

BAUHERR:		
BAUOBJEKT:		
PROJEKTIERUNG: BAULEITUNG:	Submission Kismur	
ANGEBOT FÜR:		
	EINGEGEBENE SUMME:	KORRIGIERTE SUMME:
TOTAL BRUTTO:		
RABATT:		
ZWISCHENTOTAL:		
SKONTO:		
MWST 7.7 %		
TOTAL NETTO:		
OFFERTEINGABE: BIS:	VORAUSSICHTLICHE ARBEITSAUSFÜHRUNG:	VERBINDLICHKEIT DER OFFERTE:
SACHBEARBEITER:	UNTERNEHMUNG / UNTERSCHRIFT :	
TELEFON:	ORT/DATUM:	

Seite 2 von 22 23. Juni 2022

314 MAURERARBEITEN

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.
- . Kurztext-Leistungsverzeichnis: Von Vorbemerkungen, Hauptpositionen und geschlossenen Unterpositionen werden nur je die ersten 2 Zeilen wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK.
- 100 Kurzleistungsverz.: massgebend ist Volltext im NPK 314D/2013.
 Maurerarbeiten (V'21)

200 Vergütungsregeln, Ausmassbest.
20001A Der Abschnitt 000 enthält die
für dieses Kapitel massgebenden Vergütungsregelungen und
Ausmassbestimmungen der Norm
SIA 118/266 "Allgemeine Bedingungen für Mauerwerk" sowie
Begriffsdefinitionen. Die Unterabschnitte 010, 020 und 030
werden unverändert aus dem NPK
übernommen und sind im Leistungsverzeichnis vollumfänglich nachfolgend wiedergegeben.

UBERTRAG	
ODEITHAO	***************************************

220

010 Vergütungsregelungen 011 Allgemeine Vergütungsregelungen. 100 Der Bauherr legt in den Ausschreibungsunterlagen fest, welche Baustoffprüfungen in die Preise einzurechnen sind und welche getrennt vergütet werden. 200 Gewisse Leistungsverzeichnisse enthalten, abweichend von Norm SIA 118, Art. 43, Positionen, die das Vorhalten über die gesamte Bauzeit als Globale oder Pauschale ausweisen. Bei der Berechnung des Leistungswerts für Abschlagszahlungen wird Norm SIA 118, Art. 146, auch auf diese Positionen angewandt. Treten nach dem Stichtag neue 300 oder geänderte gesetzliche Regeln oder technische Normen in Kraft, verständigen sich Bauherr und Unternehmer über eine Mehr- oder Mindervergütung. 012 Inbegriffene Leistungen. Die folgenden Leistungen gehören zu einer fachgerechten Ausführung und sind deshalb auch ohne spezielle Beschreibung in den Einheitspreisen inbegriffen. 100 Allgemeines. 110 Ohne andere Angaben im Leistungsverzeichnis sind die für das Erbringen einer Leistung erforderlichen Lieferungen inbegriffen. 200 Inbegriffene Leistungen (1). Abhalten von Regenwasser und 210 Ableiten von Grund- und Regenwasser, sofern dies ohne besondere Massnahmen wie Pumpen, chemische Behandlung, Sickergruben und dgl. möglich ist.

Liefern handelsüblicher Ausgleichs- und Teilsteine zum Höhen- oder Längenausgleich.

Gliederungen: "Gesamt"

