

# Gemeinde Zierow

## Beschlussvorlage

BV/10/24/027

öffentlich

## Neubau Fahrradparcours auf dem Sportplatz

<i>Organisationseinheit:</i> Bauwesen <i>Bearbeiter:</i> Mirko Hendler	<i>Datum</i> 04.07.2024 <i>Verfasser:</i>
---	---

<i>Beratungsfolge</i>	<i>Geplante Sitzungstermine</i>	<i>Ö / N</i>
Bauausschuss der Gemeinde Zierow (Vorberatung)		Ö
Finanzausschuss der Gemeinde Zierow (Vorberatung)		Ö
Gemeindevorvertretung Zierow (Entscheidung)		Ö

### Sachverhalt:

Die Gemeinde Zierow beabsichtigt, auf dem Flurstück Gemarkung Zierow, Flur 1, Flurstück 219/8 einen Fahrradparcours zu errichten. Für dieses Vorhaben wurden in den Gemeindehaushalt 2024 350.000€ mit dem Zweck "Umgestaltung Sportplatz / Fahrradbahn" eingestellt. Ursprünglich sollte der Pumptrack im Zuge des Feuerwehrneubaus erfolgen. Da dieser sich verzögert, soll nun mit dem Bau der Fahrradbahn, auch ohne die anvisierten und geplanten Fördermittel begonnen werden. Somit stehen für den Bau, nach Genehmigung des Haushaltes durch den Landkreis noch 87.500€ zur Verfügung.

Bei der Positionierung ist darauf zu achten, dass die Baugrenzen im B-Plan Nr. 17, mit der Bezeichnung Spiel und Sportfläche eingehalten werden. Auch sollte beachtet werden, dass die Planung der Feuerwehr noch nicht abgeschlossen ist und gegebenenfalls ein Regenrückhaltebecken auf der Fläche errichtet werden muss.

Eine grobe Planung des Parcours, sowie eine Leistungsverzeichnis, wurde seitens eines Unternehmens bereits erstellt (siehe Anlage). Eine erste Kostenschätzung beläuft sich auf 40.000 - 50.000€.

### Beschlussvorschlag:

Die Gemeindevorvertretung der Gemeinde Zierow beschließt, die Ausschreibung eines Fahrradparcours auf dem Flurstück Gemarkung Zierow, Flur 1, Flurstück 219/8, auf Grundlage der beigefügten Unterlagen und die Beauftragung des wirtschaftlichsten Anbieters.

### Finanzielle Auswirkungen:

40.000 – 50.000€

Beschreibung (bei Investitionen auch Folgekostenberechnung beifügen - u.a. Abschreibung, Unterhaltung, Bewirtschaftung)	
x	Finanzierungsmittel im Haushalt vorhanden.
	durch Haushaltsansatz auf Produktsachkonto: 42401/096/023
	durch Mitteln im Deckungskreis über Einsparung bei Produktsachkonto:

	über- / außerplanmäßige Aufwendung oder Auszahlungen
	unvorhergesehen und
	unabweisbar und
	Begründung der Unvorhersehbarkeit und Unabweisbarkeit (insbes. in Zeiten vorläufiger Haushaltsführung auszufüllen):
	Deckung gesichert durch
	Einsparung außerhalb des Deckungskreises bei Produktsachkonto:
	Keine finanziellen Auswirkungen.

**Anlage/n:**

1	2022-10-12 Plan B-Plan Nr. 17 Neue Feuerwache Zierow -Vorentwurf- öffentlich
2	240627_Pumptrack Zierow_LV_Deckschicht öffentlich
3	24_06_Zierow_Volumen und Fla?chen öffentlich



# Leistungsverzeichnis

Pumprack Zierow (01)

