



**Grundschule**  
**Haseldorfer Marsch**  
Kammerrege 1  
25489 Haseldorf  
Tel.: 04129-227  
Fax.:04129-955985  
13. November 2019

Grundschule Haseldorfer Marsch, Kamperrege 1, 25489 Haseldorf

Gemeinde Hetlingen  
z. H. Herrn Michael Rahn  
Amtsstraße 12

25436 Moorrege

**nachrichtlich:**

Amt Geest und Marsch Südholstein  
Frau Seemann  
Amtsstraße 12

25436 Moorrege

**Anträge für das Haushaltsjahr 2020**

Sehr geehrter Herr Rahn,

für das Haushaltsjahr 2020 stellen wir folgende Anträge:

	<b>Maßnahme</b>	<b>Kosten</b>
1.	nach Landesnetzanschluss entstehen jährlich für den Virenschutz	16,20 €
2.	Regelmäßige Wartung und Reparatur der PC's durch Herrn A. Schröder 16 x 40,00 € = 640,00 € 1x Landesnetz PC im Sekretariat = 50,00 €	690,00 €
3.	Anschaffung Mobiliar Sekretariat / Streichen des Raum	Antrag vorab (10.09.2019) an Frau Seemann, Herr Rahn  Preise recherchiert Frau Seemann
4.	4 Bänke für den Lichthof, Beton/ Holz	3400,00 € + MwSt inkl. Aufbau
5.	Schließsystem	
6.	Schattenanlage für den Schulhof (Sonnensegel)	
7.	Einstellung der Schulklingel (innen leiser, außen lauter)	

Mit freundlichen Grüßen

Joachim Kähler  
-Schulleiter-

## PC-Service & Notdienst

Windows – Apple – Ubuntu-Linux - WLAN

**Arnd Schröder**

Reparatur – Installation – Virenbekämpfung  
Kinder- u. Jugendschutz-Software  
Schulmedienberatung – Schulung

An die  
Grundschule Hetlingen  
Hauptstraße 65a  
25491 Hetlingen

Lange Straße 18  
25337 Elmshorn  
Tel. 0176 / 800 924 86  
ars-pc-service@web.de

12. November 2019

### Angebot über PC-Dienstleistungen

Sehr geehrte Damen, sehr geehrte Herren,

hiermit biete ich Ihnen für die Instandhaltung Ihrer EDV-Anlage für das Jahr 2020 folgende Dienstleistungen an:

- regelmäßige Aktualisierung der Software der Schüler-PC (Betriebssystem, Anwendungssoftware, Treiber, Browser-Erweiterungen etc.)
- regelmäßige Aktualisierung der Software des Routers (Firmware) und des Schulfilters, wenn von den Herstellern Updates für diese Geräte angeboten werden
- Erforderlichenfalls Reparatur/Wartung der PC und deren Peripherie

16x Schüler-PC zum Pauschalpreis von 40,00 Euro/Gerät = 640,00 Euro

Instandhaltung der EDV-Anlage der Landesnetz-PCs im Sekretariat

- Wartung und ggf. Installation von Software als Local-Admin des LandesnetzSH
- erforderlichenfalls Reparatur der PCs und deren Peripherie
- Instandhaltung des internen Netzwerks

1x Landesnetz-PC- zum Pauschalpreis von 50,00 Euro/Gerät = 50,00 Euro

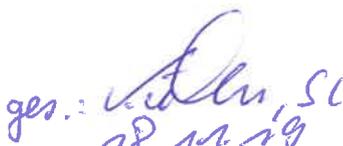
Da die Firma Microsoft mindestens einmal im Monat (am sog. 'Patch-Day') wichtige Aktualisierungen für Windows veröffentlicht und diese vor allem Sicherheitslücken schließen, sollten die PC mindestens einmal pro Quartal aktualisiert werden. In besonders sicherheitsrelevanten Fällen erscheinen zusätzlich zum monatlichen Intervall weitere Aktualisierungen (sog. 'Notfall-Patches').

Neue Versionen der Firmware in Routern und ähnlichen Geräten gibt es eher sporadisch.

Ich würde Ihnen gerne anbieten die oben genannten Arbeiten zum Gesamtpreis von 690 Euro zu übernehmen.

Das Angebot ist für Sie ein kalkulierbarer Pauschalpreis und beinhaltet mindestens vier komplette Aktualisierungen aller Geräte. In der Praxis wird im Allgemeinen noch häufiger aktualisiert, wobei weitere Aktualisierungen bereits im Pauschalpreis enthalten sind.

Mit freundlichen Grüßen

ges.:   
18.11.19