

I. TEXTLICHE FESTSETZUNG:

1. Art der baulichen Nutzung (§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB i.V.m. § 11 Abs. 2 BauNVO) Sondergebiet mit der Zweckbestimmung Freiflächenphotovoltaikanlage

Im festgesetzten Sondergebiet sind neben Photovoltaikmodulen auch die für den Betrieb der Anlage nötigen Nebenanlagen wie Trafo- und Übergabestationen sowie entsprechende Zu- und Ableitungen zulässig.

2. Maß der baulichen Nutzung (§ 9 Abs. 1 Nr. 1 i.V.m. § 16 Abs. 2 BauNVO)

Als Grundflächenzahl wird 0,8 festgesetzt.

II. GESTALTERISCHE FESTSETZUNGEN gem. § 9 Abs. 4 BauGB i.V.m § 86 Abs. 1 und 4 BauO NRW

Eingrünung:

Die Freiflächenphotovoltaikanlage ist mit einem 8,0 m breiten Grünstreifen einzugrünen. Im Grünstreifenist eine dreireihige Gehölzanpflanzung, bestehend aus standortgerechten heimischen Sträuchern und Bäumen I. u. II. Ordnung gemäß Pflanzliste sowie ein beidseitiger ca. 3,0 m breiter Saum, bestehend aus standortgerechten Gräsern, Kräutern und

Hochstauden anzulegen. Der Pflanzabstand der Gehölze soll ca. 1,0 m betragen.

Die Gehölzanpflanzung ist nach 8-12 Jahren im Rahmen der Pflege- und Unterhaltungsarbeiten fachgerecht abschnittsweise "auf Stock" zu setzen. Nur im nördlichen Grünstreifen sind standortgerechte Baumarten als sog. "Überhälter" zu pflanzen.

Pflanzliste Sträucher:

Roter Hartriegel (Cornus sanguinea), Waldhasel (Corylus avellana), Weißdorn (Crataegus monogyna), Schlehe (Prunus spinosa), Schwarzer Holunder (Sambucus nigra), Hundsrose (Rosa canina) Zaunrose (Rosa rubiginosa), Pfaffenhütchen (Euonymus europaeus)

Pflanzliste Bäume:

Stieleiche (Quercus robur), Vogelkirsche (Prunus avium) Hainbuche (Carpinus betulus), Bergahorn (Acer pseudoplatanus)

Feldahorn (Acer campestre), Eberesche (Sorbus aucuparia) Wildbirne (Pyrus communis), Wildapfel (Malus sylvestris)

III. HINWEISE

1. Bodeneingriffe und Meldepflicht von Bodenfunden

Bei Bodeneingriffen können Bodendenkmäler (kultur- und/oder naturgeschichtliche Boden-

pflanzlichen Lebens aus erdgeschichtlicher Zeit) entdeckt werden. Die Entdeckung von Bodendenkmälern ist der Stadt Schwerte als Untere Denkmalbehörde und/oder der LWL-Archäologie für Westfalen, Außenstelle Olpe unverzüglich anzuzeigen und die Entdeckungsstelle mindestens drei Werktage in unverändertem Zustand zu erhalten (§ 15 u. § 16 DSchG NRW), falls diese nicht vorher von den Denkmalbehörden freigegeben wird. Der Landschaftsverband Westfalen-Lippe ist berechtigt, das Bodendenkmal zu bergen, auszuwerten und für die wissenschaftliche Erforschung bis zu sechs Monate in Besitz zu nehmen (§ 16

funde, d.h. Mauern, alte Gräben, Einzelfunde, aber auch Veränderungen und Verfärbungen in der natürlichen Bodenbeschaffenheit, Höhlen und Spalten, aber auch tierischen und/oder

2. Kampfmittel

Bei der Bebauung eines Grundstücks ist immer Sorgfalt geboten, da das Vorhandensein von Kampfmitteln aus dem zweiten Weltkrieg nie ganz ausgeschlossen werden kann. Weist bei Durchführung des Bauvorhabens der Aushub auf ungewöhnliche Verfärbungen hin oder werden Gegenstände entdeckt, die nicht zugeordnet werden können und verdächtig erscheinen, sind die Arbeiten sofort einzustellen. Setzen Sie sich dann unverzüglich mit dem Bereich Ordnung der Stadt Schwerte in Verbindung. Von diesem Hinweis ist auch der beauftrage Tiefbauunternehmer zu unterrichten.

