
I n h a l t s ü b e r s i c h t

1.0	Antragstellung	1
	<ul style="list-style-type: none">• Antragsformular 1• Genehmigungsaufstellung – Formular 1 – Blatt 4	
	1.1 Erläuterungen zum Antrag	
	<ul style="list-style-type: none">• Beantragte Kapazitäten• Antragsgegenstände• Antragstellung	
	1.2 Anlagenkurzbeschreibung	
<hr/>		
2.0	Pläne	2
	<ul style="list-style-type: none">• Topographische Karte mit Hauptwindrichtung• Lageplan Übersicht AG_001• Werkslageplan – Übersicht Betriebseinheiten AG_006• Weitere Lagepläne siehe Bauvorlagen zu Kapitel 3• Bebauungspläne Nr. 02.056 der Großgemeinde Uentrop, Nr. 02.105 – südl. Siegenbeckstraße (GI III) und Bebauungsplan Nr. 02.104 – östlich Zollstraße - siehe Bauvorlagen (Bebauungspläne nur dort abgelegt)	
<hr/>		
3.0	Bauvorlagen	3
	<p>– siehe separate Bauantragsordner</p> <ul style="list-style-type: none">• Bauantrag "Westfleisch-Umbau und Erweiterung Fleischproduktion, Hamm" (ATP)• Bauantrag "Energieerzeugung und Wasseraufbereitung" (HGC/E.ON)• Bauantrag "Abwasserreinigungsanlage" (Purena)	

4.0 Anlage und Betrieb

4

4.1 Anlagen- und Betriebsbeschreibung – Allgemeines zum Vorhaben

- 4.1.1 Anlagen -und Betriebsbeschreibung
- 4.1.2 Maßnahmen zur effizienten Energienutzung
- 4.1.3 Maßnahmen zur Anlagensicherheit
- 4.1.4 Maßnahmen zum Schutz der Beschäftigten
- 4.1.5 Beschreibung der abwasserrelevanten technischen Abläufe, Maßnahmen zur Abwassermeidung /-verminderung, Abwasserbehandlung und Abwasserbeseitigung.
- 4.1.6 Beschreibung von Kühlsystemen
- 4.1.7 Maßnahmen zur Abfallvermeidung /-verminderung, Verwertung und -beseitigung
- 4.1.8 Maßnahmen zum Schutz und zur Vorsorge vor Luftverunreinigungen, Lärm, Erschütterungen, Licht und sonstigen Emissionen/ Immissionen und Gefahren
- 4.1.9 Maßnahmen zum Schutz vor einem Eintrag von Stoffen in Boden oder Grundwasser – Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
- 4.1.10 Darstellung zu Eingriffen in Boden und Grundwasser
- 4.1.11 Maßnahmen für den Fall einer Betriebseinstellung

Anlagen zu Kapitel 4.1:

- 4.1.1_A1_705_Maschinenliste_LPH3 **vertraulich**
 - 4.1.1_A2_04.01.02 Betriebsbeschreibung Flotation
 - 4.1.1_A3.1_2021.09.16 WF Hamm Filterauslegung eingebettet
 - 4.1.1_A3.2_2021.09.16 Konzept ARA Westfleisch Hamm
 - 4.1.1_A4_ BE 30_04.01.15 Betriebsbeschreibung **vertraulich**
 - 4.1.1_A5_Purena Erläuterungsbericht BE 16 + 51_04.01.01 EB_KA Westfleisch
 - 4.1.1_A6_BE 51_A404.01.03 Betriebsbeschreibung KA (tabellarisch)
 - 4.1.1_A7_BE 51_04.01.04 Betriebsbeschreibung Water-Reuse- Anlage (tabellarisch) **vertraulich**
-

