

STADT GÜGLINGEN

Tagesordnungspunkt Nr. 8

Vorlage Nr. 168/2016

Sitzung des Gemeinderats

am 08. November 2016

-öffentlich-

AZ 022.31

Bauhof

- Ersatzbeschaffung Winterdienststreuer

Die Verwaltung stellt den Beschlussantrag den Auftrag zur Lieferung eines Tellerstreuers Modell Kugelmann D 601, angeboten durch die Fa. BayWa AG aus 74182 Willsbach, zum Angebotspreis von 10.804,01 € brutto zu erteilen.

- Ersatzbeschaffung Schneeräumschild

Die Verwaltung stellt den Beschlussantrag den Auftrag zur Lieferung eines Varioschneepflugschild Modell Kugelmann VS 160/74, angeboten durch die Fa. BayWa AG aus 74182 Willsbach, zum Angebotspreis von 6.396,25 € brutto zu erteilen.

Gohm/27.10.2016

ABSTIMMUNGSERGEBNIS		
	Anzahl	
Ja-Stimmen		
Nein-Stimmen		
Enthaltungen		

Wir verweisen auf die Vorlage Nr. 134/2016 übergeben zur Gemeinderatssitzung am 13.09.2016. In der Vorlage hatte die Verwaltung den Vorschlag aus der Haushaltsdebatte Anfang 2016 aufgenommen für Ersatzbeschaffungen einen Fachausschuss zu bilden.

Dieser Vorschlag wurde dann aber in der Sitzung abgelehnt. Ersatzbeschaffungen sollen über den Gesamtgemeinderat erfolgen.

Wir hatten in der Vorlage gezielt den Hinweis auf eine bevorstehende Ersatzbeschaffung eines Winterdienstsalzstreuers für den Schmalspurschlepper gegeben. Der vorhandene Kastenstreuer ist altersbedingt und technisch abgewirtschaftet und birgt das Risiko eines Totalausfalls im Winterdiensteinsatz.

Ein mögliches Ersatzgerät ist im Bauhof nicht vorhanden. Der Schmalspurschlepper wird zur Gehwegräumung und Räumung kleinerer Platzflächen eingesetzt bzw. dort wo Tonnenbeschränkungen vorliegen die von den großen Fahrzeugen aufgrund ihres Gewichts nicht befahren werden dürfen.

Zwischenzeitlich konnten wir die entsprechenden Angebote einholen. Bei drei Firmen erfolgte eine Anfrage. Von zwei Firmen erhielten wir die entsprechenden Angebote. Der dritte Bieter (Ortsansässig) hat uns mündlich mitgeteilt, dass kein Interesse an einer Angebotsunterbreitung besteht.

In der Anlage haben wir die Angebote zusammengestellt. Diese unterscheiden sich in erster Linie in der Art der Streuung – Kastenstreuer oder Tellerstreuer. Ein Kastenstreuer kann maximal nur 1,20 m breit streuen. Ein Tellerstreuer kann von 1,00 – 8,00 m breite streuen.

In Bezug auf die Praxis und der flexiblen Einsatzmöglichkeit würden wir einen Tellerstreuer favorisieren und zwar das Modell Kugelmann D 601 der Fa. BayWa.

Das Gerät ist einfach aufgebaut, hat ein flexibles Streubild von 1,00 – 8,00 m und lässt sich den Gegebenheiten flexibel anpassen (Gehwegbreite, Flächen), hat ein Füllvolumen von 600 Liter (bisher 400 Liter Kastenstreuer im Einsatz). Der Baukörper besteht aus Kunststoff und der Metallteller ist aus Edeltahl.

Bei diesem Streuer könnte man auch für eine evtl. zukünftige Umstellung auf Feuchtsalz eine Feuchtsalzanlage problemlos integrieren und wäre mit diesem Gerät zukunftsfähig aufgestellt.

Im vergleichbaren Modell Widemann Ice Master Duo 200 angeboten von der Fa. Jo Mehl aus Pfaffenhofen sehen wir das o. g. robustere Modell Kugelmann D 601 klar im Vorteil. Das Modell Kugelmann D 601 hat auch ein größeres Fassungsvermögen von 600 Liter gegenüber 450 Liter.

