

ARBEITSVORLAGE

Amt / Abteilung	Sachbearbeiter/in	Telefon	Datum
Liegenschaften, Bau, Technik	Harald Schnabel	9745-21	29.11.2021
Registernummer	022.3; 564.11; 103.53; 460.84	Seiten 7	Anlagen 3
Beratung / Beschlussfassung	öffentlich	nichtöffentlich	Sitzung
Gemeinderat	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	14.12.2021
Verwaltungsausschuss	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4

VERHANDLUNGSGEGENSTAND

Kostenfeststellungen der Hochbaumaßnahmen

- Fischerwörth-Halle mit Vereinsheim und Gaststätte
- Unterkunft im Gröninger Weg
- Neubau Schulkindbetreuung

I. Beschlussvorschlag:

Der Gemeinderat stellt die nachgewiesenen Baukosten gemäß der Anlagen Kostenberechnung nach DIN 276 des Architekten Herrn Gerald Kofink

- für die Fischerwörth-Halle samt nebenstehendem Vereinsheim und Teile der Gaststätte, Sanierung und Umwandlung in Mehrzweckhalle von 2.895.449,22 €
- für die Unterkunft im Gröninger Weg von 2.296.858,36 €
- für den Neubau der Schulkindbetreuung hinter der SKV-Halle von 889.662,49 €

fest.

Vorlage bewirkt Ausgaben	<input type="checkbox"/> ja	<input checked="" type="checkbox"/> nein
Deckungsmittel sind bereit	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
Außer- bzw. überplanmäßige Ausgaben	1 <input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
Finanzierungsnachweis liegt bei	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein

II. Zusammenfassung

Kostenfeststellung der Baumaßnahme Fischerwörth-Halle, Vereinsheim und Gaststätte mit den insgesamt fünf Gliederungsteilen 2.895.449,22 €.

Förderungen:

Sportstättenbauförderprogramm 2016 = 294.000 € (Land)

Ausgleichsstock = 170.000 € (Land)

Mittel aus dem Kommunalinvestitionsgesetz (Bund) = 56.208,12 €

In Summe: 520.208,12 €

Beginn der Planung Januar 2015 – Bauzeit April 2016 / Schlussabnahme Oktober 2017 – buchhalterisch letzte Rechnung vom April 2020 – DIN 276 vom Dezember 2020

Kostenfeststellung der Baumaßnahme Neubau Unterkunft im Gröninger Weg von 2.296.858,36 €. Baubeginn Mitte Dezember 2017 – Schlussabnahme Mitte Oktober 2018
Für den Bau keine Förderungen möglich.

Kostenfeststellung Neubau Schulkindbetreuung hinter der SKV-Halle 889.662,49 €

Keine Förderung möglich. Bauzeit von Mai 2018 bis Schlussabnahme Mai 2019

III. Sachdarstellung und Begründung:

1)Umwandlung in Mehrzweckhalle und Sanierung Fischerwörth-Halle, Umbau und Sanierung Vereinsheim Fischerwörth incl. Sanitär Gaststätte

In der im Jahr 1983 in Betrieb gegangenen reinen Sporthalle im Sportzentrum Fischerwörth wurde es nach Inkrafttreten der überarbeiteten Versammlungsstättenverordnung vom 01.07.2004 für die Verwaltung und das Baurechtsamt immer schwieriger Veranstaltungen mit höheren Besucherzahlen zu genehmigen. Die Halle war zugelassen für bis zu 200 Besucher. Tatsächlich hatten wir Sonderveranstaltungen von bis zu 800 Besucher. Oder eine standardmäßige Nutzung eines Vereins am Wochenende lag so bei 300 bis 400 Besucher. Hier musste also gehandelt werden und das Ziel wurde gesetzt die Halle so umzubauen, dass bis zu 1000 Besucher Platz finden können. Nachdem alles zur Genehmigung vorbereitet wurde haben wir nun mehrere Bestuhlungspläne und es gibt eine Art der Bestuhlung, die 930 Personen zulassen.