4.2 Schematische Darstellung (Fließbilder)	4
4.2.1 Grundfließbild Gesamtbetrieb	
4.2.2 Blockfließbild Prozess- und Abwasser	
4.2.3 Allgemeines Fließbild mit BE16 (Flotation) und BE 51 (Kläranlage) (KAG_E_BW_CRIF_01___IB)	
Fließbilder BE 10 – Schlachthanlage (BE 10 – 16)	
4.2.4 A-GBW__041 _ FR ÜBERSICHT EG WARENFLUSS/ PERSONAL- FLUSS SCHLACHTHOF 1:250 vertraulich	
4.2.5 A-GBW__051 _ FR ÜBERSICHT ZG WARENFLUSS/ PERSONAL- FLUSS SCHLACHTHOF 1:250 vertraulich	
4.2.6 A-GBW__071 _ FR ÜBERSICHT OG WARENFLUSS/ PERSONAL- FLUSS SCHLACHTHOF 1:250 vertraulich	
4.2.7 H-GAL__900 _ FR LÜFTUNGSSCHEMA LG001.1, LG001.2, LG001.3 VIEHWARTEHALLE o. M.	
4.2.8 H-GBH__900 _ FR SCHEMA HEIZUNG ERZEUGUNG o. M.	
4.2.9 H-GBH__910 _ FR SCHEMA GAS VERTEILUNG o. M.	
4.2.10 H-GBL__900 _ FR LÜFTUNGSSCHEMA LG 003.1/003.2 SCHLACHTUNG UNREIN LG 003.3 BETÄUBUNG o. M.	
4.2.11 H-GBL__902 _ FR LÜFTUNGSSCHEMA LG 004.1 / LG004.2 SCHLACHTUNG REIN LG 006 KUTTELEI o. M.	
4.2.12 H-GBL__904 _ FR LÜFTUNGSSCHEMA LG 005 ENTFEUCHTUNG BEAR. VERP. ORGANE LG 007 SCHLEUSEN o. M.	
4.2.13 H-GBL__906 _ FR LÜFTUNGSSCHEMA LÜFTUNGSGERÄTE / EINZELANLAGEN LAUT PLAN o. M.	
4.2.14 H-GBL__909 _ FR LÜFTUNGSSCHEMA EINZELABLUFTANLA- GEN o. M.	
4.2.15 H-GBS__950 _ FR SCHEMA DRUCKLUFT ERZEUGUNG o. M.	
4.2.16 Detailfließbild BE 16 Flotation (KAF_E_BW_CRIF_01___IB)	
Fließbilder BE 20 – Weiterverarbeitung	
4.2.17 A-GEW__021 _ FR ÜBERSICHT UG WARENFLUSS/ PERSONAL- FLUSS ZERLEGUNG 1:250 vertraulich	
4.2.18 A-GEW__041 _ FR ÜBERSICHT EG WARENFLUSS/ PERSONAL- FLUSS ZERLEGUNG 1:250 vertraulich	
4.2.19 A-GEW__051 _ FR ÜBERSICHT ZG WARENFLUSS/ PERSONAL- FLUSS ZERLEGUNG 1:250 vertraulich	

