

# Protokollanlage 1 zu TOP 2 div. Anfragen von R. Jaus

## TOP 2 Bericht des Bürgermeisters

Gruppenbelegung Kita Etz – fehlt

- Wurde erstellt, versehentlich nicht zur Verfügung gestellt – siehe Tischvorlage

Warum werden 2 Krippengruppen im DRK KiGa erst so spät besetzt

- Es wurde von Anfang an geplant, dass zunächst lediglich die Bestandsgruppen (4 Elementar-, 2 Krippengruppen) übernommen werden. Hintergrund für diese Entscheidung ist, dass sich somit erstmal das Team finden und die Bestandskinder eingewöhnt werden können. Außerdem war davon auszugehen, dass das notwendige Personal nicht komplett zum August 2020 verfügbar wäre. Die Personalfindung ist noch nicht abgeschlossen.

## TOP 3 Schulsanierung

Siehe Anlage

## TOP 4 Sportanlage TuS Appen

- Siehe Sitzungsunterlagen Bauausschuss 1.09.2020
- Herr Diekert ist zur SKSS-Sitzung eingeladen und wird berichten

## TOP 5 Jahresrechnung Kita Heideweg

Belegung mit mehr als 2 Kräften – das hängt teilweise mit der Stundenbesetzung zusammen

Gruppe Kita-Etz – 4 Integrationsgruppen, 1 inkl. Krippengruppe, 1 heil. Kleingruppe (Finanzierung nicht über die Gemeinde) – Stand 2019

Ab Aug. 2020 erfolgte die Umwandlung einer Integrationsgruppe in eine Elementargruppe

Der Haushaltsplan 2021 wurde fristgerecht vorgelegt. Eine abschließende Prüfung konnte durch die Verwaltung noch nicht erfolgen. Die Beteiligung der gemeindlichen Gremien ist für das 4. Quartal 2020 vorgesehen.

Aufwand Corona Hygienemaßnahmen – der Mehraufwand wird sich auf etwa 700 Euro Mehrausgaben belaufen

## TOP 9.1 Finanzierungsvertrag

Es ist richtig, dass es noch keinen schriftlich vereinbarten Finanzierungsvertrag zwischen der Gemeinde Appen und dem DRK Kreisverband Pinneberg e.V. gibt.

Eine Beratung über die weitere Vorgehensweise ist nicht erforderlich. Die Amtsverwaltung hat auf Grundlage des Leitfadens vom SHGT zur Anpassung von Finanzierungsvereinbarungen mit Trägern von Kindertageseinrichtungen einen Mustervertrag entworfen. Der Entwurf liegt bereits seit Mitte März 2020 dem DRK Kreisverband Pinneberg e.V. zur Sichtung vor. Der DRK Kreisverband Pinneberg e.V. wurde gebeten den Entwurf zu sichten und dann ein erstes Abstimmungsgespräch zu vereinbaren. Für die Gemeinde Appen würden Herr Bürgermeister Banaschak und Frau Jathe-Klemm von der Amtsverwaltung an dem Gespräch teilnehmen. Erst wenn die grundsätzliche Abstimmung erfolgt ist, wäre eine Beteiligung der gemeindlichen Gremien vorgesehen.

Herr Kinle, DRK Geschäftsführer, ist darüber informiert, dass eine Beratung im 4. Quartal 2020 gewünscht wird. Dies setzt voraus, dass ein Abstimmungsgespräch bis Mitte September 2020 stattfinden wird. Bisher wurde seitens des DRK noch kein Gesprächstermin vereinbart.

Ergänzender Hinweis: Auch mit der Lebenshilfe ist eine neue Finanzierungsvereinbarung erforderlich. Ein erstes Abstimmungsgespräch ist für Anfang September 2020 vereinbart. Vielleicht kann zur Sitzung des Finanzausschusses schon ein Zwischenstand genannt werden.

#### **TOP 9.2 Außenspielgeräte ev. KiGa und weiteres Inventar**

Außenspielgeräte steht im Zusammenhang mit TOP 9.4

Sonstiges Inventar – Großteils wurde vom DRK – Team für den neuen Kindergarten ausgewählt und bereits entsprechend umgeladen

#### **TOP 9.3 Schaffung weiterer Elementarplätze in Appen-Etz**

Durch die Umwandlung einer Integrationsgruppe in einer Elementargruppe konnten 9 zusätzliche Elementarplätze dauerhaft geschaffen werden. Die Waldgruppe wurde mit Ausnahmeregelung um einen Platz überbelegt, so dass 10 weitere Elementarplätze für das Kindergartenjahr 2020/2021 zur Verfügung stehen.

Für das Kindergartenjahr 2021/22 wurde die Umwandlung einer weiteren Integrationsgruppe in Aussicht gestellt. Dadurch können weitere 9 Elementarplätze geschaffen werden und insgesamt betrachtet wären somit 18 Elementarplätze in 2 Jahren durch Umwandlungsmaßnahmen geschaffen.

#### **TOP 9.4. Spielplatz Etz**

Es wurde eine Nutzungsvereinbarung zwischen der Gemeinde Appen, dem Kreis Pinneberg und der Lebenshilfe ausgearbeitet. Ziel dieser Vereinbarung ist es, die vertragliche Grundlage zur Nutzung der Fläche am Heideweg als Spielplatzfläche durch die Gemeinde zu nutzen. Die Vereinbarung wurde bereits von der Gemeinde und der Lebenshilfe unterzeichnet. Sie liegt derzeit zur Unterschrift beim

Kreis Pinneberg. Sobald die Vereinbarung unterzeichnet vorliegt, könnten konkrete Planungen in Angriff genommen werden.

### TOP 9.5 Schule Appen / digital

Antworten direkt von Herrn Scharnweber, Schulleiter

Herr Scharnweber ist auch bei der Sitzung vor Ort und steht für mögliche Fragen zur Verfügung

Wo steht die Appener Schule?

- Einige Bereiche sind erst im Kommen, aber insgesamt sind wir gut aufgestellt. Ich mache mir als Schulleiter keine Sorgen für den Fall einer Teilschließung bzw. Schließung => genaueres siehe unten...

