

Ostseebad Boltenhagen

Beschlussvorlage		Vorlage-Nr: GV Bolte/19/13805
Federführend: Bürgeramt		Status: öffentlich Datum: 11.09.2019 Verfasser: Torsten Gromm
Beschluss zum Umsetzen eine Sirenenanlage in der Gemeinde Ostseebad Boltenhagen		
Beratungsfolge:		
Gremium	Teilnehmer	Ja Nein Enthaltung
Ausschuss für Gemeindeentwicklung, Bau, Verkehr und Umwelt der Gemeinde Ostseebad Boltenhagen Gemeindevertretung Ostseebad Boltenhagen		

Sachverhalt:

Durch den Verkauf der ehemaligen Kurverwaltung der Gemeinde Ostseebad Boltenhagen war es erforderlich, die Sirenenanlage auf dem Gebäude zu demontieren. Da diese Sirenenanlage für die Alarmierung der Freiwilligen Feuerwehr Boltenhagen erforderlich ist, ist es notwendig diese Anlage an einem anderen Standort wieder zu errichten.

Von der Verwaltung des Amtes Klützer Winkel wird daher vorgeschlagen, die Sirenenanlagen neben den Kassenautomaten auf dem Parkplatz am Reiterhof neu auf einem Mast zu errichten.

Beschlussvorschlag:

Die Gemeindevertretung der Gemeinde Ostseebad Boltenhagen beschließt, die Sirenenanlagen neben den Kassenautomaten auf den Parkplatz am Reiterhof zu errichten.

Finanzielle Auswirkungen:

Beschreibung (bei Investitionen auch Folgekostenberechnung beifügen - u.a. Abschreibung, Unterhaltung, Bewirtschaftung)	
Überplanmäßige Ausgaben in Höhe von ca. 9.500,00 € (12.12605.0821400)	
	Finanzierungsmittel im Haushalt vorhanden.
	durch Haushaltsansatz auf Produktsachkonto:
X	durch Mitteln im Deckungskreis über Einsparung bei Produktsachkonto: 12.12605.09600000
	über- / außerplanmäßige Aufwendung oder Auszahlungen
	unvorhergesehen <u>und</u>
	unabweisbar <u>und</u>
	Begründung der Unvorhersehbarkeit und Unabweisbarkeit (insbes. in Zeiten vorläufiger Haushaltsführung auszufüllen):
Deckung gesichert durch	
	Einsparung außerhalb des Deckungskreises bei Produktsachkonto:
	Keine finanziellen Auswirkungen.

Anlagen:

Angebot der Firma Hörmann

Vorlage-Nr.: GV Bolte/19/13805

Seite: 1/2

Hörmann GmbH · Robert-Bosch-Straße 11 · 21684 Stade

Amt Klützer Winkel
- Der Amtsvorsteher -
Herrn Gromm
Schlossstraße 1
23948 Klütz

Hörmann GmbH

Niederlassung Sirene Nord
Robert-Bosch-Straße 11
21684 Stade

Telefon 04141/523-02
Fax 04141/63049

info@hoermann-stade.de
www.hoermann-gmbh.de

Angebot Nr. 619250057

BelegNr.: 60190652
Kunde: 111010
Projekt-Nr.: 619250057

Ihr Zeichen	Ansprechpartner	Telefon	Unser Zeichen	Datum
	Andre Wilshusen	04141 523-233	aw	25.04.2019

Umsetzung Sirene 49.01 Boltenhagen

Sehr geehrter Herr Gromm,

wir bedanken uns für Ihre freundliche Anfrage und senden Ihnen hiermit unser Informationsangebot für die Umsetzung der Sirene 49.01 vom Gebäude der ehemaligen Kurverwaltung auf einem Mast (13,5m über Flur) zu.

Sämtliche aus der Demontage wiederverwendbare Anlagenteile werden beim Wiederaufbau berücksichtigt. Nicht wiederverwendbare oder im Rahmen der Umsetzung beschädigte Anlagenteile werden gesondert berechnet.

Der Mast soll am Parkplatz "Am Reiterhof" in Boltenhagen montiert werden.

Für die Montage der Mastanlage wird ein Telekran benötigt. Die Kosten hierfür sind nicht Bestandteil unseres Angebotes und werden nach Erhalt der Originalrechnung zzgl. 15 % Verwaltungskostenzuschlag gesondert berechnet.

Standortabhängig kann der Mast auch mit einem Rad- oder Frontlader aufgestellt werden. Dieser ist vom Auftraggeber zu stellen.

Wir führen die Kosten für einen Kran in diesem Angebot als grobe Schätzkosten mit auf.

Wir gehen in unserem Angebot davon aus, dass die Schaltgeräte und der Funkschaltempfänger in einem Standschrank unter / neben der Sirene montiert werden.

Da der Schaltkasten alt ist und ein Metallgehäuse hat, darf dieser anschließend nicht wieder montiert werden.

