

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Mauertrockenlegung mit Diamant-, WIDIA-Kettensäge

Pos.	LEISTUNGEN	EP	GP
1	Baustellen einrichten. An- und Abfuhr aller benötigten Materialien, Geräte und Maschinen. Räumen der Baustelle einschl. evtl. erforderlicher Zwischenreinigung.		
2	Lieferung Bauseits a) Strom 220 V b) Strom 380 V, 64 A c) Wasser		
3	Sollte es nicht möglich sein 380 V - 64 A bereitzustellen, ist vom Auftragnehmer ein Stromaggregat mit der vorgenannten Leistung einzusetzen.		
4	Diamantkettensäge: Abschnittsweise durchtrennen des Mauerwerks (Mischmauerwerk, Kalkstein, Naturstein uvm.) mit der Diamantschwertsäge im Nassschnitt in max. Schnittlänge von ca. 1 m je nach baulichen und statischen Gegebenheiten. Einbringen einer kapillarwasserdichten Sperre. Die Isolierplatten bestehen aus Nirosta Chromstahlplatten oder PE Kunststoffplatten. Verkeilen der Schnittfuge unter Druck mit Statisch belastbaren Kunststoffkeilplatten. Vermörtelung der Schnittfuge, einschl. Einbau von Rohranschlussverbindungen im Abstand von 50 - 80 cm für die anschl. Hohlraumverpressung mit quellfähigem Trass-Zement Verpressmörtel.		
5	Widiakettensäge: Horizontalabdichtung der Aussenwände, Mauerwerk aus alten Mauersteinen NF mit Kalkmörtel vermauert, aufsägen und abdichten im vorgesehenen Horizontalsperrenbereich in der Lagerfuge. Horizontales Durchtrennen des gesamten Mauerquerschnitts mit Spezialmaschinen z.B. Widiakettensäge im Trockenschnitt in der Lagerfuge des Vollziegels NF Format. Horizontalisolierung des Sägeschnittes mit Chromstahlplatten oder PE-Platten. Duroplastikkeile zur statischen Sicherung eintreiben. Hohlräume und Einbaufuge nach der Verdämmung mit quellfähigen Mörtel auspressen. Aus Trass-Kalk Volumenvergrößerung ca. 18 %.		

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Mauertrockenlegung mit Diamant-, WIDIA-Kettensäge

Pos.	LEISTUNGEN	EP	GP
6	Aussenmauern - Innenmauern Mauerstärke: _____ cm Nirosta-Chromstahlplatten, Werkstoff 1.4016		
7	Aussenmauern - Innenmauern Mauerstärke: _____ cm Chromstahlplatten, Werkstoff 1.4301 V2A		
8	Aussenmauern - Innenmauern Mauerstärke: _____ cm Chromstahlplatten, Werkstoff 1.4404 V4A		
9	Aussenmauern - Innenmauern Mauerstärke: _____ cm Hochdruck- Polyethylenplatten, unverrottbar, bruchfest und biegsam, salz und nitratbeständig, so wie beständig gegen alle im Mauerwerk vorkommenden Stoffe, Säuren und Laugen. Plattenstärke: 2 mm		
10	Zulage für Sägearbeiten im Bereich der Aussenecken.		
11	Zulage für Sägearbeiten im Bereich der Innenecken.		
12	Zulage für einbindende Wände.		
13	Zulage für vertikale Verbindung: Die Vertikalabdichtung ist notwendig damit vom seitlich angrenzenden, nicht trockengelegten Mauerwerk, Feuchtigkeit in den trockengelegten Bereich einwandern kann.		
14	Zulage bei Unterbrechung im Mauerwerk über 1 m. (bis 1 m wird übermessen)		
15	Zulage für Sägearbeiten von der Raumseite unter der Kellerdecke.		

