



Planung: IBS Ing.-Büro Schlossarek GmbH
BV:

Pos.	Menge	Leistungsbeschreibung
001	1	IBS – LIPORTER 27 automatisch arbeitende Förderanlage zum verwirbelungsfreien Transport von fetthaltigem Abwasser mittels peristaltischer Schlauchquetschung vom Spender zum Abscheider in bauseitig verlängerte Beruhigungsstrecke vor dem Fettabscheider, bestehend aus: Spezial-Sammelbehälter aus: Kunststoff (PE-HD), freistehend, geruchsdicht verschlossen, Nutzvolumen: ca. 45 l Maße: L 630/ B 530/ H 829 Zulauf: DN 100 Spitzende Entlüftung: DN 70 Spitzende
	1	peristaltische Quetschpumpe, Typ: 27 GM-N Fördermedium: fetthaltiges Abwasser Förderleistung: 0,59 l/sec., 0,5 bar Gegendruck max. Saughöhe: 7 m WS max. Druck: 2 bar Schlauchmaterial: Neoprene Anschlussstößen: PP Anschlussnennweite: DA 33 Antriebsart: Nord-Getriebemotor Motorleistung: 0,37 kW Spannung/Frequenz: 230/400 V, 3 Phasen, 50 Hz Schutzart: IP 55 Antriebsdrehzahl: 90 UpM Gesamtgewicht: ca. 55 kg Lackierung: RAL 5003



Planung:

IBS Ing.-Büro Schlossarek GmbH

BV:

Pos.	Menge	Leistungsbeschreibung
	1	Einzel Schaltgerät zur Steuerung der vor genannten Förderanlage, best. aus:
	1	Pumpensteuerung für eine Pumpe mit Klartextanzeige. Das Motorschütz steuert die Pumpe direkt an. Schaltpunkte, Zeiten und Motorstrombegrenzung werden durch ein Digitalpotentiometer und einen Kurzhubtaster eingestellt. Hand-0-Auto-Funktion, Quittierungstaster, Zwangseinschaltung der Pumpen (bei Bedarf), akustischer und optischer Alarm, Hochwasseralarm potentialfrei, Betriebsstundenzähler, Amperemeter, elektronische Überwachung des Motorstromes.
	1	Niveausteuerung bestehend aus: Tauchrohr, Messgaskompressor, 5 m pneumatischer Steuerleitung
	1	Zubehör: IBS Druckschlauch - Kompensatoreinheit einschl. 4 Stck. Edelstahlschellen zum Anschluss an bauseitige Druckleitung, 1000 mm lang

Liefernachweis:

IBS Ing.-Büro Schlossarek GmbH

Langen Oth 4g

22949 Ammersbek

Tel. 04532-5038030