- 230 Schroten von Steinen zum Längenausgleich.
- 240 Erstellen von Aussparungen und vertikalen Schlitzen, sofern diese aus den Ausführungsplänen ersichtlich sind und die ganze Steindicke betreffen
- 250 Einbinden in angrenzendes Mauerwerk im Rohbau, sofern die Angaben rechtzeitig erfolgen und die Schichthöhen übereinstimmen.
- 260 Nachträgliches Erstellen von äusserem Vorsatzmauerwerk.
- 270 Transportieren der Mauerwerksmaterialien bis zur Verarbeitungsstelle.
- Arbeitsgerüste für Mauerwerkshöhen ab Gerüstabstellbasis bis m 3,0 und bei Mauerwerk mit entsprechender Höhenangabe im Leistungsverzeichnis.
- 300 Inbegriffene Leistungen (2).
 310 Ablad, Zwischenlagerung,
 Transport zur Verwendungsstelle, Sichern und Schützen von bauseits gelieferten Bauteilen.
- 320 Schutzmassnahmen gegen Witterungseinflüsse und andere schädliche Einwirkungen auf das Mauerwerk (inkl. Wärmedämmschicht im Zweischalenmauerwerk) sowie auf die gelagerten Mauerwerksmaterialien.
- 330 Bei zu verputzendem Mauerwerk sind die Teilsteine zu schroten, der Fugenmörtel ist mit der Kelle abzuziehen und Unregelmässigkeiten infolge Schrotens und Stossfugennuten sind

ÜBERTRAG	
UDLIVINAG	

an der Maueroberfläche auszuwerfen.

- 340 Bei Mauerwerk für Aussenwärmedämmung sind die Teilsteine zu schroten, der Fugenmörtel mit der Kelle abzuziehen, und es gelten die gleichen Masstoleranzen wie für das Sichtmauerwerk.
- 350 Bei sichtbar bleibendem Mauerwerk sind Steine mit kleineren Beschädigungen der Kanten zulässig. Die Teilsteine sind zu schroten, vollfugig und regelmässig zu vermauern, und der Fugenmörtel ist mit der Kelle abzuziehen.
- 360 Bei Sichtmauerwerk sind Sichtsteine ohne Beschädigungen zu verwenden, die Teilsteine sind zu fräsen, vollfugig und regelmässig zu vermauern, und der Fugenmörtel bei bewittertem Sichtmauerwerk ist durch Ausbügeln zu verdichten.

020 <u>Ausmassbestimmungen</u>

O21 Allgemeine Ausmassbestimmungen.

100 Bei Positionen, die nach Bereichen gestaffelt sind (z.B. Mauerwerkshöhen), wird das ganze Ausmass (z.B. Mauerwerksfläche) jener Unterposition zugeordnet, in deren Bereich die für die Leistung zutreffende Abmessung fällt.

200 Angebrochene Zeiteinheiten:
. Für angebrochene Monate wird
pro Kalendertag 1/30 des für
den Monat vereinbarten Einheitspreises vergütet.

. Für angebrochene Wochen wird pro Kalendertag 1/7 des für die Woche vereinbarten Einheitspreises vergütet.

ÜBERTRAG

Seite 6 von 22 23. Juni 2022

022	100	Ausmassbestimmungen für Mauerwerk allgemein. Das Ausmass des Mauerwerks wird mit den effektiven Abmes- sungen ermittelt, Durchdrin- gungen werden einfach gemes-
	200	sen. Vom Ausmass nicht abgezogen werden Flächen von Oeffnungen, Aussparungen, Schlitzen, Ni- schen oder eingreifenden Kon-
	300	struktionsteilen bis m2 1,0. Bei durchlaufenden Schlitzen und Nischen über mehrere Ge- schosse wird für die Berech- nung der Grenzgrösse von m2 1,0 die lichte Höhe zwi- schen zwei Geschossdecken ge- messen.
	400	Bei Zweischalenmauerwerk wird jede Schale für sich ausgemessen.
	500	Bei zweiseitigem Sichtmauer- werk und zweiseitig sichtbar bleibendem Mauerwerk werden Mehrleistungen für jede Seite ausgemessen.
023	100	Ausmassbestimmungen für Ausfachungsmauerwerk. Bei Ausfachungsmauerwerk wird das effektive Ausmass gemes- sen.
	200	Schräge Anschlüsse werden nach
	300	Länge ausgemessen. Beim Riegelbau in Holz wird das Ausmass über die Riegel, inkl. der äusseren begrenzen- den Riegel, gemessen.
024	100	Ausmassbestimmungen für Wandpfeiler und frei stehende Pfeiler.
	100	Wandpfeiler und frei stehende Wandpartien werden unabhängig von ihrer Breite bzw. Länge im betreffenden Wandausmass er- fasst.
	200	Frei stehende Pfeiler, die nicht mit dem Wandausmass erfasst werden, oder Pfeiler mit besonderen Formen werden nach Länge ausgemessen.