<b>01</b>	<b>LV</b>	<b>Landschaftsbauarbeiten</b>		
01		Titel	Planungsleistungen und Vorarbeiten	
Nr.		Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)      Gesamt (GP)
<b>01 Titel Planungsleistungen und Vorarbeiten</b>				
<b>01.1 Werkplanung</b> Erstellen einer Werkplanung in M=1:100, .pdf u. .dwg Format inkl. 3D Visualisierung  <b>1 psch</b> GP .....				
<b>01.2 Baustelleneinrichtung</b> Einrichten, Vorhalten und Räumen der Baustelle - für die Dauer der vertraglichen Ausführungsfrist für sämtliche in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Arbeiten Einrichtungsplan ist unmittelbar nach Auftragserteilung vorzulegen; Baustrom und Bauwasser ist durch den AN einzurichten und für die Dauer der Arbeiten vorzuhalten;  <b>1 psch</b> GP .....				
<b>01.3 Oberboden lösen</b> Oberboden inkl. Grasnarbe profiligerecht lösen; innerhalb der Baustelle transportieren und lagern. Ausbautiefe bis 20cm Förderweg bis 50m Aushubsohle planieren und verdichten Abrechnung nach Aufmaß an der Entnahmestelle  <b>780 m<sup>2</sup></b> EP ..... GP .....				
<b>Summe Titel 01</b> <b>Planungsleistungen und Vorarbeiten, Netto:</b> .....				
<b>02 Titel Entwässerungsarbeiten</b> <b>02.1 Sickergruben</b> Entwässerung in den Innenflächen; Sickergrube 1,5x1,5x1,0m ausheben; Grube mit gewaschenem Kies 16/32 füllen, Andruck herstellen, Wandauskleidung mit Geotextil 200g/m <sup>2</sup> . Einschließlich Erdarbeiten, Bodenklaasse 3 und 4, Material im Baubereich einbauen  <b>3 St</b> EP ..... GP .....				
<b>Summe Titel 02</b> <b>Entwässerungsarbeiten , Netto:</b> .....				

# Leistungsverzeichnis

Pumptrack Zierow (01)

<b>01</b>	<b>LV</b>	<b>Landschaftsbauarbeiten</b>	
03	Titel	Pumptrack	
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)
<b>03 Titel Pumptrack</b>			
<b>03.1</b>	<b>Lehm Boden, bauseits lagernd</b>		
	Lehm Boden, bauseits lagernd, lösen, aufnehmen, transportieren und profilgerecht einbauen gemäß Plan als Wellen, Steilkurven, Startplateau, Boden lagenweise verdichten nach örtlichen Erfordernissen gem. VOB, ZTVE Stb und ZTV STRA MÜ Bodenklasse 3-4 Transport bis 50m Einbaudicke bis 300 cm Boden wird von AG bauseits gestellt		
	Abrechnung nach Aufmaß in verdichtetem Zustand		
		<b>700 m³</b>	EP ..... GP .....
<b>03.2</b>	<b>Mineralgemisch 0-8 liefern und Einbauen</b>		
	Dem Verwendungszweck entsprechendes, geeignetes Mineralgemisch 0-8 liefern und profilgerecht einbauen als Pumptrack-Fahrbahnen Deckschicht, Einbaudicke 8cm Abrechnung nach Lieferschein		
	Materialbeschreibung: - Lehm-Diabassplitt-Gemisch Körnung 0/8 mm - Kiesanteil (2-8 mm) max. 60 % - im verdichtenen Zustand schwach wasserdurchlässiges Material ( $k_f < 10^{-6}$ m/s) im - Einhaltung der Eluatkriterien für Zuordnungswert Z 0 gem. TR Boden LAGA M20		
		<b>55 t</b>	EP ..... GP .....
<b>03.3</b>	<b>Oberfläche Fahrbahnen feinplanieren</b>		
	Vorbeschriebene Mineralgemisch-Oberflächen höhen- und profilmäßig überprüfen, korrigieren, nachplanieren und verdichten nach örtlichen Erfordernissen gem. VOB, ZTVE Stb und ZTV STRA MÜ, Profilgenauigkeit +/- 2 cm, Korrekturbereich bis +/- 5 cm Dicke, Oberfläche aus Mineralgemisch 0-8,		
- Fortsetzung auf nächster Seite -		Übertrag: .....	

# Leistungsverzeichnis

Pumptrack Zierow (01)

