

Vecom Industrial Services B.V. erreicht Umweltzertifikat ISO 14001

Vecom Industrial Services B.V., Teil der Unternehmensgruppe Vecom Metal Treatment Technology B.V., verfügt über langjährige Erfahrungen unter anderem im Bereich der chemisch-technischen Reinigung und der Aufbereitung von Chemieabfällen. Mit seinen mobilen Reinigungssystemen, Abfallaufbereitungsanlagen, Beizhallen und seinem Labor ist Vecom in der Lage, Ihnen für alle Reinigungs- und Abwasserprobleme eine **Lösung aus einer Hand** anzubieten.

Das Leistungsspektrum von Vecom Industrial Services B.V. lässt sich grob wie folgt unterteilen:

Chemisch-technische Reinigung

- ▶ Entfetten, Beizen und Passivieren verfahrenstechnischer Anlagen in der Phase der Vorinbetriebnahme
- ▶ Umlaufreinigung von prozesstechnischen Anlagen, Geräten, Leitungssystemen u. dgl. zu Wartungszwecken
- ▶ Chemische Reinigung nach Störfällen
- ▶ Reinigen von Leitungssystemen unter Einsatz von „Molchen“
- ▶ Gas- und wasserseitige Kesselreinigung in der Phase der Vorinbetriebnahme und bei Wartungsarbeiten

Abwasseraufbereitung und -behandlung

- ▶ Sammeln gefährlicher Abwasserströme und Aufbereiten von metallhaltigen Abwasserströmen, Säuren und Laugen aus der galvanotechnischen Industrie, der verfahrenstechnischen Industrie und der chemischen Reinigung
- ▶ Es können Abfallstoffe unter anderem aus folgenden Kategorien verarbeitet werden:
 - Säuren und Basen
 - Galvanische Prozessbäder
 - Spülwasserströme
 - Dünnschlämme und Filterkuchen
- ▶ Aufbereiten Ihrer Abwässer zu speziellen Filterkuchen, die nutzbringend eingesetzt werden können (kupfer-, nickel- und antimonhaltige Abfälle)
- ▶ Entleeren und Reinigen von galvanischen Prozessbädern, Lagertanks und Böden
- ▶ Transport verschiedener Abfallströme nach Gefahrgüterverordnung/ADR-Gesetzgebung
- ▶ Liefern neuer Prozessbäder und Auffüllen bzw. Nachschärfen bestehender Bäder



Als Gewähr für die genannten Dienstleistungen hat V.I.S. sein Qualitätssicherungssystem nach ISO 9002 und den niederländischen Standards VCA* (Sicherheitszertifikat für Bauunternehmer) und SIR (Stiftung Industrielle Reinigung) ausgestaltet. Da Aktivitäten von V.I.S. B.V. einen erheblichen Einfluss auf die Umwelt haben können, kommt in der Organisation seit Jahren ein Umweltmanagementsystem (KMV-System) zur Anwendung.

In Anknüpfung an die Qualitätsnorm ISO 9001 wurde 1996 eine Norm (ISO 14001) für Umweltmanagementsysteme geschaffen. Die Zielsetzung der Norm ISO 14001 ist, kontinuierliche Verbesserungsprozesse in betrieblichen Abläufen zu initiieren und zu realisieren, und zwar mit dem Ausgangspunkt, die Belastung der Umwelt auf ein Mindestmaß zu begrenzen. Wichtig ist, dass diese Zielsetzung von der obersten Führungsebene des Unternehmens mitgetragen und in einer sog. **Grundsatzklärung** festgeschrieben wird.

Der Übergang vom KMV-System zu ISO 14001 fand bei Vecom unter anderem durch Erstellen einer Übersicht über die Umweltaspekte sämtlicher Aktivitäten von V.I.S. B.V. statt. Diese Übersicht ermöglicht es uns, kritische Tätigkeiten bzw. Situationen zu erkennen und sie in ein Verbesserungsprogramm aufzunehmen.