Ist die GSA auf ein Szenario lock down bzw. Teil lock down vorbereitet?

- Wir sind für diese Szenarien schon vorbereitet. Bis Ende letzter Woche lief die Abfrage nach den häuslichen Voraussetzungen der Elternhäuser. Somit kann ich in Kürze genau sagen, wie viele und welche Familien ein Endgerät von der Schule ausgeliehen bekommen müssen. Wer keinen Internetzugang hat, kann damit allerdings nichts anfangen.
- Im letzten Schuljahr haben wir ja auch das Lernen auf Distanz umgesetzt. Infos bzw. Arbeitsaufträge per Mail bzw. auf einer Plattform im Internet, enger Kontakt zu den Kindern/Familien und die ständige Möglichkeit, digitale Inhalte auch in der Schule ausgedruckt zu bekommen, liefen gut und würden wieder genutzt werden.
- Unterricht mit dem Lehrer und allen Schüler\*innen über eine Videokonferenz wird noch ausgebaut. Bei der letzten Schulschließung haben wir schon Videokonferenzen mit Klassen durchgeführt – allerdings nicht mit 100 % der Kinder und eher zur Kontaktaufnahme als für Wissensvermittlung. Hierfür soll es nun ja die Endgeräte geben und dann könnte auch zu einer abgestimmten Zeit der Unterricht so durchgeführt werden. Das IQSH hat uns einen Videokonferenzdienst eingerichtet und die Freischaltung wird bald passieren...

Sind Tools wie sdui eingerichtet?

- „sdui“ kenne ich nicht und selbst mit dem Begriff „Tools“ habe ich meine Schwierigkeiten. Die Lehrer bekommen nun eine eigene Mailadresse vom Land, ebenso wie die Nutzung des Videokonferenzdienstes. In das Konzept von „istlearning“ arbeiten wir uns als Schule gerade ein. Dies ist u.a. ein virtuelles Lehrerzimmer, kann auch für einzelne Klassen genutzt werden und hat noch viele weitere Bereiche. „istlearning“ wurde ebenfalls vom Land jetzt in den Sommerferien den Schulen bereitgestellt und zwei Kolleginnen besuchen hierfür regelmäßig Webinare (da sind wir ganz weit vorne mit dabei).

Muss die Gemeinde hier Hilfestellung leisten?

- Nein, das meiste läuft über die Landesregierung. Mit Frau Seemann vom Amt GuMs gibt es eine intensive, tolle Zusammenarbeit.
- Allerdings haben wir noch nicht das schnelle Internet im Gebäude... Vielleicht kann hier die Gemeinde in Sachen „Glasfaser“ etwas mehr Druck machen.

Konzept für die Fördergelder des Digital Paktes... Wo stehen wir? Wie ist das Konzept?

- Durch die Schulschließung und alle zusätzlichen Konzepte (Hygienekonzept, Lernen-auf-Distanz-Konzept usw.) sind wir hier noch nicht ganz am Ende bzw. final fertig.
- Letzte Woche habe ich mich mit Frau Seemann getroffen und viele Bereiche feinjustiert. In Kürze gibt es die Konzepte der GS Appen: das Konzept, was die Schule in den Bereichen benötigt / wie das Fortbildungskonzept aussieht, damit die Geräte auch in Zukunft genutzt werden / wie die Medienbereiche in den Fachanforderungen eingearbeitet sind (besonders Mathematik, Deutsch und Sachunterricht).
- Keine Schule des Amtes hat bis jetzt Gelder vom Digitalpakt abgerufen. Es muss nämlich zu dem Schulkonzept auch ein sinnvoller Support für die Zukunft abgestimmt werden – an dieser Klärung, wer was in welchem Umfang für die Schulen des Amt GuMs-Bereich machen muss, wird gerade intensiv gearbeitet. Unser Computerfachmann, der stundenweise an der GS Appen angestellt ist, kann diesen neuen Umfang nicht leisten.
- Also zusammenfassend: wir sind noch im Erarbeitungsprozess, können diesen aber in Kürze -schulintern – abschließen. In diesem Schuljahr haben wir neben der zweiköpfigen Schulleitung noch zwei Kolleginnen in die Arbeitsgruppe (Frau Diehl und Frau Mathies) Digitalisierung hinzugenommen.