UBERTRAG	
ODEITHAO	***************************************

Seite 7 von 22 23. Juni 2022

025	100	Ausmassbestimmungen für Wandhöhen. Bei Auflagern von Betondecken wird das Mauerwerk bis UK	
	200	Decke ausgemessen. Deckenvormauerungen werden gesondert nach Länge ausgemessen.	
	300	Bei Wänden, die vor einer Be- tondecke durchlaufen, z.B. Treppenhauswände, Aufzugs- schächte oder Zweischalen- mauerwerk, gilt als Wandhöhe die Geschosshöhe.	
	400	Kniestock- und Giebelwände so- wie Mauerwerk bei Balkenlagen werden bis OK der eingemauer- ten Konstruktion ausgemessen.	
	500	Das Ausmauern der Balken- oder Sparrenlage sowie obere schrä- ge Mauerabschlüsse werden nach Länge ausgemessen.	
026	100	Ausmassbestimmungen für Stürze und Mauerwerklager. Vollstürze bei Türen und Fenstern werden mit der effek- tiven Länge, ohne Abzug im Mauerwerk, in Metern oder nach	
	200	Anzahl ausgemessen. Andere Sturzelemente, wie Hohlstürze und Blenden, werden mit der effektiven Länge ge- sondert in Metern oder	
	300	nach Anzahl ausgemessen. Wärmedämm-, Schalldämm- und Bewegungslager werden ohne Abzug im Mauerwerk mit den ef- fektiven Längen in Metern ausgemessen.	
027		Ausmassbestimmungen für Leibungen, Mauerköpfe und Mauerecken.	
	100	Leibungen und Mauerköpfe werden gesondert nach Länge ausgemessen. Dies gilt auch bei Oeffnungen und Nischen bis m2 1,0.	
	200	Bei Tür- und Fensteranschlägen im Verbandmauerwerk werden zwei Leibungen ausgemessen.	
	300	Bei Aussparungen und Schlit- zen, die nachträglich zuge-	
		ÜBERTRAG	

Gliederungen: "Gesamt"

Seite 8 von 22 23. Juni 2022

mauert werden, sowie bei starren Anschlüssen an bestehende Bauteile werden keine Leibungen ausgemessen.

400 Leibungen mit besonderen Formen werden als gesonderte Position nach Länge ausgemessen.

500 Mauerecken mit Spezialsteinen werden als gesonderte Position nach Länge ausgemessen.

028 Ausmassbestimmungen für Gerüste.

Für das Ausmass von Gerüsten zum Erstellen von Mauerwerk bei besonderen Verhältnissen oder ohne entsprechende Höhenangabe gilt die im Zeitpunkt des Werkvertragsabschlusses gültige Norm SIA 118/222 "Allgemeine Bedingungen für Gerüstbau".

030 Begriffe, Abkürzungen

031 Begriffe.

- 100 Fachbegriffe A bis K.
- 110 Absacken: trockenes Abreiben der frischen Mörtelfugen ohne Mörtelbeigabe, um eine geschlossene Fugenoberfläche zu erreichen.
- 120 Ausfachungsmauerwerk: nachträglich erstelltes Mauerwerk in den Feldern von Ständer-, Skelett- oder Fachwerkkonstruktionen.
- 130 Bewittertes Sichtmauerwerk:
 Sichtmauerwerk mit erhöhter
 Dauerhaftigkeit gegenüber
 Schlagregen, Nässe und Frost.
- Deklariertes Mauerwerk: Mauerwerk mit von den Herstellern bzw. Anbietern angegebenen Eigenschaften.