-
- 4.2.20 A-GEW__071 _ FR ÜBERSICHT OG WARENFLUSS/ PERSONAL- 4
FLUSS ZERLEGUNG 1:250 **vertraulich**
- 4.2.21 A-GFW__021 _ FR ÜBERSICHT UG WARENFLUSS/ PERSONAL-
FLUSS BESTAND 1:250 **vertraulich**
- 4.2.22 A-GFW__041 _ FR ÜBERSICHT EG WARENFLUSS/ PERSONAL-
FLUSS BESTAND 1:250 **vertraulich**
- 4.2.23 A-GFW__051 _ FR ÜBERSICHT ZG WARENFLUSS/ PERSONAL-
FLUSS BESTAND 1:250 **vertraulich**
- 4.2.24 A-GFW__071 _ FR ÜBERSICHT OG WARENFLUSS/ PERSONAL-
FLUSS BESTAND 1:250 **vertraulich**
- 4.2.25 H-GEH__900 _ FR SCHEMA HEIZUNG ERZEUGUNG o. M.
- 4.2.26 H-GEL__903 _ FR LÜFTUNGSSCHEMA LG 001 ENTFEUCHTUNG
GROBZERL. / LG 002 ENTFEUCHTUNG FEINZERL o. M.
- 4.2.27 H-GEL__905 _ FR LÜFTUNGSSCHEMA LG 120 DRUCKLUFT-
ZENTRALE LG 023 BÜRO ZERLEGUNG o. M.
- 4.2.28 H-GES__950 _ FR SCHEMA DRUCKLUFT ERZEUGUNG ZERLE-
GUNG/BESTAND o. M.
- 4.2.29 H-GFL__900 _ FR LÜFTUNGSSCHEMA LG 040 KÜCHE / LG
041.1-3 KISTENWÄSCHE o. M.
- 4.2.30 H-GFL__902 _ FR LÜFTUNGSSCHEMA LG 042 ABSTAPELUNG /
LG 011.1-3 ENTFEUCHTUNG / LG142.1-3 o. M.
- Fließbilder BE 30 – Energieerzeugung
- 4.2.31 04.02.02 MFC111_Stoffstromschema_Genehmigung_21-10-08 **ver-**
traulich
- Fließbilder BE 40 – Ammoniak-Kälteanlage
- 4.2.32 K-GF_901 B FR RI PRINZIP MR1/ MIT VERTEILUNG - BESTAND
MIT UMBAU o. M.
- 4.2.33 K-GF_906 A FR RI KÄLTE-VERTEILUNG - UMBAU ZERLE-
GUNG+VERPACKUNG o. M.
- 4.2.34 K-GE_902 B FR RI PRINZIP MR2 ERZEUGUNG MIT VERTEILUNG
- NEUBAU o. M.
- 4.2.35 K-GB_904 A FR RI KÄLTE-VERTEILUNG - NEUE SCHLACHTUNG
o. M.
- 4.2.36 K-GE_905 A FR RI KÄLTE-VERTEILUNG - NEUE ZERLEGUNG
MIT AGKH o. M.
-

Fließbilder Abwasserbehandlung	4
Übersicht s.o. 4.2.2 und 4.2.3	
4.2.37 Detailfließbild BE 51 Wasseraufbereitung (KAW_E_BW_CRIF_01___IB) vertraulich	

4.3 Maschinenaufstellungspläne	5
4.3.1 A-G__01002 _ FR LAGEPLAN VERKEHRSFLUSS - VARIANTE ZUFAHRT ÜBER PFORTE WF BESTAND 1:1000 Maschinenaufstellung BE 10 – Schlachthanlage (BE 10 – 16)	
4.3.2 A-GBM__041 _ FR ÜBERSICHT EG MASCHINENLAYOUT SCHLACHTHOF 1:250 vertraulich	
4.3.3 H-GB__061 _ FR ÜBERSICHT INSTALLATIONSEBENE / DACH AUFSTELLUNG LÜFTUNGSANLAGEN 1:250	
4.3.4 H-GBT__330 _ FR TECHNIKZENTRALE GRUNDRISS EG/OG 3D - ANSICHT 1:100	
4.3.5 A-GJM__041 _ FR ÜBERSICHT EG MASCHINENLAYOUT VIEHWAGENWÄSCHE 1:200 vertraulich	
4.3.6 A-GOM__041 _ FR ENTSORGUNG FETTE MASCHINENLAY- OUT FETTENTSORGUNG 1:250 vertraulich	
4.3.7 Draufsicht Flotation (KAF_E_BW_HDA-_01___IB)	
4.3.8 Schnitt Flotation (KAF_E_BW_HSC1_01___IB) Maschinenaufstellung BE 20 Weiterverarbeitung	
4.3.9 A-GEM__021 _ FR ÜBERSICHT UG MASCHINENLAYOUT ZERLEGUNG 1:250 vertraulich	
4.3.10 A-GEM__041 _ FR ÜBERSICHT EG MASCHINENLAYOUT ZERLEGUNG 1:250 vertraulich	
4.3.11 A-GEM__071 _ FR ÜBERSICHT OG MASCHINENLAYOUT ZERLEGUNG 1:250 vertraulich	
4.3.12 A-GFM__021 _ FR ÜBERSICHT UG MASCHINENLAYOUT BE- STAND 1:250 vertraulich	
4.3.13 A-GFM__041 _ FR ÜBERSICHT EG MASCHINENLAYOUT BE- STAND 1:250 vertraulich	