# ARCHITEKTEN R+K

KOPPELDAMM 12 - 25335 ELMSHORN  
TEL.04121-4916800 - FAX 04121-4916802

BV.:	<b>Grundschule Appen / 1.BA Anbau</b>								
	<b>(Klassen, Betreuung)</b>								
Betr.:	<b>Kostenverfolgung</b>								
Proj.-Nr.:	<b>15 - 44</b>								
								Datum:	21.08.20
<b>KOSTENVERFOLGUNG DIN 276 neu</b>								brutto EUR	
KG	Kostengruppe	SR	Auftrag- nehmer	Kostenbe- rechnung	Kosten- anschlag	Auftrags- summe	vor. Abrechnung Prognose	SR	Abrechnung
					bepreiste LV's				
<b>100</b>	<b>GRUNDSTÜCK</b>								
<b>100</b>	<b>SUMME GRUNDSTÜCK</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>200</b>	<b>HERRICHTEN UND ERSCHLIESSEN</b>								
<b>200</b>	<b>SUMME HERRICHTEN UND ERSCHLIESSEN</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>300</b>	<b>BAUWERK - BAUKONSTRUKTIONEN</b>								
<b>380</b>	<b>Gewerke</b>								
38012	Hauptgewerk		Fa.Sommer	0,00	333.978,44	335.540,73	338.715,76	SR	338.715,76
38013	Abbruch		Fa.Schäfer		18.824,61	18.824,61	18.022,55	SR	18.022,55
38014	Betonwerksteinarbeiten			0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
38016	Zimmererarbeiten		Fa.Kelling		29.424,54	25.718,77	21.517,00	SR	21.517,00
38020	Dachdecker		Fa.Laackmann		44.735,79	33.817,96	33.651,95	SR	33.651,95
38024	Fliesenarb.		Fa.Pein	0,00	28.059,61	20.990,06	14.657,48	SR	14.657,48
38025	Estrich + Bodenbelagsarb.		Fa.Noack	0,00	35.482,22	33.064,72	29.208,03	SR	29.208,03
38027	Tischlerarbeiten		Fa.Girnus	0,00	12.640,18	12.393,85	28.434,10	SR	28.434,10
38030	Sonnenschutzanlagen			0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
38031	Metallbau- und Schlosser		Fa.AMS	0,00	119.190,40	112.776,30	113.880,14	SR	113.880,14
38034	Anstricharbeiten		Fa. Das Farbkont	0,00	14.553,70	10.363,95	6.484,43	SR	6.484,43
38036	Bodenbelagarb.		in 38025 enth.	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
38039	Trockenbau		Fa. Fritzke	0,00	63.830,89	22.291,66	22.677,16	SR	22.677,16
38039	WC-Trennwände			0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
396	Asbestentsorgung			0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
397	Sonstige Kosten			0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
<b>380</b>	<b>Summe Gewerke</b>			<b>709.101,00</b>	<b>700.720,38</b>	<b>625.782,61</b>	<b>627.248,60</b>		<b>627.248,60</b>
<b>300</b>	<b>SUMME BAUWERK - BAUKONSTRUKTIONEN</b>			<b>709.101,00</b>	<b>700.720,38</b>	<b>625.782,61</b>	<b>627.248,60</b>		<b>627.248,60</b>
<b>400</b>	<b>BAUWERK - TECHNISCHE ANLAGEN</b>								
<b>410</b>	<b>Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen</b>								
411	Wasseranlagen / Sanitär		Fa.A+S	27.773,41	40.601,61	82.357,44	81.751,71	SR	81.751,71
419	Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen, sonst			0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
<b>410</b>	<b>Summe Abwasser-Wasser-, Gasanlagen</b>			<b>27.773,41</b>	<b>40.601,61</b>	<b>82.357,44</b>	<b>81.751,71</b>		<b>81.751,71</b>
<b>420</b>	<b>Wärmeversorgungsanlagen</b>								
421	Wärmeerzeugungsanlagen		KB	56.382,20	56.382,20	in 411 enth.	in 411 enth.		
<b>420</b>	<b>Summe Wärmeversorgungsanlagen</b>			<b>56.382,20</b>	<b>56.382,20</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>430</b>	<b>Lufttechnische Anlagen</b>								
431	Lüftungsanlagen		KB	5.979,75	5.979,75	0,00	0,00		0,00
<b>430</b>	<b>Summe Lufttechnische Anlagen</b>			<b>5.979,75</b>	<b>5.979,75</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>440</b>	<b>Starkstromanlagen</b>								
444	Niederspannungsanlagen		Fa.Dargusch	78.956,50 €	78.956,50	66.523,64	56.019,30		46.581,91
<b>440</b>	<b>Summe Starkstromanlagen</b>			<b>78.956,50</b>	<b>78.956,50</b>	<b>66.523,64</b>	<b>56.019,30</b>		<b>46.581,91</b>
<b>450</b>	<b>Fernmelde Anlagen</b>								
456	Brandmeldeanlagen			0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
<b>450</b>	<b>Summe Fernmelde- und inf.techn. Anlage</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>460</b>	<b>Förderanlagen</b>								
461	Aufzugsanlagen			0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
<b>460</b>	<b>Summe Förderanlagen</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>470</b>	<b>Nutzungsspezifische Anlagen</b>								
479	Nutzungsspezifische Anlagen, sonstiges			0,00	0,00	0,00	0,00		0,00

470	Summe nutzungsspezifische Anlagen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
480	Gebäudeautomation						
489	Gebäudeautomation, sonstiges		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
480	Summe Gebäudeautomation		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
490	Sonstiges Maßnahmen für Technische Anlagen						
499	Sonstige Maßnahmen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
490	Summe sonst. Maßnahmen f. techn. Anla		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
400	SUMME BAUWERK - TECHN.ANLAGEN		169.091,86	181.920,06	148.881,08	137.771,01	128.333,62
500	AUSSENANLAGEN						
510	Gelände Flächen						
511	Geländebearbeitung	Fa.v.Oertzen	4.141,00	29.289,11	18.715,02	48.127,52	48.127,52
510	Summe Gelände Flächen		4.141,00	29.289,11	18.715,02	48.127,52	48.127,52
520	Befestigte Flächen						
529	Befestigte Flächen, sonstiges		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
520	Summe befestigte Flächen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
530	Baukonstruktionen in Außenanlagen						
531	Einfriedungen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
530	Summe Baukonstruktionen in Außenanla		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
540	Technische Anlagen in Außenanlagen						
549	Technische Anlagen in Außenanlagen	KB	12.828,20	12.828,20	31.642,10 in 38012 enth.		0,00
540	Summe Technische Anlagen in Außenanl		12.828,20	12.828,20	31.642,10	0,00	0,00
550	Einbauten in Außenanlagen						
559	Einbauten in Außenanlagen, sonstiges		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
550	Summe Einbauten in Außenanlagen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
590	Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen						
599	Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen, so		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
590	Summe sonst. Maßnahmen für Außenanla		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
500	SUMME AUSSENANLAGEN		16.969,20	42.117,31	50.357,12	48.127,52	48.127,52
600	AUSSTATTUNG UND KUNSTWERKE						
610	Ausstattung						
619	Ausstattung, sonstiges	KB	22.637,00	22.637,00	22.637,00	22.637,00	0,00
	Küche/Betreuung		10.000,00	10.000,00	10.000,00 in 38027 enth.		0,00
610	Summe Ausstattung		32.637,00	32.637,00	32.637,00	22.637,00	0,00
620	Kunstwerke						
620	Summe Kunstwerke		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
600	SUMME AUSSTATTUNG UND KUNSTWERK		32.637,00	32.637,00	32.637,00	22.637,00	0,00
700	BAUNEKENKOSTEN						
710	Bauherrenaufgaben						
719	Bauherrenaufgaben, sonstiges		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
710	Summe Bauherrenaufgaben		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
720	Vorbereitung der Objektplanung						
729	Vorbereitung der Objektplanung, sonst.HLS		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
720	Summe Vorbereitung der Objektplanung		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
730	Architekten- und Ingenieurleistungen						
731	Gebäude		0,00	113.309,51	117.015,18	116.287,60	SR 116.287,60
732	Freianlage		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
735	Tragwerksplanung		0,00	36.689,69	36.689,69	35.955,90	SR 35.955,90
736.1	Techn.Ausrüstung Sanitär		0,00	38.315,33	38.315,33	19.434,25	39.137,51
736.2	Techn.Ausrüstung Heizung					18.622,85	in 736.1 enth.
736.3	Techn.Ausrüstung Lüftung					3.162,16	in 736.1 enth.
737	Technische Ausrüstung Elektro		0,00	25.867,53	26.456,04	26.456,04	20.623,02
730	Summe Architekten- und Ingenieurleistur		0,00	214.182,06	218.476,24	219.918,80	212.004,03
740	Gutachten und Beratung						
742	Schallschutz und Raumakustik		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
743	Gutachten		0,00	5.831,00	5.831,00	5.831,00	SR 5.831,00