3. Maßnahmen zum Artenschutz

Abs. 4 DSchG NRW).

Baufeldräumungen sollen zum Schutz von Kuckuck, Nachtigall und von europäischen Vogelarten nicht während der Hauptbrutzeit vom 15. März bis 31. Juli stattfinden. Vom 1. März bis zum 30. September sollen Baumfällungen und Gehölzschnitt nur in Ausnahmefällen unter Einbeziehung eines Experten durchgeführt werden.

4. Wasserschutzzonen

Der Geltungsbereich des Bebauungsplanes liegt innerhalb der Wasserschutzzone III B der

Innerhalb der Wasserschutzzone III B ist die bautechnische Verwertung von Ersatzbaustof-

fen nur eingeschränkt zugelassen. Für die bautechnische Verwertung und den Einsatz von Ersatzbaustoffen (RCL 1: güteüberwachter Recyclingbaustoff, Bauschuttmaterialien der Qualitäten Z 1.1 und Z 1.2 der LAGA Bauschutt, industrielle Reststoffe) oder schadstoffbelasteten Bodenmaterialien der Qualitäten Z 1.1 und Z 1.2 der LAGA Boden (Stand 2004) im Erdbau (z.B. für die Errichtung von Tragund Gründungsschichten) ist gemäß § 8 WHG eine wasserrechtliche Erlaubnis erforderlich. Diese ist vom Bauherrn bei der Kreisverwaltung Unna, Fachbereich Natur und Umwelt zu

beantragen. Mit dem Einbau des Ersatzbaustoffes oder der Bodenmaterialien darf erst nach Erteilung einer wasserrechtlichen Erlaubnis begonnen werden.



Stadt Schwerte

Vorhabenbezogener Bebauungsplan Nr. 28 "Freiflächenphotovoltaik"

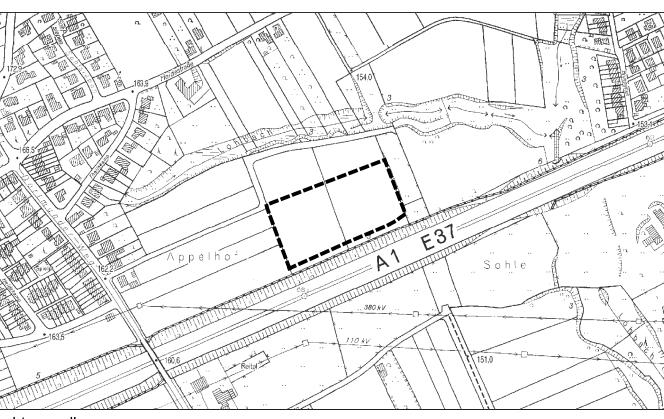
inkl. Vorhaben- und Erschließungsplan

M. 1:500

Stand: 12.05.2020

geltenden Fassung

Übersichtsplan M. 1:5000



Baugesetzbuch (BauGB) vom 03.November 2017 in der zur Zeit geltenden Fassung Baunutzungsverordnung (BAuNVO) vom 23. Januar 1990 in der zur Zeit geltenden Fassung Planzeichenverordnung (PlanzV 90) vom 18. Dezember 1990 in der zur Zeit geltenden Fassung Bauordnung für das Land Nordrhein-Westfalen (BauO NW) vom 01. Januar 2019 in der zur Zeit geltenden Fassung Gemeindeordnung für das Land Nordrhein-Westfalen (GO) vom 14. Juli 1994 in der zur Zeit