TEIL A - PLANZEICHNUNG

PLANZEICHENERKLÄRUNG

I. Planungsrechtliche Festsetzungen (§ 9 BauGB)

Grenze des räumlichen Geltungsbereichs des Bebauungsplans (§ 9 Abs. 7 BauGB)

Abgrenzung unterschiedlicher Grundfläche

1. Art der baulichen Nutzung (§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB)

WR 1 — Reines Wohngebiet (§ 3 BauNVO), z. B. WR 1

WA — Allgemeines Wohngebiet (§ 4 BauNVO)

2. Maß der baulichen Nutzung (§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB)

0,3 — Grundflächenzahl, z.B. 0,3 (§ 16 Abs. 2 Nr. 1, § 19 BauNVO)

II — Zahl der Vollgeschosse als Höchstmaß, z.B. 2 (§ 16 Abs. 2 Nr. 3 BauNVO, § 20 Abs.1 BauNVO)

Höhe baulicher Anlagen (§ 16 Abs. 2 Nr. 4 und Abs. 4 BauNVO, § 18 BauNVO):

TH 4,5 — Traufhöhe als Höchstmaß über der Bezugshöhe, z.B. 4,50 m

FH 8,0 — Firsthöhe als Höchstmaß über der Bezugshöhe, z.B. 8,00 m

3. Bauweise, Überbaubare und nicht überbaubare Grundstücksflächen sowie die Stellung baulicher Anlagen(§ 9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB)

E — Bauweise (§ 22 BauNVO):

nur Einzelhäuser zulässig

Überbaubare Grundstücksflächen (§ 23 BauNVO):

GB — Baugrenze (§ 23 Abs. 3 BauNVO)

Stellung baulicher Anlagen:

Ausrichtung der Längsachse der Gebäude

4. Höchstzulässige Zahl der Wohnungen in Wohngebäuden (§ 9 Abs. 1 Nr. 6 BauGB)

WA 2 Wo — Höchstzulässige Zahl der Wohnungen je Wohngebäude, z.B. 2

5. Verkehrsflächen (§ 9 Abs. 1 Nr. 11 und Abs. 6 BauGB)

Straßenbegrenzungslinie, auch gegenüber Verkehrsflächen besonderer Zweckbestimmung

Verkehrsfläche besonderer Zweckbestimmung (§ 9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB)

Zweckbestimmung:

V — Verkehrsberuhigter Bereich

Einfahrt / Ein- und Ausfahrt

6. Grünflächen (§ 9 Abs. 1 Nr. 15 BauGB)

Grünfläche, öffentlich

Zweckbestimmung:

Grünfläche, privat

Zweckbestimmung:

Gartenland

7. Wasserflächen und Flächen für die Wasserwirtschaft, den Hochwasserschutz und die Regelung des Wasserabflusses (§ 9 Abs. 1 Nr. 16 und Abs. 6 BauGB)

Gewässer (ll. Ordnung), unbenannt, Zustand beizubehalten

Gewässer (ll. Ordnung), unbenannt, offenzulegen

Gewässer (ll. Ordnung), Niederauer Bahnhofsgraben, teilweise zu verrohren

8. Planungen, Nutzungsregelungen, Maßnahmen und Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft (§ 9 Abs. 1 Nr. 20, 25 und § 9 Abs. 1a BauGB)

Umgrenzung von Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft (§ 9 Abs. 1 Nr. 20 BauGB)

M 1 — Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Natur und Landschaft, z. B. M 1

Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen sowie Bindungen für Bepflanzungen und für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen (§ 9 Abs. 1 Nr. 25 BauGB):

Anpflanzen von Bäumen (§ 9 Abs. 1 Nr. 25a BauGB)

Erhaltung von Bäumen (§ 9 Abs. 1 Nr. 25b BauGB)

P1 — Umgrenzung von Flächen zum Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen (§ 9 Abs. 1 Nr. 25a BauGB), z. B. P1

Umgrenzung von Flächen mit Bindungen für Bepflanzungen und für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen (§ 9 Abs. 1 Nr. 25b BauGB)

9. Mit Geh-, Fahr- und Leitungsrechten zu belastende Flächen (§ 9 Abs. 1 Nr. 21 BauGB)

Begrenzung der mit Gehrechten zu belastenden Flächen

G — Begünstigte: Gemeindeverwaltung Niederau und Naturschutzbehörde des Landkreises Meißen