Das Modell Kugelmann D 108 Duplex ist ein Kombigerät aus Kasten und Tellerstreuer und ist zu komplex aufgebaut und in dieser Form für uns nicht geeignet.

Aus Sicht der Verwaltung und in Abstimmung mit dem Bauhofleiter wird dem Gemeinderat empfohlen den Auftrag zur Lieferung für einen Tellerstreuer, Modell Kugelmann D 601 angeboten durch die Fa. BayWa AG aus Willsbach zum Angebotspreis von 10.804,01 € brutto zu erteilen.

Schneeräumschild:

Im weiteren Gespräch mit dem Bauhofleiter hat sich dann noch herausgestellt, dass das vorhandene Schneeräumschild am Schmalspurschlepper sich beim Winterdienstinsatz sehr leicht verbiegt. Dies geschieht durch Unebenheiten wie z. B. hochstehende Schächte oder andere Unebenheiten. Die Schneeräumung konnte dann nicht mehr zufriedenstellend ausgeführt werden und es waren immer wieder Reparaturarbeiten erforderlich.

Als Ersatz wäre ein Varioschneepflugschild Modell Kugelmann VS 160/74 ein geeignetes Ersatzgerät. Bei der Fa. BayWa AG aus Willsbach wurde hierzu kurzfristig ein Preis eingeholt. Das Angebot für das Varioschneepflugschild VS 160/74 liegt bei 6.396,25 € brutto.

Unter dem Aspekt der wirtschaftlichen Arbeitsökonomie im Bauhof würde man diese Ersatzbeschaffung ebenfalls unterstützen und den Auftrag zur Lieferung an die Fa. BayWa AG aus Willsbach zum Angebotspreis von 6.396,25 € brutto zu erteilen.

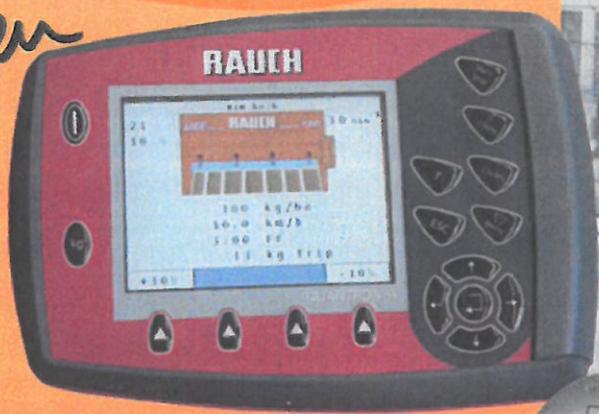
Entsprechende Haushaltsmittel stehen zur Verfügung. Im Haushalt 2016 wurden 125.000,00 € für mögliche Ersatzbeschaffungen bereitgestellt. Bis heute wurden 48.000,00 € ausgegeben. Für 2016 steht somit noch ein Restbetrag von 77.000,00 € zur Verfügung ohne die beiden o. g. Ersatzbeschaffungen.

Gohm/27.10.2016

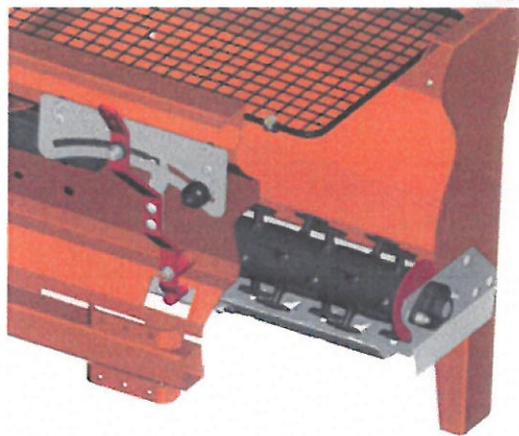
Fabrikat Rauch

UKS 120 Q

New



QUANTRON-A: elektronische, geschwindigkeitsabhängige Dosierung (Option)



Universal-Rührwelle für alle Streumittel

Der Gehwegprofi

Präzise

Durch die speziell geformten Dosierschieber ist eine exakte Mengenregulation von **unter 10 g/m² Salz bis über 400 g/m² Splitt/Sand** möglich. Je nach Modell beträgt die sichere Arbeitsbreite 0,8 m, 1,0 m oder 1,2 m.