Weiterhin gehen wir davon aus, dass die Stromversorgung der Sirene aus der Straßenbeleuchtung, gemeindeeigenen Abwasserentsorgung oder ähnlichem (bereits gezählter "Gemeindestrom") realisiert werden kann.

Sollte dies nicht zu realisieren sein, so müsste für die Sirene ein eigener Stromanschluss inkl. Zähleranschluss säule bauseits beantragt werden.

Seite 1

Konten:

Kreissparkasse Stade
IBAN: DE82 2415 1116 0000 1008 00
BIC: NOLADE21STK
Sparkasse Stade-Altes Land
IBAN: DE36 2415 1005 0000 0801 01
BIC: NOLADE21STS

Volksbank Stade-Cuxhaven eG
IBAN: DE35 2419 1015 1004 2660 00
BIC: GENODEF19DE

Geschäftsführer:
Dipl.-Ing. Matthias Müller
Sitz: Kirchseeon
AG München HRB 54689
USt-IdNr. DE131 181 683

Hauptverwaltung:
Hauptstraße 46-47
85614 Kirchseeon
Telefon 08091/52-261
Fax 08091/1275
info@hoermann-gmbh.de

Technisches Büro Schwerin:
Ahornstraße 6 · 19075 Pampow
Telefon 03865/80550
Fax 03865/80559
info@hoermann-schwerin.de

Angebot Nr. 619250057



Umsetzung Sirene 49.01 Boltenhagen

Im Zuge von Umsetzungen empfehlen wir auch immer sich Gedanken um eine Umrüstung zu einer elektronischen Sirenenanlage zu machen.

Wir führen die Kosten für eine Umsetzung und Umrüstung der Sirenenanlage als Alternative in diesem Angebot mit auf.

Die Vorteile einer elektronischen Sirene gegenüber einer Drehstromsirene sind unter anderem die größere Reichweite, die Möglichkeit die Hauptschallrichtung zu bestimmen, sowie die Notstromversorgung und somit auch weitere Verfügbarkeit bei Netzausfall.

Weiterhin gibt es bei der elektronischen Sirene keine mechanisch bewegten Teile und somit bei Betrieb keine Erschütterungen oder Vibrationen. Da die Schallabstrahlung im Gegensatz zum Drehstrommotor außerdem nicht kegelförmig nach unten, sondern horizontaler erfolgt, ist die Lärmbelastung im Nahbereich geringer.

Außerdem benötigt die elektronische Sirene nur einen 230V-Anschluss zum Laden der Akkus. Dieser kann häufig aus einer vorhandenen Lichtstromverteilung erstellt werden. Das Verlegen einer Starkstromleitung entfällt hierdurch.

Auch muss man erwähnen, dass es derzeit noch Ersatzteile für die Drehstromsirenen gibt. Da diese aber seit Jahren nicht mehr hergestellt werden könnte sich die Versorgung mit den Ersatzteilen in Zukunft schwieriger gestalten. Die Sirenenmotoren und Schutzdächer der Sirene vom Typ "DS 977" gibt es derzeit nur noch generalüberholt.

Bei diesem Angebot handelt es sich um ein reines Informationsangebot.

Die angegebenen Kosten sind Schätzkosten, welche auf den bisher geführten Gesprächen unserer langjährigen Erfahrung beruhen.

Bei Interesse erstellen wir Ihnen gerne ein verbindliches Angebot. Hierfür wäre allerdings ein Vor-Ort-Termin notwendig.

Zahlungsbedingungen: 14 Tage nach Rechnungserhalt
Gewährleistung: 24 Monate nach Einschaltung der Sirene auf Neuteile
Lieferzeit: ca. 8 Wochen nach Auftragsingang
Angebotsfrist: 3 Monate ab Angebotsdatum

Bei unvorhersehbarem Mehraufwand erfolgt die Abrechnung nach tatsächlichem Material- und Lohnaufwand gegen Vorlage des Arbeitsberichtes (Stundensatz: 39,50 €).

Wir hoffen, dass Ihnen unser Angebot zusagt.

Noch offene Fragen beantworten wir Ihnen gern in einem Telefongespräch.

Mit freundlichen Grüßen

Hörmann GmbH
Niederlassung Sirene Nord

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'i. V. A. Wilshusen'.

i. V. Andre Wilshusen
- Projektleiter Sirene Nord -

Umsetzung Sirene 49.01 Boltenhagen

Position	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
01		Umsetzung Sirene 49.01 Boltenhagen		
01.001	1	Stck Umsetzung Sirenen 49.01 Boltenhagen	7.936,00 €	7.936,00 €

bestehend aus:

- Demontage der vorhandenen Gebäudeanlage inkl. verschließen der Dachhaut, jedoch ohne Luke, Laufbrett und anschließende Renovierungskosten
- Demontage der Schaltgeräte und der sichtbaren Kabel und Leitungen, jedoch ohne anschließende Renovierungskosten
- Telemast (13,5m über Flur)
- Erdungsanlage am Mast
- Schutzzwischenisolierung
- Ständerkopf
- Standschrank zur Aufnahme der Schaltgeräte und des Funkschaltempfängers, inkl. Sockel und K2-Schließsystem
- PVC-Schaltkasten
- Installationsmaterial inkl. bis zu 20m Sirenenanschlusskabel und bis zu 5m Kabelgraben, jedoch ohne Öffnen und Verschließen des Pflasters
- Feuermelder RF 220V nach DIN 14654
 - Kunststoffgehäuse
 - voll schutzisoliert
 - einschlagbare Glasscheibe
 - beleuchtetem Druckknopf
- Herstellung des Elektro-Anschlusses aus dem Versorgungsschrank der Straßenbeleuchtung, oder ähnlichem
- Arbeitslohn, Klein- und Befestigungsmaterial, sowie anteilige Fahrtkosten
- Sirenenmotor, Schutzdach, Schaltkasten und Funkschaltempfänger sind aus der Demontage vorhanden

Angebot Nr. 619250057



Umsetzung Sirene 49.01 Boltenhagen

ÜBERTRAG: 7.936,00 €

Umsetzung Sirene 49.01 Boltenhagen

Position	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
01.002	1	Stck E v e n t u a l Sireenschutzdach DS 977 generalüberholt	275,00 €	NEP
01.003	1	Stck E v e n t u a l Sirenenmotor DS 977 generalüberholt - Sirenenmotor DS 977 generalüberholt - sandgestrahlt und lackiert - neu gelagert - mit getauchter Wicklung - 6 Monate Garantie	980,00 €	NEP
01.004	1	Stck E v e n t u a l Bereitstellung Kran Die anfallenden Kosten werden nach Erhalt der Originalrechnung zzgl. 15% Verwaltungskostenzuschlag gesondert berechnet.	500,00 €	NEP
		Summe 01		7.936,00 €*

Umsetzung Sirene 49.01 Boltenhagen

Umsetzung Sirene 49.01 Boltenhagen

Position	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
02		Umsetzung & Umrüstung Sirene 49.01 Boltenhagen		
02.001	1	Stck Alternativ Umsetzung & Umrüstung Sirene 49.01 Boltenhagen	10.154,00 €	NEP
		bestehend aus:		
		<ul style="list-style-type: none"> - Demontage der vorhandenen Gebäudeanlage inkl. verschließen der Dachhaut, jedoch ohne Luke, Laufbrett und anschließende Renovierungskosten - Demontage der Schaltgeräte und der sichtbaren Kabel und Leitungen, jedoch ohne anschließende Renovierungskosten - Telemast (13,5m über Flur) - Erdungsanlage am Mast - Standschrank zur Aufnahme der Schaltgeräte und des Funkschaltempfängers, inkl. Sockel und K2-Schließsystem - Elektronische Sirene ECI600, komplett <ul style="list-style-type: none"> - Schaltschrank, inkl. Gleichrichter und Notstromversorgung - 4 Hörner - 4 Treiber - Montageplatte - Befestigungsmaterial - Installationsmaterial inkl. bis zu 20m Sirenenanschlusskabel und bis zu 5m Kabelgraben, jedoch ohne Öffnen und Verschließen des Pflasters - Feuermelder RF 220V nach DIN 14654 <ul style="list-style-type: none"> - Kunststoffgehäuse - voll schutzisoliert - einschlagbare Glasscheibe - beleuchtetem Druckknopf - Herstellung des Elektro-Anschlusses aus dem Versorgungsschrank der Straßenbeleuchtung, oder ähnlichem - Arbeitslohn, Klein- und Befestigungsmaterial, Entsorgung, sowie anteilige Fahrtkosten - Der Funkschaltempfänger ist aus der Demontage vorhanden 		

Angebot Nr. 619250057



Umsetzung Sirene 49.01 Boltenhagen

Umsetzung Sirene 49.01 Boltenhagen

Position	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
02.002	1	Stck Eventual Bereitstellung Kran	500,00 €	NEP

Die anfallenden Kosten werden nach Erhalt der Originalrechnung zzgl. 15% Verwaltungskostenzuschlag gesondert berechnet.

Angebot Nr. 619250057



Umsetzung Sirene 49.01 Boltenhagen

Umsetzung Sirene 49.01 Boltenhagen

Position	Menge	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
		<u>Titelzusammenstellung</u>		
	01	Umsetzung Sirene 49.01 Boltenhagen		7.936,00 €
	02	Umsetzung & Umrüstung Sirene 49.01 Boltenhagen		
			Summe netto	7.936,00 €
			Mehrwertsteuer 19 %	1.507,84 €
			Summe brutto	9.443,84 €

HÖRMANN GmbH
Niederlassung Sirene Nord
Robert-Bosch-Straße 11
21684 Stade
Tel. 04141 523 02 / Fax - 63049
info@hoermann-stade.de

i. V.

Stempel, Unterschrift