

Informationen zur Errichtung von unterirdischen Wertstoffsammelbehältern am bestehenden Standort in der Gebhartstraße.

<i>Organisationseinheit:</i> Bauamt <i>Sachbearbeiter:</i> Sven Blomberg	<i>Datum</i> 20.01.2026 <i>Verfasser:</i>
---	---

<i>Beratungsfolge</i>	<i>Geplante Sitzungstermine</i>	<i>Ö / N</i>
Bauausschuss Stadt Grevesmühlen (Vorberatung)	29.01.2026	Ö

Sachverhalt

Auf Grund der wiederkehrenden Abfallablagerungen neben den vorhandenen oberirdisch aufgestellten Wertsammelsammelcontainern und der wiederkehrender Beschwerden ist die Errichtung von unterirdischen Wertstoffsammelcontainern an den vorhandenen Standorten angedacht. Im Rahmen der laufenden Straßenbauvorhaben im Stadtgebiet wird die Umgestaltung der vorhandenen oberirdischen Wertstoffsammeldepots in unterirdische Anlagen wo möglich angestrebt (Sanierungsgebiet Ploggenseeing).

Für den Standort Gebhartstraße mit insgesamt 17 vorhandenen Wertstoffsammelcontainer für Papier und Altglas wurde die als Anlage beigefügte Kostenschätzung für den Umbau auf unterirdische Sammeldepots erarbeitet. Nach dem Umbau auf Unterflurwertstoffsammelcontainer wird hierbei das gleiche Volumen an Sammelcontainern zur Verfügung gestellt, wie im jetzigen Bestand. Die Sammelcontainer für Bekleidung verbleiben als oberirdische Container. Unterflursammelsysteme für Bekleidung sind am Markt zur Zeit noch nicht verfügbar.

Mit dem Umbau erfolgt gleichzeitig die Errichtung einer Platzbeleuchtung aus üblichen Straßenlampen. Die Befestigung des Platzes wird erneuert und erfolgt in Pflasterbauweise. Die bestehende Zaunanlage wird erneuert.

Die geschätzten Gesamtkosten für den Umbau des Wertstoffsammeldepots Gebhartstraße belaufen sich auf rund 310.000 €.

Für die Errichtung von unterirdischen Wertstoffsammelcontainern ist eine Baugenehmigung gemäß Landesbauordnung erforderlich.

Zu den im jetzigen Betrieb entstehenden Unterhaltskosten (Reinigung der Containerstellplätze durch den Bauhof) kommen bei unterirdischen Wertstoffsammelbehälter noch die Kosten für Wartung und ggf. Reparatur der technischen Ausstattung (unterirdische Sammelcontainer) hinzu.

Hinweis aus der Verwaltung: Diese Baumaßnahme ist in der Haushaltsplanung 2025/2026 nicht enthalten. Für ein solches Vorhaben gibt es nach jetzigem Kenntnisstand keine Fördermittel.

Anlage/n

1	2026-01-13 - Kostenschätzung - Stadt Grevesmühlen, Wertstoffsammelplatz Gebhardtstraße (öffentlich)
2	2023-06-15 Bauausschuss TOP 14 NA (nichtöffentlich)

Kostenschätzung für:

Stadt Grevesmühlen

Wertstoffsammelplatz Gebhardtstraße

Bauherr: Stadt Grevesmühlen, Rathausplatz 1, 23936 Grevesmühlen

Vorbemerkungen zur Kostenschätzung:

Grundlage: Anfrage Stadt Grevesmühlen, Kartenmaterial Google Maps

Allgemeine Leistungen:

- Baustelleneinrichtung, Hilfsleistungen, Kontrollprüfungen, Bestands- und Revisionsunterlagen
- Verkehrssicherungsmaßnahmen
- Sicherung von Leitungen und baulichen Anlagen

Verkehrsanlagen

- Rückbau vorhandener Befestigungen
- Wertstoffsammelplatz in Pflasterbauweise
- Erschließung ausgehend von Gebhardtstraße

Niederschlagsentwässerung

- Niederschlagswasserableitung zur Entwässerung der Verkehrsanlagen
- Einleitstelle in angrenzendes Gewässer

Ausstattung, Beschilderung, Landschaftsbau

- Wertstoffbehälter Unterflursystem (4 x Papier, 2 x Weißglas, 2 x Grünglas, 2 x Braunglas)
- Platzbeleuchtung
- Beschilderung / Ausstattung
- umlaufende Zuananlage
- Landschaftsbauarbeiten / Herrichtung Nebenanlagen (Oberboden, Rasenansaat)

Baunebenkosten

- Planungs- und Bauleitungshonorar (LPH 1-8)
- Grundlagenvermessung
- Baugrunduntersuchungen