Sicher

Die einzigartige Rührwelle mit flexiblen Rührfingern führt das Streugut den Dosierschieberöffnungen zu und sorgt für eine problemlose Dosierung **aller** bekannten Streustoffe auch mit problematischen Fließeigenschaften.

Universell

Eignet sich zum Ausbringen von auftauenden und abstumpfenden Streustoffen und bietet auch im Sommerdienst zur Saat und Düngung höchste Präzision.

Folgende Antriebsvarianten sind möglich:

- Gelenkwellenantrieb (540 U/min)
- Antrieb über Hydraulikmotor
erforderliche Ölleistung von 12 l/min bis 25 l/min

Optional: hydraulisches Stromregelventil zur Feinabstimmung der Streuwellendrehzahl

Sonderausstattungen für mehr Flexibilität

QUANTRON-A: fahrgeschwindigkeitsabhängige, elektronische Strommengenregulierung für maximale Präzision.

Diverse Behälteraufsätze, Beleuchtung, Behälterabdeckplane, elektrische oder mechanische Fernbedienung, Gerätedreieck Kat 1

VORTEILE UKS

1. Streubreite immer konstant, ideal für Gehwege
2. Präzision in der Dosierung – spart Streugut
3. Vielfältig einsetzbar mit Salz, Sand, Splitt, Saatgut und Dünger
4. Mehr Sicherheit:
Schutzgitter serienmäßig
5. Einfache Reinigung durch abklappbaren Behälterboden

kugelmann*

D 301/601

Tellerstreumaschine für den Heckanbau



Die neuen Einkammertellerstreuer D 301 und D 601 von Kugelmann bestehen durch:

- Ihr geringes Eigengewicht bei hoher Nutzlast.
- Eine korrosionsbeständige Werkstoffkombination aus Kunststoff und Edelstahl.
- Die vielfältigen Ausstattungsmöglichkeiten bis zur vollen Wegabhängigkeit.
- Das präzise Streubild welches Kosten spart und die Umwelt schont.
- Ihre exakte Dosiergenauigkeit durch den Schneckenantrieb.
- Den sehr kurzen Anbau an das Trägerfahrzeug.
- Ihr scharf kalkuliertes Preis-Leistungsverhältnis.

3/

kugelmann*

B 108 Duplex



D DUPLEX

Zweikammer Dreipunktstreuer

Kombi Kasten- & Tellerstreuer
1 Streuer = 2 Streuverfahren

 **Combined box- & circular gritter**
1 gritter = 2 gritting methods

 **Saleuse combinée**
1 épandeur = 2 méthodes d'épandage



neu
new | nouveau



ICE CONTROL

zur wegeabhängigen Dosierung

- ensuring a speed-related distribution
- assurant une distribution proportionnelle à l'avancement



*

SANFTE RÄUMLEISTUNG

Saubere Schneeräumung und die gleichzeitige Schöpfung von Straßen und Wegen als Anforderung. Kugelmann Schneeräummaschinen als Lösung.

Eindeutig ist die präzise Führung durch den Fahrer an der Schaufeloberfläche. Durch die sanftere Unterseite der Räumleistung und verhindert das Springen des Pfluges bei Unebenheiten. Beim Wegklappen der Schaufel wird aufgrund von Mastständen weicht auch der Gleitschuh zurück und kein Schaden nicht beschädigt werden. Die Höhenverstellung erfolgt präzise mit einer Spindel. Die Dehnstabilisier-Dämpfung kommt den gesamten Rahmen und die Traktorhydraulik. Bei Bedarf bei der Räumung immer den optimalen Druck und bringt die Schaufel wieder nach dem Zurückklappen sofort wieder in die Arbeitsstellung.

Machen Sie sich selbst ein Bild. Auf den folgenden Seiten geben wir Ihnen einen detaillierten Einblick zu den Schneeräummaschinen von Kugelmann.

Varioschneepflugschild