

Landkreis Oder-Spree



Entwurfsplanung

Schulhofgestaltung Gesamtschule 3 in Eisenhüttenstadt

Schulhofgestaltung
Gesamtschule 3 in Eisenhüttenstadt

Landkreis Oder-Spree



- 1. Einführung und Bestandsanalyse**
- 2. Ziele und Aufgabenstellung**
- 3. Konzept und Lösungsvorschläge**
- 4. Lösungsansätze**

Entwurfsplanung

Zwischenpräsentation am 19.06.2014

Schulhofgestaltung
Gesamtschule 3 in Eisenhüttenstadt

Landkreis Oder-Spree




1. Einführung und Bestandsanalyse

Entwurfsplanung

Zwischenpräsentation am 19.06.2014

Schulhofgestaltung
Gesamtschule 3 in Eisenhüttenstadt

Landkreis Oder-Spree



2. Ziele und Aufgabenstellung

- Einbindung des Erweiterungsbaus
- Funktionale und gestalterische Aufwertung bzw. Neugliederung des Schulgeländes, insbesondere hinsichtlich:
 - Erschließung
 - Ver- und Entsorgung
 - Regenwassermanagement
 - Aufenthaltsqualität

! Unter Berücksichtigung des Denkmalschutzes!

! Unter Beachtung allgemeiner Anforderungen, die sich aus dem Schulbetrieb ergeben!

! Unter Beachtung der Wirtschaftlichkeit (robuste und langlebige Ausstattung, geringer Pflegeaufwand)!

! Unter Einbindung der Schulleitung, Schüler und Lehrer!

Entwurfsplanung

Zwischenpräsentation am 19.06.2014

Schulhofgestaltung
Gesamtschule 3 in Eisenhüttenstadt

Landkreis Oder-Spree





2. Ziele und Aufgabenstellung

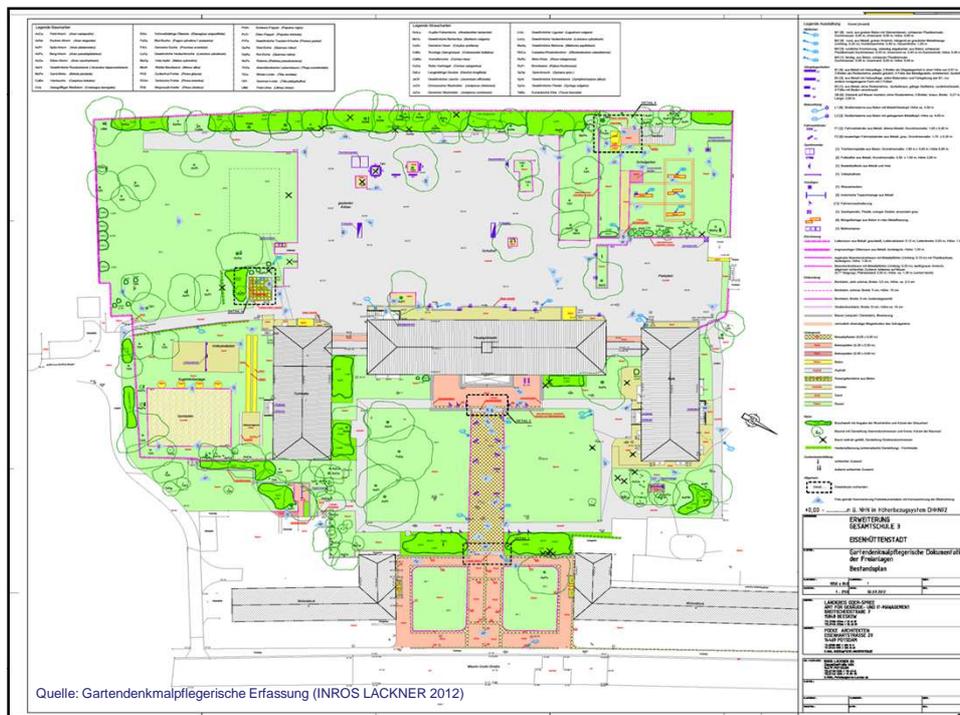
- **Berücksichtigung des Denkmalschutzes**
 - ❖ Denkmalschutz des Einzeldenkmals „Schule Maxim-Gorki-Straße 15“
 - ❖ Gestaltungssatzung Geltungsbereich der Gestaltungssatzung Eisenhüttenstadt für die Wohnkomplexe I-IV - Strategie zum Umgang mit dem Denkmal,
 - ❖ Gartendenkmalpflegerische Erfassung (INROS LACKNER 2012).
- ursprünglicher Gestaltungsgedanke v. 1955 für das Gesamtgelände bei der Entwurfsfindung einzubeziehen hinsichtl.