-
- 4.3.14 H-GE__061 _ FR ÜBERSICHT INSTALLATIONSEBENE ZG **5**
AUFSTELLUNG LÜFTUNGSANLAGEN 1:250
- 4.3.15 H-GET__330 _ FR TECHNIKZENTRALE GRUNDRISS UG 3D-
ANSICHT 1:200
- 4.3.16 H-GF__091 _ FR ÜBERSICHT DACH AUFSTELLUNG LÜF-
TUNGSANLAGEN 1:250
- Maschinenaufstellung BE 30 – Energieerzeugung
- 4.3.17 04.03.02 MTK110-1_Energiezentrale EG Aufstellung
- 4.3.18 04.03.03 MTK110-2_Energiezentrale 1.OG Aufstellung
- 4.3.19 04.03.04 MTK110-3_Energiezentrale Zwischenebene 1 Aufstel-
lung
- 4.3.20 04.03.05 MTK110-4_Energiezentrale 2.OG Aufstellung
- 4.3.21 04.03.06 MTK110-5_Energiezentrale Schnitt A-A Aufstellung
- Maschinenaufstellung BE 40 – Ammoniakkälteanlage
- 4.3.22 K-GF_300 B FR MASCHINENRAUM 1 - BESTAND 1:100
- 4.3.23 K-GF_091 B Kälteanlagen Umbau Zerlegung / Verpackung
- 4.3.24 K-GB_091 B Kälteanlagen Grundriss OG Neubau
- 4.3.25 K-GD_330 B FR MASCHINENRAUM 2 - NEUBAU 1:100
- 4.3.26 K-GE_091 B FR DACHAUFSICHT + GRUNDRISS OBERGE-
SCHOSS - NEUE ZERLEGUNG MIT AGKH 1:250
- Maschinenaufstellung BE 50 – Abwasseranlage
- 4.3.27 Lageplan Abwasserreinigung KAG_E_BW_LG--_01__IB
- 4.3.28 04.03.01 MTK112-1_E-Versorgung Kläranlage
- 4.3.29 Draufsicht Kombi-Becken (KAK_E_BW_HDA-_01__IB)
- 4.3.30 Fällmitteldosierstation (KAK_E_BW_HG--_01__IB)
- 4.3.31 Draufsicht Gebläsestation (KAK_E_BW_HGRU_01__IB)
- 4.3.32 Schnitt Gebläsestation (KAK_E_BW_HSC1_01__IB)
- 4.3.33 Draufsicht 4. Reinigungsstufe (KAR_E_BW_HDA-_01__IB) **ver-**
traulich
- 4.3.34 Draufsicht und Schnitt Filter 4. Reinigungsstufe (KAR_E_BW_HG-
-_01__IB) **vertraulich**
- 4.3.35 Draufsicht Wasseraufbereitung EG **vertraulich**
(KAW_E_BW_H+00_01__IB)
- 4.3.36 Draufsicht Wasseraufbereitung 1. OG **vertraulich**
(KAW_E_BW_H+01_01__IB)
-

4.4 Gutachten

6

- 4.4.1 Schallimmissionsprognose für einen geplanten Schlachthof in Hamm -Uentrop - uppenkamp und partner, Projekt-Nr. I030316 21
 - 4.4.2 Immissionsprognose Stickstoffdeposition und Säureeintrag im Rahmen der Erweiterungsplanung des Schlachthofes am Standort Hamm -Uentrop - uppenkamp und partner – Projekt-Nr. I16032821_IP_SH
 - 4.4.3 Geruchsmissionsprognose im Rahmen der Erweiterungsplanung des Schlachthofes am Standort Hamm -Uentrop - uppenkamp und partner – Projekt-Nr. I07031821_SH
 - 4.4.4 Schornsteinhöhenberechnung für geplante Aggregate am Standort Schlachthof in Hamm-Uentrop - uppenkamp und partner – Projekt-Nr. I16032821_SHB_SH
 - 4.4.5 Prüfung der Planungsunterlagen Umbau und Erweiterung der bestehenden NH₃-Kälteanlage Westfleisch SCE GmbH Hamm, Kranstraße 32 – I.KET – Auftragsnummer 54.576
 - 4.4.6 Strukturprojekt Westfleisch in Hamm – Blendgutachten – Lohmeyer GmbH, Projekt-Nr. 30148-21-09
 - 4.4.7 Westfleisch Umbau und Erweiterung Fleischproduktion in Hamm – Verkehrstechnische Untersuchung – pbh - Erläuterungsbericht 08/2021
-