Begrenzung der mit Leitungsrechten zu belastenden Flächen

L — Begünstigte: Versorgungsträger der zu versorgenden Grundstücke

II. Bauordnungsrechtliche Festsetzungen (§ 9 Abs. 4 BauGB i.V.m. § 89 Abs. 2 SächsBO)

SD — Dachform: Satteldach

WD — Walmdach

35°- 45° — Dachneigung: Dachneigung, z. B. 35° - 45° (Mindest- u. Höchstmaß)

WA 2 Wo
II
TH 5,0
FH 9,0
E
SD 35°- 45°

III. Nachrichtliche Übernahmen (§ 9 Abs. 6 BauGB)

1. Nutzungsregelung zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft nach dem Sächsischen Naturschutzgesetz

höhlen-/totholzreicher Einzelbaum

GB — Geschütztes Biotop

IV. Hinweise

1. Planzeichen der Kartengrundlage

738 — Flurstücksnummer

vorhandene Flurstücksgrenzen

Gemarkungsgrenze

vorhandene Gebäude

2. Sonstige erläuternde Planzeichen

6.00 — Bemaßung in Meter, z.B. 6,00 m

Erläuterung der Nutzungsschablone:

Art der baulichen Nutzung		
Grundflächenzahl		Zahl der Vollgeschosse
Höhe baulicher Anlagen	Bauweise	
Dachform, Dachneigung		

TEIL B - TEXTLICHE FESTSETZUNGEN

I Planungsrechtliche Festsetzungen (§ 9 BauGB)

1 Art der baulichen Nutzung (§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB)

1.1 Reines Wohngebiet (§ 3 BauNVO)

1.1.1 Ausschluss ausnahmsweise zulässiger Nutzungen (§ 1 Abs. 6 Nr. 1 BauNVO)

Innerhalb der Reinen Wohngebiete WR 1 und WR 2 sind folgende Ausnahmen gemäß § 3 Abs. 3 BauNVO nicht zulässig:

- Läden,
- sonstige Anlagen für soziale Zwecke sowie den Bedürfnissen der Bewohner des Gebiets dienende Anlagen für kirchliche, kulturelle und sportliche Zwecke.

2 Maß der baulichen Nutzung (§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB)

2.1 Nebenanlagen im Allgemeinen Wohngebiet (WA)

Innerhalb des Allgemeinen Wohngebietes sind auf den an die Grenzstraße und am Waldacker angrenzenden Flurstücken jeweils Nebenanlagen mit einer Grundfläche bis zu insgesamt 25 m² zulässig.

2.2 Überschreitung der zulässigen Grundfläche (§ 19 Abs. 4 St. 3 BauNVO)

Innerhalb der Reinen Wohngebiete WR 1 und WR 2 ist eine Überschreitung der zulässigen Grundfläche zur Errichtung von Garagen und Stellplätzen mit ihren Zufahrten sowie Nebenanlagen um bis zu einer GRZ von 0,4 zulässig.

2.3 Bezugspunkt für Höhenfestsetzungen und zulässige Höhe baulicher Anlagen (§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB i. V. m. § 18 Abs. 1 BauNVO)

Innerhalb des Reinen Wohngebietes WR 1 wird die Oberkante des Erdgeschossfertigfußbodens auf maximalen 0,5 m und höchstens 1,0 m unter dem jeweiligen Höhenbezugspunkt festgesetzt. Innerhalb des Reinen Wohngebietes WR 2 wird die Oberkante des Erdgeschossfertigfußbodens auf mindestens 1,0 m und höchstens 1,5 m über dem jeweiligen Höhenbezugspunkt festgesetzt.

Als maßgebender Höhenbezugspunkt gilt dabei die gemittelte Höhe der fertig ausgebauten Straße (Höhenweg) an der Straßenbegrenzungslinie zwischen den Schnittpunkten der Verlängerung der Seitenwände des Gebäudes mit der Straßenbegrenzungslinie.

Als Bezugspunkt für die Bestimmung der festgesetzten Höhen baulicher Anlagen (Traufhöhen und Firsthöhen) ist die Oberkante des Erdgeschossfertigfußbodens festgesetzt.

- Die festgesetzte Traufhöhe definiert die Höhe der aufgehenden Außenwand von der Oberkante des Erdgeschossfertigfußbodens bis zum Schnittpunkt der Dachhaut.
- Die festgesetzte Firsthöhe definiert die Gebäudehöhe von der Oberkante des Erdgeschossfußbodens bis zur Oberkante des Daches.

