

Zur Orgel NAK Lauingen

Die Gemeinden Lauingen und Dillingen fusionieren. In diesem Zusammenhang soll der Zustand und die Weiterverwendung der E-Orgel entsprechend dem Antrag der Gemeinde und des Bezirks auf eine Pfeifenorgel geprüft werden.

Das Instrument bereitet sporadisch Probleme, Töne und ganze Register fallen aus, ohne daß der Fehler danach wieder reproduzierbar wäre. Laut Auskunft des FBM und des Organisten ist dies öfters der Fall, wurde aber, da immer wieder „von selber“ verschwunden, nicht zur Reparatur gemeldet. Das Instrument Kienle EC II ist inzwischen 21 Jahre alt. Am 23.7.2012 zeigte es keine größeren Defekte. Jedoch ist altersbedingt damit zu rechnen. Daher ist es überlegenswert, im Zuge der Baumaßnahmen auch die bei einem späteren Austausch problematische Abstrahlung in Angriff zu nehmen.

Bei den gegebenen Raumzahlen sollte eine gebrauchte Pfeifenorgel mit ca. 7-8 Registern eingeplant werden. Wegen der gedämpften Akustik (Nadelfilz, Teppichboden) sollten eher 8 Register vorgesehen werden. Besser wäre es jedoch auch den Bodenbelag zu erneuern. Der Aufstellungsort ist wegen der niedrigen Empore bevorzugt vorne neben dem Altar vorzusehen. Höhe ist über 4,50 m vorhanden. Breite zwischen Altarpodest und Seitenwand beträgt 370 cm, Tiefe am Altar 190 cm, wegen Rundung abnehmend. Eventuell sollte die erste Bankreihe auch für das Gemeindeorchester entfernt werden.

Für eine neue Pfeifenorgel würden bei Auftragsvergabe 2013 85.000 € Budget verwendet werden. Für eine gebrauchte Pfeifenorgel sollte mit ca. 50.000 € gerechnet werden.

Anlage(n): Formulare



Von der Verwaltung auszufüllen:

	OAO an OSV	beauftragt am	28.01.1900 zurück bis	<input type="checkbox"/> Bewertung des Instruments wegen Störmeldung	
Bearbeitung					
	<input type="checkbox"/> Kontrolle der erfolgten Reparatur	<input type="checkbox"/> keine Baumaßnahme	<input checked="" type="checkbox"/> Bewertung des Instruments wegen Baumaßnahme		
Lauingen	0	Lauingen	0	0	
Gemeinde	PLZ	Ort	Strasse	Bezirk	
Andreas Krug	0	0	0	0	
Organist	PLZ	Ort	Strasse	Tel. / erreichbar unter	
	0	0	0	0	
Gemeindevorsteher	PLZ	Ort	Strasse	Tel. / erreichbar unter	
	0	0	0	0	
Schlüssel bei	PLZ	Ort	Strasse	Tel. / erreichbar unter	
Angaben zum Instrument	<input checked="" type="checkbox"/> Orgel	<input type="checkbox"/> Clavinova	<input checked="" type="checkbox"/> Kirchenraum	<input type="checkbox"/> Nebenraum 1	<input type="checkbox"/> Nebenraum 2
	Kienle	EC II	1991		
	Erbauer	Modell / Typ	Baujahr	Wartung durch Firma	letzte Wartung/Reparatur

1. Äußere Bewertung

Spieltisch	Holzart	Eiche hell
Spieltisch und Bank	Zustand	leicht abgeschabt, gebraucht
Gestaltung / Platzierung	Tonabstrahlung	Resonatoren über spieltisch, einseitig