Zum anderen stand in der Halle eine Erneuerung der gesamten technischen Anlage an. Ähnlich wie in der Schule, wurde auch die Heizungsanlage der Halle so umgebaut, dass das nebenstehende Vereinsheim mit Gaststätte von dort aus mitversorgt werden kann. Im Vereinsheim wurden die Umkleidekabinen im EG mit den Sanitäreinrichtungen erneuert, sowie der Sanitärbereich für die Gaststätte. Dort gibt es nun auch eine behindertengerechte Toilette, die auch für Veranstaltungen auf dem Gelände mit genutzt werden kann.

Die vorbereitenden Beschlüsse zu der Baumaßnahme wurden vom Gemeinderat im September und Dezember 2015 nach reiflicher Vorplanungsphase und unter Einbeziehung der Vereine getroffen. Ab Dezember 2015 bis zum April 2016 war die Verwaltung damit beschäftigt die möglichen Förderungen auszuloten und zu beantragen. Vom Regierungspräsidium Stuttgart wurden wir hier gut beraten und unterstützt so dass am Ende eine optimale Sportstättenförderung in Höhe von 294.000 €, ein Zuschuss aus dem Ausgleichsstock von 170.000 €, sowie die Förderung aus den Mitteln des Kommunalinvestitionsgesetz (Bund) von 56.208,12 € beschieden wurde und mittlerweile schon längst kassenmäßig eingegangen ist.

Die Bauphase des Hallenumbaus sollte ursprünglich von April 2016 bis zum Herbstlauf Ende September 2016 soweit abgeschlossen sein, dass dieser in der Halle hätte durchgeführt werden können. Durch Verzögerungen mangels „Können“ des Gewerks Fliesen vor allem in den Dusch- und Sanitärräumen in der Halle konnte dieses Ziel nicht eingehalten werden. Mehrkosten wurden der entsprechenden Firma angerechnet.

Über sonstige Schwierigkeiten und Problemen wurde der Gemeinderat stets auf dem Laufenden gehalten. In der Sitzung am 21.03.2017 wurde dem Gremium anhand einer Präsentation das Ergebnis des Umbaus in „vorher“ und „nachher“ bildlich vor Augen geführt.

Das gesamte Gewerk „Elektrotechnik“ konnte erst Mitte des Jahres 2019 fertig abgerechnet werden. Mit der ausführenden Firma, die zwar im Gebäude einwandfrei gearbeitet hat, konnte die Schlussrechnung gültig zu diesem Zeitpunkt zu einem Abschluss gebracht werden. Da-

nach einigten wir uns noch mit dem Fachplaner und so stand der Schlussabrechnung nichts mehr im Wege.

Die erste Kostenberechnung vom 07.09.2015 ging von Kosten in Höhe von 2.620.359 € aus. Aufgeteilt in Halle 2.210.157 € und Vereinsheim 410.202 €.

Die nun vorliegende Kostenfeststellung vom 30.12.2020 schließt mit Gesamtkosten von 2.895.449,22 € aufgeteilt in vier Bereiche ab. Diese Mehrkosten, in Summe 275.090,22 €, wurden im Gemeinderat mündlich angesprochen. Gerade auch in der Sitzung am 21.03.2017. leider konnte damals noch nicht abgeschätzt werden, wie hoch tatsächlich die Mehrkosten sind, da nicht alle Schlussrechnungen der Firmen vorlagen. Die Mehrkosten halten sich aber in Anbetracht der umfassenden Baumaßnahme im Rahmen. Allein Im Vereinsheim Fischerwörth betragen diese ca. 200.000 €. Beim Vereinsheim konnte aber zu Beginn der Maßnahme nicht genau abgeschätzt werden, was im Einzelnen hier auf uns zukommt. Erst nach den Abbrucharbeiten und nach Festlegungen mit dem Fußballverein war klar was zu tun ist. In den in der Kostenfeststellung genannten Kosten von 614.227,09 € sind auch die Kosten von brutto 59.341,45 € für die Gaststätte mit dabei. Hier sind wir umsatzsteuerpflichtig, so dass wir hier mit den Nettokosten von 49.866,77 (vorsteuerbereinigt) rechnen können. Man hat im Vereinsheim die Lüftungsanlage komplett erneuert. Dies ist vor allem wichtig, damit der Luftaus tausch in den Duschkabinen sowie vor allem in den WCs der Gaststätte richtig funktioniert. Die Außenanlagen wurden umfassend bearbeitet um die notwendige Fluchtwegebeleuchtung mittels Straßenlaternen hin zu bekommen. Wichtig ist hier zu betonen, dass die Mehrkosten dem Zustand des Gebäudes und der neuzeitlichen Ausführung geschuldet sind und keinesfalls irgendwelchen Sonderwünschen des Fußballvereins.

