



Renovierung der Pfarrkirche „Mariä Himmelfahrt“ Schwabegg



1. Bauabschnitt

(Dezember 15 – Juni 16)

- Schürfarbeiten
- Aufschlussbohrungen
- Entwässerung
- Drainage auf der Westseite



Stand : 23.09.13		Putz- und Mauerwerksanalyse												Seite 1	
Art der Probenahme:		Kernbohrung, trocken mit Bohrkrone, ø68 mm			Bauvorhaben: Inhalt:		Kirche Mariä Himmelfahrt Instandsetzung Mauerwerk	Bauherr:	Pfarrei Mariä Himmelfahrt Schwabegg Ferdinand-Wagner-Straße 5 86830 Schwabmünchen						Witterung Probenahme: sonnig, trocken, ca. 28°C
															Datum Probenahme: 25.07.2013
Probe-Nr.	Entnahmestelle			Lage cm		Art d. Probe	Rohdichte ρ, kg/m³	Feuchteanalyse				Salzanalyse			Bemerkung
	Innen	Himmelsrichtung	außen	Höhe	Tiefe			U _m	U _{max}	U ₈₀	DFG _{gew}	Sulfate	Nitrate	Chloride	
1.1	X	Südostseite Vorzelchen		15,0	5,0	Bohrkern, Mauerwerk		4,70%	10,05%	----	46,83%	0,10%	0,06%	0,13%	Salzanalyse aus Bohrmehl
1.2	X	Südostseite Vorzelchen		15,0	10,0	Bohrkern, Mauerwerk		11,21%	40,56%	----	27,63%	----	----	----	
1.3	X	Südostseite Vorzelchen		15,0	15,0	Bohrkern, Mauerwerk		9,99%	96,70%	----	10,33%	----	----	----	
2.1	X	Südostseite Vorzelchen		80,0	5,0	Bohrkern, Mauerwerk		3,79%	11,71%	----	32,40%	----	----	----	
2.2	X	Südostseite Vorzelchen		80,0	10,0	Bohrkern, Mauerwerk		5,57%	13,85%	----	40,24%	----	----	----	
2.3	X	Südostseite Vorzelchen		80,0	15,0	Bohrkern, Mauerwerk	1.868,50	3,24%	17,41%	----	18,58%	0,07%	0,00%	0,00%	Salzanalyse aus Bohrmehl
3.1	X	südostseit Langhaus		20,0	6,0	Bohrkern, Mauerwerk		2,86%	----	----	----	0,12%	0,29%	0,07%	Salzanalyse aus Bohrmehl
3.2	X	südostseit Langhaus		20,0	10,0	Bohrkern, Mauerwerk		2,96%	17,25%	----	17,14%	0,07%	0,02%	0,00%	Salzanalyse aus Bohrmehl
3.3	X	südostseit Langhaus		20,0	16,0	Bohrkern, Mauerwerk	1.862,70	4,54%	19,62%	----	23,12%	0,10%	0,00%	0,00%	Salzanalyse aus Bohrmehl
4.1	X	südostseit Langhaus		60,0	4,0	Bohrkern, Mauerwerk		1,23%	20,73%	----	5,94%	0,08%	0,49%	0,20%	Salzanalyse aus Bohrmehl
4.2	X	südostseit Langhaus		60,0	10,0	Bohrkern, Mauerwerk		0,00%	13,17%	----	0,00%	0,09%	0,22%	0,00%	Salzanalyse aus Bohrmehl
4.3	X	südostseit Langhaus		60,0	15,0	Bohrkern Ziegel / Bohrmehl		0,00%	14,46%	----	0,00%	0,08%	0,25%	0,00%	Salzanalyse aus Bohrmehl
5.1	X	Südwestseite Langhaus		1,5	2,0	Bohrkern Putz		2,72%	17,54%	----	15,49%	0,16%	0,80%	0,16%	Salzanalyse aus Putzprobel
5.2	X	Südwestseite Langhaus		1,5	9,0	Bohrkern Ziegel		3,69%	----	----	----	0,03%	0,35%	0,00%	Salzanalyse aus Bohrmehl
5.3	X	Südwestseite Langhaus		1,5	3,5	Bohrkern Ziegel	1.700,75	5,38%	20,28%	----	26,53%	0,07%	0,90%	0,00%	Salzanalyse aus Bohrmehl
6.1		Südwestseite Langhaus	X	25,0	5,0	Bohrkern Ziegel		13,29%	15,70%	----	84,66%	----	----	----	
6.2		Südwestseite Langhaus	X	25,0	10,0	Bohrkern Ziegel		13,50%	7,19%	----	187,79%	----	----	----	
6.3		Südwestseite Langhaus	X	25,0	13,0	Bohrkern Ziegel		13,02%	26,17%	----	49,76%	----	----	----	
7.1		Südwestseite Langhaus	X	140,0	2,5	Bohrkern Ziegel / Bohrmehl		4,20%	20,93%	----	20,08%	0,17%	0,11%	0,00%	Salzanalyse aus Bohrmehl
7.2		Südwestseite Langhaus	X	140,0	3,0	Bohrkern Ziegel		4,74%	19,04%	----	24,89%	----	----	----	
7.3		Südwestseite Langhaus	X	140,00	3,50	Bohrkern Ziegel		5,20%	19,81%	----	26,23%	----	----	----	
8.1	X	Südostalibung Portal Innen		120,00	2,00	Putzprobe		21,72%	----	----	----	0,43%	0,72%	0,00%	Salzanalyse aus Putzprobel