740	Summe Gutachten und Beratung			0,00	5.831,00	5.831,00	5.831,00	5.831,00
750	Kunst							
750	Summe Kunst			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
760	Finanzierung							
769	Finanzierung, sonstiges			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
760	Summe Finanzierung			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
770	Allgemeine Baunebenkosten							
771	Prüfungen, Genehmigungen, Abnahmen			0,00	0,00	3.880,95	3.880,95	3.880,95
779	Vervielfältigungen			0,00	3.000,00	3.000,00	3.204,33	3.204,33
770	Summe allgemeine Baunebenkosten			0,00	3.000,00	6.880,95	7.085,28	7.085,28
790	Sonstige Baunebenkosten							
791	Sonstige Baunebenkosten			0,00	0,00	0,00	1.346,25	1.346,25
790	Summe sonstige Baunebenkosten			0,00	0,00	0,00	1.346,25	1.346,25
				0,00				
700	SUMME BAUNELENKOSTEN			<b>266.489,00</b>	<b>223.013,06</b>	<b>231.188,19</b>	<b>234.181,33</b>	<b>226.266,56</b>
	Summe 100-700, incl. 19% MWST	brutto EUR	1.194.288,06	1.180.407,81	1.088.846,00	1.069.965,45		1.029.976,29
	Unvorhergesehenes		711,94	4.592,19	1.154,00	5.034,55		
	Summe	brutto EUR	<b>1.195.000,00</b>	<b>1.185.000,00</b>	<b>1.090.000,00</b>	<b>1.075.000,00</b>		<b>1.029.976,29</b>
	.....							
	ARCHITEKTEN R+K							



# ARCHITEKTEN R+K

KOPPELDAMM 12 - 25335 ELMSHORN  
TEL.04121-4916800 - FAX 04121-4916802

BV.: **Grundschule Appen / 2.BA Umbau Bestand  
(Lehrerzimmer, Verwaltung, Klassen, Brandschutz)**  
Betr.: **Kostenverfolgung**  
Proj.-Nr.: **15 - 44**

Datum: 21.08.20

**KOSTENVERFOLGUNG DIN 276 neu**

brutto EUR

KG	Kostengruppe	SR	Auftrag- nehmer	Kostenbe- rechnung	Auftrags- summe	vor.		Abrechnung SR
						Abrechnung Prognose	Abrechnung	
<b>100</b>	<b>GRUNDSTÜCK</b>							
<b>100</b>	<b>SUMME GRUNDSTÜCK</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>200</b>	<b>HERRICHTEN UND ERSCHLIESSEN</b>							
<b>200</b>	<b>SUMME HERRICHTEN UND ERSCHLIESSEN</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>300</b>	<b>BAUWERK - BAUKONSTRUKTIONEN</b>							
<b>380</b>	<b>Gewerke</b>							
38012	Hauptgewerk		Jahn	15.917,14	18.274,05	28.168,84	SR	28.168,84
38013	Hauptgewerk 2		Sommer			2.023,48	SR	2.023,48
38014	Betonwerksteinarbeiten			0,00	0,00	0,00		0,00
38024	Fliesenarb.			0,00	0,00	2.000,82	SR	2.000,82
38025	Zimmerarbeiten		Kelting (Zwischenbau)	0,00	6.257,90	6.257,90		0,00
38027	Tischl/Fenster		Girnus	10.570,00	40.968,60	46.820,53		46.820,53
38030	Sonnenschutzanlagen			0,00	0,00	0,00		0,00
38031	Metallbau- und Schlosser			0,00	40.000,66	40.000,66	SR	40.000,66
38034	Anstricharbeiten		Koopmann	6.591,67	8.258,18	18.258,18		18.482,76
	Anstricharbeiten		Altunbas			13.443,09		13.443,09
38036	Bodenbelagarb.		Kibek	5.868,25	5.868,25	5.868,25	SR	5.597,88
38036.1	Bodenbelagarb.		Fa.Noack		3.890,53	12.563,02	SR	12.563,02
38039	Trockenbau		VW-Lux	27.413,60	60.356,80	84.800,20		67.998,75
38039	WC-Trennwände			0,00	0,00	0,00		0,00
396	Asbestentsorgung			427,21	427,21	427,21		0,00
397	Sonstige Kosten			0,00	0,00	4.169,17		4.169,17
<b>380</b>	<b>Summe Gewerke</b>			<b>66.787,87</b>	<b>184.302,18</b>	<b>264.801,35</b>		<b>241.269,00</b>
	Umbau Klassen und Werkraum			68.502,65	68.502,65	10.000,00		
<b>300</b>	<b>SUMME BAUWERK - BAUKONSTRUKTIONEN</b>			<b>135.290,52</b>	<b>252.804,83</b>	<b>274.801,35</b>		<b>241.269,00</b>
<b>400</b>	<b>BAUWERK - TECHNISCHE ANLAGEN</b>							
<b>410</b>	<b>Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen</b>							
411	Abwasseranlagen			0,00	0,00	0,00		0,00
412	Wasseranlagen / Sanitär		Knaak + Nonnast	20.492,20	83.681,99	87.251,99	SR	35.906,11
	Abwasser Sanierung Grundleitungen			5.950,00	0,00	0,00		0,00
	Abwasser Klassen			26.203,80				
419	Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen, sonstiges			0,00	0,00	0,00		0,00
<b>410</b>	<b>Summe Abwasser-,Wasser-,Gasanlagen</b>			<b>52.646,00</b>	<b>83.681,99</b>	<b>87.251,99</b>		<b>35.906,11</b>
<b>420</b>	<b>Wärmeversorgungsanlagen</b>							
421	Wärmeezeugungsanlagen		Knaak + Nonnast	3.953,25		0,00	SR	130.971,86
	Austausch Heizkörper		Behrens	59.912,18	148.716,09	154.130,59	SR	34.801,43
<b>420</b>	<b>Summe Wärmeversorgungsanlagen</b>			<b>63.865,43</b>	<b>148.716,09</b>	<b>154.130,59</b>		<b>165.773,29</b>
<b>430</b>	<b>Lufttechnische Anlagen</b>							
431	Lüftungsanlagen Kälteanlage Serverraum			0,00	0,00	8.709,78		8.709,78
<b>430</b>	<b>Summe Lufttechnische Anlagen</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>8.709,78</b>		<b>8.709,78</b>
<b>440</b>	<b>Starkstromanlagen</b>							
444	Niederspannungsanlagen		Fa.Elektro Zentrum	133.762,64 €	157.500,49	22.974,56	SR	22.974,56
446			Fa.Dargusch	0,00	0,00	164.948,88		148.354,80
<b>440</b>	<b>Summe Starkstromanlagen</b>			<b>133.762,64</b>	<b>157.500,49</b>	<b>187.923,44</b>		<b>171.329,36</b>
<b>450</b>	<b>Fernmelde Anlagen</b>							
456	Brandmeldeanlagen in 446 enth.			0,00	0,00	0,00		0,00
<b>450</b>	<b>Summe Fernmelde- und inf.techn. Anlagen</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

