

An die Schulleitung der Schlossschule Ahrensburg, Herrn Lehmann

Lieber Herr Lehmann,

wir wünschen uns ganz dringend eine Pausenklingel auf dem hinteren Schulhof und zwei Uhren, auf jedem Schulhof eine.

Die Pausenklingel kann man an der Seilbahn nicht hören.

An den Spielgeräten können wir nicht auf die Zeit achten und streiten uns immer, wie lange die einzelnen Schüler schon am Schaukeln sind. Wir haben im Schülerrat so oft diskutiert, wie lange man ein Gerät nutzen darf. Jetzt streiten wir darum, wann 2 Minuten um sind.

Mit großen Schulhofuhren können wir das viel besser einteilen.

ZABIR

TIMO KERIM JENNIFER K. MELINA

Der Schülerrat der Schlossschule Ahrensburg

MARINUS

ALISHIA MARCELINA LIA SARAH RAGHAYE

teleha CORVIN LUKA MEDINA
Zia

Amid

Malina Janik

~~Zia~~

Benhet

Emma
Theo

carlotia James W.

Lenny

Vannic

LUCY

isaac

KEZAL

Felix

Emma

Lina

Birkat

Lund YANNIN

GABRIEL

LYNN PAUL REBECCA

carroop

LEON OKE

LENI MAX

PLANUNG · AUSFÜHRUNG · KUNDENDIENST

INDUSTRIE- UND HAUSINSTALLATION

SCHALTANLAGEN · ANTENNENBAU

EINBRUCH- UND BRANDMELDEANLAGEN

EXCLUSIVE BELEUCHTUNG

FACHBETRIEB FÜR GEBÄUDETECHNIK

MEISTERBETRIEB

Elektro Löw GmbH

Original

Angebot

Stadt Ahrensburg
Der Bürgermeister
z.Hd. Herr Patschkowski
Manfred- Samusch- Straße 5

22926 Ahrensburg

Angebotsnr. : 245174
Datum : 06.02.2018
Kundennr. : 10001
Projektnr. : 134609

Betr. Grundschule am Schloß ELA Anlage und Nebenuhren

Sehr geehrte Damen und Herren,

Wir danken Ihnen für Ihre Anfrage und bieten Ihnen folgende Ausführung an.

Pos.	Menge	Ein.	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamt
			Erweiterung der ELA Anlage um zusätzliche Aussenlautsprecher und Aussenuhren. Einrichtung eines separaten Kreises für die Aussenlautsprecher.		
1			Anschluss Uhr und Lautsprecher Neubau		
1.1	1,00	Stück	Leistungsanschluss von der ELA Zentrale in der Hausmeisterloge bis zur Aussenwand Neubau Richtung Sportplatz herstellen. Verlegung der Leitung über vorhandene Trassen, im Deckenhohlraum und auf Putz mit Kanal im hinteren Treppenhaus. Decke im Flur Neubau für die Verlegung teilweise öffnen und wieder schließen. Brandschutz der Durchführungen nach der Verlegung wieder herstellen.	3.452,08	3.452,08
			Zwischensumme Anschluss Uhr und Lautsprecher Neubau		3.452,08
2			Anschluss Uhr und Lautsprecher Altbau vorne		
2.1	1,00	Stück	Leistungsanschluss von der ELA Zentrale in der Hausmeisterloge bis zur Aussenwand Anbau Richtung Schulhof herstellen. Verlegung der	878,62	878,62
			Übertrag		4.330,70

RATHAUSPLATZ 32 · 22926 AHRENSBURG · TEL: 04102 / 5 20 06 · TEL: 04102 / 3 12 31 · Fax 04102 / 8 13 63

Geschäftsführer Dirk Thurack Handelsreg. Ahrensburg HR B 2376 · Erfüllungsort und Gerichtsstand Ahrensburg

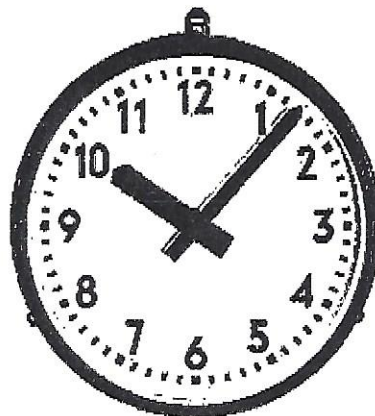
Bankverbindungen: Sparkasse Holstein (BLZ 213 522 40) Konto 90 013 336, IBAN: DE38 2136 2240 0090 0133 36, BIC: NOLADE21HOL

Commerzbank AG (BLZ 200 400 00) Konto 1 101 195, IBAN: DE60 2004 0000 0110 1195 00, BIC: COBADEFFXXX

Verkehrs- und Volksbank AG (BLZ 200 300 00) Konto 20 32 555, IBAN: DE22 2003 0000 0002 0325 55, BIC: HYVEDEMM300

Volksbank Stomarn (BLZ 201 901 091) Konto 20 258 500, IBAN: DE32 2019 0109 0020 2585 00, BIC: GENODEF1HH4 · St.-Nr. 3029215273