<b>01</b>	<b>LV</b>	<b>Landschaftsbauarbeiten</b>	
03	Titel	Pumptrack	
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)
			Übertrag: .....
	Fläche eben und gewellt, mit mind. 5 % seitlicher Neigung in geraden Strecken, jedoch in unterschiedlichen Höhen und Tiefen (rauf und runter).		
	Abrechnung nach Aufmaß		
		<b>275 m<sup>2</sup></b>	EP ..... GP .....
<b>03.4</b>	<b>Oberboden profilgerecht einbauen</b>		
	Vorhandenen Oberboden aus Pos. 1.2 aufnehmen, transportieren und in Vegetationsflächen einbauen, in ebenen Flächen, sowie Böschungen, Neigung 1:4 bis 1:1,5, Transport bis 30m Auftrag in Stärken von 20-40cm		
	Abrechnung nach Aufmaß		
		<b>500 m<sup>2</sup></b>	EP ..... GP .....
<b>03.5</b>	<b>Beschichtung und Benutzerhinweise</b>		
	Hinweisschild gemäß DIN EN 14974 liefern und einbetonieren; incl. Rohrposten und erforderlicher Grab- und Erdarbeiten; Schildgröße ca.1.00 m x 1.20 m; Pfostenhöhe 300 cm; Ausführung Stahl, feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461; Betonfundament herstellen C20/25, in den Maßen 40x40x60 cm Position erfolgt in Absprache mit dem AG Druckdatei wird von AG geliefert		
		<b>1 psch</b>	GP .....
<b>Summe Titel 03</b>		<b>Pumptrack , Netto:</b> .....	
<b>04</b>	<b>Titel Sicherheitstechnische Abnahme</b>		
<b>04.1</b>	<b>Sicherheitstechnische Abnahme</b>		
	Sicherheitstechnische Abnahme des Pumptracks in Anlehnung an die DIN 14974 "Skateparks - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren" in aktueller Fassung. Anfertigung eines Prüfberichtes durch einen unabhängigen Gutachter oder ein unabhängiges Institut mit fachspezifischen Kenntnissen von Parkouranlagen und Pumptrack. Die fachspezifischen Kenntnisse sind auf Verlangen der Bü nachzuweisen.		
		<b>1 psch</b>	GP .....
			Übertrag: .....

## Leistungsverzeichnis

Pumprack Zierow (01)

<b>01</b>	<b>LV</b>	<b>Landschaftsbauarbeiten</b>		
04	Titel	Sicherheitstechnische Abnahme		
<hr/>				
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
<hr/>			<hr/>	
<b>Summe Titel 04</b>			<b>Sicherheitstechnische Abnahme, Netto:</b> ..... <hr/>	
<hr/>			<hr/>	

## LV-Zusammenfassung

Pumptrack Zierow (01)

01 LV Landschaftsbauarbeiten			
Nr.	Bezeichnung	Seite	Gesamt in EUR
01	Titel Planungsleistungen und Vorarbeiten	1	.....
02	Titel Entwässerungsarbeiten	1	.....
03	Titel Pumptrack	2	.....
04	Titel Sicherheitstechnische Abnahme	3	.....
<b>Summe LV 01 Landschaftsbauarbeiten</b>			
Angebotssumme, Netto: EUR .....			
Stempel zzgl. MwSt. (19,0 %): EUR .....			
..... <b>Angebotssumme, Brutto:</b> EUR .....			
Anbieter - Unterschrift			

Tabelle1

Element	Volumen m <sup>3</sup>	Gewicht in t @ 2,1t / m <sup>3</sup>	Zwischensummen m <sup>3</sup>
Fahrbahnfläche		0	
Grundfläche Volumen	610		

