

Frau und Herr Hannah Autzen, Felix Langguth
Hinterm Berg 103
27726 Worpswede

Rechnung Nr.: 22-04067
(Kopie)
BV: Eingangstritt herstellen
Ausführungszeitraum: 06.04. - 20.04.2022

Projekt-Nr.: NEB-2203001
Datum: 25.04.2022
Bearbeiter: Henrik Kahrs
Seite: 1 / 4

22-0079

Sehr geehrte Damen und Herren,
wir danken Ihnen für den Auftrag und berechnen wie folgt:

Pos.	Beschreibung	Menge	E-Preis	G-Preis
Titel Nr. 01 Herstellen eines Eingangstrittes				
01.01	L.-Gr. Baustelleneinrichtung			
01.01.01	Maschinen und Betriebsmittel Bereitstellung von allen benötigten Maschinen wie Mischmaschine, Minibagger, Rüttelplatte, Betonverdichter etc. inkl. Betriebs und Schmiermittel	1,000 psh	350,00 €	350,00 €
01.01.02	Winkelböcke Auswinkeln, Höhen festlegen und Einmessen des Bauobjektes. Winkelböcke aufstellen und Objekt einmessen und Schnüre entsprechend der Objektausmaße spannen	1,000 psh	250,00 €	250,00 €
01.02	L.-Gr. Beton- und Erdarbeiten			
01.02.01	Gräben für Streifenfundamente Fundamentgräben B30cm x H80cm mit Minibagger und per Handschachtung ausheben und den Erdaushub seitlich absetzen.	6,700 m	63,07 €	422,57 €
			Seitensumme	1.022,57 €
			Übertrag	1.022,57 €

Fortsetzung zu Rechnung Nr.: 22-04067 vom 25.04.2022
 Projekt Nr. NEB-2203001 Eingangstritt herstellen
 Seite: 2 / 4

Pos.	Beschreibung	Menge	E-Preis	G-Preis
			Vortrag	1.022,57 €
01.02.02	Beton für Streifenfundamente Beton für Streifenfundamente liefern und fachgerecht gegen Erdreich oder Schalung einbringen. Streifenfundament als Frostschrürze 0,3m x 0,8m Frostschrürze unbewehrt Expositions-kategorie: XF1 Festigkeits-kategorie: C25/30	6,700 m	87,32 €	585,04 €
*** Entfällt, nicht ausgeführt ***				
01.02.03	Mindermengenzuschlag Transportbeton Mindermengenzuschlag für Transportbeton bei Mengen unter 7,5 m³	2,000 stck	120,00 €	(240,00€)
01.02.04	Podeste betonieren Schütten der Podeste und Tritte mit drainfähigen Beton Expositions-kategorie: XF1 Festigkeits-kategorie: C25/30	1,264 m³	315,65 €	398,98 €
01.03	L.-Gr. Maurerarbeiten			
01.03.01	Schalarbeiten Einschalen der Podeste und Stufen Schalung aus 4 x 24 Holzbohlen liefern und einbauen Schalung aufstellen und gegen Kippen und Verrutschen sichern. Geeignete Natursteinplatten wählen, zuschneiden und von innen gegen die Schalung setzen. Die Fugen der gesetzten Platten provisorisch mit Kalk füllen damit die Fugen beim betonieren nicht voll laufen (wird später wieder entfernt). **Abweichend ausgeführt** Schalung hergestellt aus Mauerziegeln, Mauerziegel teils bauseits bereitgestellt.	10,000 std	60,00 €	600,00 €
Seitensumme				1.584,02 €
Übertrag				2.606,59 €

Fortsetzung zu Rechnung Nr.: 22-04067 vom 25.04.2022
 Projekt Nr. NEB-2203001 Eingangstritt herstellen
 Seite: 3 / 4

Pos.	Beschreibung	Menge	E-Preis	G-Preis
			Vortrag	2.606,59 €
01.03.02	Material zu Pos 01.03.01 Mauerziegel: Verblender BWK140/5 Dresden 7 Schlitz NF anthrazit			
	Menge	EP	GP	
	80stck	0,89€	71,20€	
		1,000 psh	71,20 €	71,20 €
01.03.03	Platten verlegen Natursteinplatten (bauseitig gestellt) vorsortieren und anschließend zum verlegen bereit legen. Die Platten von 3 - 15cm Stärke in einem Dickbett aus Drainmörtel, mit einem Gefälle von ca. 1,5% ,verlegen.			
		7,133 m²	546,13 €	3.895,55 €
01.03.04	Verfugen Eingangstritt verfugen Fugentrassmörtel liefern und einbauen. Mörtel anmischen und in die Fugen einbringen, anschließend die Platten säubern. inkl. Mörtel			
		7,133 m²	87,03 €	620,79 €
01.03.05	Trennwand/Brüstung zum Hochbeet mauern Brüstung aus Natursteinplatten mit Trasszementmörtel aufmauern. Verfugung erfolgt frisch in frisch Höhe der Mauer ca 60cm ab Oberkante Eingangstritt Höhe 0,6m Länge ca. 1,2m Breite ca.0,3m			
		1,072 m²	494,40 €	530,00 €
01.04	L.-Gr. Stundenlohnarbeiten			
	*** Eventualposition ***			
01.04.01	Facharbeiterstunden Arbeitszeitaufwand eines Facharbeiters nach Absprache mit der Bauleitung bzw. der Bauenden für unvorhersehbare Arbeiten die zur Fertigstellung des Auftrages notwendig sind. Die Abrechnung dieser Position erfolgt nach tatsächlichem Aufwand an Material und Arbeitszeit.			
		8,000 std	60,00 €	(480,00€)
			Seitensumme	5.117,54 €
			Übertrag	7.724,13 €

Fortsetzung zu Rechnung Nr.: 22-04067 vom 25.04.2022
 Projekt Nr. NEB-2203001 Eingangstritt herstellen
 Seite: 4 / 4

Pos.	Beschreibung	Menge	E-Preis	G-Preis
			Vortrag	7.724,13 €

*** Eventualposition ***

01.04.02	Material zur vorstehenden Position Geschätzte Materialkosten zur vorstehenden Position	1,000 stk	100,00 €	(100,00€)
			Summe Titel Nr. 1	7.724,13 €
			Seitensumme	0,00 €

Titelübersicht

Nr.	Bezeichnung	
01	Herstellen eines Eingangstrittes	7.724,13
01.01	L.-Gr. Baustelleneinrichtung	600,00
01.02	L.-Gr. Beton- und Erdarbeiten	1.406,59
01.03	L.-Gr. Maurerarbeiten	5.717,54
01.04	L.-Gr. Stundenlohnarbeiten	0,00
	Nettobetrag	7.724,13 €
	19,00 % Mehrwertsteuer	1.467,58 €
	Gesamtbetrag (Brutto)	9.191,71 €

Zahlbar innerhalb 5 Tagen (bis 30.04.2022) mit 3 % Skonto (275,75 €) = 8.915,96 €
 Zahlbar innerhalb 30 Tagen nach Rechnungsdatum bis zum 25.05.2022 ohne Abzug.

Laut Umsatzsteuerrecht sind Privatpersonen zwei Jahre und Unternehmen zehn Jahre zur Aufbewahrung der Rechnungen verpflichtet (§ 14 Abs. 4 S.1 Nr. 9 UStG).