

Korzonek Klärwerkstechnik · Sohlweg 71 · 41372 Niederkrüchten

Verbandsgemeindewerke
Obere Kyll
Herrn Ralf Riske, Herrn H. Hilgers
Rathausplatz 1
54584 Jünkerath

Tel.: 06597 / 2969
Fax: 06597 / 9009887
E-Mail: abwasser@oberekyll.de

[Ihre Zeichen/Ihre Nachricht vom]

[Unsere Zeichen]
KK/G

Datum
04.08.2017

Angebot Nr. 17/01/2110
Reparatur Königsstuhllagerung RÜB-Räumer

Richtpreisangebot

Wir danken für Ihre Anfrage und bieten nachfolgend an:

Pos	Menge	Bezeichnung	E-Preis	Betrag €
-----	-------	-------------	---------	----------

Beim Besuch unseres Herrn Korzonek waren nicht alle Abmessungen eindeutig festzustellen. Daher muss im Auftragsfall unbedingt eine Maßaufnahme, bei geleertem Becken, erfolgen. Leitern sind bauseits zu stellen.

Lieferumfang:

01	1 Stück	Qualitäts-Großwälzlager Typ 950 für die Kugel-Drehverbindung im Königsstuhl, fertig gebohrt und vorbereitet für eine Druckschmierung über Progressiv-Verteiler. Einschl. kompl. Schraubensatz aus St-verz. für Boden und Gegenflansch. Lackiert mit Speziallack für den Außenbereich, zum Einsatz in aggressiver Atmosphäre, Icosit 6630, Farbton RAL 5010 (enzianblau)	1.896,00	1.896,00
02	1 Stück	Bodenflansch (hohe Ausführung) als Auflagefläche für das Großwälzlager und mit Aufnahmebohrungen für das Standrohr und Höhenausgleich zur vorhandenen Konstruktion Die Lagerauflagenflächen sind mechanisch bearbeitet und die Bohrungen passend zum Großlager. Werkstoff: Stahl verzinkt, Sonder-Schweißkonstruktion hohe Ausführung	2.364,00	2.364,00
Hinweis:		Für eine Gewährleistung schreiben die Lagerlieferanten eine bearbeitete, ebene Fläche vor.		
03	1 Stück	Zentralschmierung über Progressiv-Verteiler zur gleichmäßigen Mengenverteilung über eine Druckschmierstelle auf der Brücke in wartungsfreundlicher Position. Einschl. der notwendigen Halter und aller Zubehöerteile für die Schmiereinrichtung.	568,00	568,00

Seite 1 von 2

Eigentumsvorbehalt der gelieferten Ware bis zur vollständigen Bezahlung

Korzonek Klärwerkstechnik
Inh. Sigrid Schwentek
Sohlweg 71
41372 Niederkrüchten

Tel.: 02163 58898
Fax: 02163 58848
Web: www.korzonek.com
eMail: info@korzonek.com

