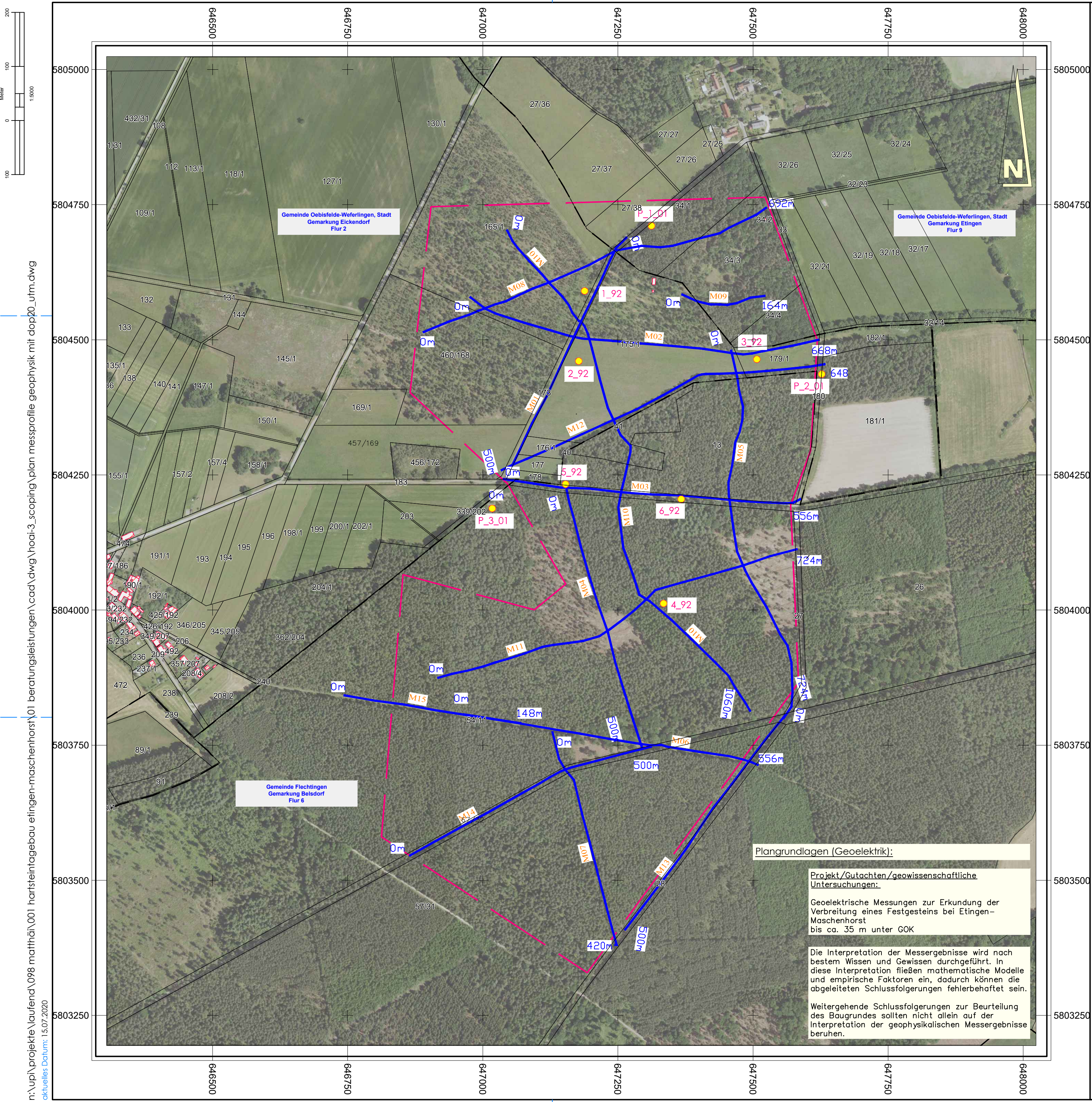




### Legende (Aufschlussplanung):

- Grenze der Bewilligung
- Bewilligungsfeld Etingen–Maschenhorst
- Bergbauberechtigung Nr.II–B–g–275/94
- Bohransatzpunkte
- Bezeichnung (Jahr)
- Messstrecke
- Lage der Profile (Geelektrik)