Stand :	23.09.13	Putz- und Mauerwerksanalyse												Seite 2	
Art der Probenahme:		Kernbohrung, trocken mit Bohrkrone, ø68 mm			Bauvorhaben: Inhalt:		Kirche Mariä Himmelfahrt	Bauherr: Instandsetzung Mauerwerk		Pfarrei Mariä Himmelfahrt Schwabegg Ferdinand-Wagner-Straße 5 86830 Schwabmünchen				Witterung Probenahme: sonnig, trocken, ca. 26°C Datum Probenahme: 25.07.2013	
							Instandsetzung Mauerwerk								
Probe-Nr.	Entnahmestelle			Lage cm		Art d. Probe	Rohdichte ρ , kg/m³	Feuchteanalyse				Salzanalyse			Bemerkung
	Innen	Himmelsrichtung	außen	Höhe	Tiefe			U _m	U _{max}	U ₈₀	DFG _{ges}	Sulfate	Nitrate	Chloride	
9.1		Südostseite Langhaus	X	120,00	5,00	Bohrkern Ziegel		3,41%	17,54%	----	19,45%	0,08%	0,04%	0,21%	Salzanalyse aus Bohrmehl
9.2		Südostseite Langhaus	X	120,00	10,00	Bohrkern Ziegel		3,77%	18,74%	----	20,10%	---	---	---	
10.1		Südostseite Langhaus	X	15,00	5,00	Bohrkern Ziegel		5,23%	19,31%	----	27,07%	0,14%	0,07%	0,00%	Salzanalyse aus Bohrmehl
10.2		Südostseite Langhaus	X	15,00	10,00	Bohrkern Ziegel		7,55%	----	----	----	----	----	----	
11.1		Südostseite Turmmauerwerk	X	10,00	5,00	Bohrkern Ziegel		12,73%	25,80%	----	49,32%	---	---	---	
11.2		Südostseite Turmmauerwerk	X	10,00	12,00	Bohrkern Ziegel		7,16%	21,78%	----	32,87%	---	---	---	
12.1		Nordwestseite Langhaus	X	20,00	6,00	hist. Fugenmörtel		13,33%	----	----	----	----	----	----	Probenahme am 23.10.2013, Regenwetter
12.2		Nordwestseite Langhaus	X	20,00	13,00	hist. Fugenmörtel	1.995,50	13,96%	----	----	----	----	----	----	Probenahme am 23.10.2013, Regenwetter
13.1		Nordwestseite Langhaus	X	120,00	60,00	hist. Fugenmörtel		0,37%	----	----	----	----	----	----	Probenahme am 23.10.2013, Regenwetter
13.2		Nordwestseite Langhaus	X	120,00	60,00	hist. Fugenmörtel	1.890,50	0,29%	----	----	----	----	----	----	Probenahme am 23.10.2013, Regenwetter
14.1		Mauerpfleier Achse L17	X	100,00	3,50	hist. Fugenmörtel		----	----	----	----	0,13%	0,78%	0,63%	Salzanalyse aus Fugenmörtel