<b>460</b>	<b>Förderanlagen</b>				
461	Aufzugsanlagen	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>460</b>	<b>Summe Förderanlagen</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>470</b>	<b>Nutzungsspezifische Anlagen</b>				
479	Nutzungsspezifische Anlagen, sonstiges	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>470</b>	<b>Summe nutzungsspezifische Anlagen</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>480</b>	<b>Gebäudeautomation</b>				
489	Gebäudeautomation, sonstiges	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>480</b>	<b>Summe Gebäudeautomation</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>490</b>	<b>Sonstiges Maßnahmen für Technische Anlagen</b>				
499	Sonstige Maßnahmen z.B. Kälteanl. Server	0,00	0,00	8.709,78	8.709,78
<b>490</b>	<b>Summe sonst. Maßnahmen f. techn. Anlagen</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>8.709,78</b>	<b>8.709,78</b>
<b>400</b>	<b>SUMME BAUWERK - TECHNISCHE ANLAGEN</b>	<b>250.274,07</b>	<b>389.898,57</b>	<b>446.725,58</b>	<b>390.428,32</b>
<b>500</b>	<b>AUSSENANLAGEN</b>				
<b>510</b>	<b>Geländeflächen</b>				
511	Geländebearbeitung	1.000,00	1.000,00	2.000,00	0,00
<b>510</b>	<b>Summe Geländeflächen</b>	<b>1.000,00</b>	<b>1.000,00</b>	<b>2.000,00</b>	<b>0,00</b>
<b>520</b>	<b>Befestigte Flächen</b>				
529	Befestigte Flächen, sonstiges	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>520</b>	<b>Summe befestigte Flächen</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>530</b>	<b>Baukonstruktionen in Außenanlagen</b>				
531	Einfriedungen	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>530</b>	<b>Summe Baukonstruktionen in Außenanlagen</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>540</b>	<b>Technische Anlagen in Außenanlagen</b>				
549	Technische Anlagen in Außenanlagen, sonstiges	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>540</b>	<b>Summe Technische Anlagen in Außenanlagen</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>550</b>	<b>Einbauten in Außenanlagen</b>				
559	Einbauten in Außenanlagen, sonstiges	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>550</b>	<b>Summe Einbauten in Außenanlagen</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>590</b>	<b>Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen</b>				
599	Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen, sonstig	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>590</b>	<b>Summe sonst. Maßnahmen für Außenanlagen</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>500</b>	<b>SUMME AUSSENANLAGEN</b>	<b>1.000,00</b>	<b>1.000,00</b>	<b>2.000,00</b>	<b>0,00</b>
<b>600</b>	<b>AUSSTATTUNG UND KUNSTWERKE</b>				
<b>610</b>	<b>Ausstattung</b>				
619	Ausstattung, sonstiges	34.140,00	34.140,00	34.140,00	0,00
<b>610</b>	<b>Summe Ausstattung</b>	<b>34.140,00</b>	<b>34.140,00</b>	<b>34.140,00</b>	<b>0,00</b>
<b>620</b>	<b>Kunstwerke</b>				
<b>620</b>	<b>Summe Kunstwerke</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>600</b>	<b>SUMME AUSSTATTUNG UND KUNSTWERKE</b>	<b>34.140,00</b>	<b>34.140,00</b>	<b>34.140,00</b>	<b>0,00</b>
<b>700</b>	<b>BAUNE BENKOSTEN</b>				
<b>710</b>	<b>Bauherrenaufgaben</b>				
719	Bauherrenaufgaben, sonstiges	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>710</b>	<b>Summe Bauherrenaufgaben</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>720</b>	<b>Vorbereitung der Objektplanung</b>				
729	Vorbereitung der Objektplanung, sonst.HLS	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>720</b>	<b>Summe Vorbereitung der Objektplanung</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>730</b>	<b>Architekten- und Ingenieurleistungen</b>				
731	Gebäude	45.347,00	67.543,47	76.226,00	74.624,65
732	Freianlage	0,00	0,00	0,00	0,00
735	Tragwerksplanung	0,00	0,00	0,00	1.399,44
736	Techn.Ausrüstung Sanitär	21.431,85	21.431,85	31.868,56	74.373,34
	Techn.Ausrüstung Heizung	24.887,34	24.887,34	49.704,15	in 736 enth.