Die Ihnen nun vorliegende Aufteilung in die einzelnen Kosten von Halle, Saal (=Mehrzweckraum), Energetische Sanierung Saal sowie Vereinsheim musste vorgenommen werden, da die einzelnen Förderarten (siehe oben) dies verlangten. So wurde z.B. die Sanierung des Saales nicht in die Sportförderung eingerechnet.

Die Kostenfeststellung schließt nun mit 2.895.449,22 € ab. Zieht man hier die erhaltenen Förderungen von 520.208,12 € ab, so belastet die Summe von 2.465.241,10 € den gemeindlichen Haushalt.

Bleibt zum Schluss noch festzuhalten, dass sich der Umbau in Sachen technischer Ausstattung, Erneuerung der baulichen Innenausstattung gelohnt hat.

2) Unterkunft Gröninger Weg OT Großingersheim

Zur Vorgeschichte hier nur nochmal kurz zusammengefasst. Durch die Notwendigkeit der Unterbringung von Flüchtlingen ab Sommer 2014 hat die Verwaltung bereits im Herbst 2014 dem Landratsamt Ludwigsburg das Parkplatzgelände im Fischerwörth zur Aufstellung von Containern angeboten. Land, Kreis und Gemeinden mussten ja dafür sorgen die große Anzahl von Flüchtlingen unterzubringen. Die zuvor geltenden Regeln der Zuständigkeiten mit Bund,

Land, Kreis und abschließend die Gemeinden zur Unterbringung von geflüchteten Personen, war nicht mehr umsetzbar.

Die Behörden im Landratsamt Ludwigsburg haben im Herbst 2015 entschieden, dass ein Bauwerk im Fischerwörth-Gelände auf 2,8 Meter hohen Stelzen stehen müsste, da das Gebiet im Hochwasserbereich liegt. Nach diesem Zeitpunkt konnte das Gelände des jetzigen Unterkunftsstandortes erst durch den Kreis Ludwigsburg angemietet werden. Die Eigentümer Familie Wanner bot uns dies an. Der Kreis plante dort eine Unterkunft mit vier Holzbauten zur Erstunterbringung von ca. 240 Flüchtlingen. Die Gemeinde einschl. Wasserversorgungsbetrieb erschloss im Eilverfahren Januar und Februar 2016 das Grundstück (Wasser, Abwasser, Strom und Gas durch Syna) mit Kosten von 120.537,39 €. Ende April 2016 nahm der Kreistag dieses Vorhaben von der Agenda. Es war der Tag an dem die Vergabe der Bauarbeiten beschlossen werden sollte. Der Druck auf Land und Kreis zur Erstunterbringung war aber zu diesem Zeitpunkt abgeflacht. Es galt nun Unterkünfte für die Anschlussunterbringung zu finden. Ab diesem Zeitpunkt waren wieder die Gemeinden gefordert und der Druck zur Unterbringung stieg. Ende des Jahres 2017 wurden wir vom Kreis aufgefordert „unverzüglich“ 40 Personen unterzubringen. Anmietung von Wohnraum sowie die Ausschöpfung unserer eigenen Wohnraumreserven in den kommunalen Gebäuden reichte nicht, die geforderten Quoten zu erfüllen.