UBERTRAG	
ODEITHAO	***************************************

Gliederungen: "Gesamt"

Seite 9 von 22 23. Juni 2022

- 150 Eingefasstes Mauerwerk: Mauerwerk, das auf allen vier Seiten fest zwischen Stützen,
 Decken und Balken aus bewehrtem Beton oder bewehrtem
 Mauerwerk eingemauert ist.
- 160 Einsteinmauerwerk: Mauerwerk im Läufer- oder Binderverband, dessen Dicke der Breite bzw. Länge eines Mauersteins entspricht.
- 170 Knirsch vermauern: fachgerechtes Vermörteln der Lagerfugen ohne Vermörtelung der Stossfugen (aneinanderstossende Stirnflächen der Mauersteine).
- 200 Fachbegriffe M bis S.
- 210 Mauerwerk mit besonderen Eigenschaften: Mauerwerk, das neben den mechanischen zusätzliche Anforderungen erfüllt, z.B. wärmedämmend oder schalldämmend.
- 220 Schalungsstein-Mauerwerk:
 Mauerwerk aus Steinen mit
 Hohlkammern, die nach dem
 Aufmauern mit Beton oder Mörtel ausgegossen werden.
- 230 Schlämmen: Abreiben des Mauerwerks mit Mörtel oder Zementmilch ohne Auftrag einer durchgehenden Schicht in der Art eines Schlämmputzes.
- 240 Sichtbar bleibendes Mauerwerk:
 Mauerwerk aus normalen Mauersteinen, das im Gebrauchszustand unverputzt bleibt.
- 250 Sichtmauerwerk: Mauerwerk aus Sichtsteinen mit besonderen Anforderungen an Farbe, Oberflächenbeschaffenheit und Fugen.

UBERTRAG	
ODEITHAO	***************************************

- 260 Standardmauerwerk: Mauerwerk mit normierten mechanischen Eigenschaften nach Norm SIA 266.
- 300 Fachbegriffe V.
- 310 Verbandmauerwerk: Mauerwerk, das in Querrichtung wechselweise aus Mauersteinen verschiedener oder gleicher Breite gemauert ist, sodass die Mauersteine in Quer- und Längsrichtung überlappen.
- 320 Verdichten der Fugenoberfläche: Fugenglattstrich während des Baufortschritts zur Verdichtung des Fugenrandbereichs.
- 330 Vollfugig vermauern: fachgerechtes Vermörteln der Lager- und Stossfugen mit Doppelspatz, je nach Mauerdicke auch mit Einfach- oder Mehrfachspatz.
- 340 Vorsatzmauerwerk: Mauerwerk, das i.d.R. als Aussenschale eines Gebäudes an der Tragkonstruktion verankert wird, z.B. als äussere Schale von Zweischalenmauerwerk.
- 032 Abkürzungen.
 - 100 Für Steinbezeichnungen:
 - . B Backstein.
 - . BL Leichtbackstein.
 - . C Zementstein.
 - . CL Leichtzementstein.
 - . K Kalksandstein.
 - . P Porenbetonstein.
 - . PL Porenbeton-Leichtstein.
 - . gp mit granulierter
 - Presshaut.
 - . mp mit Presshaut.
 - . op ohne Presshaut.
 - 200 Für Mauerwerksbezeichnungen:
 - . D deklariertes Mauerwerk.
 - . MB Mauerwerk aus Backstein.
 - . MBD deklariertes Mauerwerk

UBERTRAG	
ODEITHAO	***************************************

Gliederungen: "Gesamt"

Seite 11 von 22 23. Juni 2022

aus Backstein.