Position	Bezeichnung	Menge	Einheit	Preis	Kosten Gesamt
Titel 01	Baustelleneinrichtung / Verkehrssicherung / Hilfsleistungen				
01.01.	Baustelleneinrichtung / Baustellenräumung	1,00	Psch	10.000,00 €	10.000,00 €
01.02.	Verkehrssicherungsmaßnahmen	1,00	Psch	3.000,00 €	3.000,00 €
01.04.	Bestands- u. Revisionsunterlagen	1,00	Psch	2.000,00 €	2.000,00 €
01.05.	Absteckungsarbeiten / Vermessung	20,00	Stck	45,00 €	900,00 €
01.06.	Sicherung von Leitungen u. baul. Anlagen	1,00	Psch	1.500,00 €	1.500,00 €
01.07.	Kontrollprüfungen, Hilfsleistungen, Suchschachtungen	1,00	Psch	1.500,00 €	1.500,00 €
	Baustelleneinrichtung / Verkehrssicherung / Hilfsleistungen			Summe	18.900,00 €
Titel 02	Verkehrsanlagen				
	Rückbau Oberflächenbefestigungen				
02.01.	Oberflächenbefestigungen (unbelastet) aufnehmen u. entsorgen	300,00	m ²	16,00 €	4.800,00 €
02.02.	Bordanlagen aufnehmen u.entsorgen	50,00	m	12,00 €	600,00 €
	Erdarbeiten				
02.03.	Oberboden lösen, laden und abfahren	30,00	m ³	25,00 €	750,00 €
02.04.	Boden lösen, laden und abfahren	180,00	m ³	25,00 €	4.500,00 €
02.05.	Baugrube Unterflurwertstoffsammelbehälter herstellen, verfüllen, Bodenabfuhr	300,00	m ³	70,00 €	21.000,00 €
02.06.	Planum herstellen u. verdichten	300,00	m ²	3,50 €	1.050,00 €
02.07.	Frostschuttschicht liefern u. einbauen	100,00	m ³	48,00 €	4.800,00 €
02.08.	Schottertragschicht liefern u. einbauen	70,00	m ³	54,00 €	3.780,00 €

Position	Bezeichnung	Menge	Einheit	Preis	Kosten Gesamt
02.09.	Füllboden liefern u. einbauen	50,00	m ³	25,00 €	1.250,00 €
02.10.	Bankett- und Seitenbereiche anlegen	60,00	m ²	12,00 €	720,00 €
	Oberflächenbefestigungen				
02.11.	Pflasterbauweisen Platzbefestigung	300,00	m ²	44,00 €	13.200,00 €
02.12.	Pflasterrinne aus Gossenstein 16/16/14 cm	50,00	m	54,00 €	2.700,00 €
02.13.	Bordanlagen Beton herstellen	100,00	m	44,00 €	4.400,00 €
02.14.	Angleichsarbeiten (Schächte, Anschlüsse, Schneidarbeiten)	1,00	Psch	2.500,00 €	2.500,00 €
02.15.	Anbindungen Gebhardtstraße anpassen	1,00	Psch	3.500,00 €	3.500,00 €
	Verkehrsanlagen			Summe	69.550,00 €
Titel 03	Niederschlagsentwässerung				
03.01.	Rückbau vorh. Entwässerungseinrichtungen	1,00	Stck	400,00 €	400,00 €
03.02.	Kanalbau DN 300 inkl. Erdarbeiten und Schachtbauwerke	35,00	m	320,00 €	11.200,00 €
03.03.	Absetzschacht Niederschlagswasser	1,00	Stck	5.000,00 €	5.000,00 €
03.04.	Straßenentwässerungseinrichtungen (Abläufe)	4,00	Stck	950,00 €	3.800,00 €
03.04.	Anschlussleitungen Abläufe	20,00	m	60,00 €	1.200,00 €
03.05.	Einleitstelle Gewässer	1,00	Stck	1.500,00 €	1.500,00 €
	Niederschlagsentwässerung			Summe	23.100,00 €
Titel 04	Ausstattung, Beschilderung, Landschaftsbau				
04.01.	Straßenbeleuchtung inkl. Erd- und Elektroarbeiten	4,00	Stck	2.500,00 €	10.000,00 €
04.02.	Unterflurwertstoffsammelsystem Papier liefern, einbauen und montieren	4,00	Stck	9.000,00 €	36.000,00 €
04.03.	Unterflurwertstoffsammelsystem Weissglas liefern, einbauen und montieren	2,00	Stck	8.500,00 €	17.000,00 €
04.04.	Unterflurwertstoffsammelsystem Braunglas liefern, einbauen und montieren	2,00	Stck	8.500,00 €	17.000,00 €
04.05.	Unterflurwertstoffsammelsystem Grünglas liefern, einbauen und montieren	2,00	Stck	8.500,00 €	17.000,00 €
04.06.	Beschilderung, Markierung	1,00	Psch	1.000,00 €	1.000,00 €
04.07.	Zaunanlage Maschendraht aufnehmen	40,00	m	35,00 €	1.400,00 €
04.08.	Zaunanlage Stabmatte herstellen	80,00	m	125,00 €	10.000,00 €
04.09.	Rodungs- und Rückschnittmaßnahmen	1,00	Psch	5.000,00 €	5.000,00 €
04.10.	Herrichtung Nebenflächen, Oberboden, Rasenansaat	150,00	m ²	15,00 €	2.250,00 €
	Ausstattung, Beschilderung, Landschaftsbau			Summe	116.650,00 €

Position	Bezeichnung	Menge	Einheit	Preis	Kosten Gesamt
	Zusammenstellung Baukosten				
Titel 01	Baustelleneinrichtung / Verkehrssicherung / Hilfsleistungen				18.900,00 €
Titel 02	Verkehrsanlagen				69.550,00 €
Titel 03	Niederschlagsentwässerung				23.100,00 €
Titel 04	Ausstattung, Beschilderung, Landschaftsbau				116.650,00 €
	Summe Baukosten netto Titel 01. - 08.				228.200,00 €
Titel 05	Baunebenkosten				
05.01.	Planungs- u- Bauleitungshonorar	1,00	Psch	22.500,00 €	22.500,00 €
05.02.	Grundlagenvermessung	1,00	Psch	3.500,00 €	3.500,00 €
05.04.	Baugrunduntersuchungen	1,00	Psch	3.500,00 €	3.500,00 €
	Baunebenkosten				29.500,00 €
	Gesamtkosten der Baumaßnahme (netto)				257.700,00 €
	zzgl. Mwst. von 19,0%				48.963,00 €
	Gesamtkosten der Baumaßnahme (brutto)				306.663,00 €

Aufgestellt: 13.01.2026
Ingenieurbüro Möller