Wir konnten mit dem Landratsamt dann soweit verhandeln, dass wir auf dem Gelände im Gröniger Weg nun eine Unterkunft bauen werden, aber erst nach Fertigstellung dieser in der Lage sind größere Kontingente unterzubringen. Die äußere Erschließung war zum Glück bereits erfolgt.

Am 30.05.2017 wurde im Gemeinderat beschlossen diese Maßnahme umzusetzen. Das Angebot des Landratsamts, das bereits genehmigte Bauvorhaben des Kreises als neue Bauherr Fortzuführen wurde bald aufgegeben. Die geplanten Unterkünfte des Kreises sind für die Erstunterbringung geeignet. In diesen Gebäuden halten sich die Bewohner nur ca. bis zu einem Jahr auf. Danach werden Sie zur Anschlussunterbringung an die Kommunen verteilt. In diesen bleiben die Bewohner doch etwas länger und wir planten die Gebäude so um, dass es diesem Umstand besser gerecht wurde.

Nachdem alles beschlossen und genehmigt wurde, begann die Baumaßnahme im Dezember 2017 und wurde im Oktober 2018 fertiggestellt. Die Bauausführung ist auch in Holzbauart und es ist ein temporärer Bau, der auf 15 Jahre ausgelegt ist. Wir sind Stand heute mit der Quote zur Anschlussunterbringung auf dem Laufenden.

Die Bauausführung (technische Ausstattung, äußere Erschließung) erfolgte aber so, dass auf dem angemieteten Gelände noch drei weitere drei Unterkünfte Platz hätten. Es konnte und kann nicht abgeschätzt werden, wann wieder eine ähnliche Situation wie 2014/2015 bei uns eintritt. Deshalb wollten wir hier besser vorbereitet sein.

In der Gemeinderatssitzung vom 30.05.2017 wurden Kosten von 2.072.736 € für die ersten drei Gebäude angegeben. Für alle sechs Gebäudeteile wären es dann 3.167.572 € gewesen. Be schlossen wurde aber wie oben ausgeführt, dass erst ein Gemeinschaftsgebäude mit zwei

Wohngebäuden gebaut werden soll. Die Vorbereitungen sollen aber für drei weitere Gebäude bereits jetzt schon mit umgesetzt werden.

Die nun zu beschließende Kostenfeststellung in Höhe von 2.296.858,36 € trägt diesem Umstand Rechnung.

3)Neubau Schulkindbetreuung

Bei der Vorstellung des Kindergartenentwicklungsplans 2017 – 2020 in der Gemeinderatssitzung am 25.04.2017 wurde über die Situation der Schulkindbetreuung und den mangelnden Platz gesprochen und der Beschluss gefasst, Herrn Architekt Kofink mit der Planung einer modularen Bauweise zu beauftragen. In der Sitzung am 30.05.2017 wurde im Gemeinderat die Umsetzung der Maßnahme beschlossen (zusammen mit der Flüchtlingsunterkunft).

Da die Dringlichkeit der Flüchtlingsunterbringung höher wog als die Schulkindbetreuung, wurde die Ausschreibung, Vergabe und Start der Baumaßnahme erst mit der Flüchtlingsunterkunft vorgenommen. Als diese Maßnahme dann angelaufen war, folgte das Projekt mit dem Neubau des Gebäudes für die Schulkindbetreuung hinter der SKV-Halle, unterhalb des unteren Schulhofes. Im Gemeinderat wurde gefordert, das Haus so zu bauen, dass es zu einem späteren Zeitpunkt auch aufgestockt werden kann. Dies wurde umgesetzt und zeigt sich auch in den Kosten wieder.

Das Gebäude wurde in Holzbauweise ausgeführt und ist für mehrere Jahrzehnte der Gemeinde als Schulkindbetreuung dienen. Das Gebäude sollte sich als ansprechender Bau in das Ensemble der neu sanierten Schule und der SKV-Halle einfügen. Dies ist aus heutiger Sicht gut gelungen und rechtfertigen auch die Kosten.