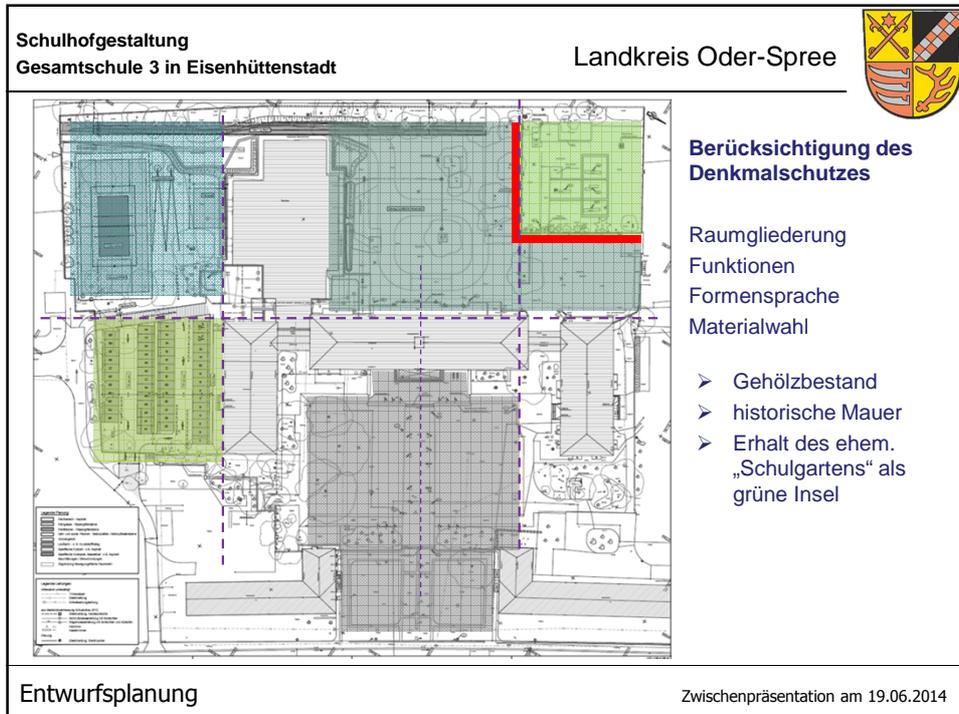
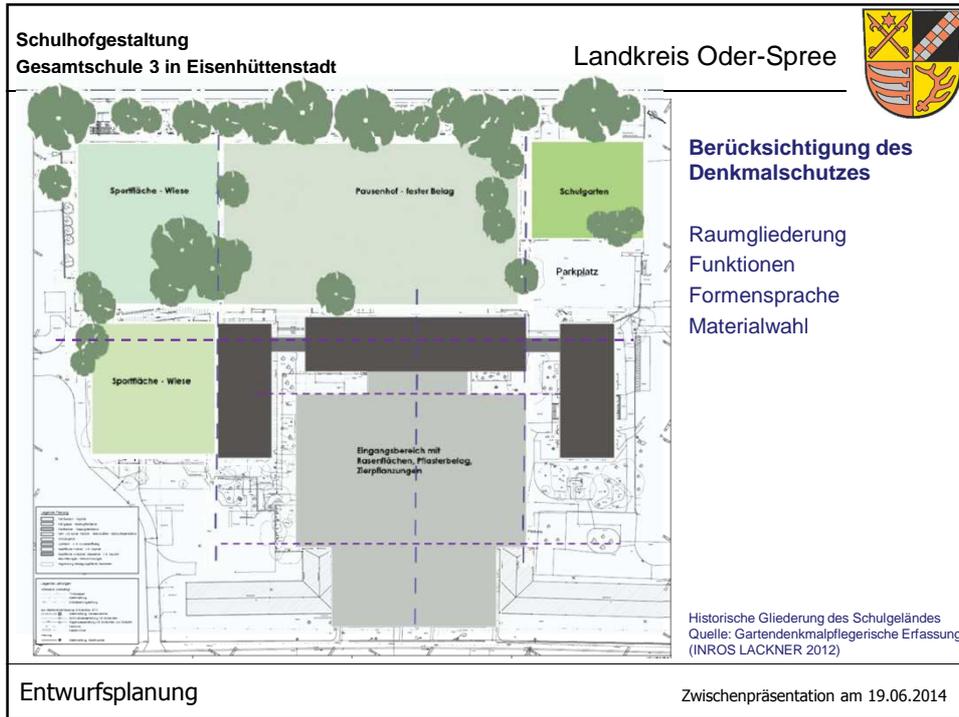
Raumgliederung • Funktionen • Formensprache • Materialwahl