- . MBL Mauerwerk aus Leichtbackstein.
- . MBLD deklariertes Mauerwerk aus Leichtbackstein.
- . MC Mauerwerk aus Zementstein.
- . MCD deklariertes Mauerwerk aus Zementstein.
- . MCL Mauerwerk aus Leichtzementstein.
- . MCLD deklariertes Mauerwerk aus Leichtzementstein.
- . MK Mauerwerk aus Kalksandstein.
- . MKD deklariertes Mauerwerk aus Kalksandstein.
- . MP Mauerwerk aus Porenbetonstein.
- . MPD deklariertes Mauerwerk aus Porenbetonstein.
- . MPL Mauerwerk aus Porenbeton-Leichtstein.
- . MPLD deklariertes Mauerwerk aus Porenbeton-Leichtstein.

R090 PRODUKTENACHWEIS

R099

R 000 Produktenachweis:

Steinbezeichung. SwissModul (Grundhöhe 24cm)

Steinbezeichung. KISmur Mauerwerk 2-Steinmauerwerk bestehend aus Imbrex z7 Block, SwissModul-Stein und 2-Steinbewehrung Murfor. RND-Z 5/250. Diese Komponenten sind Bauteile des deklarierten KISmur Wandsystem.

Lieferant: Kubrix AG Ziegeleistrasse 7 8422 Pfungen Tel: 058 750 03 00 info@kubrix.ch

ÜBERTRAG

Seite 12 von 22 23. Juni 2022

.....

kubrix.ch

ÜBERTRAG

Lagerlieferant Kubrix AG.

100 Mauerwerk aus künstlichen Steinen Betreffend Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen gelten die Bedingungen in Pos. 000.200. 110 Mauerwerk aus Backstein MB und MBD 111 Einsteinmauerwerk aus Backstein ohne besondere Eigenschaften MB. Gleichzeitig mit Rohbau erstellen. 100 Vollfugig vermauern. d bis mm 110. 110 h bis m 1,50. 111 m2 112 h m 1,51 bis 3,00. m2 113 h m 3,01 bis 4,00. m2 120 d mm 115 bis 135. h bis m 1,50. 121 m2 122 h m 1,51 bis 3,00. m2 123 h m 3,01 bis 4,00. m2 130 d mm 140 bis 160. h bis m 1,50. 131 m2 h m 1,51 bis 3,00. 132 m2 133 h m 3,01 bis 4,00. m2 140 d mm 165 bis 185. h bis m 1,50. 141 m2 142 h m 1,51 bis 3,00. m2 143 h m 3,01 bis 4,00. m2 d mm 190 bis 220. 150 151 h bis m 1,50. m2 152 h m 1,51 bis 3,00. m2 153 h m 3,01 bis 4,00. m2

Gliederungen: "Gesamt"

Seite 13 von 22 23. Juni 2022

120		Mauerwerk aus Leicht-Backstein M	BL und MBLD	
121	100 101 10101	Einsteinmauerwerk aus Leicht-Back Eigenschaften MBLD. Gleichzeitig mit Rohbau erstellen. Spezifikation Fassadenmauerwerk: Grossblockstein wärmedämmend Marke: Typ Kubrix Imbrex z7 Block vermauert mit Sievert LM5/21 Lagerfuge vollfugig vermauert, Stossfuge knirsch. Sämtliche Schneidearbeiten für Höhen - und Längenausgleichsteine sind in die Einheitspreise einzurechnen. Ebenfalls einzurechnen sind die Anfangssteine und Ausgleichssteine. Stürze und Fensteranschläge werden seperat vergütet. Wärmeleitfähigkeit: 0.065 W/mm2 Mauerdruckfestigkeit: fxk 2.5 N/mm2 Steindruckfestigkeit: fbk 8.0 N/mm2 d mm 365 h m bis 1.50 h m 1.51 bis 3.00	kstein mit besonderen	
	102	Spezifikation		
	10201	Wie Position 121.101 Variante komplett von Gerüst gemauert inkl. Höhenausgleich bei Stockwerken.	m2	
	103	Spezifikation		
	10301	Wie Position 121.101 / 121.102 Für Vormauerungen von Gerüst aus, bei Betonwänden.	m2	
	104	Spezifikation		
	10401	Wie Position 121.101 / 121.102 Für Deckenvormauerungen von Gerüst aus inkl.		
		ÜBERTRAG		