3 Bauweise, überbaubare und nicht überbaubare Grundstücksfläche (§ 9 Abs. 1 Nr. 2 BauGB)

3.1 Ausnahme von der Baugrenze (§ 23 Abs. 3 BauNVO)

Innerhalb der Reinen Wohngebiete WR 1 und WR 2 sind Überschreitungen der Baugrenze zur Ausbildung von Terrassen bis zu einer Tiefe von 3 m zulässig.

4 Mindestmaß für die Größe der Wohnbaugrundstücke (§ 9 Abs. 1 Nr. 3 BauGB)

Innerhalb der Reinen Wohngebiete WR 1 und WR 2 sind die Baugrundstücke mit einer Mindestgröße von 550 m² zu parzellieren.

5 Zulässigkeit von Stellplätzen (§ 9 Abs. 1 Nr. 4 BauGB i. V. m. § 12 BauNVO)

5.1 Nachzuweisende Stellplätze

Innerhalb der Reinen Wohngebiete WR 1 und WR 2 sind je Baugrundstück mindestens zwei Stellplätze auf dem jeweiligen Grundstück nachzuweisen.

6 Grünflächen (§ 9 Abs. 1 Nr. 15 BauGB)

Innerhalb der privaten Grünflächen sind keine Nebenanlagen zulässig.

7 Wasserflächen und Flächen für die Wasserwirtschaft, den Hochwasserschutz und die Regelung des Wasserabflusses (§ 9 Abs. 1 Nr. 16 und Abs. 6 BauGB)

Eine Verrohrung des Niederauer Bahnhofsgrabens innerhalb des Flurstücks 757 der Gemarkung Oberau zur Errichtung einer Wendeanlage ist zulässig.

8 Flächen oder Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft (§ 9 Abs. 1 Nr. 20 BauGB)

8.1 Maßnahme M 1 - Erhalt des naturnahen Grabenabschnitts, weitere Offenlegung und Entwicklung durch Anlage von Biotopstrukturen

Innerhalb der als M 1 festgesetzten Fläche zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft werden folgende Maßnahmen festgesetzt:

- Der als Biotop geschützte naturnahe Grabenabschnitt ist dauerhaft zu erhalten.
- Die vorrohrten Grabenabschnitte sind gemäß der Planzeichnung offenzulegen und in einen naturnahen Zustand zurückzuführen. Im westlichen Bereich ist eine Anbindung an den vorhandenen Graben an der Grenzstraße herzustellen.
- Die vorhandenen Versiegelungen sind abzubrechen. Die Flächen sind zu entfernen.
- Nördlich des offengelegten Grabens ist eine extensiv genutzte Frischwiese zu entwickeln (einmaliges Frischmähen und regelmäßige 2-mal jährliche Mahd sowie gegebenenfalls Einsaat).
- Die Schaffung einer fußläufigen Wegverbindung in wasserdurchlässiger Bauweise sowie die Führung einer Versorgungsleitung zwischen Höhenweg und Grenzstraße ist zulässig.
- Südlich des offengelegten Grabens ist eine Streuobstwiese durch die Pflanzung von mindestens 6 Obstbäumen mit Abstand zwischen den Obstbäumen ca. 10 m, Hochstamm, Stammumfang mind. 12 - 14 cm).

Zu verwenden sind folgende Arten:

Apfel	*Malus*
Kirsche	*Prunus avium*
Pflaume	*Prunus domestica*
Birne	*Pyrus*

8.2 Niederschlagswasser

Das auf Dach- und sonstigen befestigten Flächen anfallende unverschmutzte Niederschlagswasser im Reinen Wohngebiet WR 1 (mit Ausnahme des Flurstücks 758/1) ist innerhalb der Grundstücke zurückzuhalten, zu nutzen oder mit oberflächenhaften Mulden bzw. Mulden-Rigolen-Elementen zu versickern.

Das auf Dach- und sonstigen befestigten Flächen anfallende unverschmutzte Niederschlagswasser im Reinen Wohngebiet WR 2 sowie innerhalb des Flurstücks 758/1 ist zurückzuhalten, zu nutzen oder mit oberflächenhaften Mulden bzw. Mulden-Rigolen-Elementen mit einer Drosselung von 3 l/s zuzuleiten. Hierfür sind entsprechende Rückhalteinrichtungen vorzusehen.

Vor Errichtung des jeweiligen Wohngebäudes ist ein Nachweis über die Verbringung des Niederschlagswassers durch einen Versickerungsversuch durchzuführen und zu führen.

8.3 Flächenbestatigen

Auf den Privatgrundstücken sind alle notwendige Zufahrten, Stellplätze und Wege nur in wasserdurchlässig ausgeführter Bauweise (bei Pflaster mit einem Fugenanteil von mindestens 20 %) zulässig.