737	Techn.Ausrüstung Lüftung Kälte			4.544,47	in 736 enth.	
	Technische Ausrüstung Elektro	50.788,12	50.788,12	50.788,12	40.316,33	
<b>730</b>	<b>Summe Architekten- und Ingenieurleistungen</b>	<b>142.454,31</b>	<b>164.650,78</b>	<b>213.131,30</b>	<b>190.713,76</b>	
<b>740</b>	<b>Gutachten und Beratung</b>					
742	Brandschutzgutachter	0,00	0,00	8.603,70	8.603,70	
743	Bodenmechanik, Erd- und Grundbau	0,00	0,00	0,00	0,00	
<b>740</b>	<b>Summe Gutachten und Beratung</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>8.603,70</b>	<b>8.603,70</b>	
<b>750</b>	<b>Kunst</b>					
<b>750</b>	<b>Summe Kunst</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>760</b>	<b>Finanzierung</b>					
769	Finanzierung, sonstiges	0,00	0,00	0,00	0,00	
<b>760</b>	<b>Summe Finanzierung</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>770</b>	<b>Allgemeine Baunebenkosten</b>					
771	Prüfungen, Genehmigungen, Abnahmen	0,00	0,00	0,00	0,00	
779	Vervielfältigungen	1.000,00	1.000,00	1.000,00	0,00	
<b>770</b>	<b>Summe allgemeine Baunebenkosten</b>	<b>1.000,00</b>	<b>1.000,00</b>	<b>1.000,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>790</b>	<b>Sonstige Baunebenkosten</b>					
791	Sonstige Baunebenkosten	1.000,00	1.000,00	1.000,00	0,00	
<b>790</b>	<b>Summe sonstige Baunebenkosten</b>	<b>1.000,00</b>	<b>1.000,00</b>	<b>1.000,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>700</b>	<b>SUMME BAUNEKENKOSTEN</b>	<b>144.454,31</b>	<b>166.650,78</b>	<b>223.735,00</b>	<b>199.317,46</b>	
	Summe 100-700, incl. 19% MWST	brutto EUR	565.158,90	844.494,18	981.401,93	831.014,78
	Aufrundung/Preissteigerung		4.841,10	5.505,82	3.598,07	
<b>Summe</b>	<b>brutto EUR</b>	<b>570.000,00</b>	<b>850.000,00</b>	<b>985.000,00</b>	<b>831.014,78</b>	
<p>.....</p> <p>ARCHITEKTEN R+K</p>						



# ARCHITEKTEN R+K

KOPPELDAMM 12 - 25335 ELMSHORN  
TEL.04121-4916800 - FAX 04121-4916802

BV.: **Grundschule Appen / 5.BA Aufzug**  
 Betr.: **Kostenverfolgung**  
 Proj.-Nr.: **15 - 44**  
Datum: 20.08.20

**KOSTENVERFOLGUNG DIN 276 neu** brutto EUR

KG	Kostengruppe	SR	Auftrag- nehmer	Kostenbe- rechnung	Auftrags- summe	Zu erw. Kosten	SR	Abrechnung
<b>100</b>	<b>GRUNDSTÜCK</b>							
<b>100</b>	<b>SUMME GRUNDSTÜCK</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>200</b>	<b>HERRICHTEN UND ERSCHLIESSEN</b>							
<b>200</b>	<b>SUMME HERRICHTEN UND ERSCHLIES</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>300</b>	<b>BAUWERK - BAUKONSTRUKTIONEN</b>							
<b>380</b>	<b>Gewerke</b>							
38012	Hauptgewerk		Schmeelke	0,00	67.290,86	98.000,00		92.312,36
38013	Zimmerer - Dachdecker		Laackmann	0,00	12.693,73	12.693,73		0,00
38024	Betonwerkstein		Tiedemann	0,00	7.015,45	7.015,45		0,00
38025	Estricharbeiten			0,00	0,00			0,00
38027	Tisch/Fenster			0,00	0,00			0,00
38030	Sonnenschutzanlagen			0,00	0,00			0,00
38031	Metallbau- und Schlosser		AMS	0,00	22.343,44	22.343,44		0,00
38034	Anstricharbeiten		Kröger	0,00	8.445,43	8.445,43		0,00
38036	Bodenbelagarb.			0,00	0,00			0,00
38039	Trockenbau			0,00	0,00			0,00
38039	WC-Trennwände			0,00	0,00			0,00
396	Asbestentsorgung			0,00	0,00			0,00
	Sonstige Maßnahmen			0,00	0,00			0,00
<b>380</b>	<b>Summe Gewerke</b>			<b>71.545,12</b>	<b>117.788,91</b>	<b>148.498,05</b>		<b>92.312,36</b>
<b>300</b>	<b>SUMME BAUWERK - BAUKONSTRUKTIONEN</b>			<b>71.545,12</b>	<b>117.788,91</b>	<b>148.498,05</b>		<b>92.312,36</b>
<b>400</b>	<b>BAUWERK - TECHNISCHE ANLAGEN</b>							
<b>410</b>	<b>Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen</b>							
411	Abwasseranlagen			0,00	0,00			0,00
412	Wasseranlagen / Sanitär			0,00	0,00			0,00
419	Abwasser-, Wasser- und Gasanlagen, sonst.			0,00	0,00			0,00
<b>410</b>	<b>Summe Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>420</b>	<b>Wärmeversorgungsanlagen</b>							
421	Wärmeerzeugungsanlagen			4.998,00	4.998,00	4.998,00		0,00
<b>420</b>	<b>Summe Wärmeversorgungsanlagen</b>			<b>4.998,00</b>	<b>4.998,00</b>	<b>4.998,00</b>		<b>0,00</b>
<b>430</b>	<b>Lufttechnische Anlagen</b>							
431	Lüftungsanlagen			0,00	0,00			0,00
<b>430</b>	<b>Summe Lufttechnische Anlagen</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>