Gliederungen: "Gesamt"

Seite 14 von 22 23. Juni 2022

		Höhenausgleich.	m2		
200		Mehrleistungen und Ne Betreffend Vergütungsregelungen, Begriffsdefinitionen gelten die Bed	Ausmassbestimmung	gen und	
210		MB, MBD, MBL und MBLD, Mehrle	eistungen und Nebena	rbeiten	
211	100 110	Mehrleistungen für Mauerköpfe, Le werk MB, MBD, MBL und MBLD. Mauerköpfe und Leibungen aus- bilden. Rechtwinklig.	eibungen und Ecken z	u Mauer-	
	111	Zu allen Mauerwerksdicken und -höhen.	m		
	120	Mit speziellen Formen.			
	121 12101	Spezifikation Ausbilden Fernsteranschläge mit Fensteranschlagsteinen Typ Ibrex FA, d=mm 365	m		
	122	Spezifikation			
	12201	Ausbilden von Fernsteranschlägen mit Fensteranschlagelement Imbrex Typ FA I+U Dimension	m		
	123	Spezifikation			
	12301	Ausbilden von Fensteranschlagsteinen durch ausschneiden des ganzen Steins inkl. beidseitigem Anschlagputz mit Wärmedämmmörtel. Dimension	m		
	124	Spezifikation			
	12401	Ausbilden von Mörtelüberzug imm Bereich der Fensterleibung zur Aufnahme des Dichtstreifens der Fensterlemente vertikal und horizonzal.	m		
		ÜBERTRAG			

ÜBERTRAG

Gliederungen: "Gesamt"

Seite 15 von 22 23. Juni 2022

	125	Spezifikation		
	12501	Freistehendes Pfeilermauerwerk aus Leichtbackstein Imbrex z7 Nach PLan :	m	
	200	Schiefwinklige Mauerecken ausbilden.		
	201	Zu allen Mauerwerksdicken und -höhen.	m	
	80104A	. Zu Pos. 211.201		
	80105	Zumörteln offener Steinflächen bei Schiefwinkliger Mauerecken.	m	
	80204A	Uebrige Bauteil Ausführungsart Zu Pos Weiteres	m	
212	100 110	Mehrleistungen für obere Mauerwer Mörtelüberzug. Horizontal.	kabschlüsse.	
	111	Zu allen Mauerwerksdicken.	m	
	120 121	Geneigt. Zu allen Mauerwerksdicken.	m	
	18105	Temporäre Abstützung von Einsteinmauerwerk am Fuss, Auskragung Stein abstützen.	m	
	200 210	Ausmauern. Von Sparrenlagen, inkl. Anpassen an OK Sparren oder parallel zu OK Sparren sowie Trennschicht.		
	211	Zu allen Mauerwerksdicken.	m	
	220	Von Balkenlagen, inkl. Unter- schlagen und Anpassen an OK Balken sowie Trennschicht.		
	221	Zu allen Mauerwerksdicken.	m	

Gliederungen: "Gesamt"

Seite 16 von 22 23. Juni 2022

	281 28101	Spezifikation Ausführung Folie um Deckenkopf inkl. 3x umschlagen und befestigen am oberen Stein, Folienbreite ca. 120cm.	m	
	400 410	Einmauern. Von einzelnen Sparren, Pfetten und Balken, inkl. Trennschicht.		
	411	Zu allen Mauerwerksdicken.	St	
	80102	Deckenlager Horizontales Deckenlager zwischen Mauerwerk und Decke. Bei tragendem Mauerwerk Mörtelschicht auf letzte Backsteinschicht. Exzentrisches Deformationslager Lagerbreite mm Kernbreite mm Typ: Isodefo-10-Ei+U LE = m.	LE	
214	300	Mehrleistungen zu Mauerwerk. Für nachträgliches Zu- oder Ummauern von Installations- schächten und -wänden.		
	310	Ohne durchdringende Installationen.		
	311	Zu allen Mauerwerksdicken und -höhen.	m2	
	320	Mit durchdringenden Installationen.		
	321	Zu allen Mauerwerksdicken und -höhen.	m2	

