



Ing.-Büro Westerhaus - Industriestr. 42 - 49565 Bramsche

Pos.Nr.		Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
LV 1 Sanierung Berge Holthöchte in Grafeld				
Kapitel 1. Sanierung Berge Holthöchte Pflasterflächen der Priorität 1				
Titel 1.1. Baustelleneinrichtung und -räumung				
1.1.10.	Baustelle einrichten	1,00	1.000,00 EUR	1.000,00 EUR
1.1.20.	Baustelle räumen	1,00	500,00 EUR	500,00 EUR
Summe Titel 1.1. Baustelleneinrichtung und -räumung				1.500,00 EUR
Titel 1.2. Vorarbeiten zur Sanierung Holthöchte				
1.2.10.	Pflasterdecke mit Unterl. aufnehmen, entsorgen	710,00 m2	10,00 EUR	7.100,00 EUR
1.2.20.	Best. Schotterlage aufnehm.	10,000 m3	9,50 EUR	95,00 EUR
1.2.30.	Erschwerniszulage Schieber u. Hydranten	7,00 St	55,00 EUR	385,00 EUR
1.2.40.	Erschwerniszulage Schächte	6,00 St	55,00 EUR	330,00 EUR
1.2.50.	Erschwerniszulage zu Bodenaushubpositionen entlang von Einfriedungen	200,00 m	5,50 EUR	1.100,00 EUR
Summe Titel 1.2. Vorarbeiten zur Sanierung Holthöchte				9.010,00 EUR
Titel 1.3. Pflasterarbeiten zur Sanierung Holthöchte				
1.3.10.	Schotter nachliefern 0/22	10,000 m3	45,00 EUR	450,00 EUR
1.3.20.	Pflasterbett aus Edelbrechsand herstellen	57,000 t	27,50 EUR	1.567,50 EUR
1.3.30.	Pflasterdecke Betonstein, 21/10,5/8 anthrazit liefern, setzen	590,00 m2	25,00 EUR	14.750,00 EUR
1.3.40.	Pflasterdecke Betonstein, 21/10,5/7/8 granit mit Edelsplittvorsatz	10,00 m2	30,00 EUR	300,00 EUR
1.3.50.	Pflasterdecke Betonstein, 21/10,5/8 grau liefern, setzen	100,00 m2	20,00 EUR	2.000,00 EUR
1.3.60.	Pflasterdecke aus Naturstein, 5/5/5 liefern, setzen	10,00 m2	45,00 EUR	450,00 EUR
1.3.70.	Pflasterand anpassen	870,00 m	8,50 EUR	7.395,00 EUR
1.3.80.	Kappen angleichen	7,00 Stck	45,00 EUR	315,00 EUR
1.3.90.	Schachtabdeckungen angleichen	6,00 St	135,00 EUR	810,00 EUR
1.3.100.	Schieberkappen umpflastern	7,00 St	85,00 EUR	595,00 EUR
Summe Titel 1.3. Pflasterarbeiten zur Sanierung Holthöchte				28.632,50 EUR
Titel 1.4. Arbeiten auf Nachweis				
1.4.10.	Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter	5,00 h	45,00 EUR	225,00 EUR
1.4.20.	Stundenlohnarbeiten durch LKW	5,00 h	72,00 EUR	360,00 EUR
1.4.30.	Stundenlohnarbeiten durch Bagger	5,00 h	90,00 EUR	450,00 EUR
1.4.40.	Stundenlohnarbeiten durch Kompressor	5,00 h	60,00 EUR	300,00 EUR
Summe Titel 1.4. Arbeiten auf Nachweis				1.335,00 EUR

Kostenberechnung

Projekt: 2018-046 Kos. Schätzung Sanierung Berge Holthöchte Priorität 1

LV: 1 Sanierung Berge Holthöchte in Grafeld

Ing.-Büro Westerhaus - Industriestr. 42 - 49565 Bramsche

25.10.2018

Seite 2



Pos.Nr.	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
Summe Kapitel 1. Sanierung Berge Holthöchte Pflasterflächen der Priorität 1			40.477,50 EUR
Summe netto			40.477,50 EUR



Zusammenfassung

Titel 1.1. Baustelleneinrichtung und -räumung	1.500,00 EUR
Titel 1.2. Vorarbeiten zur Sanierung Holthöchte	9.010,00 EUR
Titel 1.3. Pflasterarbeiten zur Sanierung Holthöchte	28.632,50 EUR
Titel 1.4. Arbeiten auf Nachweis	1.335,00 EUR
Kapitel 1. Sanierung Berge Holthöchte Pflasterflächen der Priorität 1	40.477,50 EUR

Gesamt netto	40.477,50 EUR
zzgl. 19,0 % MwSt.	7.690,73 EUR
Gesamt brutto	<u>48.168,23 EUR</u>

Ort/Datum/Stempel/rechtsverbindliche Unterschrift