9 Anpflanzungen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen sowie Bindung und Erhaltung (§ 9 Abs. 1 Nr. 25 BauGB)

9.1 Anpflanzungen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen (§ 9 Abs. 1 Nr. 25a BauGB)

9.1.1 Anzupflanzende Bäume entlang der Verkehrsfläche

An den in der Planzeichnung festgesetzten Standorten für die Anpflanzung von Einzelbäumen entlang des Höhenweges ist jeweils eine Stieleiche (Quercus robur) oder Traubeneiche (Quercus petraea) (Hochstamm, Stammumfang mind. 12-14 cm) zu pflanzen. Eine Verschiebung der Standorte aufgrund von Zufahrten, Leitungsführungen o. ä. ist um bis zu 3 m parallel zur Straßenbegrenzungslinie innerhalb des jeweiligen Baugrundstückes zulässig.

9.1.2 Anzupflanzende Bäume auf privaten Grundstücken

Je Baugrundstück westlich des Höhenweges, mit Ausnahme des Flurstücks 762/5 der Gemarkung Oberau, sind drei Obstbäume (Hochstamm, Stammumfang mind. 12 - 14 cm) zu pflanzen.

Je Baugrundstück östlich des Höhenweges sowie innerhalb des Flurstücks 762/5 der Gemarkung Oberau sind zwei Obstbäume (Hochstamm, Stammumfang mind. 12 - 14 cm) zu pflanzen. Die Pflanzungen sind entweder in der Wohngebietsfläche oder in der zum jeweiligen Grundstück gehörenden privaten Grünfläche umzusetzen.

Zu verwenden sind folgende Arten:

Apfel	*Malus*
Kirsche	*Prunus avium*
Pflaume	*Prunus domestica*
Birne	*Pyrus*

Die zum Erhalt festgesetzten Bäume innerhalb des jeweiligen Flurstücks können darauf angerechnet werden.

9.1.3 Flächen zum Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen

Innerhalb der Fläche zum Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen ist eine freiwachsende Hecke aus heimischen, standortgerechten Sträuchern (mindestens 2 x versetzt, Höhe 60-100 cm) zu pflanzen. Die Pflanzdichte beträgt für einen Strauch je 2 m². Die Hecke darf nur alle 3 - 5 Jahre geschnitten werden.

Zu verwenden sind folgende Arten:

Faulbaum	*Amelanchier ovalis*
Kornelkirsche	*Cornus mas*
Roter Hartriegel	*Cornus sanguinea*
Hasel	*Corylus avellana*
Pfaffenhütchen	*Euonymus europaea*
Liguster	*Ligustrum vulgare*
Rote Heckenkirsche	*Lonicera xylosteum*
Schlehe	*Prunus spinosa*
Hundsrose	*Rosa canina*
Brombeerwalde	*Salix aurita*

Je Grundstück ist mindestens ein Heister (Höhe 100 - 150 cm) zu integrieren.

Zu verwenden sind folgende Arten:

Feld-Ahorn	*Acer campestre*
Sand-Birke	*Betula pendula*
Gemeine Eberesche	*Sorbus aucuparia*

9.1.4 Pflanzeitraum

Die Pflanzungen auf den festgesetzten Standorten und Flächen sind spätestens 1 Jahr nach Baufertigstellung des jeweiligen Einzelbauvorhabens abzuschließen.

9.1.5 Unterhaltung

Die Bepflanzungen sind dauerhaft zu erhalten und im Falle des Abgangs in der folgenden Pflanzperiode gleichwertig auf dem jeweiligen Flurstück zu ersetzen.

9.2 Bindungen für Bepflanzungen und für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen (§ 9 Abs. 1 Nr. 25b BauGB)

Die in der Planzeichnung zum Erhalt festgesetzten Einzelgehölze sowie die innerhalb der Umgrenzung von Flächen mit Bindungen für Bepflanzungen und für die Erhaltung von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen befindlichen Gehölze sind dauerhaft zu erhalten und zu einer Allee/Baumreihe/Hecke zu ergänzen.

Die in der Planzeichnung zum Erhalt festgesetzten höhlen-/ totholzreichen Gehölze sind bis zu ihrem biologischen Verfall zu erhalten.

Während der Bauzeit sind alle zu erhaltenden Gehölze gemäß den anerkannten Regeln der Technik wirksam zu schützen.

