



<b>Sachstandsmitteilung Nr.:</b>	<b>010/2024</b>	<b>Datum:</b>	<b>16.01.2024</b>
<b>Beratungsart:</b>	<input checked="" type="checkbox"/> öffentlich	<input type="checkbox"/> nicht öffentlich	

Beratungsfolge		
Nr.	Stadtvertretung / Fachausschuss	Sitzungstag
1	Ausschuss für Soziales, Sport und Kultur	
2	Bildungsausschuss	
3	x Ausschuss für Umwelt und Verkehr	12.02.2024
4	Ausschuss für Stadtentwicklung und Bauwesen	
5	Ausschuss für Wirtschaft, Tourismus, öffentliche Sicherheit und Digitalisierung	
6	x Hauptausschuss	04.03.2024
7	x Stadtvertretung	14.03.2024

nachrichtlich: Junger Rat
---------------------------

Schluss- und Mitzeichnungen			
gez. Th. Haß		gez. Conrad	
Bürgermeister	Büroleiterin	Amtsleitung	Sachbearbeitung

- 1. TOP: Antrag FDP vom 10.11.2023:**  
**Beleuchtung des Verbindungsweges „Im Jörn“ zum „Muschkoppelweg“**  
**hier: Stellungnahme der Verwaltung**  
**Anlage: Lageplan**

**2. Sachstand:**

Die FDP hat mit Datum vom 10.11.2023 folgenden Antrag gestellt: „Der Verbindungsweg vom „Im Jörn“ zum „Muschkoppelweg“ soll mit LED Straßenlaternen an das Beleuchtungsnetz des Muschkoppelweges angeschlossen werden.“

Dieser Antrag wurde im Ausschuss für Umwelt und Verkehr am 04.12.2023 behandelt, der folgenden einstimmigen Beschluss gefasst hat:

„Die Verwaltung wird gebeten, zu prüfen, ob der Verbindungsweg von „Im Jörn“ zum „Muschkoppelweg“ mit LED Straßenlaternen an das Beleuchtungsnetz des Muschkoppelweg angeschlossen werden kann und mit welchen Kosten und Umweltauswirkungen dies ggfs. verbunden ist.“

Die im anliegenden Plan eingezeichnete neue Leuchte würde nach Einschätzung der Stadtwerke mit entsprechender Lichtpunkthöhe und Leistung den Bereich vom Muchkoppelweg bis zu der Ecke, an der Weg abknickt, ausreichend ausleuchten.

Der Bereich von dem abknickenden Gehweg bis zur Straße Im Jörn wird durch die vorhandene Leuchte IJÜR07 bereits ausgeleuchtet.

