|  |  |
| --- | --- |
| **Projektbezeichnung** | **Erneuerung ICT Primarschule und Verwaltung 2018-2019** |
|  |
| **1.1** | **Anlass** für den Projektauftrag, Begründung | Die ICT der Primarschule muss erneuert werden, da sie mindestens 5 Jahre alt ist und durch den Lehrplan Volksschule TG (LP 21) neue Anforderungen gestellt werden.Zukünftig wird für den Bereich Medien und Informatik ein Zeitgefäss reserviert und Informatik unterrichtet werden. |
| **1.2** | **Auftraggeber** | Andreas Spring, Ressortleiter Medien, Behörde |
| **2.1** | Bezug zum **Leitbild VSG** | Wir gestalten unsern Unterricht zeitgemäss, leistungsorientiert und kreativ.Wir schaffen gute Unterrichtsbedingungen und unterstützende Angebote. |
| **2.2** | Bezug zur **Behördenstrategie 17-21** | Die schulen**aadorf** sind für innovative Mitarbeitende ein attraktiver Arbeitgeber mit einem guten Ruf. Im Unterricht wird auf eine ausgewogene und zeitgemässe Balance zwischen physischen und digitalen Medien geachtet. |
| **2.3** | Bezug zu **kantonalen Vorgaben/Projekten** | ICT im Unterricht der Primarschule ([Link auf Internetseite von AV TG](http://www.av.tg.ch/default.cfm?DomainID=40&TreeID=9483&language=de)) |
| **3** | **Projektleitung** | Danny Frischknecht, mediashape GmbH |
| **4** | **Beteiligte/Projektteam** | Projektteam: Andreas Spring, Ressortleiter Medien Sabrina Egli, PC-Support Martin Wymann, iScout Lieferant IT |
| **5** | **Ressourcen Zeit/Finanzen** | Verwaltung und Primarschule: Tätigkeiten erfolgen im Rahmen des BerufsauftragsBehörde: Mitarbeit im Rahmen der Ressorttätigkeitmediashape gmbh: Beratungs-Mandat für Planungsphase und Submission inkl. Projektleitung gemäss OfferteLieferant IT: Ausschreibung ICT 🡪 Offerten 🡪 VergabeFinanz-Kompetenz: Vergabe wird durch Behörde bestätigt Kompetenz Projekt: +/- 10 %, bei Überschreitungen des Kreditrahmens wird die Behörde informiert. |
|  |
| **6** | **Rahmenbedingungen** | * Lösung muss stufengerecht sein.
 |
| **7.1** | **Ziele** | * Die Primarschule ist mit zeitgemässen ICT-Mitteln im Sinne der Alltagsinformatik ausgerüstet. Diese gilt für die Lehrpersonen (2018) ebenso wie für die Schülerinnen und Schüler (2019).
* Die Datenhaltung wird wie auf der Sekundarschule via Office 365 in die Cloud verlegt (2018)
* Die neuen ICT-Mittel sind im Schulalltag integriert und unterstützen insbesondere die Anforderungen aus dem Projekt Lehrplan 21.
* Die flächendeckende WLAN-Installation wird ergänzt und optimiert (2019).
* Die Infrastruktur der Verwaltung sowie die Serverinfrastruktur werden aktualisiert (2019).
 |
| **7.2** | **Zu erarbeitende Ergebnisse** | Ersatz LP und SL 2017/18 Phase I* Konzeption Beschaffung Geräte Lehrpersonen inkl. Dienstleistungen und Ausbau Office 365
* Kreditantrag
* Pädagogisches Einsatzkonzept wird mit enger Koordination parallel dazu erarbeitet

 Phase II* Evaluation der Ziellösung Lehrerarbeitsplätze und Office 365 in Koordination mit Arbeitsgruppe Pädagogisches Konzept

 Phase III* Ausschreibung und Beschaffung
* Umsetzung und Inbetriebnahme, Schulung Lehrpersonen Office 365

Ersatz Schülerinnen und Schüler, Verwaltung und Backendsysteme 2018/19 Phase IV* Konzeptionierung Ersatz Schülergeräte, Verwaltung, Server sowie WLAN-Ausbau
* Überprüfung, Optimierung und allenfalls Neuorganisation Support
* Kostenberechnung als Basis für Budget 2019
* Kreditantrag

 Phase V* Ausschreibung und Beschaffung
* Umsetzung und Inbetriebnahme

 Phase VI* Projektabschlussbericht

 Phasen-Übergreifend* Planung, Steuerung und Überwachung
* Enge Koordination mit Arbeitsgruppe Pädagogoisches Konzept
 |
| **7.3** | **Termine (Meilensteine, Abschluss)** | Projekt-Kickoff Oktober 2017Ausschreibung Januar 2018Vergabe, Beschaffung Mai 2018Realisierung, Rollout August 2018 (Anfang/Mitte Sommerferien)Konzeptionierung Phase IV Juni 2018Budgetberechnung Juli 2018Anpassung laufende Rechnung September 2018Ausschreibung Januar 2019Vergabe, Beschaffung Mai 2019 Realisierung, Rollout Phase IV August 2019 (Anfang/Mitte Sommerferien)Abschluss Oktober 2019 |
| **7.4** | **Dokumentation Projekt** | Vgl. 7.2 |
| **7.5** | **Berichterstattung** | Die SB wird innerhalb der ordentlichen SB-Sitzungen informiert.Austausch mit Projekt Lehrplan 21 durch Projektleitungen sowie iScouts |
| **8.** | **Vorgehen Startphase** | Projektauftrag genehmigen durch Behörde 27.09.2017 |