

Vattenfall Europe Mining AG
Postanschrift: Hauptverwaltung, 03064 Cottbus

**Vattenfall Europe
Mining AG**

Grunderwerb/Liegenschaften

IRS
Ingenieurgesellschaft für Rohrleitungssanierung
mbH Sachsen
Herrn Hommel
Am Weiher 3
01468 Moritzburg

Vorn-Stein-Straße 39
03050 Cottbus

**BV: Sanierungskonzept Kanalnetz im Industriepark Schwarze Pumpe 2010
Bestellung E17-4501407877**

Datum
03.03.2014

Unsere Zeichen
CG-MIP3

Ansprechpartner/in
Simone Hiller

Telefon-Durchwahl
03564 6-941 61

Telefax-Durchwahl
03564 6-922 29

E-Mail
**simone.hiller
@vattenfall.de**

Sehr geehrter Herr Hommel,

hiermit wird der Ingenieurgesellschaft für Rohrleitungssanierung mbH Sachsen bescheinigt, dass sie Planungsleistungen für Vattenfall Europe Mining AG im Industriepark Schwarze Pumpe im Bereich der Wasserentsorgungsnetze im Jahr 2010 erbracht haben.

Ihre Zeichen

Kanalzustandsbewertung/Sanierungskonzept für das Regenwassernetz

| Nennweite | Anzahl Haltungen | Länge (m) |
|--------------|------------------|------------------|
| DN 100 | 1 | 40,00 |
| DN 125 | 1 | 22,20 |
| DN 150 | 24 | 373,82 |
| DN 200 | 105 | 2.882,23 |
| DN 250 | 266 | 7.547,84 |
| DN 300 | 130 | 4.358,16 |
| DN 350 | 16 | 505,20 |
| DN 400 | 38 | 1.289,00 |
| DN 450 | 5 | 211,30 |
| DN 500 | 18 | 540,60 |
| DN 600 | 25 | 995,60 |
| DN 700 | 10 | 468,70 |
| DN 800 | 12 | 547,60 |
| DN 1000 | 11 | 591,00 |
| DN 750/1050 | 15 | 551,40 |
| DN 1200/1800 | 18 | 1.098,10 |
| | 695 | 22.022,75 |

Ihre Nachricht vom

www.vattenfall.de

Vorsitzender des Aufsichtsrates
Tuomo J. Hatakka

Vorstand
Dr. Hartmuth Zeiß
Vorsitzender

Klaus Aha
Hubertus Altmann
Michael von Bronk
Uwe Grosser

Sitz der Gesellschaft
Cottbus

Handelsregister
Amtsgericht Cottbus
HRB 3326

Bankverbindung
Landesbank Hessen-Thüringen
BLZ 500 500 00
Konto-Nr. 46879003
DE07 5005 0000 0046 8790 03
HELADEFFXXX

- 1.142 Schächte

Vattenfall unterstützt die Initiative:

**Lausitzer
Braunkohle** 
Energie für Generationen

Kanalzustandsbewertung/Sanierungskonzept für das Schmutzwassernetz

Datum
06.03.2014

Seite/Umfang
2/2

| Nennweite | Anzahl Haltungen | Länge (m) |
|-----------|------------------|-----------------|
| DN 150 | 11 | 305,90 |
| DN 200 | 211 | 6025,10 |
| DN 225 | 1 | 33,95 |
| DN 250 | 19 | 649,10 |
| DN 300 | 23 | 890,37 |
| DN 400 | 12 | 552,87 |
| | 277 | 8.457,29 |

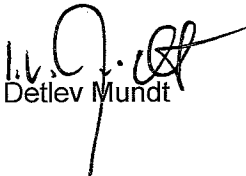
- 716 Schächte

Sanierungskosten: 9.089.000 €

Wir danken Ihnen für die gemeinsame Arbeit und wünschen Ihrer Firma weiterhin interessante und anspruchsvolle Bauvorhaben.
Wir würden uns freuen, wenn Sie sich auch in Zukunft an vergleichbaren Ausschreibungen unseres Unternehmens beteiligen.

Mit freundlichen Grüßen und
Glück auf

Vattenfall Europe Mining AG


Detlev Mundt


Thomas Fuchs