D

Bild Fahrbahnfläche

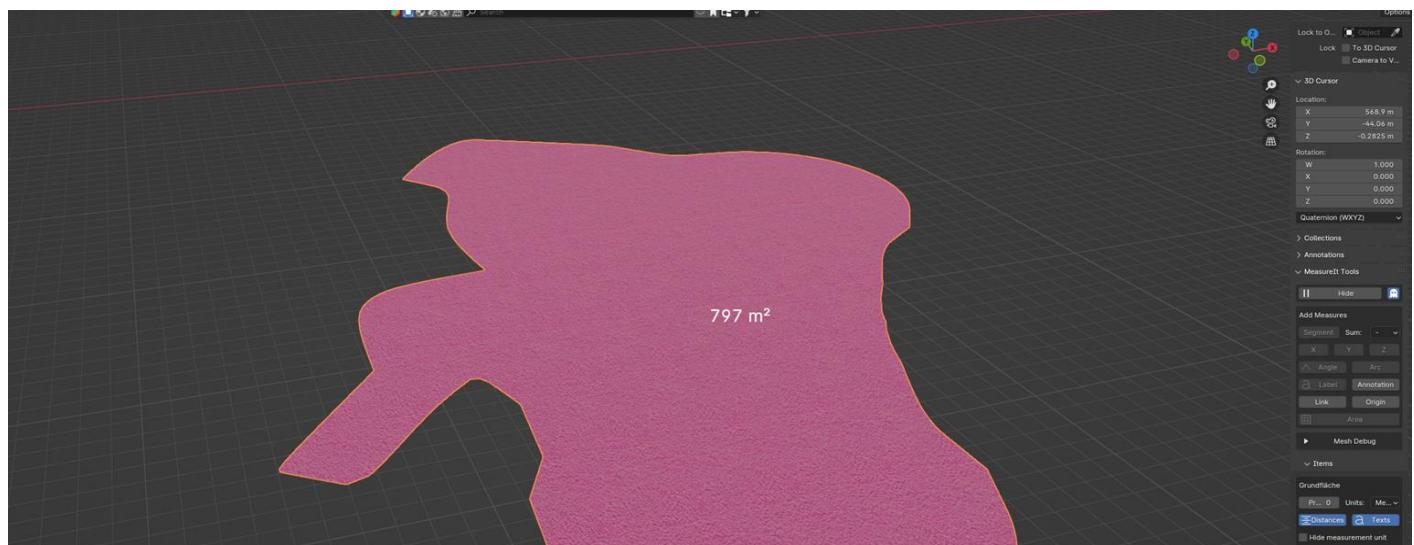
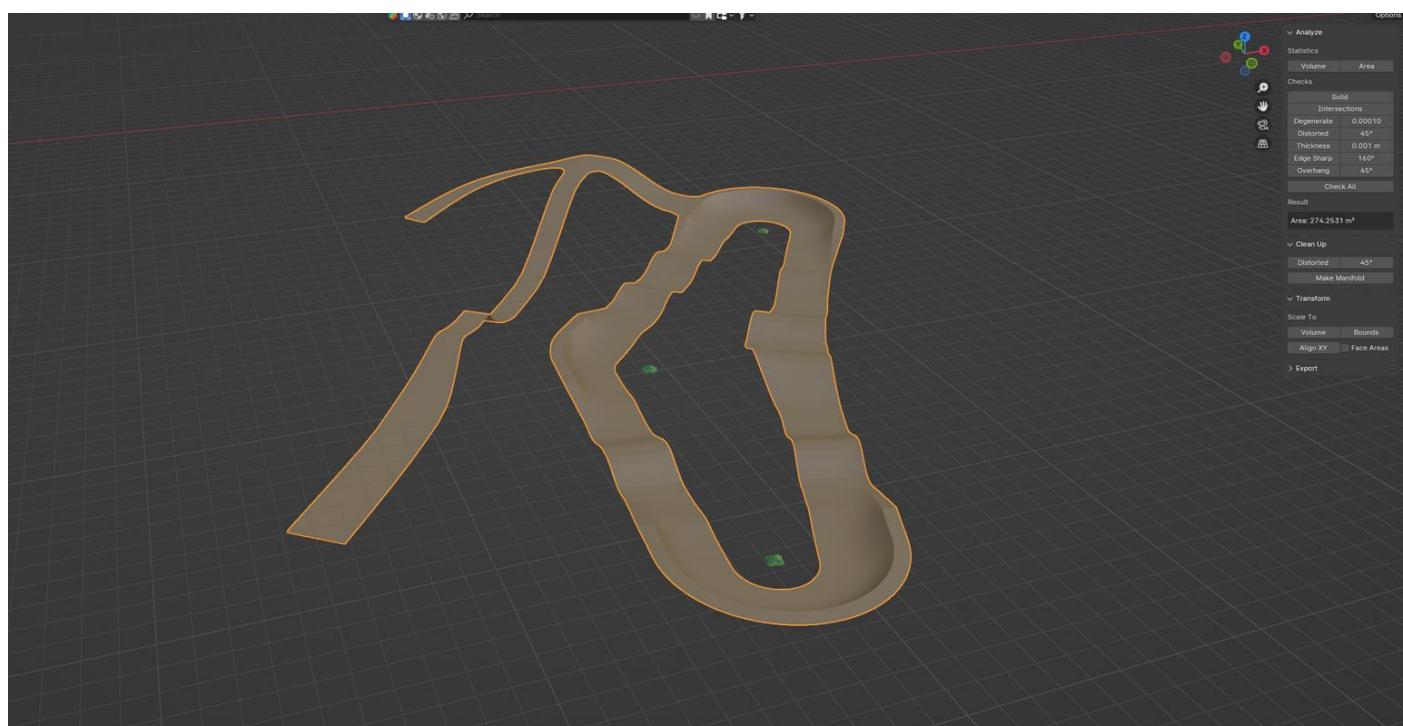


