

SITZUNGSVORLAGE

Gremium Gemeinderat Drucksache Nr. 2017/254

öffentlich am 04.12.2017 Federführung Eigenbetrieb Stadtwerke

Wangen
Sachbearbeiter Urs Geuppert
Stand 04.12.2017

Aktenzeichen 811.0

Mitwirkung

Mittel-/Niederspannungsnetz; Sanierung Umspannstation Gymnasium - Auftragsvergabe

Beschlussvorschlag

Die Betriebsleitung schlägt die Vergabe des Auftrags zur Sanierung der kundeneigenen Umspannstation Gymnasium an die Firma Wirth Elektrotechnik GmbH aus 89561 Dischingen zum Preis von 192.236,21 € (brutto) vor.

Sachdarstellung

Nach dem vom Gemeinderat am 23.05.2017 getroffenen Baubeschluss zur Sanierung der Umspannstation Gymnasium wurden die Arbeiten ab dem 09.06.2017 öffentlich ausgeschrieben. Bei der Submission am 05.07.2017 gingen vier Angebote ein, von denen zwei aus formalen Gründen ausgeschlossen werden mussten. Die zwei verbliebenen Angebote lagen weit über der Kostenberechnung, so dass die Ausschreibung unter Berufung auf § 17 Abs. 1 Nr. 3 VOB/A aufgehoben wurde.

Die Ausschreibungsunterlagen wurden überarbeitet und unter anderem im Hinblick auf den Ausführungszeitraum angepasst. Die Ausführung soll nunmehr nicht mehr im Jahr 2017, sondern in den Oster-, Pfingst- oder Sommerferien des nächsten Jahres realisiert werden. Davon verspricht sich die Betriebsleitung günstigere Preise.

Bei der nachfolgend ab 06.10.2017 stattfindenden beschränkten Ausschreibung forderten 10 von insgesamt 14 angeschriebenen Firmen die Vergabeunterlagen an. Bei der Submission am 14.11.2017 gingen 5 Angebote ein. Diese waren alle wertbar.

Nach Prüfung und Wertung der Angebote durch das von uns beauftragte Ingenieurbüro Sautter Engineering schlägt die Betriebsleitung die Vergabe des Auftrags an die Firma Wirth Elektrotechnik GmbH aus 89561 Dischingen zum Preis von 192.236,21 € (brutto) vor. Die Firma Wirth hat bereits in der Vergangenheit für uns gearbeitet und ist als zuverlässig bekannt.

Das Angebot gliedert sich in die im Jahr 2018 auszuführenden Leistungen (149.444,03 € netto) und die für die nächsten vier Jahre ausgeschriebene Wartung und wiederkehrende

2017/254 Seite 1 von 3

Prüfung (12.099,00 € netto), welche mit getrennten Aufträgen an die Firma Wirth vergeben werden sollen. Verglichen mit dem bepreisten LV bzw. der Kostenberechnung in Höhe von 131.989,50 € (netto) liegen die im Jahr 2018 auszuführenden Arbeiten ca. 13 % über der Kostenberechnung. Dies ist der aktuell sehr guten Konjunktur geschuldet.

Somit setzt sich die Auftragssumme wie folgt zusammen:

Sanierung Umspannstation		149.444,03 €
Vierjähriger Wartungsvertrag	4 x 3.024,75 € =	12.099,00 €
	Gesamtsumme (netto):	161.543,03 €
	Umsatzsteuer (19 %):	30.693,18 €
	Gesamtsumme (brutto):	192.236,21 €

Durch den Umbau der Station ist es möglich, den bisher von der Niederspannungshauptverteilung getrennten Anschluss des Heizwerks mit dieser zusammenzuführen, wodurch sich allein vermiedene Netznutzungsentgelte in Höhe von rund 3.500 € pro Jahr einsparen lassen. Weitere Einsparmöglichkeiten ergeben sich durch die zukünftig auf Mittelspannungsebene liegende Messung und den Umbau der Mittelspannungsschaltanlage, wodurch zukünftig eine verstärkte Eigenstromnutzung möglich ist.

Finanzielle Auswirkungen

	Durch die Ausführung des vorgeschlagenen Beschlusses entstehen folgende finanzielle Auswirkungen auf den Haushalt/Wirtschaftsplan:								
□ \$	Stadt	erwerk	⊠ EigB	Stadtwerke					
	Gesamteinnahmen in Höhe von			€					
\boxtimes	Gesamtausgaben in Höhe von			149.444,03 €					
	davon - Sachausgaben		€						
	- Personalausgaben		€						
	Gesamtausgaben ./. Gesamteinnahmen		_	149.444,03 €					
	☐Im Verwaltungshaushalt/Erfolgsplan	Hausha	ltsstelle						
	☐ Einmalig ☐] Laufend pro	o Jahr						
	 ☐ Mittel stehen bei der betreffenden Haushaltsstelle zur Verfügung ☐ Mittel im Rahmen des Deckungskreises ☐ Mittel stehen nicht zur Verfügung 								
Γ	∑ lm Vormägenshaushalt/Vormägensr	lan Harraha	Itaatalla	04 1009 050100					

2017/254 Seite 2 von 3

Lfd. Haushaltsjahr								
Werden im Wirtschaftsplan 2018 eingeplant								
☐ Mittel im Rahmen des Deckungskreises								
☐ Mittel stehen nicht zur Verfügung								
☐ Die Maßnahme ist im Investitionsprogramm 2018 ☐ Enthalten								
☐ DIE Maisi i	aime ist im mvestitionsp	nogrammi 2010		l 1				
				ten				
Folgeein	nahmen in Höhe von			3.500 €				
Folgeaus	gaben in Höhe von	- -		3.025€				
Davon	-Sachausgaben	3.025 €						
	-Personalausgaben	€						
	· ·							
Im Verwaltungshaushalt		Haushaltsstellen	03.1549.510000					
☐ Einmalig ⊠ Laufend pro		Jahr						
✓ Mittal	otaban bai dan batraffandi	on I lavahaltaatallan =v.v.\	la whii au ua a					
	stehen bei den betreffende		renugung					
<u> </u>	m Rahmen des Deckungs							
☐ Mittel s	stehen nicht zur Verfügung	9						
Die Finen-ier			- 4 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	1				
	rung bei nicht zur Verfüg	•						
_	n durch den Deckungsvors	schlag (Mehr-Einnahme c	oder Weniger-Aus	gabe)				
Haushaltsstel		1 1 1						
ergibt einen F	ehlbetrag / ggf. Nachtrags	shaushalt						

Anlagen

keine

2017/254 Seite 3 von 3