Schulgebäude 1985, Quelle: Gartendenkmalpflegerische Erfassung (INROS LACKNER 2012)

Entwurfsplanung

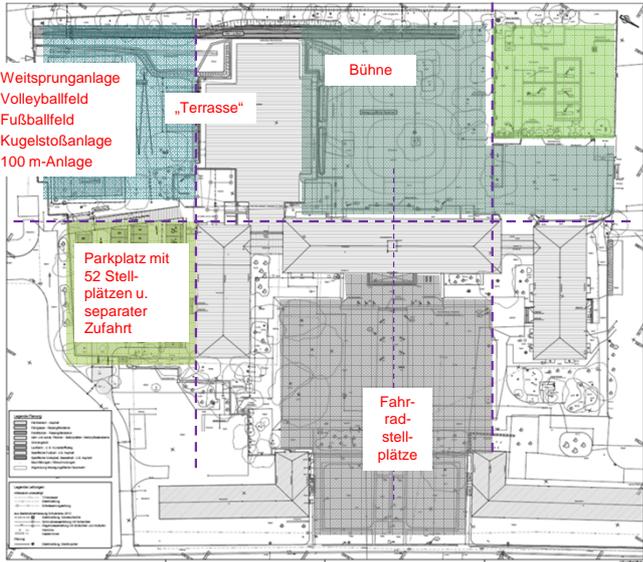
Zwischenpräsentation am 19.06.2014





Schulhofgestaltung
Gesamtschule 3 in Eisenhüttenstadt

Landkreis Oder-Spree 



Einbindung der Schulleitung, Schüler und Lehrer

- Ideenfindung/Entwurf der Schüler der 12. Klasse im Rahmen einer Projektarbeit
 - Insbesondere zur Nutzung des Schulhofes und des Schulgartens
- Wünsche Schulleiter:
 - Sportanlagen
 - Stellflächen
 - Bühne
 - Fahrradstellplätze

Entwurfsplanung Zwischenpräsentation am 19.06.2014

Schulhofgestaltung
Gesamtschule 3 in Eisenhüttenstadt

Landkreis Oder-Spree 



3. Konzept und Lösungsvorschläge

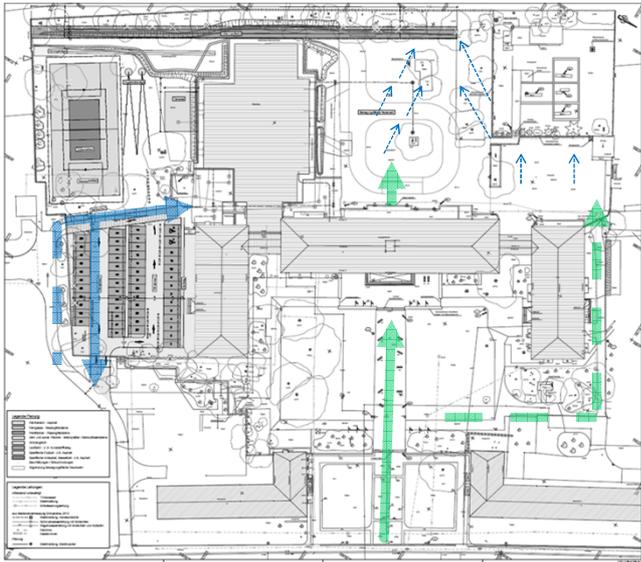
- Sportflächen
 - Kleinspielfläche für Ballspielarten (Fußball, Volleyball, usw.)
 - Weitsprunganlage
 - Kugelstoßanlage
 - 100 m Laufbahn (zweibahnig)

Entwurfsplanung Zwischenpräsentation am 19.06.2014

Schulhofgestaltung
Gesamtschule 3 in Eisenhüttenstadt

Landkreis Oder-Spree





3. Konzept und Lösungsvorschläge

- **Entwässerung**
 - Offene Entwässerung – Versickerung
 - Nutzung bestehender Entwässerungseinrichtungen
- **Erschließung**
 - Schulhof frei von Verkehr
 - Feuerwehrezufahrt
 - Zufahrt Ver- u. Entsorgung sowie Parkplatz nur über Bergstraße

Entwurfsplanung

Zwischenpräsentation am 19.06.2014

Schulhofgestaltung
Gesamtschule 3 in Eisenhüttenstadt

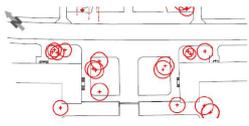
Landkreis Oder-Spree





3. Konzept und Lösungsvorschläge

- **Kompensation Erweiterungsbau:**
 - Auflage gem. Fällgenehmigung (05.10.2012)
 - 13 Laubbäume (Linde, Ahorn, Maulbeerbaum)
- **Kompensation Schulhofgestaltung:**
 - Bedarf mind. 10 weitere Gehölze