4.5	Formulare 2 bis 8.5	7
4.5.1	Betriebseinheiten (Formular 2)	
4.5.2	Technische Daten – Einsatzseite / Produktseite (Formular 3)	
4.5.3	Emissionen Luft (Formular 4 Blatt 1)	
4.5.4	Emissionen Abwasser (Formular 4 Blatt 2)	
4.5.5	Verwertung / Beseitigung von Abfällen (Formular 4 Blatt 3)	
4.5.6	Quellenverzeichnis Luft (Formular 5)	
4.5.7	Abgasreinigung (Formular 6 Blatt 1)	
4.5.8	Abwasserreinigung / -behandlung (Formular 6 Blatt 2)	
4.5.9	Niederschlagsentwässerung (Formular 7)	
4.5.10	Anlagen zum Lagern flüssiger oder gasförmiger wassergefährdender Stoffe (Formular 8.1)	
4.5.11	Anlagen zum Lagern fester wassergefährdender Stoffe (Formular 8.2)	
4.5.12	Anlagen zum Abfüllen / Umschlagen flüssiger oder gasförmiger wassergefährdender Stoffe (Formular 8.3)	
4.5.13	Anlagen zum Herstellen, Behandeln und Verwenden wassergefährdender Stoffe (HBV-Anlagen (Formular 8.4))	
4.5.14	Rohrleitungen zum Transport wassergefährdender Stoffe (Formular 8.5)	

4.6	Angaben bei IED-Anlagen	8
4.6.1	Aussagen zur Umsetzung der Anforderungen der BVT-Schlussfolgerungen / des BVT-Merkblattes	
4.6.2	Ausgangszustandsbericht und Beschreibung der Maßnahmen zum Schutz von Boden und Grundwasser (Überwachungskonzept) oder AZB-Konzept (7a)	

5.0	Unterlagen zur Umweltverträglichkeitsprüfung und zum Naturschutz ⁽⁸⁾	9
5.1	Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag – faunistischer Zwischenbericht zur Erweiterung der betriebseigenen Kläranlage, öKon GmbH	
5.2	öKon GmbH - „UVP-Bericht zur Erweiterung des Schlachthofes der Westfleisch SCE mbH am Standort Hamm“	

6.0	Angaben zum Störfallrecht	10
------------	----------------------------------	-----------

7.0 Wasserrechtliche Antragsunterlagen für den Bau und Betrieb einer Abwasserbehandlung **11**

8.0 Sonstige Unterlagen für das Verfahren **12**

- 8.1 Sicherheitsdatenblätter / Liste der Stoffeigenschaften
 - 8.2 Angaben zur Sicherheitsleistung
 - 8.3 Unterlagen zur Erlaubnis gemäß Betriebssicherheitsverordnung (8a)
 - 8.4 Erklärungen zum Arbeitsschutz
 - 8.5 Auskunft aus dem Altlastenkataster
 - 8.6 Auskunft zur Kampfmittelfreiheit
 - 8.7 Unterlagen zum TEHG
 - 8.8 Unterlagen zur KNV-V
 - 8.9 Kostenübernahmeerklärung (z. B. Amtsblatt, Tageszeitung, LANUV, etc.) (8b)
 - 8.10 Übereinstimmungserklärung bei digitaler Ausfertigung des Antrags (8c)
 - 8.11 geographische Daten nach Schutzbereich (z. B. Bauschutzbereich nach LuftVG)
 - 8.12 Zertifikat ISO 14001
-

9. Verzeichnis der Unterlagen mit Geschäfts- und Betriebsgeheimnissen ⁽⁹⁾ **13**

Münster, den

Unterschrift/Firmenstempel