2. Technischer Zustand

Totalausfall	<input type="checkbox"/> Totalausfall	<input type="checkbox"/> Reparatur nicht möglich (nicht vertretbar)	<input type="checkbox"/> Reparatur vertretbar (anhaltend)	
Töne	<input checked="" type="checkbox"/> Tonausfall	<input type="checkbox"/> Töne stechen zusammen	<input type="checkbox"/> Reparatur nicht möglich (nicht vertretbar)	<input type="checkbox"/> Reparatur vertretbar (anhaltend)
	<input type="checkbox"/> Ton kommt spät	<input type="checkbox"/> Ton hängt (Dauerton)	sporad. Ausfall auch von Registern, Fehlersuche nicht möglich welche Töne?	
Verstimmung	<input type="checkbox"/> allgemein	<input type="checkbox"/> von Tönen <input type="checkbox"/> von Registern	<input type="checkbox"/> Reparatur nicht möglich (nicht vertretbar)	<input type="checkbox"/> Reparatur vertretbar (anhaltend)
Störgeräusche	<input type="checkbox"/> interne Abstrahlung	<input checked="" type="checkbox"/> externe Abstrahlung	<input type="checkbox"/> Reparatur nicht möglich (nicht vertretbar)	<input type="checkbox"/> Reparatur vertretbar (anhaltend)
bei	<input checked="" type="checkbox"/> Drücken einer Taste <input type="checkbox"/> sehr stark und häufig	<input type="checkbox"/> Schalten eines Registers	<input type="checkbox"/> Lautstärkeänderung (Schweller oder Regler)	
Störung / Ausfall	<input checked="" type="checkbox"/> Register <input type="checkbox"/> Koppel	<input type="checkbox"/> Setzer	<input checked="" type="checkbox"/> Reparatur nicht möglich (nicht vertretbar)	<input type="checkbox"/> Reparatur vertretbar (anhaltend)
Spielanlage	<input type="checkbox"/> mechanische Störungen an Klaviatur und Registratur <input type="checkbox"/> Klaviatur Holz	<input checked="" type="checkbox"/> Klaviatur Plastik	<input type="checkbox"/> Reparatur nicht möglich (nicht vertretbar)	<input type="checkbox"/> Reparatur vertretbar (anhaltend)

3. Klang und Intonation

Volumen	<input type="checkbox"/> nicht ausreichend ohne Übersteuerung	<input type="checkbox"/> Anpassung des bestehenden Instruments möglich
Tonabstrahlung	<input type="checkbox"/> nicht ausreichend <input type="checkbox"/> für die Klangabstrahlung nicht richtig platziert <input type="checkbox"/> Gehäuse behindert Ausbreitung des Klanges	<input type="checkbox"/> Anpassung des bestehenden Instruments möglich <input type="checkbox"/> Anpassung des bestehenden Instruments möglich <input type="checkbox"/> Anpassung des bestehenden Instruments möglich
Register	<input checked="" type="checkbox"/> nicht ausreichend differenziert <input checked="" type="checkbox"/> Klangfarben sind untypisch <input checked="" type="checkbox"/> übliche Registermischungen nicht harmonisch / befried. <input type="checkbox"/> Registermöglichkeiten nicht ausreichend (pp, p, mf, Plena,c.f.Register)	<input type="checkbox"/> Anpassung des bestehenden Instruments möglich <input type="checkbox"/> Anpassung des bestehenden Instruments möglich <input type="checkbox"/> Anpassung des bestehenden Instruments möglich



Von der Verwaltung auszufüllen:

	OAO an OSV	beauftragt am 28.01.1900	zurück bis 28.01.1900	<input type="checkbox"/> Gemeindegliederung
Bearbeitung (BAN / BAS)				
	<input type="checkbox"/> keine Baumaßnahme	<input type="checkbox"/> Baumaßnahme Neubau	<input type="checkbox"/> Baumaßnahme Umbau	<input type="checkbox"/> Baumaßnahme Modernisierung
Lauingen	0	Lauingen	0	0
Gemeinde	PLZ	Ort	Strasse	Bezirk
Andreas Krug	0	0	0	0
Organist	PLZ	Ort	Strasse	Tel. / erreichbar unter
0	0	0	0	0
Gemeindevorsteher	PLZ	Ort	Strasse	Tel. / erreichbar unter
0	0	0	0	0
Schlüssel bei	PLZ	Ort	Strasse	Tel. / erreichbar unter
0	0	0		
Ansprechpartner Verwaltung	Tel.	Mail		
Angaben zur Kirche	1960	118	870	140
Baujahr		Gottesdienstraum qm	Gottesdienstraum cbm	Gottesdienstraum Sitzplätze
0	56	0	50	
letzte Renovierung		Empore qm	Empore cbm	Empore Sitzplätze
	174	870	190	
	Summe qm	Summe cbm	Summe Sitzplätze	
	0	0	0	
	Unterrichtsraum qm	Unterrichtsraum cbm	Unterrichtsraum Sitzplätze	
Bewertung Instrument		<input type="checkbox"/> Gottesdienstraum	<input type="checkbox"/> Unterrichtsraum	

Gottesdienstraum (Anlage Zustandsbericht) Pfeifenorgel E-Instrument

bisheriges E-Instrument

Kienle	1991	EC II	
Fabrikat	Baujahr	Modell	Modell - Nr.

bisherige Pfeifenorgel

		Wartung durch Firma	letzte Wartung
Erbauer	Baujahr		

Vorschlag

Reparatur / Maßnahme
 Austausch (Neu- / Gebrauchsinstrument)
 Verwendung Altinstrument (auch Restwert)
 Neuinstrument (bei Baumaßnahme)