Bankverbindung:
Deutsche Bank
IBAN: DE47 3147 0024 0808 0111 00
BIC: DEUTDE3314

Kto.: 80 80 111
BLZ: 314 700 24
UST-IdNr.: DE814682216

Pos	Menge	Bezeichnung	E-Preis	Betrag €
04	1 Satz	Klebeanker mit V4A - Ankerstangen und Stellspindeln zur Befestigung und Ausrichtung des Bodenflansches.	296,00	296,00
05	1 Stück	Spezialvergussmörtel , Menge für 2-3 cm Höhe, einschl. Mörtel-Fixierring für den Bodenflansch.	415,00	415,00
06	1 Stück	Abdeckung 2-teilig V2A	278,00	278,00
07	1 Stück	Rohrständer zum Aufbau des Schleifringkörpers oberhalb der Gitterroste vom Brückenlaufsteg, beidseitig mit Flanschverbindung zum Bodenflansch und zum Schleifringkörper, einschl. Schraubensatz Werkstoff: Stahl verzinkt	1.488,00	1.488,00
08	1 Stück	Schleifringkörper in gekapselter Ausführung, IP 55, mit Kopfdichteinheit und geteilten Seitenwänden nach eigener Konstruktion. Mit feststehendem, durchgehendem Gehäuserohr, Mit Bodenflanschdichtungen gegen eindringende aggressive Atmosphäre von unten und mit Heizung 180W / 230V zur Vermeidung von Kondensat Und Klimastutzen Schleifkörpereinheit ausgelegt mit PE + 12 x 25 A / 500 V Die Schleifringe und Bürstenhalter sind bereits fertig verdrahtet mit einer Kabellänge ca. 3 m aus dem Gehäuse. Stahlblech-Gehäuse mit Lackierung RAL 5010 (enzianblau)	4.546,00	4.546,00
09	2 Stück	Stützhalter als Drehmomentstütze für Druckrohrleitung DN65 und für den Schleifringkörper Werkstoff: Edelstahl	334,00	668,00
10	1 Satz	Führungsscheibe und Führungsdeckel Werkstoff: POM	396,00	396,00
11	1 Satz	Rohrverlängerung für Druckleitung DN 65 ca. 4000 mm, mit Anschweißflanschen, sowie 90° Rohrbogen mit Flanschen, Werkstoff: Edelstahl	1.348,00	1.348,00
12	1 Stück	Rohrdrehgelenk DN 65 / PN 10 gerade, beiderseits mit Flansch, Dichtungen NBR, Innenabstreifer PTFE, Gehäuse V4A, 1.4571, Kugeln Edelstahl, mit 2 Kugelbahnen und Schmierung.	1.065,00	1.065,00

Pos	Menge	Bezeichnung	E-Preis	Betrag €
13	1 Stück	Gummikompensator DN 65 / PN 10 als Trennelement, mit beidseitigem Flanschanschluss, einschl. Schraubensatz	248,00	248,00

15.576,-

Montage:

14	1 Stück	Demontage und Montage der angebotenen Komponenten.		n. Aufwand Ca. 5.000,-
----	---------	--	--	---------------------------

Da eine stundengenaue Kalkulation nicht möglich ist, empfehlen wir eine Beauftragung zur Abrechnung nach Aufwand. Grundlage hierzu sind die Sätze unserer Arbeits- und Montagebedingungen, Stand März. 2015, und die Bedingungen der Anlage „Montagevoraussetzungen“. Die Abrechnung erfolgt über abgezeichnete Stundenzettel, ggfs. mit gewünschten Zusatzleistungen.

Hinweis: Durch Hilfeleistungen vom Betriebspersonal kann der Aufwand günstig beeinflusst werden.

15	1 Stück	Ingenieurleistungen , pauschal Maßaufnahme vor Ort, Konstruktionsarbeiten, Koordinierung, Auftragsbegleitung, Inbetriebnahme und Dokumentation	800,00	800,00
----	---------	--	--------	--------

16	1 Stück	Vermietung Hydraulikheber , pauschal	350,00	350,00
----	---------	---	--------	--------

Preisstellung: zzgl. gesetzl. MwSt., ab Werk, exkl. Verpackung
Preisbindung: 8 Wochen
Lieferzeit: ca. 8 Wochen nach Auftragseingang
Montage: nach Vereinbarung, kurzfristig nach Anlieferung der neuen Teile
Zahlung: Für den Lieferumfang:
innerhalb 10 Tage mit 2 % Skonto oder 30 Tage netto
Für den Montageaufwand:
innerhalb 8 Tage ab Rechnungsdatum rein netto

21.726,-

27% v. 15.576 - 311,52

Zw. Sum.

21.414,48

+ 19 %

4.068,75

25.483,23

Mit freundlichen Grüßen
Korzonek Klärwerkstechnik

D. Gengenbacher
i.A. Dirk Gengenbacher