Tabelle1

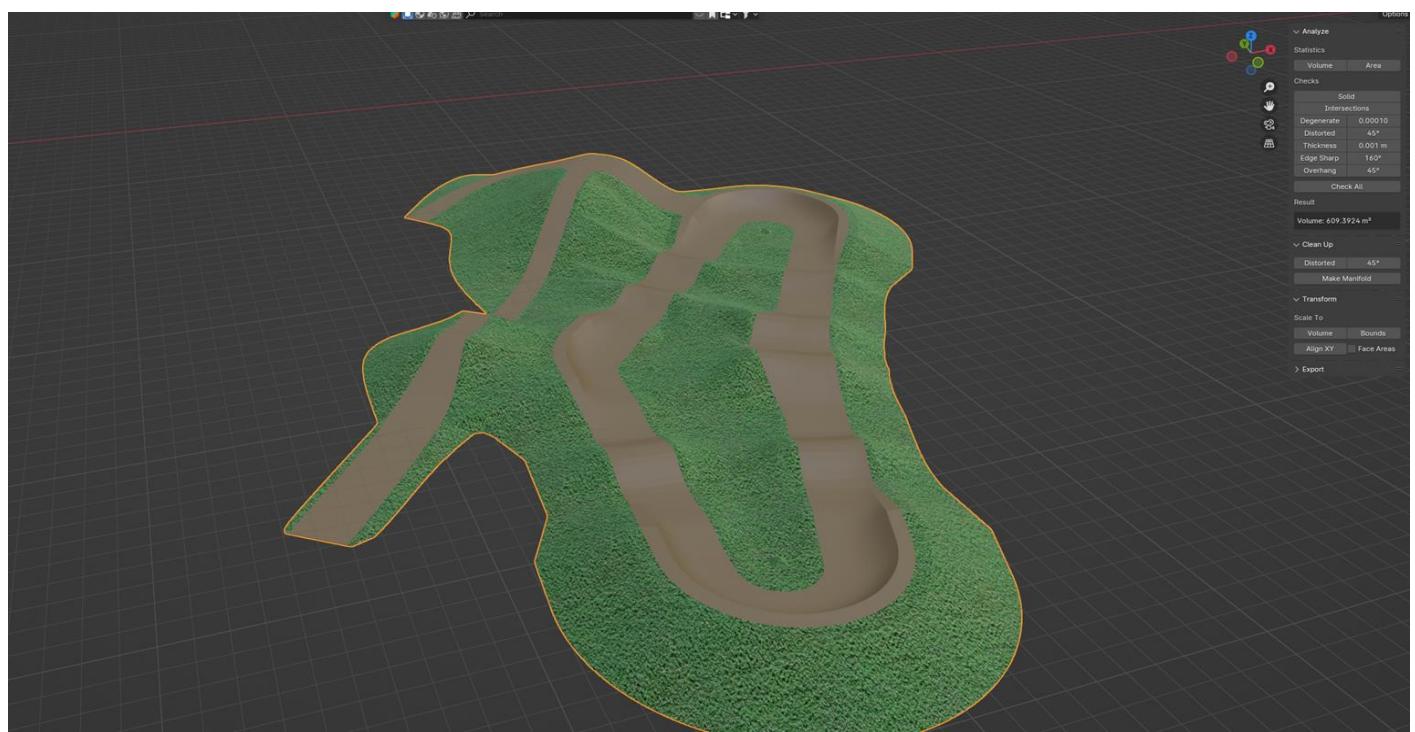
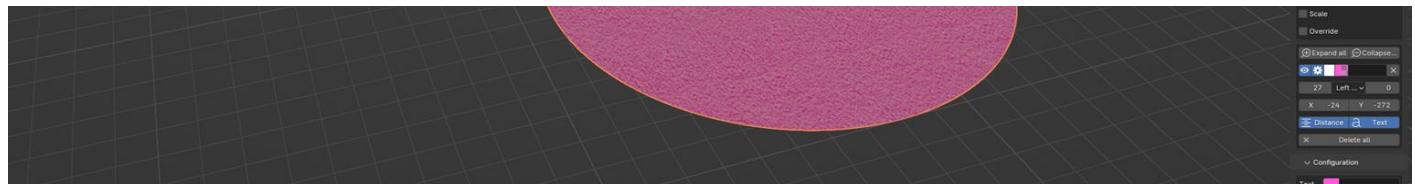


Tabelle1

Fläche m <sup>2</sup>
275
780



Tabelle1



Tabelle1