UBERTRAG	
ODERTINA	***************************************

ÜBERTRAG

Gliederungen: "Gesamt"

Seite 17 von 22 23. Juni 2022

240		MP, MPD, MPL und MPLD, Mehrleistungen und Nebenarbeiten				
241	801 80101	Mehrleistungen für Mauerköpfe, Lei werk MP, MPD, MPL und MPLD. Uebrige Imbrex-z7 U-Schalen liefern und versetzen in Mauermörtel LM 5/21, inkl bewehren und ausbetonieren der Schale. Angaben Bewehrung durch Statiker. Kronenausbildung sauber abgezogen und abtaloschiert. Breite Mauerwerk mm 365.	bungen und Ecken zu M	lauer-		
	802	Uebrige				
	80201	Imbrex-z7 U-Schalen Dämmeinlage.				
		Zuschlag für Dämmeinlage in U-Schale. Typ: Steinwolle 60kg/m3 oder Vorgabe Bauphysik. Dicke: Breite Mauerwerk mm 365.	m			
250		<u>Vollstürze</u>				
251	100	Mehrleistungen zu Mauerwerk für V wand für Uebermauern. Tonstürze.	ollstürze, inkl. Mehrauf-			
	10001	Generell 3 Schichten vollfugig übermauern.				
	110 111	h bis mm 65. b bis mm 110.	m			
	112	b mm 115 bis 135.	m			
	113	b mm 140 bis 160.	m			
	114	b mm 165 bis 185.	m			
	115 11501	Uebrige Breiten b mm 200	m			

ÜBERTRAG

Gliederungen: "Gesamt"

Seite 18 von 22 23. Juni 2022

260		Blenden und Stürze mit Blenden				
262		Stürze mit Aussenblende für Rollla inkl. Auflagerköpfe und Aussparun versetzen. Uebrige Typ 3/3S mit Standartbreiten. Höhe innen mm 255				
	80106	I m LE = m.	LE			
		Uebrige Typ 3/3S mit Standartbreiten. Höhe innen mm 305				
	80206	l m LE = m.	LE			
	803 80301	Uebrige Spezifikation Typ 3S				
	80302	Sturzhöhe mm Sturzbreite mm Deckelhöhe mm Blendstärke mm I m LE = m.	LE			
500		Zusatzarbeiten zu Maug Betreffend Vergütungsregelungen, Begriffsdefinitionen gelten die Bed	Ausmassbestimmunge	n und		
510		<u>Feuchtigkeitsabdichtung</u>				
511	100	Feuchtigkeitsabdichtung für Mauerwerk auf Untergrund verlegen, inkl. Mörtelbett. Material dem Unternehmer freigestellt.				
	101	Streifenbreite bis mm 200.	m			
	102	Streifenbreite mm 210 bis 300.	m			
	103 10301	Uebrige Streifenbreiten Streifenbreite mm 310 - 400	m			

Gliederungen: "Gesamt"

Seite 19 von 22 23. Juni 2022

		ÜBERTRAG		
	004	Spezifikation		
	00301	Brüstungsbewehrung I+U-V2 (Edelstahl). Abwicklung gemäss Standartgrössen Kubrix AG inkl. Mehraufwand für das einmauern und nachträglichem spannen. h m1 =	LE	
	003	LE=Stück. Spezifikation	LE	
	00201	Brüstungsbewehrung I+U-V1 (Edelstahl). Abwicklung gemäss Standartgrössen Kubrix AG inkl. Mehraufwand für das einmauern. h m1 =		
	002	Spezifikation		
	001 00101	Spezifikation Brüstungsbewehrung I+U-V0 (Edelstahl). Abwicklung gemäss Standartgrössen Kubrix AG inkl. Mehraufwand für das einmauern. h m1 =	LE	
522		Mauerwerksbewehrung vertikal.		
	18201	Verbindungselemente: 2-Steinverbinder Typ Murfor RNO Z5/250	m	
	182	Spezifikation		
521	100 181 18101	Lagerfugenbewehrungen. Feuerverzinkter Stahl. Spezifikation Murfor Compact i-100 Lage 1 einfach aussen.	m	
520		Mauerwerksbewehrung		

