
WG: [EXTERN] Daldorf-Zählerschacht, Pilzbefall

2 Nachrichten

Jochen.Moeller@amt-boostedt-rickling.de <Jochen.Moeller@amt-boostedt-rickling.de> 17. Januar 2022 um 08:20
An: frank-juergen@gmx.de, guenter.tuechsen@gmail.com

Moin Jürgen und Günter,

hattet ihr von dem Problem schon etwas gehört?

Auf jedem Fall muss hier kurzfristig eine Sanierung stattfinden, so dass der Auftrag kurzfristig erteilt werden sollte.

Viele Grüße

Jochen Möller

Amt Boostedt-Rickling

Abteilungsleiter Finanz- und Bauverwaltung

Twiete 9

24598 Boostedt

Tel. 04393/9976-20

Fax 04393/9976-50

E-Mail: jochen.moeller@amt-boostedt-rickling.de

Internet: www.amt-boostedt-rickling.de

Von: Khalid Al-Kubati\ Petersen&Partner <al-kubati@petersen-partner.de>

Gesendet: Freitag, 14. Januar 2022 14:14

An: Möller, Jochen (Amt Boostedt-Rickling) <Jochen.Moeller@amt-boostedt-rickling.de>

Cc: Poltrock <wasserwerk@bornhoeved.de>

Betreff: [EXTERN] Daldorf-Zählerschacht, Pilzbefall



IMG_4268.jpg
1759K



IMG_4267.jpg
1403K



IMG_4266.jpg
1077K



IMG_4265.jpg
986K

Jochen.Moeller@amt-boostedt-rickling.de <Jochen.Moeller@amt-boostedt-rickling.de>
An: al-kubati@petersen-partner.de
Cc: frank-juergen@gmx.de, guenter.tuechsen@gmail.com, wasserwerk@bornhoeved.de

17. Januar 2022 um 15:52

Sehr geehrter Herr Al-Kubati,

nach Abstimmung mit dem Bürgermeister und stv. Bürgermeister der Gemeinde Daldorf stimmt die Gemeinde einer kurzfristigen Beseitigung des Pilzbefalls zu den in Ihrer Kostenschätzung vom 04.11.2021 aufgeführten Kosten zwischen 4.500 und 5.000 EUR zu. Die Einholung eines aktualisierten Angebotes ist nicht erforderlich.

Ich wäre Ihnen im Namen der Gemeinde Daldorf sehr dankbar, wenn Sie die Durchführung der Sanierungsarbeiten kurzfristig veranlassen könnten.

WW Bornhöved,
Ausrüstung Übergabestation der Gem. Daldorf mit Druck- und Durchflussmessung