0m

164m

100

0

100

200

Meter

1:5000

### Dateiinformationen (dop 20):

| Datenspezifikation DOP 20:        |                                                                                                                                |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aktenzeichen/Datenabgabe LVermGeo | C22.2-6030023-2018                                                                                                             |
| Bezeichnung                       | DOP20-digitales Orthophoto                                                                                                     |
| Datenart                          | blattschnittfreie georeferenzierte Rasterdaten                                                                                 |
| Inhalt/Auflösung                  | 20cm x 20cm                                                                                                                    |
| Georeferenzierung                 | ETRS89 Standard                                                                                                                |
| Bezugssystem                      | 25832                                                                                                                          |
| Räumliche Gliederung              | Quadrat 2.0km x 2.0km                                                                                                          |
| Koordinatensystem Rechteckbox     | Lagebezugssystems ETRS89 im Land Sachsen - Anhalt in ESRI-kompatiblen Geoinformationssystemen UTM Zone 32 (Ostwerte 6-stellig) |
| Kachelname                        | 326465502, 326465804, 326485802, 326485804                                                                                     |
| Auflösung                         | 500 Linien/cm                                                                                                                  |
| Datenformat                       | TIFF, Farbtiefe 8 bit                                                                                                          |
| Datum des Bildfluges              | 02.06.2017                                                                                                                     |
| Sensor/Kamera                     | DMCii-140-006                                                                                                                  |
| Bodenpixelgröße[cm]               | 20                                                                                                                             |
| Spektralkanäle                    | RGBI                                                                                                                           |

#### Plangrundlagen (Katasterinformationen/dop 20):

Darstellung auf der Grundlage von Auszügen aus dem Landesamt für Vermessung und Geoinformation Sachsen–Anhalt (LVermGeo)

Otto–von–Guericke–Straße 15  
39104 Magdeburg

#### Nutzungsbedingungen:

Mit Erlaubnis des Landesamt für Vermessung und Geoinformation Sachsen–Anhalt (LVermGeo)

Katasterinformationen:  
Aktenzeichen: B22–6029871/18  
Datenbestand vom: 26.11.2018

dop 20:  
Aktenzeichen: C22/2–6030023–2018  
Datenbestand vom: 02.06.2017

#### Plangrundlagen (Geelektrik):

Darstellung auf der Grundlage von Geophysikbüro Munstermann Industriepark 1, Str. A Nr. 1, 39245 Gommern

Koordinaten:  
ETRS89\_UTM32,  
GRS80–Erdellipsoid,  
European Terrestrial  
Reference System 1989 (ETRS 89)  
EPSG: 25832  
UTM zone: ETRS89/UTM zone 32N

100

50

0

100

200

300

400

M 1:5.000

| Nr.:           |             | Änderung: Art, Umfang, Ursache                                                                                                                                          |          | Datum, Name                                  |                                                      |         |
|----------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------|
| Auftraggeber:  |             |                                                                                                                                                                         |          |                                              |                                                      |         |
|                |             | <b>Matthäi Bauunternehmen GmbH &amp; Co. KG</b><br>Bahnhofstraße 51a<br>39 576 Stendal<br>Tel. 03931 / 25280                                                            |          |                                              |                                                      |         |
| Projekt:       |             | Vorbereitung auf das bergrechtliche Planfeststellungsverfahren für den Hartsteintagebau Etingen–Maschenhorst<br>aktuell: Tischvorlage zur Durchführung Scopingverfahren |          |                                              | Projekt–Nr.:<br>098.001.01.<br><br>(Entwurfsplanung) |         |
| Benennung:     |             | Lageplan der Messprofile Geophysik                                                                                                                                      |          |                                              | Maßstab:<br><br>1: 5.000                             |         |
| Planverfasser: |             |                                                                                                                                                                         |          |                                              |                                                      |         |
|                |             | Hauptsitz<br>Breite Straße 30<br>D-39576 Stendal                                                                                                                        |          |                                              |                                                      |         |
| Datum:         | Gezeichnet: | Bearbeitet:                                                                                                                                                             | Geprüft: | Datei (AutoCAD civil 3D 2016):               | Zeichn.–Nr.:                                         | Anlage: |
| 07/2020        | F. Stumpe   | F. Stumpe                                                                                                                                                               | A. Palm  | plan messprofile geophysik mit dop20_utm.dwg | 03–07                                                | 7       |