10 Vorkehrungen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen im Sinne des Bundes- Immissionsschutzgesetzes (§ 9 Abs. 1 Nr. 24 BauGB)

Die Einhaltung der nachfolgenden Festsetzungen Nr. 10.1 und Nr. 10.2 zum Immissionsschutz ist die zuständigen Immissionsschutzbehörde im Rahmen des baurechtsgenehmigten Verfahrens nachzuweisen.

10.1 Maßgebliche Außenlärmpegel

Zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen durch Geräuschimmissionen müssen die Außenbauteile von Aufenthaltsräumen (Büroräumen) in den in Beiplan 1 gekennzeichneten Fassaden mit einer Luftschalldämmung nach DIN 4109-1 (Schallschutz im Hochbau) entsprechend den maßgeblichen Außenlärmpegeln und den in dieser DIN beschriebenen raumspezifischen Korrekturen bemessen werden.

Beiplan 1: Maßgebliche Außenlärmpegel der Fassaden - La in dB(A) [Lärmpegelbereiche]

Bei einer künftigen Bebauung kann bedarfsweise von den festgesetzten maßgeblichen Außenlärmpegeln abgewichen werden, wenn die Berechnungen an den Fassaden der Gebäude niedrigere Werte nachweisen.

10.2 Lüftungseinrichtungen

Da die Beurteilungspegel an allen Fassaden nachts 45 dB(A) überschreiten, sind Räume mit notwendigen Fenstern zum Lüften (z. B. Schlafzimmer und Kinderzimmer) unter Verweis auf die DIN 18005 Teil 1 (Schallschutz im Städtebau) mit vom Öffnen der Fenster unabhängigen, schallgedämpften Lüftungseinrichtungen auszustatten.

11 Zuordnung externer Kompensationsmaßnahmen (§ 9 Abs. 1a BauGB)

11.1 Externe Maßnahme E 1 - Anpflanzung einer Obstbaumreihe am Mittelweg

Dem zulässigen Eingriff in Natur und Landschaft innerhalb des Plangebietes wird die Pflanzung einer einreihigen Obstbaumreihe am Mittelweg (Flurstücke 593/1, 593/a Gemarkung Niederau) mit einer Fläche von ca. 350 m x 2 m als externe Kompensationsmaßnahme zugeordnet. Hier sollen 39 Laubbäume in einer Reihe (Hochstamm 3 x versetzt, Stammumfang mind. 14 - 16 cm) gepflanzt werden.

Empfehlenswert ist die Verwendung folgender Arten:

Kultur-Apfel	*Malus domestica in Sorten*
Wild-Apfel	*Malus sylvestris*
Kultur-Kirsche	*Prunus avium in Sorten*
Kultur-Pflaume	*Prunus domestica in Sorten*
Kultur-Birne	*Pyrus communis in Sorten*
Wild-Birne	*Pyrus pyraster*

Eine Abgrenzung der gepflanzten Bäume zur Ackerfläche mittels z. B. Eichenspaltpfählen wird empfohlen.

Die Bepflanzungen sollen dauerhaft erhalten und im Falle des Abgangs in der folgenden Pflanzperiode gleichwertig am selben Standort ersetzt werden.

11.2 Externe Maßnahme E 2 - Anpflanzung einer Laubbaumreihe in Ockrilla

Dem zulässigen Eingriff in Natur und Landschaft innerhalb des Plangebietes wird die Pflanzung einer Laubbaumreihe als Ergänzung einer lückenhaften Allee am Feldweg nahe des Ahornweges in Ockrilla (Flurstück 85/4, Gemarkung Ockrilla) mit einer Fläche von ca. 390 m x 2 m als externe Kompensationsmaßnahme zugeordnet. Hier sollen 39 Laubbäume in einer Reihe (Hochstamm 3 x versetzt, Stammumfang mind. 14 - 16 cm) gepflanzt werden. Die abweichenden Arten sollen gruppenweise abwechselnd angeordnet werden.

Empfehlenswert ist die Verwendung folgender Arten:

Feld-Ahorn	*Acer campestre*
Hainbuche	*Carpinus betulus*
Esche	*Fraxinus excelsior*
Vogel-Kirsche	*Prunus avium*
Winter-Linde	*Tilia cordata*

Eine Abgrenzung der gepflanzten Bäume zur Ackerfläche z. B. mittels Eichenspaltpfählen wird empfohlen. Dabei ist Pflanzschäfen zu der Pflanzgrube mind. 10 m bei der Pflanzung freizuhalten.

Die Bepflanzungen sind dauerhaft zu erhalten und im Falle des Abgangs in der folgenden Pflanzperiode gleichwertig am selben Standort zu ersetzen.