<b>440</b>	<b>Starkstromanlagen</b>						
444	Niederspannungsanlagen	in 2.BA enth.	3.320,10 €	3.320,10			0,00
446	Blitzschutz- und Erdungsanlagen		0,00	0,00	3.506,07		0,00
<b>440</b>	<b>Summe Starkstromanlagen</b>		<b>3.320,10</b>	<b>3.320,10</b>			<b>0,00</b>
<b>450</b>	<b>Fernmelde Anlagen</b>						
456	Brandmeldeanlagen		0,00	0,00			0,00
<b>450</b>	<b>Summe Fernmelde- und inf.techn. Anlag</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>460</b>	<b>Förderanlagen</b>						
461	Aufzugsanlagen	Thyssen	52.479,00	30.682,96	30.682,96		27.611,67
<b>460</b>	<b>Summe Förderanlagen</b>		<b>52.479,00</b>	<b>30.682,96</b>	<b>30.682,96</b>		<b>27.611,67</b>
<b>470</b>	<b>Nutzungsspezifische Anlagen</b>						
479	Nutzungsspezifische Anlagen, sonstiges		0,00	0,00			0,00
<b>470</b>	<b>Summe nutzungsspezifische Anlagen</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>480</b>	<b>Gebäudeautomation</b>						
489	Gebäudeautomation, sonstiges		0,00	0,00			0,00
<b>480</b>	<b>Summe Gebäudeautomation</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>490</b>	<b>Sonstiges Maßnahmen für Technische Anlagen</b>						
499	Sonstige Maßnahmen		0,00	0,00			0,00
<b>490</b>	<b>Summe sonst. Maßnahmen f. techn. Anl</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>400</b>	<b>SUMME BAUWERK - TECHNISCHE ANL</b>		<b>60.797,10</b>	<b>39.001,06</b>	<b>35.680,96</b>		<b>27.611,67</b>
<b>500</b>	<b>AUSSENANLAGEN</b>						
<b>510</b>	<b>Geländeflächen</b>						
511	Geländebearbeitung	in 38012 entha	0,00	0,00			0,00
<b>510</b>	<b>Summe Geländeflächen</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>520</b>	<b>Befestigte Flächen</b>						
529	Befestigte Flächen, sonstiges		2.000,00	2.000,00	2.000,00		0,00
<b>520</b>	<b>Summe befestigte Flächen</b>		<b>2.000,00</b>	<b>2.000,00</b>	<b>2.000,00</b>		<b>0,00</b>
<b>530</b>	<b>Baukonstruktionen in Außenanlagen</b>						
531	Einfriedungen		0,00	0,00			0,00
<b>530</b>	<b>Summe Baukonstruktionen in Außenanl</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>540</b>	<b>Technische Anlagen in Außenanlagen</b>						
549	Technische Anlagen in Außenanlagen, son		0,00	0,00			0,00
<b>540</b>	<b>Summe Technische Anlagen in Außenanl</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>550</b>	<b>Einbauten in Außenanlagen</b>						
559	Einbauten in Außenanlagen, sonstiges		0,00	0,00			0,00
<b>550</b>	<b>Summe Einbauten in Außenanlagen</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>590</b>	<b>Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen</b>						
599	Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen, s		0,00	0,00			0,00
<b>590</b>	<b>Summe sonst. Maßnahmen für Außenanl</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>500</b>	<b>SUMME AUSSENANLAGEN</b>		<b>2.000,00</b>	<b>2.000,00</b>	<b>2.000,00</b>		<b>0,00</b>

<b>700</b>	<b>BAUNEKENKOSTEN</b>					
<b>710</b>	<b>Bauherrenaufgaben</b>					
719	Bauherrenaufgaben, sonstiges	0,00	0,00			0,00
<b>710</b>	<b>Summe Bauherrenaufgaben</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>720</b>	<b>Vorbereitung der Objektplanung</b>					
729	Vorbereitung der Objektplanung, sonst.HLS	0,00	0,00			0,00
<b>720</b>	<b>Summe Vorbereitung der Objektplanung</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>730</b>	<b>Architekten- und Ingenieurleistungen</b>					
731	Gebäude	20.859,00	20.859,00	20.859,00		17.938,85
732	Freianlage	0,00	0,00			0,00
735	Tragwerksplanung	3.768,92	3.768,92	6.427,15		6.427,15
736	Technische Ausrüstung HLS	0,00	0,00			0,00
737	Technische Ausrüstung Elektro	0,00	0,00	in 2.BA enth.		0,00
<b>730</b>	<b>Summe Architekten- und Ingenieurleistu</b>	<b>24.627,92</b>	<b>24.627,92</b>	<b>27.286,15</b>		<b>24.366,00</b>
<b>740</b>	<b>Gutachten und Beratung</b>					
742	Schallschutz und Raumakustik	0,00	0,00			0,00
743	Bodenmechanik, Erd- und Grundbau	0,00	0,00			0,00
<b>740</b>	<b>Summe Gutachten und Beratung</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>750</b>	<b>Kunst</b>					
<b>750</b>	<b>Summe Kunst</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>760</b>	<b>Finanzierung</b>					
769	Finanzierung, sonstiges	0,00	0,00			0,00
<b>760</b>	<b>Summe Finanzierung</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>770</b>	<b>Allgemeine Baunebenkosten</b>					
771	Prüfungen, Genehmigungen, Abnahme	4.000,00	4.000,00	4.000,00		0,00
779	Vervielfältigungen	500,00	500,00	0,00		0,00
<b>770</b>	<b>Summe allgemeine Baunebenkosten</b>	<b>4.500,00</b>	<b>4.500,00</b>	<b>4.000,00</b>		<b>0,00</b>
<b>790</b>	<b>Sonstige Baunebenkosten</b>					
791	Sonstige Baunebenkosten	0,00	0,00			0,00
<b>790</b>	<b>Summe sonstige Baunebenkosten</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>			<b>0,00</b>
<b>700</b>	<b>SUMME BAUNEKENKOSTEN</b>	<b>29.127,92</b>	<b>29.127,92</b>	<b>31.286,15</b>		<b>24.366,00</b>
Summe 100-700, incl. 19% MWST		brutto EUR	163.470,14	187.917,89	217.465,16	144.290,03
Unvorhergesehenes			1.529,86	2.082,11	2.534,84	75.709,97
<b>Summe</b>		<b>brutto EUR</b>	<b>165.000,00</b>	<b>190.000,00</b>	<b>220.000,00</b>	<b>220.000,00</b>
.....						
ARCHITEKTEN R+K						