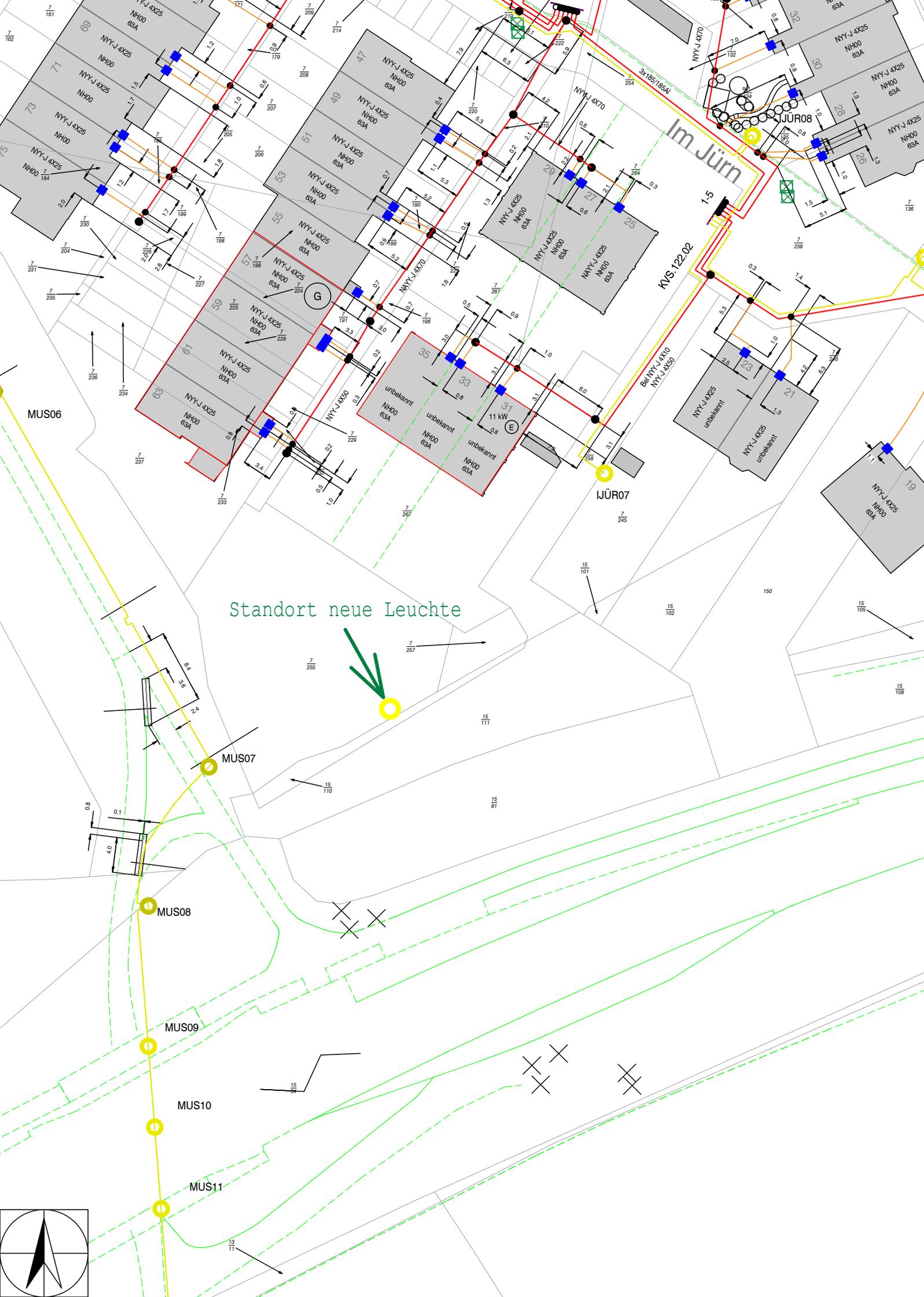
Die Kosten für eine zusätzliche Leuchte im Verbindungsweg werden von den Stadtwerken Schwentental mit ca. 4.000 Euro Brutto veranschlagt.

Basis hierfür ist folgende Kostenermittlung auf Grundlage des Vertrages mit dem Dienstleister und der notwendigen Materialpositionen:

Pos.	Beschreibung	Menge	Einheit	EP	GP	Anmerkung
02.01.0060	Facharbeiter für Aufstellen und Anschluss Leuchte	5	h	62,50 €	312,50 €	
04.02.0010	Verkehrslenkung	1	m	250,00 €	250,00 €	
07.03.0010	Leitungsgraben bis 1,25 m	9	m <sup>3</sup>	120,00 €	1.080,00 €	40 m x0,3m x0,7m
07.05.0010	Baugrubenaushub	1	m <sup>3</sup>	1,00 €	1,00 €	
36.03.0020	Stromkabel verlegen, offener Graben	40	m	20,00 €	800,00 €	
	Mast	1	St.	300,00 €	300,00 €	
	Leuchte Luma Mini	1	St.	350,00 €	350,00 €	
	Mastanschlusskasten	1	St.	42,00 €	42,00 €	
	<b>Summe netto</b>				<b>3.135,50 €</b>	
		19%			595,75 €	
	Summe brutto				3.731,25 €	
	<b>gerundet</b>				<b>3.900,00 €</b>	

Im Zuge einer zusätzlichen Beleuchtung des Verbindungsweges von „Im Jörn“ zum „Muskoppelweg“ sind mögliche Umweltauswirkungen wie der Artenschutz (Fledermäuse) im Vorwege durch einen Biologen (Fachbüro) zu prüfen. Hierfür wäre mit Kosten in Höhe von ca. 500-1.000 Euro zu rechnen. Hinzu kämen ggf. die Kosten für einzurichtende Ersatzquartiere und entsprechend angepasste Leuchtmittel.

- Ende der Sachstandsmitteilung -



Standort neue Leuchte

MUS06

MUS07

MUS08

MUS09

MUS10

MUS11

IÜR07

IÜR08