Suche nach gebrauchter Pfeifenorgel

Unterrichtsraum (Anlage Zustandsbericht) Pfeifenorgel E-Instrument

bisheriges E-Instrument

		Modell	Modell - Nr.
Fabrikat	Baujahr		

bisheriges Harmonium

		Wartung durch Firma	letzte Wartung
Erbauer	Baujahr		

Vorschlag

Reparatur / Maßnahme
 Austausch (Neu- / Gebrauchsinstrument)
 Verwendung Altinstrument (auch Restwert)
 Neuinstrument (bei Baumaßnahme)

23.07.12 OAO

Datum / Unterschrift OSV

Pfeifenorgel - Berechnung Orgelgröße und Budget -



Von der Verwaltung auszufüllen:

QAO	<input type="checkbox"/> keine Baumaßnahme <input type="checkbox"/> Baumaßnahme Neubau <input type="checkbox"/> Baumaßnahme Umbau <input checked="" type="checkbox"/> Baumaßnahme Modernisierung			
zuständiger OSV				
Lauingen	0	Lauingen	0	0
Gemeinde	PLZ	Ort	Strasse	Bezirk
Andreas Krug	0	0	0	0
Organist	PLZ	Ort	Strasse	Tel. / erreichbar unter
0	0	0	0	0
Gemeindevorsteher	PLZ	Ort	Strasse	Tel. / erreichbar unter
0	0	0	0	0
Schlüssel bei	PLZ	Ort	Strasse	Tel. / erreichbar unter
0	0	0	0	0
Ansprechpartner Verwaltung	Tel.	Mail		
0	0	0		
Architekt (extern)	Tel.	Mail		
Angaben zur Kirche	1960	118	870	140
Baujahr		Gottesdienstraum qm	Gottesdienstraum cbm	Gottesdienstraum Sitzplätze
0		56	0	50
letzte Renovierung		Empore qm	Empore cbm	Empore Sitzplätze
		174	870	190
		Summe qm	Summe cbm	Summe Sitzplätze
0	0	0	0	0
Raumform		Abmessungen in m L x B x H	max. lichte Raumhöhe	mittlere lichte Raumhöhe
0			0	0
Deckenform			lichte Höhe im Emporenbereich	Höhe im Altarbereich

Kubaturfaktor: 5,00 qm je Sitzplatz: 0,92
 Registerzahl nach qm 7 Registerzahl nach cbm 6 Registerzahl nach Sitzplatz 8
 Mittelwert Dispositionsgröße (Registerzahl) 7

Orgeltypus Orgel mit selbständigem Pedal

Budget: Budget nach Trendkurven

Budget nach Trendkurve qm 77.272,99 € Budget nach Trendkurve 6 cbm/qm 79.046,32 €
 Budget nach Trendkurve 7 cbm/qm 92.362,85 € Budget nach Trendkurve 5 cbm/qm 65.213,00 €

Budgetbereich entsprechend Kubaturfaktor: 77.272,99 € bis 65.213,00 €
 Mittelwert für einen Auftrag 2007: 71.242,99 €

Bei Auftragsvergabe im Jahr 2013

beträgt der Mittelwert 85.067,86 € bei jährlich 3% Steigerung

Berücksichtigung durch OAG

Beeinflußung durch weitere Kriterien:

- | | |
|--|---|
| <p>a) Standort der Orgel im Raum</p> <p><input type="checkbox"/> akustisch günstig > Tendenz zum tieferen Wert</p> <p><input type="checkbox"/> akustisch ungünstig > Tendenz zum höheren Wert</p> | <p>c) erweiterter Funktionsbedarf der Orgel</p> <p><input type="checkbox"/> Nebenräume zuschaltbar (Erhöhung von qm und cbm)
> Tendenz zum höheren Wert, ggf. auch höhere Trendkurve</p> |
| <p>b) Form und Akustik des Raumes</p> <p><input type="checkbox"/> akustisch günstig > Tendenz zum tieferen Wert</p> <p><input type="checkbox"/> akustisch ungünstig > Tendenz zum höheren Wert</p> | <p>d) Prospekt- oder Gehäusebedarf</p> <p><input type="checkbox"/> aus baulichen, proportionalen und gestalterischen Gründen</p> |
| | <p>e) Orgellandschaft</p> <p><input type="checkbox"/> Verfügbarkeit Orgelbauer</p> <p><input type="checkbox"/> Qualität Orgelbauer</p> <p><input type="checkbox"/> Nachbarorgeln (Umgebung)</p> <p><input type="checkbox"/> Gemeindesituation</p> |

Entscheidung OAG am 50.000,00 €

Begründung Suche nach einer Gebrauchtorgel