12 Bedingte Festsetzungen (§ 9 Abs. 2 Nr. 2 BauGB)

12.1 Artenschutz - Vorgezogene Ausgleichsmaßnahmen (CEF-Maßnahmen)

Die Baufeldfreimachung innerhalb des Plangebietes ist erst zulässig, wenn der Abschluss der folgenden Maßnahmen durch die zuständige Naturschutzbehörde bestätigt wurde.

12.1.1 CEF 1 - Schaffung von Nistkästen / Nisthilfen

Je Baugrundstück ist ein Nistkasten für Höhlen- bzw. Nischenbrüter an einem Pfahl oder, falls vorhanden, an Gehölzbeständen anzubringen (innerhalb der WR- oder der privaten Grünfläche des jeweiligen Grundstücks). Nach Baufertigstellung bzw. Neupflanzung von Gehölzen ist der an das Gebäude oder an ein Gehölz umzuhängen.

Der Bestand des Gartenhauses auf dem Flurstück 728 der Gemarkung Oberau (WR 2) ist dabei durch einen für die Art geeigneten Nistkasten an einem Gehölz auf dem Flurstück zu ersetzen.

12.1.2 CEF 2 - Schaffung von Quartiermöglichkeiten für Fledermäuse

Je Baugrundstück ist ein Fledermauskasten an einem Pfahl oder, falls vorhanden, an Gehölzbeständen anzubringen (innerhalb der WR- oder der privaten Grünfläche des jeweiligen Grundstücks). Nach Baufertigstellung bzw. Neupflanzung von Gehölzen ist der an das Gebäude oder an ein Gehölz umzuhängen.

12.1.3 CEF 3 - Anlegen und Optimieren von Ersatzlebensraumen für Zauneidechsen

Die nachfolgenden Maßnahmen sind durch einen Fachgutachter vorzubereiten und zu begleiten.

Entwicklung durch Aufwertung von Biotopstrukturen (M 1)

Innerhalb der als M 1 festgesetzten Fläche zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft sind insgesamt acht auf Zauneidechsen angepasste Strukturen wie Totholzhaufen (Äste, Stubben, Steine) und Mulden aus grabbarem Material (ca. 20 cm Sief, Sand-Kies-Gemisch, Totholz) zu errichten. Die Strukturelemente sind an besonnten Flächen in nördlichen und südlichen Randbereich (Umfang je Strukturelement ca. 20 m²) anzulegen.

Zauneidechsenwall (M 2)

Innerhalb der als M 2 festgesetzten Fläche ist außerhalb der Begrenzung der mit Gehrechten zu belastenden Flächen ein 1 m hoher und 3 m breiter Wall aus Wurzelstubben, Ästen, Steinen und Erdmaterial als Versteck- und Überwinterungsplatz für Zauneidechsen locker aufzuschichten. Am Fuß des Walls ist eine ca. 20 cm tiefe Mulde mit grabbarem Material (Kies-Sand-Gemisch) herzustellen. Der Wall ist mit lockeren Gruppen aus heimischen, standortgerechten Sträuchern zu bepflanzen. Dabei sind offene Bereiche zu belassen.

Der Wall ist dauerhaft zu erhalten und mit mindestens einmaliger jährlicher Mahd freizuhalten. Die als M 2 festgesetzte Fläche ist zu umzäunen und als Habitatfläche für die Zauneidechse zu kennzeichnen.

12.2 Artenschutz - Vermeidungsmaßnahmen

Die Baufeldfreimachung innerhalb des Plangebietes ist erst zulässig, wenn der Abschluss der folgenden Maßnahme durch die zuständige Naturschutzbehörde bestätigt wurde.

V 4 Absammeln und Umsetzen von Zauneidechsen vor der Baufeldfreimachung

Vor der Baufeldfreimachung sind die Zauneidechsen im Plangebiet mittels Reptilienzäune von Spen- und Fangzäunen sowie mit Fangeimern und mehrfaches Begehen abzufangen und in die vorbereiteten Ersatzhabitate umzusetzen. Die Maßnahme ist durch einen herpetologischen Sachverständigen zu begleiten. Besonders geeignet ist der Zeitraum nach der Winterruhe von Mitte April bis zur Eiablage Mitte Juni (gut bis September). Es ist vorab eine schriftliche Genehmigung von der zuständigen Naturschutzbehörde einzuholen.

12.3 Sicherung der Löschwasserversorgung

Eine Nutzungsaufnahme innerhalb der Reinen Wohngebiete ist erst dann zulässig, wenn die Löschwasserversorgung durch einen Ringschluss zur Grenzstraße über das Flurstück 761 der Gemarkung Oberau sichergestellt worden ist.