15.10.2017

Renovierung der Pfarrkirche "Mariä Himmelfahrt", Schwabegg



15.10.2017

Renovierung der Pfarrkirche "Mariä Himmelfahrt", Schwabegg



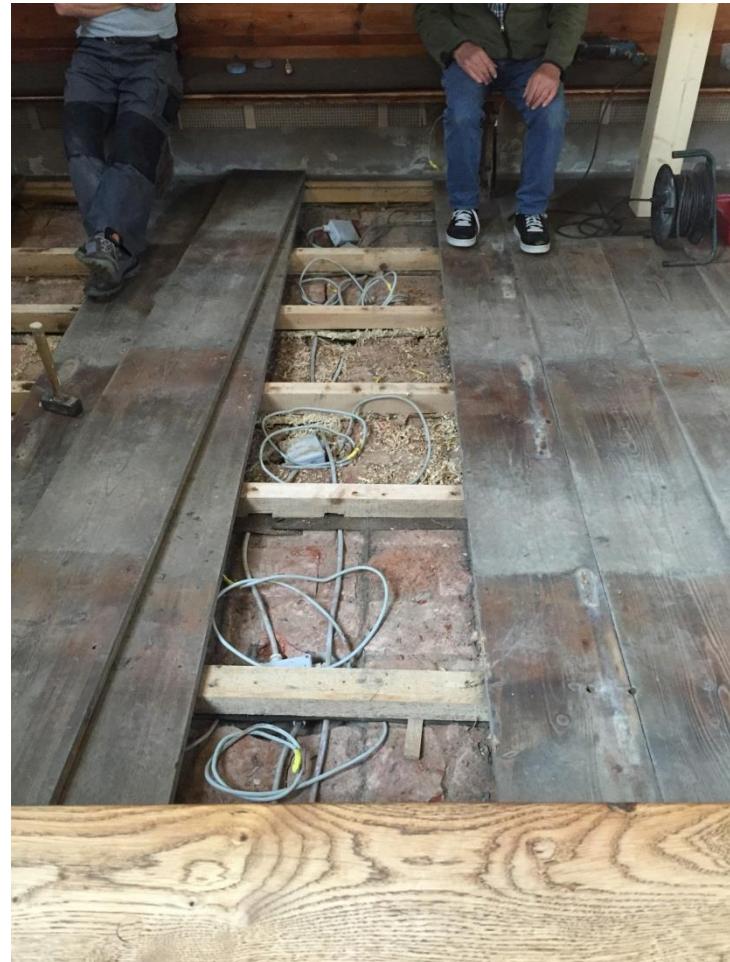
15.10.2017

Renovierung der Pfarrkirche "Mariä Himmelfahrt", Schwabegg



2. Bauabschnitt (Oktober 16 - ??)

- Sitzbankheizung
- Probesanierung des Ziegelmauerwerks
der Außenfassaden
- Elektroinstalltaion
- Statikprobleme der 1. Empore beheben
- Eingang Barriere gerecht gestalten