BV.: **Grundschule Appen / Aufzug**Betr.: **Termin-Übersicht**Proj.-Nr.: **15-44**

Datum: 17.08.20

		Kalenderwoche	Datum
	<b>Schulferien</b>	<b>41 + 42</b>	<b>05.10.-16.10.20</b>
1.	Fertigung Fenster + Türen	34	17.08.-21.08.20
2.	Montage Fenster + Türen	35	24.08.-28.08.20
3.	Innenputz	36	31.08.-04.09.20
4.	Bodenbelag - Fliesen	37	07.09.-11.09.20
5.	Elt.-Installation	40	28.09.-02.10.20
6.	Heizung / Heizkörpermontage	40	28.09.-02.10.20
7.	Abgehängte Decken Treppenhaus	40 + 41	28.09.-09.10.20
8.	Anstricharbeiten	42 + 43	12.10.-23.10.20
9.	Baureinigung	44	26.10.-30.10.20
10.	Übergabe	44	26.10.-30.10.20



## Büro - Architekten R+K

---

**Von:** Büro - Architekten R+K  
**Gesendet:** Dienstag, 15. Januar 2019 10:00  
**An:** Borchers Ralf - Amt Geest und Marsch Südholstein (borchers@amt-gums.de)  
**Betreff:** BV 15-44 GS Appen Abnahmeprotokolle  
**Anlagen:** VHB 442\_Anstrich.pdf; VHB 442\_Dachdecker.pdf; VHB 442\_Estrich.pdf; VHB 442\_Fliesen.pdf; VHB 442\_Metallbau.pdf; VHB 442\_Rohbau.pdf; VHB 442\_Tischler.pdf; VHB 442\_Zimmerer.pdf

Hallo Herr Borchers,

in der Anlage erhalten Sie die Abnahmeprotokolle von gestern.

Für eventuelle Rückfragen stehen wir Ihnen zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen  
i. A. Dorit Koriath

**ARCHITEKTEN R+K**  
Koppeldamm 12  
25335 Elmshorn

Tel.: 04121 / 4916800  
Fax: 04121 / 4916802

e-Mail: [buero@architekten-rk.de](mailto:buero@architekten-rk.de)  
<http://www.architekten-rk.de>

Diese E-Mail enthält vertrauliche und / oder rechtlich geschützte Informationen. Wenn Sie nicht der richtige Adressat sind oder diese E-Mail irrtümlich erhalten haben, informieren Sie bitte sofort den Absender und vernichten Sie diese Mail. Das unerlaubte Kopieren sowie die unbefugte Weitergabe dieser Mail sind nicht gestattet. Anlagen dieser E-Mail können Viren enthalten, die Ihr Computersystem gefährden oder beschädigen könnten. Wir versuchen die damit verbundenen Risiken zu minimieren, können allerdings keine Haftung für Schäden übernehmen, die durch einen Virus verursacht werden.

Jede ausgedruckte E-Mail kostet Geld und belastet die Umwelt, Bitte überlegen Sie, ob Sie diese Nachricht wirklich ausdrucken müssen.



Auftraggeber  
Gemeinde Appen über  
Amt Geest und Marsch Südholstein  
Amtsstraße 12  
25436 Moorrege

Vergabe-/Auftragsnummer	Auftragsdatum
	18.01.18

Auftragnehmer  
H-D Pein  
Am Moor 8  
25436 Tornesch

Baumaßnahme  
Grundschule Appen - Anbau

Leistung

Fliesenarbeiten

Leistungsort Grundschule Appen	Beginn	Fertigstellung bzw. Beendigung 14.01.19
<b>Abnahme</b>		
Ort: Grundschule Appen	Datum: 14.01.19	Uhrzeit: 14:00 Uhr
Teilnehmer Für den Auftraggeber: <i>Fr. Kaufmann, H. Schilke</i> <i>H. KORIATH (R+k)</i>		
Für den Auftragnehmer:		
<input checked="" type="checkbox"/> Abnahme der Gesamtleistung (§ 12 Abs. 4 VOB/B)		
<input type="checkbox"/> Abnahme folgender, in sich abgeschlossener Teile der Leistung (§ 12 Abs. 2 VOB/B)		
<input type="checkbox"/> siehe Anlage		
<input type="checkbox"/> Abnahme der ausgeführten Leistung im Falle der Kündigung (§ 8 Abs. 7 VOB/B)		

Zur Abnahme sind folgende Unterlagen vorgelegt worden:

Festgestellt wurden:

keine Mängel

folgende Mängel:

1) so belästigen itelle weise nachfrage  
Ihr  
2) einwand -

folgende Mängel laut Anlage(n)

folgende Mängel, die zur Kündigung geführt haben:

Die festgestellten Mängel sind unverzüglich, spätestens bis zum \_\_\_\_\_ zu beseitigen.

Dies gilt nicht für die Mängel, die zur Kündigung geführt haben.

Kommt der Auftragnehmer dem nicht nach, ist der Auftraggeber berechtigt, die Mängel auf Kosten des Auftragnehmers beseitigen zu lassen.

Die Abnahme wird verweigert, weil die festgestellten Mängel wesentlich sind.

Zusätzliche Absprache:

Alle übrigen Ansprüche des Auftraggebers bleiben weiterhin unberührt.

Der Auftraggeber behält sich vor, die vereinbarte Vertragsstrafe geltend zu machen.

Auftragnehmer:

Auftraggeber:

In Vertretung/Im Auftrag

In Vertretung/Im Auftrag

*Kaufmann*