Neubau Waschplatte

Kostenschätzung vom 22.07.2019

Objekt: Wirtschaftshof, Hohle Grubenweg 8, 39179 Barleben

Pos.	Menge	Einh.	Text	Betrag	Gesamt
1	1	Psch	Baustelleneinrichtung, An- und Abfahrt, Gerätegestellung	4.000,00	4.000,00
2	1	Psch	Technikgestellung Bagger und Radlader	3.500,00	3.500,00
3	90	m ³	Ausbau Baugrube im Bereich Grünfläche für Waschplatz Schotter und Boden ca. 80 cm seitlich lagern anschließend fachgerechten Baugrund herstellen und verdichten	35,00	3.150,00
4	1	Stck.	Ausbau Boden Klasse 3/4 Grünfläche für den neuen Abscheider und Probenahmeschacht herstellen, nach erfolgter Behältersetzung Baugrube wieder verschließen und verdichten mit dem seitlich gelagerten Material	1.500,00	1.500,00
5	1	Stck.	Baugrund für neuen Abscheider herstellen, Tragschicht liefern und verdichten, Betonfläche als Grund herstellen	500,00	500,00
6	1	Stck.	Einbau neuer Schlammfang / Abscheider Klasse I NS 10 liefern und in Baugrube setzen und anschließen, Schachtaufbau nach DIN 4043-1, flüssigkeitsdicht bis Oberkante nach DIN 1999-100	8.500,00	8.500,00
7	32	m	Kortmannstein Absenkrinne für Abgrenzung Waschplatz liefern und fachgerecht versicherungssicher in Beton C25/30, entsprechend den Einbau- vorschriften von Kortmann, einbauen	130,00	4.160,00
8	1	Stck.	Ablaufelement Kortmann 500x500 1-teilig Pultform flüssigkeitsdicht liefern und in Beton fachgerecht verschiebungssicher einbauen	1.000,00	1.000,00
9	5	m	Rohrleitung aus PEHD-Rohr - kraftschlüssige dauerhafte Verbindungsrohre für Anbindung Abläufe Fläche	100,00	500,00

Pos.	Menge	Einh.	Text	Betrag	Gesamt
			(Übertrag 26.310,00)		
10	70	m ²	Schottertragschicht, Feinplanung und Sandschicht 2 cm liefern und einbauen für neuen Waschplatz	80,00	5.600,00
11	1	Stck.	Lastplattendruckversuche als Stabilisierungsnachweis für Baugrund	300,00	300,00
12	70	m ²	Flüssigkeitsdichte Waschplatz aus Beton C30/37 tausatzbeständig mit 2 Lagen Bewehrung aus Stahlmatten Q 524, Oberfläche glatt abgezogen und mit einem Besenstrich versehen	120,00	8.400,00
13	20	m ²	angrenzende Fläche umlaufend mit Beton entsprechenden Gefälle tausatzbeständig mit Bewehrung, Oberfläche glatt abgezogen und mit einem Besenstrich versehen	80,00	1.600,00
14	60	m	Fugen Fläche Waschplatz und Kortmannsteine schleifen, reinigen, primern und mit Saba fachgerecht nach KIWA-Norm verfugen	30,00	1.800,00
15	40	t	Entsorgung von Aushub, Betonbruch und anderen Baustellenabfällen, Containergestellung und Abtransport	60,00	E.P. eventual
			Kostenschätzung, Abrechnung zum Nachweis, Entsorgung nach Analyse		
16	1	Stck.	Inbetriebnahmeprüfung Abscheideranlage DIN 1999-100 Kompaktanlage und neue Rohrleitung Dokumentation, Einweisung und Betriebstagebuch	490,00	490,00
			Nettobetrag	€	45.000,00
			19 % Mehrwertsteuer	€	8.550,00
			Gesamtbetrag	€	53.550,00

Kostenschätzung, da Lage und Baugrund, Baugegebenheiten noch unklar sind