Bereich	Ziel	Maßnahmen
Reinigungsprodukte	Umweltbelastung minimieren	Forschung und Entwicklung
Reststoffe	Reduzieren u. wiederverwerten	Pilot-Studie (Trocknen von Filterkuchen / Abwasserschönung (<i>effluent polishing</i>))
Abfallsammlung/-aufbereitung	Optimieren	Bestandsaufnahme der Abfallproduktion in der Vecom-Gruppe / Bestandsaufnahme der Abfallaufbereitungstechniken.

Grundsaterklärung der Geschäftsleitung

Vecom Metal Treatment Technology B.V. (VMTT B.V.) mit Sitz in Maassluis, das Mutterunternehmen von unter anderem Vecom Industrial Services B.V. (V.I.S. B.V.), erklärt hiermit, dass die Geschäftsleitung des Unternehmens den folgenden Auftrag erhalten hat: Eine Grundlage der Unternehmensführung soll aus dem Aufbau, der Einführung und der Pflege eines Umweltmanagementsystems gemäß den Vorgaben der Norm ISO 14001 bestehen, wobei darüber hinaus die im Unternehmen geltenden Vorschriften zum Schutz des Wohlbefindens, der Umwelt und der Gesundheit zu beachten sind.

Das Umweltmanagementsystem wurde mit der Absicht aufgebaut, die Organisation der Betriebe und die Ausführung der Tätigkeiten so zu optimieren und überwachen, dass die gesetzlichen Vorgaben und die Anforderungen nach ISO 14001 erfüllt und kontinuierliche Verbesserungen realisiert werden.

Die betrieblichen Zielsetzungen werden alljährlich von der jeweiligen Geschäftsleitung festgelegt und im Nachhinein bei einer Management Review geprüft. Ausgehend von den Prüfungsergebnissen können – soweit notwendig – Korrekturen veranlasst werden.

Bei Bedarf wird die Geschäftsleitung die Strategie anhand der Management Review anpassen oder aktualisieren und durch neue Zielsetzungen ergänzen.

Von der Geschäftsleitung werden die Werkzeuge und Mittel zur Verfügung gestellt, die für ein adäquates, sicheres Arbeiten und die Einhaltung von Gesetzen und Vorschriften erforderlich sind.

Aus dem Managementteam von VMTT B.V. wurde ein Vertreter benannt, der dem obersten Management Bericht erstattet. In seiner Zuständigkeit liegen die Umsetzung, die Kontrolle der Einhaltung, ggf. notwendige Korrekturen sowie die kontrollierte Ausgabe von Verfahren für die einzelnen Betriebsgesellschaften.

Ihm zur Seite steht ein KAM-Manager, der die volle Befugnis hat, bei festgestellten Abweichungen vom System korrigierend einzugreifen und dies dem Vertreter der Geschäftsleitung unter Angabe der getroffenen Korrekturmaßnahmen und deren Auswirkungen zu melden.

Weiterhin muss VIS B.V. die Anforderungen des niederländischen Sicherheitszertifikats für Bauunternehmer (VCA*) erfüllen.

Durch interne Audits wird der Vertreter der Geschäftsleitung sicherstellen, dass die Grundsätze, Zielsetzungen, Qualitätsvorgaben und Arbeitsanweisungen von Mitarbeitern auf allen Ebenen verstanden und eingehalten werden.

Die Grundsätze stehen auch anderen Personenkreisen – wie etwa örtlichen Anwohnern, Subunternehmern und im Betrieb tätigen Drittparteien – zur Verfügung.

Audit ISO 14001

Am 26. August 2003 wurde von Lloyd's Register geprüft, auf welche Art und Weise die schriftlich festgelegten Verfahren und Arbeitsvorschriften in der Praxis angewandt werden. **Das Ergebnis dieses Audits war die Verleihung des Umweltzertifikats ISO 14001.**