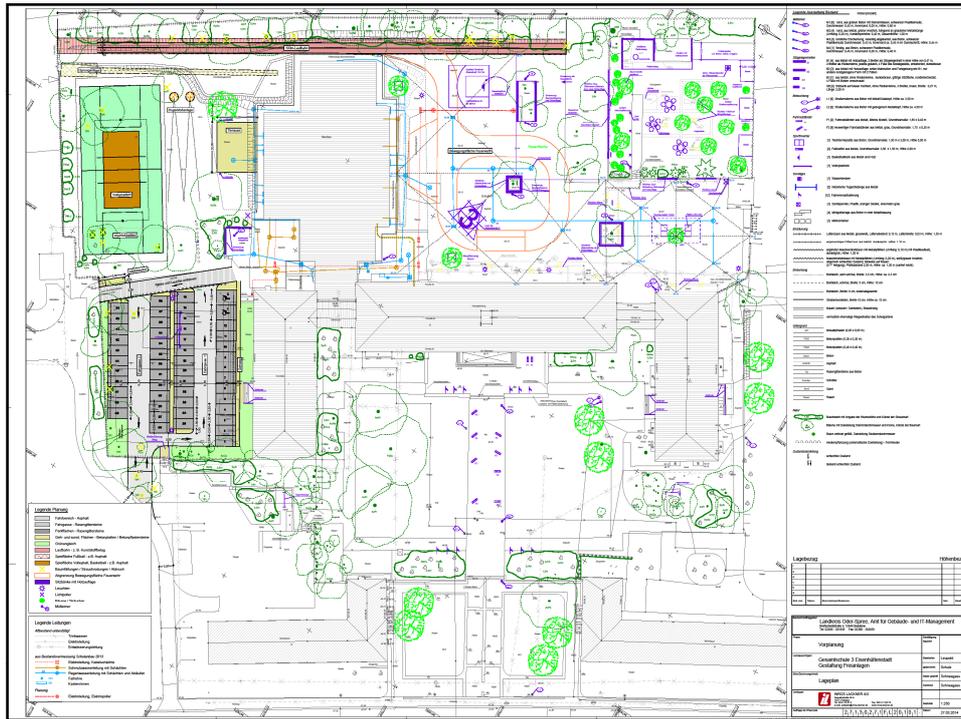
Ausschnitt Freiflächenentwicklungskonzept, Gartendenkmalpflegerische Erfassung (INROS LÄCKNER)

Entwurfsplanung

Zwischenpräsentation am 19.06.2014

Schulhofgestaltung Gesamtschule 3 in Eisenhüttenstadt	Landkreis Oder-Spree	
<h2>4. Lösungsansatz</h2>		
<ul style="list-style-type: none"> • Anordnung von Flächen zur sportlichen Nutzung. • Schaffung von Ruhe- und Rückzugszonen. • Neue Gliederung und Aufteilung des Schulhofes. • Problemlösung Entwässerung. • Schaffung Parkplatz 		
Entwurfsplanung	Zwischenpräsentation am 19.06.2014	

Schulhofgestaltung Gesamtschule 3 in Eisenhüttenstadt	Landkreis Oder-Spree	
<h2>Änderungen zur Vorplanung</h2>		
<ul style="list-style-type: none"> • Lösung Entwässerung geschlossen. • Laufbahn aus wassergebundene Decke zu Übungszwecken. • Schaffung einer Grünfläche mit Nutzung zu individuellen Anpflanzungen (Beete). • Neue Sitzflächen. • Vorläufiges Beleuchtungskonzept 		
Entwurfsplanung	Zwischenpräsentation am 19.06.2014	



Schulhofgestaltung
Gesamtschule 3 in Eisenhüttenstadt

Landkreis Oder-Spree



Kosten

• Sportanlage	71.525 €
- Kleinspielfeld	56.525 €
- Laufbahn	7.000 €
- Weitsprunganlage	2.500 €
- Kugelstoßanlage	2.000 €
- Grünflächen	3.500 €
• Parkplatz	98.960 €
• Hof	242.843 €
- Asphalt	167.343 €
- Entwässerung	21.000 €
- Grün	3.500 €
- Pflanzungen	27.000 €
- Mobiliar	10.000 €
- Bühne	2.000 €
- Beleuchtung	12.000 €
• Baustelleneinrichtung	20.666 €
• Kleinleistungen 5 %	20.666 €
• Gesamtkosten	454.660 €

Entwurfsplanung

Zwischenpräsentation am 19.06.2014



Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

Auf Wiedersehen!