II Bauordnungsrechtliche Festsetzungen (§ 9 Abs. 4 BauGB i. V. m. § 89 SächsBO)

1 Äußere Gestaltung baulicher Anlagen (§ 89 Abs. 1 Nr. 1 SächsBO)

1.1 Dachgestaltung

Hauptgebäude

Innerhalb der Reinen Wohngebiete WR 1 und WR 2 ist die Dachdeckung der Hauptgebäude mit Dachsteigen als gebrannten Ton oder mit Dachsteinen aus Beton in naturroter bis rotbrauner Färbung, in anthrazit oder in Schiefer vorzunehmen. Glänzende Materialien sind nicht zulässig. Ausnahmen ist eine Dachbegrünung zulässig.

Innerhalb der Reinen Wohngebiete WR 1 und WR 2 ist eine unterschiedliche Ausführung von Dachgauben von anderen Gebäude nicht zulässig. Dachform, Dachneigung und Eindeckung von Dachgauben dürfen vom Hauptdach abweichen.

Die Summe der Dachaufbauten an einem Gebäude darf 50 % der darunterliegenden Fassadenlänge nicht überschreiten. Der Abstand zwischen den Dachgauben sowie zum Ortgang darf 1,50 m nicht unterschreiten.

Die Dachüberstände sind an der Traufe auf maximal 50 cm und am Ortgang auf maximal 30 cm beschränkt.

Die Integration von Anlagen zur Nutzung von Sonnenenergie ist zulässig.

Nebengebäude und Garagen einschließlich Carports

Dachform und Dachdeckung von Garagen einschließlich Carports sind wie beim Hauptgebäude oder als begrüntes Flachdach auszuführen.

Sonstige Nebengebäude, Terrassenüberdachungen und Wintergärten sind von den gestalterischen Festsetzungen in Plan und Text ausgenommen.

1.2 Fassadengestaltung

Die Fassaden der Hauptgebäude sind als fläichige Putzfassaden oder als Fassaden mit vollständiger oder teilweiser Verkleidung aus Holz bzw. Holzwerkstoffen zulässig. Die Farbgestaltung der Fassaden ist mit einem Remissionswert (Hellbezugswert) zwischen 30 % und 80 % auszuführen. Leuchtende Farben und glänzende sowie reflektierende Materialien sind nicht zulässig.

Garagen sind wie das Hauptgebäude oder in Holz auszuführen.

2 Gestaltung von unbebauten Flächen sowie Einfriedungen (§ 89 Abs. 1 Nr. 5 SächsBO)

Die unbebauten und unversiegelten Flächen der Baugrundstücke sind zu begrünen oder zu bepflanzen.

Straßenseitige Einfriedungen müssen wegen des Freihaltebereichs mindestens 0,25 m hinter der Grundstücksgrenze errichtet werden. Sie sind nur als einfache Holzzäune mit senkrechter Lattung, als Metallzäune mit senkrechten Stäben oder als geschnittene Laubgehölzhecken und mit einer Höhe bis 1,50 m zulässig.

Einfriedungen mit Sockel sind nicht zulässig.

III Nachrichtliche Übernahmen (§ 9 Abs. 6 BauGB)

1 Gesetzlich geschützte Biotope

Naturnaher Grabenabschnitt

Der naturnahe Grabenabschnitt am Höhenweg' (Flurstück 761) ist gemäß § 21 SächsNatSchG i. V. m. § 30 BNatSchG als Biotop geschützt und zu erhalten.

V 3 Erhalt von höhlenreichen Einzelbäumen

Die gekennzeichneten höhlen- und totholzreichen Einzelbäume unterliegenden dem Schutz nach § 21 SächsNatSchG i. V. m. § 30 BNatSchG und sind bis zu ihrem biologischen Verfall zu erhalten.

Werden Handlungen, die zu einer Zerstörung oder einer sonstigen erheblichen Beeinträchtigung der Biotope führen können (siehe § 30 Abs. 2 BNatSchG), ohne die erforderliche Zulassung einer Ausnahme begonnen oder durchgeführt, kann die Einstellung angeordnet werden. Die Wiederherstellung des ursprünglichen Zustands kann vorlangt werden, wenn nicht auf andere Weise rechtmäßige Zustände hergestellt werden können. Soweit eine Wiederherstellung nicht oder nur mit unverhältnismäßigen Aufwand möglich ist, kann Ersatzmaßnahmen im Sinne von § 15 Abs. 2 BNatSchG auferlegt werden.

