Anlege C Zu DS 049/14/1

Geme	einde Kleinmach	HOW	e C du Ds
⊗ Beschlußvorlage O Antra	£g ⊗ ö	iffentlich	O nichtöffentlie
Datum: 12.09.2001 Einreicher: Bürgerme Entgegennahme KSD: 2	eister	Ds	-Nr.: 195/0
Verfahrensvermerk:			- 0 / 0
O Genehmigung O Anzeige	O Ankür	ndigung C	or offentilenung
Beratungsfolge	Empfehlung	7 0	Ausiage
	DS-Nr.	 	Sitzung
Ausschuß Umwelt und Verkehr	747	geplant	Endtermin
Ausschuß Finanzen	Dest 1 11		
Ausschuß	Protokollnotiz	10.09.2001	
Ausschuß			
Cartable Car			
Hauptausschuß 7/1/7		17.09.2001	67.00
Gemeindevertretung			17.09.4001
detreff: Winterdienst Außerplanmäßige Ausgabe im V		27.09.2001	27.09,200
usgabe: 77100/93500 Geräte, Maschinen eckung: 91000/31000 Entnahme aus der Rü	icklage	a	
			Ę
		-	
geschlossen nach § 28 GO:		10	
tungsergebnis: hcschlossen Gremium	m: GI/	Cita.	Gemeindevertreter
	EIN Enthaltung	onzung am: ~.	£09.2001
X 1/3	5 1	lt. Beschluß	Shur Renatte
r der Sitzung:			abw. Beschluß
			abw. Beschiuß
To se keine			abw. Beschiuß
Bürgermeister Bürgermeister Bürgermeister	ermeister	Fachbere	
Bürgérmeister & Call	ermeister	Fachbere	eichsleiter
Bürgérmeister Bürgérmeister Bürgérmeister	ermeister	Fachbere Antragse	cichsleiter

zur Beschlussvorlage Umstellung Winterdienst von Waschkies auf Feuchtsalz F 30, HA 17.09.2001

Problembeschreibung / Begründung:

Der Einsatz von Feuchtsalz im Straßenwinterdienst der Gemeinde Kleinmachnow wird hinsichtlich Wirtschaftlichkeit, Straßenverkehrssicherheit und Umwelt gegenüber dem Winterdienst mit Waschkies für vorteilhafter erachtet. In der Winterperiode 2000/2001 wurden auf den Straßen der Kategorie 1 in Kleinmachnow ca. 795 t Waschkies in 27 Einsätzen ausgebracht. Nach vorliegenden Berechnungen entfallen ca. 30 – 35 % der Gesamtkosten des Straßenwinterdienstes auf das Einsammeln und Entsorgen des ausgebrachten Streugutes Waschkies.

Im Interesse der Sicherung eines effektiven und kostengünstigen Winterdienstes in der Gemeinde empfiehlt sich die Umstellung auf den Einsatz von Feuchtsalz F 30.

Zur Gewährleistung der Umstellung von Waschkies auf Feuchtsalz sind Geräte- und Ausrüstungsinvestitionen in Höhe von

DM 157.891,08

Feuchtsalz-Nachrüstung für SAB 17-18 WZ, incl. Fracht Feuchtsalz-Nachrüstung für SAB 25-27 WR, incl. Fracht Feuchtsalz-Nachrüstung für SST, incl. Fracht GFK-Schüttgutsilo, incl. Fracht und Montage

Salzlöseanlage Firma REICH, 8000 Liter

erforderlich.

Hinzukommt eine Ersatzinvestition für ein Fahrzeug UNIMOG, Bj. 1981, in Höhe von

DM 297.366,00

U 400, incl. Überführung

Mehrschar-Schneepflug ML 30, incl. Fracht und Montage Silo-Streuautomat STRATOS B 27FS, incl. Fracht und Montage

Insgesamt ist ein Investitionsvolumen in Höhe von DM 455.257,08 erforderlich.

Nach mehrjähriger Analyse und Prüfung ist festzustellen, das der Einsatz von Feuchtsalz die wirksamste und effektivste Technologie zur Sicherung einer hohen Vérkehrssicherheit darstellt. Die Belastungen für die Umwelt werden in wissenschaftlichen Untersuchungen als die zur Zeit verträglichsten eingeschätzt. Positive Erfahrungen beim Einsatz von Feuchtsalz werden in der Region z. B. in Ludwigsfelde seit mehreren Jahren gesammelt.

Der Bauhof verfügt gegenwärtig über zwei Fahrzeuge Typ UNIMOG mit Winterdienstausrüstung (Schneepflug und Silostreuer). Davon ist ein Fahrzeug Baujahr 1981 und ein Fahrzeug Baujahr 1991. Das Fahrzeug stellt eine notwendige Ersatzinvestition für das Fahrzeug, Bj. 1981, dar. Die technische Ausrüstung gestattet den Einsatz als Raum-, Kehr- und Feuchtsalzgerät.

Im Rahmen der Umstrukturierung des Bauhofes ist vorgesehen, mit Hilfe dieser Ausrüstung die Winterdienstkapazität zu erhöhen, um bei extremer Glätte in den Straßen der Kategorie 2 handlungsfähig zu sein.

Dies eröffnet auch die Möglichkeit, weitere Straßen in den Winterdienst einzubeziehen. Weiterhin eröffnet es die Möglichkeit die Straßenreinigung, als pflichtige Aufgabe, dem Bauhof zu übertragen.

Fortsetzung Ergänzungsblatt Nr.