Pos.	Menge	Ein.	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamt
			Übertrag		4.330,70
			Leitung teilweise im Keller und auf Putz mit Leitungsführungskanal im Eingang Schule.		
			Zwischensumme Anschluss Uhr und Lautsprecher Altbau vorne		878,62
3			Anschluss Lautsprecher Altbau hinten		
3.1	1,00	Stück	Leitungsanschluss von der Ela Zentrale in der Hausmeisterloge bis zur Aussenwand Altbau Richtung Sporthalle herstellen. Verlegung der Leitung auf Putz mit Leitungsführungskanal und Kunststoffpanzerrohr	974,72	974,72
			Zwischensumme Anschluss Lautsprecher Altbau hinten		974,72
4			Lieferung und Montage Uhren		
4.1	2,00	Stück	Wanduhr mit Minutenimpuls Durchmesser 60 cm Farbe des Gehäuses anthrazitgrau Schutzklasse IP 54. Ziffernblatt mit arabischen Zahlen. Uhr liefern und an der Aussenwand montieren. Anschluss der Uhr an das vorhandene Kabel.	645,45	1.290,90
			Bei Ausführung mit Sekunde mit rotem		
			Übertrag		6.596,32



Pos.	Menge	Ein.	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamt
			Übertrag		6.596,32
			Sekundenzeiger		
4.2	2,00	Stück	Wanduhr mit Minutenimpuls Durchmesser 80 cm Farbe des Gehäuses anthrazitgrau Schutzklasse IP 54. Ziffernblatt mit arabischen Zahlen. Uhr liefern und an der Aussenwand montieren. Anschluss der Uhr an das vorhandene Kabel.	1.214,63	E.P. alternativ
4.3	1,00	Stück	Wandauslegeruhr mit Minutenimpuls Durchmesser 60 cm Farbe des Gehäuses anthrazitgrau Schutzklasse IP 54. Ziffernblatt mit arabischen Zahlen. Uhr liefern und an der Aussenwand montieren. Anschluss der Uhr an das vorhandene Kabel.	1.448,95	1.448,95
4.4	1,00	Stück	Wandauslegeruhr mit Minutenimpuls Durchmesser 80 cm Farbe des Gehäuses anthrazitgrau Schutzklasse IP 54. Ziffernblatt mit arabischen Zahlen. Uhr liefern und an der Aussenwand montieren. Anschluss der Uhr an das vorhandene Kabel.	2.414,15	E.P. alternativ
4.5	4,00	Stück	Aufpreis für die Uhr mit Ausführung mit Sekundenlaufwerk und Sekundenzeiger. Je Uhrwerk. Wanduhren 1 x beidseitige Uhr 2 x	231,30	925,20
			Zwischensumme Lieferung und Montage Uhren		3.665,05
5			Lieferung und Montage Lautsprecher		
5.1	1,00	Stück	Druckkammerlautsprecher 100 V 35 W in IP 66 liefern und an der Fassade montieren. Anschluss an vorhandene Leitung.	267,97	267,97
5.2	1,00	Stück	Vorhandenen Druckkammerlautsprecher demontieren und Anschluss mit Dose sichern. Lautsprecher an neuen Montagepunkt wieder montieren. Anschluss an vorhandene Leitung.	107,60	107,60
			Zwischensumme Lieferung und Montage		375,57

Pos.	Menge	Ein.	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamt
Lautsprecher					
6			Programmierung und Einstellung		
6.1	1,00	Stück	Neue Leitungen der Aussenuhren an der ELA Anlage anschließen Vorhandene Hauptuhr für den Betrieb der Nebenuhren umstellen. Zeit an den neuen Nebenuhren einstellen.	215,20	215,20
6.2	1,00	Stück	Neue Leitungen der Aussenslautsprecher an der ELA Anlage anschließen und eigenen Kreis für die Druckkammerlautsprecher einrichten.	215,20	215,20
Zwischensumme Programmierung und Einstellung					430,40
Nettobetrag				EUR	9.776,44
19,00 % Mehrwertsteuer				EUR	1.857,52
Gesamtbetrag				EUR	11.633,96

Grundlage dieses Angebotes sind die VOB Teil B - siehe Anlage - in der neuesten Fassung sowie die einschlägigen VDE und DIN- Vorschriften. Diese Unterlagen stehen Ihnen bei uns jederzeit zur Einsicht zur Verfügung. Die angegebenen Preise verstehen sich ausschließlich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Die Mehrwertsteuer wird in der jeweils gesetzlichen Höhe gesondert ausgewiesen.

An Kostenvoranschlägen, Ausarbeitungen, Zeichnungen und anderen Unterlagen behält sich die Elektro Löw GmbH ihre eigentums- und urheberrechtlichen Verwertungsrechte uneingeschränkt vor. Die Unterlagen dürfen nur nach vorheriger Zustimmung der Elektro Löw GmbH Dritten zugänglich gemacht werden.

Für Rückfragen steht Ihnen Herr Thurack / Herr Kruse gern zur Verfügung.
An dieses Angebot halten wir uns bis zum 31.05.2018 gebunden
Wir hoffen, daß unser Angebot Ihr Interesse findet und verbleiben
mit freundlichen Grüßen

Elektro Löw
GmbH

Elektro-Installation, Industrieanlagen
22926 Ahrensburg · Rathausplatz 32
Tel 0 41 02 - 5 20 06 · Fax 0 41 02 - 8 13 63

17.09.2018

*Preis gültig erst 1st nach zu
paße.*