |  |
| R 489 | Weitere Mehr- oder Minderleistungen. | | | | |
| R .100 | Zu den Türen mit Grundanforderungen. | | | | |
| R .120 | Schwellenausbildungen. | | | | |
| R .121 | Mit Planetdichtung. EFH | per | St | ..... |  |
| 900 | Mehrleistungen, Zubehör und Wartung zu allen Türarten | | | | |
| 910 | Türumfassungen | | | | |
| 911 | Schwellenausbildung. Als Mehrleistung zur Grundauführung. | | | | |
| .100 | Schwellen. | | | | |
| .110 | Schwellenprofile. | | | | |
| .111 | Zu Pos. 413.300. Brandschutztüren. Schwellenausbildung mit Winkelprofil. Anschlaghöhe mm 100. DMB mm bis 1'000. EFH | 3 | St | ..... | ..... |

Zwischentotal BKP-Nr. 273.01

.....

| | | | |
|-----------------|-----------------|----------------------------------|------------|
| Objekt: | 1715 | Ueberbauung Rüteliweg - Galgenen | Seite 17 |
| Arbeitsgattung: | BKP 27301 | 8854 Galgenen SZ | |
| NPK: | 622 D/10 (V'17) | INNENTUEREN AUS HOLZ - HAUS A | 29.08.2019 |
| BKP-Nr.: | 273.01 | Türen | |

| Position | Beschreibung der Arbeit | Menge | ME | Preis | Betrag |
|------------------------------|--|-------|----|-------|--------|
| 940 | Beschläge und Einbauteile | | | | |
| 941 | Beschläge und Dichtungen zu Türen. | | | | |
| .200 | Beschläge. Als Mehrleistung zur Grundaussführung. | | | | |
| .210 | Garnituren. | | | | |
| .211 | Zu GLUTZ TOPAZ. Zusätzliche Rosette, inkl. nachträgliche Montage. EFH | 14 | St | ..... | ..... |
| 945 | Türfeststeller und -schliesser. | | | | |
| .200 | Türschliesser, inkl. Verstärkung der Bänder. | | | | |
| .210 | Türschliesser. | | | | |
| .211 | Marke, Typ: Mit Feststellarm. Verdeckt montieren. EFH | per | St | ..... |  |
| 950 | Zubehör | | | | |
| 951 | Zubehör zu Türen. | | | | |
| .100 | Türpuffer. | | | | |
| .101 | Klein, auf Wand schrauben. EFH | 11 | St | ..... | ..... |
| .102 | Gross, auf Boden schrauben. EFH | per | St | ..... |  |
| 960 | Mehrleistungen zu Montage | | | | |
| 961 | Mehrleistungen zur Befestigung von Zargentüren. | | | | |
| .100 | Ausmass: Anzahl Türen. | | | | |
| .101 | Voranstrich (Haftbrücke) für verputztes Mauerwerk, Sichtmauerwerk oder Beton. EFH | 12 | St | ..... | ..... |
| .103 | Versetzen von Zargen bei Abstand roher Boden bis UK Zarge über mm 100. EFH | 12 | St | ..... | ..... |
| .106 | Provisorische Verbindungsprofile und Mörtelpatschen entfernen. Ausmass: Anzahl Türen. EFH | per | St | ..... |  |
| 962 | Abdichtungen zu Türen. | | | | |
| .100 | Innen, zwischen Umfassung und Baukörper. Ausmass: Anzahl Türen. | | | | |
| .101 | Wasserdichte Ausführung. EFH | 2 | St | ..... | ..... |
| Zwischentotal BKP-Nr. 273.01 |  |  |  |  | ..... |