Übergabestation auf dem Wasserwerk Gelände entfernung ca. 50 m vom Wasserwerk

Pos.	Menge	Einheit		EP	GP	Summe
01		baul. u. maschl.				15.000,00
01.01	1	Stck	Baustelleneinrichtung	500,00	500,00	
01.02	1	Stck	Demontage des vorh. Mechanischen Zähler und Rohrleitung DN 80	300,00	300,00	x
01.03	1	Stck	Einbau MID-Messaufnehmer DN 100	250,00	250,00	x
01.04	1	Psch	Formstücke DN 100 + Halterung	1.500,00	1.500,00	x
01.05	5	m	Suchgräben ausheben u. verfüllen	100,00	500,00	
01.06	2	Stck	Kreuzungen von Rohrleitungen	50,00	100,00	
01.07	2	Stck	Kreuzungen von Kabeln	50,00	100,00	
01.08	15	m3	Oberboden abtragen	50,00	750,00	
01.09	10	m	Pflasterfläse aufnehmen u. versetzen	50,00	500,00	
01.10	2	m	Betonplatte aufnehmen u. versetzen	50,00	100,00	
01.11	4	m	Bordsteine aufnehmen u. versetzen	50,00	200,00	
01.12	50	m	Rohrgraben bis 2 Rohre t = 0,75 m	50,00	2.500,00	
01.13	5	m3	Füllboden liefern	40,00	200,00	
01.14	10	m2	Tragschicht herstellen Frostsch.	30,00	300,00	
01.15	10	m2	Tragschicht herstellen Frostsch	100,00	1.000,00	
01.16	50	m	Kabelleerrohr DN 150	20,00	1.000,00	
01.17	2	Stck	Kopflöcher herstellen u. verfüllen	250,00	500,00	
01.18	1	Stck	Kernbohrung mit Ringraumdichtung bis DN 150, Betonschacht	300,00	300,00	
01.19	1	Stck	Durchführung eines Kabelleerrohrs mit Ringraumdichtung Wasserdich	400,00	400,00	
01.20	1	Pschl.	Pilz entfernen u. undicht Stellen mit Injektionstechnik verpressen.	2.500,00	2.500,00	
01.21	1	Stck	Respirator einbauen Eventualpositionen	1.500,00	1.500,00	
01.22	1	Stck	Lunfentfuchter mit Pumpe einbauen	2.000,00	2.000,00	
01.23	1	Stck	Kernbohrung mit Ringraumdichtung bis DN 100, Betonschacht	250,00	250,00	
01.24	25	m	Entwasserunsleitung einbauen	60,00	1.500,00	
01.25	1	Stck	Kellerüberflutungsode einbauen	700,00	700,00	
					4.450,00	
02		E-technik	Überarbeitung Büschking 13.08.2021			24.470,00
02.01	1	Stck	Druckaufnehmer mit Vor Ort Anzeige und Speisegerät, Hersteller Endress+Hauser, w	860,00	860,00	
02.02	10	Stck	Überspannungsschutz herstellen Druck 230 V 1xWW, 1xSchacht Druck 4-20mA 1xWW, 1xSchacht MID 230 V 1xWW, 1xSchacht MID 4-20mA 1xWW, 1xSchacht MID Impuls 1xWW, 1xSchacht	150,00	1.500,00	
02.03	1	Psch	Anschlussarbeiten Kabel, Kleinmaterial, Klemmen usw.	200,00	200,00	
02.04	1	Psch	Neues Messungskabel in den Schacht, altes Kabel ist abgängig, ca. 50m Außen Tiefbauarbeiten bauseits	900,00	900,00	
02.05	1	Psch	Neues Versorgungskabel in den Schacht, NYY, altes Kabel ist abgängig, ca. 50r Tiefbauarbeiten bauseits	1.900,00	1.900,00	
02.06	1	Psch	MID, E+H, DN 100, kompakte Ausführung, Losflansch, rostfreier Stahl, PN16	2.900,00	2.900,00	x
02.07	1	Psch	Speisegerät für MID	240,00	240,00	
02.08	2	Stck	Trennverstärker MID 4-20mA + Impuls	180,00	360,00	
02.09	1	Stck	Kleinverteiler / Klemmkasten im Schacht mit Zubehör	350,00	350,00	
02.10	1	psch	Heizung, Hygrostat + Thermostat im Kleinverteiler Schacht	450,00	450,00	
02.11	1	psch	Lüfter, Hygrostat + Thermostat im Kleinverteiler Schacht	500,00	500,00	
02.12	1	Psch	Programmierungsleistungen u.a. Neueinrichtung in das Leitsystem im Wasserwerk B	1.520,00	1.520,00	
02.13	1	psch	Beleuchtung im Schacht	380,00	380,00	
02.14	1	psch	SPS Meßkarte	850,00	850,00	
02.15	1	psch	weitere Sicherheitsabgänge in Schaltanlage	280,00	280,00	
02.16	1	psch	Kleinmaterial in Schaltanlage	190,00	190,00	
02.17	1	psch	Erdung und Potentialausgleich	2.100,00	2.100,00	
02.18	1	psch	Inneneinsatz Dichtungen Gebäude + Schacht	230,00	230,00	
02.19	18	Std	Montagearbeiten für Überwachung Übergabedruck, wie Ascheberg	67,00	1.206,00	
02.20	30	Std	Montagearbeiten für Überwachung MID + IBN Messungen	67,00	2.010,00	
02.21	20	Std	Inbetriebnahme Programmierung	95,00	1.900,00	
02.22	500	km	Reisekosten Montage + Programmierung	0,80	400,00	
02.23	6	Tage	Spesen Montage + Programmierung	24,00	144,00	
02.24	1	Psch	Erweiterung der Stromlaufpläne	1.000,00	1.000,00	
02.25	1	Psch	Technische Klärungen, Koordinierungrn, allgemeine Pojektienstleistungen, Bestellw	1.800,00	1.800,00	
02.26	1	psch	Unvorhergesehenes	300,00	300,00	
			Gesamt netto			39.470,00
			19% MwSt			46.969,30
				rd.		47.000,00 €

} 2050,-

x 2.900,-

Aufgestellt, Kiel 04.11.2021
al-ku

Petersen & Partner
Beratende Ingenieure GmbH
Köpenicker Straße 63, 24111 Kiel
Tel. 0431/69847-0
Fax 0431/69847-99
info@petersen-partner.de