2 Gewässerrandstreifen

Gemäß § 38 WHG in Verbindung mit § 24 SächsWG ist ein beidseitiger Gewässerrandstreifen zu berücksichtigen. Dieser beträgt bei Gewässern im Außenbereich jeweils 10 m, bei Gewässern im Innenbereich jeweils 5 m ab Böschungsoberkante.

Der Gewässerrandstreifen des Grabenabschnittes ist entsprechend § 24 Abs. 2 Satz 2 SächsWG standortgerecht im Hinblick auf die Funktionen nach § 38 Abs. 1 WHG zu bewirtschaften bzw. zu pflegen.

IV Hinweise

1 Artenschutz

Das besondere Artenschutzrecht (§ 44 ff. BNatSchG) steht neben dem Baugenehmigungsverfahren und ist stets zu beachten. Die Verwirklichung der Verbote nach § 44 Abs. 1 BNatSchG kann nach (§§ 66, 71 BNatSchG) auch durch eine 451) Befreiung erlaubt werden. Festgesetzten bzw. nachfolgend genannten Maßnahmen dienen bezüglich der genannten Arten der Vermeidung der Verwirklichung von Tatbeständen nach § 44 Abs. 1 BNatSchG.

1.1 Vermeidungsmaßnahmen

V 1 Bauzeitenregelung (§ 39 Abs. 5 Nr. 2 und Abs. 6 BNatSchG)

Die Rodung von Gehölzen und Strukturen, die durch die Bodenvegetation und ein Oberbodenabtrag dürfen nur außerhalb der Brut- und Fortpflanzungszeit, d. h. im Zeitraum vom 1. Oktober bis 28. Februar erfolgen.

V 2 Artenschutzrechtliche Kontrolle

Vor Beginn der Fällung von Gehölzen und dem Abriss von baulichen Anlagen sind geeignete Spalten und Höhlen durch einen Fachgutachter auf Besatz mit Fledermäusen zu prüfen. Werden Fledermäuse gefunden, sind diese zu vervogen und das weitere Vorgehen (ggf. Bergung, Ersatzquartier) ist mit der zuständigen Naturschutzbehörde abzustimmen.

Wird das Vorhandensein von Fortpflanzungs- und Ruhestätten festgewiesen, sind für den Wegfall der Quartiere Ersatzquartiere in angrenzenden Gehölzen anzubringen. Die Art und die Anzahl der zu schaffenden Ersatzquartiere sind vom Gutachter festzugeben.

1.2 Prüfung der naturschutzrechtlichen Voraussetzungen

Für die Beseitigung der Lebensstätten geschützter Tierarten und die Bergung von Tieren bedarf es vor Beginn der Arbeiten einer Befreiung nach § 67 BNatSchG. Darauch besteht die ständige Naturschutzbehörde eine Befreiung von den Verboten des § 44 gewähren, wenn die Durchführung der Vorhaben im Einzelfall zu einer unzumutbaren Belastung führen würde. Die Befreiung kann mit Nebenbestimmungen versehen werden.

2 Archäologie

Die archäologische Relevanz des Vorhabenareals wird durch archäologische Kulturdenkmale im Umfeld belegt, die nach § 2 SächsDSchG Gegenstand des Denkmalschutzes sind (bronzezeitliche Siedlung/Gräber 60280-F-03, ein neolithisches Grabenwerk 60280-F-01040-08 und eine bronzezeitliche Siedlung 60280-F-01040-16).

Vor Beginn von Bodeneingriffen im Rahmen von Erschließungs- und Bauarbeiten müssen daher durch das Landesamt für Archäologie in von Sachsen archäologische Grabungen durchgeführt werden. Darauf ist eine denkmalschutzrechtliche Genehmigung für die Bodeneingriffe gemäß § 14 SächsDSchG erforderlich.

Auftretende Befunde und Funde sind sachgerecht auszugraben und zu dokumentieren. Rechtzeitig vor Baubeginn sind mit dem Landesamt für Archäologie Art und Umfang der erforderlichen archäologischen Grabungen abzustimmen. Der Nachweis ist der Baugenehmigungsbehörde vorzulegen.

3 Bohranzeige- und Bohrergebnismitteilungspflicht / Empfehlung von Baugrunduntersuchungen

Werden Erdbewegungen mit geologischem Belang (Bohrungen, Baugrundtaschten, hydrogeologische Untersuchungen) durchgeführt, sind deren Ergebnisse dem Sächsischen Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie zu übergeben. Auf die Bohranzeige- und Bohrergebnismitteilungspflicht wird hingewiesen.

Es werden projektbezogene