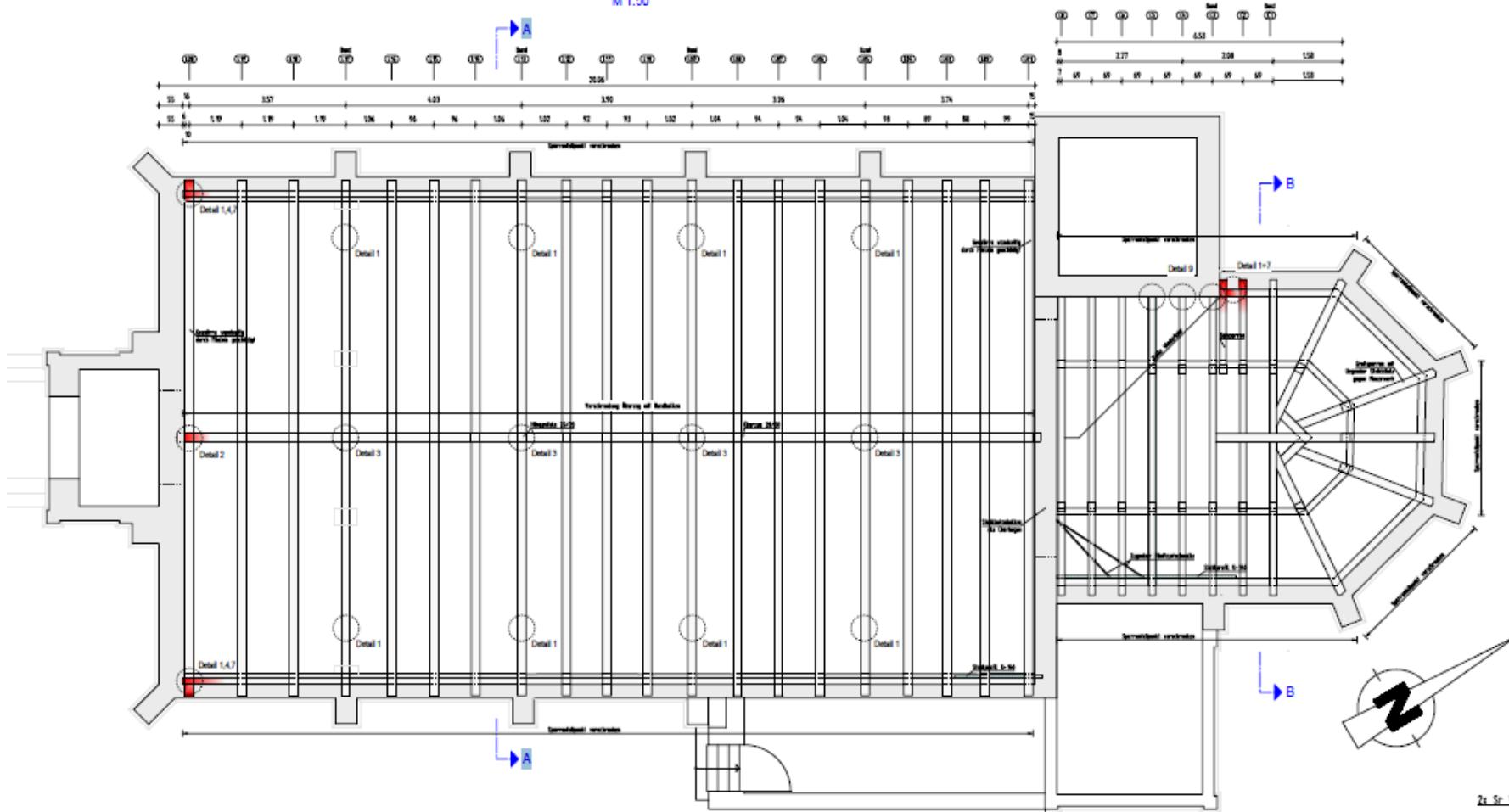
15.10.2017

Renovierung der Pfarrkirche "Mariä Himmelfahrt", Schwabegg



Schadenskartierung Kirche

M 1:50





3. Bauabschnitt

- Statikprobleme im Chorhaus beheben
 - Dacheindeckung neu
- Innenrenovierung an Wände und Boden
 - neue Lautsprecheranlage mit Induktionsschleife



4. Bauabschnitt

- Putz- und Stuckarbeiten
- Malerarbeiten im Innenbereich
- Orgelrenovierung
- Renovierung der Altäre
- Alarmanlage erweitern



Gesamtkosten:

501.700,37 €



**Vielen Dank
für Ihre Unterstützung.**