Gliederungen: "Gesamt"

Seite 20 von 22 23. Juni 2022

	00401	Brüstungsbewehrung I+U-V3 (Edelstahl). Abwicklung gemäss Standartgrössen Kubrix AG inkl. Mehraufwand für das einmauern und nachträglichem spannen. h m1 =	LE		
	005	Spezifikation			
	00501	Kippsicherung erstellen für nachträglich erstellte nicht tragende unbelastete Mauerwerke. Kippsicherung Typ BSM 004 liefern und versetzen. Lieferant Kubrix AG LE = Stück	LE	·	
530		Verbindungselemente für mehrscha	lige Konstruktionen		
531	200	Spiralanker und dgl. aus nicht roster beständig. Je einseitig in Beton verankern und in Lagerfuge einmörteln. Marke, Typ	ndem Stahl, säure-		
	207 20701	Uebrige Schalenabstände Schalenabstand mm	St		
535	001 00101 00102	Verbindungselemente. Spezifikation Art: Verbindungselemente Typ: Kismur.			
	00103	Inklusive bohren und einkleben , verankern in bestehende Betonkonsrtuktionen. Schalenabstand mm	St		

ÜBERTRAG

ÜBERTRAG

Gliederungen: "Gesamt"

Seite 21 von 22 23. Juni 2022

540		<u>Maueranschlüsse</u>					
541	801	Anschlussbewehrung für Zwischenwand während des Aufmauerns in Lagerfugen einmörteln. Uebrige					
	80101	Ausführung nicht rostender Stahl d mm 3.50.	St				
600		Wärme- und Schalldän	nmschichten				
610		Wärme- und Schalldämmschichte	en unter und über Mau	<u>erwerk</u>			
611	100	Wärmedämmelemente unter Mau In Mörtelbett verlegen als 1. Schicht von tragendem Mauerwerk.	erwerk verlegen.				
	110 111	Elemente h mm 90. Mauerwerk d mm 115 bis 135.	m				
	112	Mauerwerk d mm 140 bis 160.	m				
	113	Mauerwerk d mm 165 bis 185.	m				
	114 11401	Uebrige Mauerwerksdicken Mauerwerk d mm 200	m				
612		Schalldämmschicht unter Mauerwerk auf ebenen Untergrund					
	100 110 111	verlegen. Für tragendes Mauerwerk. Schichtdicke mm 4 bis 6. Mauerwerk d mm 115 bis 135.	m				
	112	Mauerwerk d mm 140 bis 160.	m				
	113	Mauerwerk d mm 165 bis 185.	m				
	114 11401	Uebrige Mauerwerksdicken Mauerwerk d mm 190 - 210	m				
613	100	Schalldämmschicht auf Mauerwei bett. Auf tragendes Mauerwerk.	rk verlegen, inkl. Mörte	el-			
	110 111	Schichtdicke mm 4 bis 6. Mauerwerk d mm 115 bis 135.	m				
	112	Mauerwerk d mm 140 bis 160.	m				
	113	Mauerwerk d mm 165 bis 185.	m				

Seite 22 von 22 23. Juni 2022

Gliederungen: "Gesamt"

114 11401	Uebrige Mauerwerksdicken Mauerwerk d mm 190 - 210	m	
801 80102	Uebrige Einbau Dämmstreifen Trittschallplatte PS/81 bei Deckenstirnen. Schichtdicke mm 15 LE = m2	LE	
802	Uebrige		
80202	Einbau Dämmstreifen Trittschallplatte PS/81 Wohnungstrennwänden, umgehend um Betonkopf. Schichtdicke mm 15 LE = m2	LE	