Ursprünglich wurde das Gebäude anfangs (30.05.2017) mit Kosten von ca. 684.000 € im Gemeinderat vorgestellt. Bereits in der Vergabesitzung (Gewerke Trockenbau, Heizung, Sanitär, Gerüstbau, Dachabdichtung) am 15.05.2018 lagen die Kosten bei ca. 790.000 €. Abschließen tun wir nun mit 889.662,49 €.

Zu den Differenzen hier:

Erschließungskosten KGr. 200	-25.752,79 €
Bauwerkskosten KGr. 300	+125.734,86 €
Wesentliche Mehrkosten bei Rohbau, Zimmerarbeiten, Fenster, Türen, Rollläden, Trockenbau, Maler	
Fehlende Kosten für Küche, Sonnenschutz, Klempner, Vordach beim Eingang	
Technik KGr. 400	+50.505,16 €

Hier vor allem die viel zu niedrig angesetzten Kosten für die Elektrotechnik und MSR. Die fehlenden Kosten für den Anschluss an die Amokanlage, Blitzschutz, Telefon und EDV konnten durch die geringeren Ergebnisse der Sanitär- und Heizungsinstallation annähernd aufgefangen werden. Die Versorgung des Neubaus in Sachen Sicherheitstechnik, Telefon und EDV erfolgt über den Schulbau. Die Elektrotechnik erforderte auch eine eigene umfassende Planung und daraus resultiert auch die höheren Planungskosten und eben auch der Standard einer funktionierenden Haustechnik.

Außenanlage KGr. 500	+8.084,31 €
----------------------	-------------

Ausstattung KGr. 600	+13.857,70 €
----------------------	--------------

Diese Kosten wurden zu gering angesetzt. Die Ausstattung wurde angemessen vorgenommen und es sind keine Extras dort vorhanden. Für die Einrichtung und Ausstattung ist nicht der Architekt zuständig und die Kostengruppe ist auch nicht seinem Honorar mit aufgeführt.

Baunebenkosten KGr. 700	+33.048,70 €
-------------------------	--------------

Hier sind die Mehrkosten auf die Holzbaustatik, Elektrotechnik sowie sonstige in der Liste aufgeführte Nebenkosten, die eben notwendig sind. Die Abrechnung des Architekten liegt 2.500 € unter der ersten Kostenberechnung. Insgesamt liegen die Baunebenkosten mit ca. 18,1 % aber im üblichen Rahmen für Bauten der öffentlichen Hand. Geschätzt wurde mit 15 % an Baunebenkosten.

Die Mehrkosten sind auch dadurch erklärbar, dass man zu Beginn der Maßnahme vorsichtig geschätzt hat und vieles was bei dem Projekt gekommen ist (z.B. Elektrotechnik) nicht gewusst hatte. Auch waren die Ausschreibungsergebnisse in manchen Gewerken doch einiges über den Kostenschätzungen zuvor. Außerdem wollte man das Gebäude auch schön und ansprechend gestalten, so dass es den zu betreuenden Kindern und dem Betreuungspersonal auch gefällt. Schließlich soll das Gebäude auch 50 Jahre dem Zweck dienen.



Simone Lehnert
Bürgermeisterin

Aulage 1

Bauvorhaben:
Umnutzung Sporthalle zu Mehrzweckhalle
Sanierung Sanitärbereiche
Nahwärme und San. EG Vereinsheim
Fischerwörth Sporthalle
74379 Ingersheim

Bauherr:
Gemeinde Ingersheim
vtr. d. Herrn Bürgermeister Volker Godel
Hindenburghplatz 8-10
74379 Ingersheim

Kostenfeststellung

30.12.2020

Halle

Saal

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

07.05.2020

Saal

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Saal-energ. San.

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Vereinsheim

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung

nach DIN 276

Halle

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung ergä. Geä.

Saal

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Saal-energ. San.

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Vereinsheim

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung

nach DIN 276

Saal

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung ergä. Geä.

Halle

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Saal-energ. San.

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Vereinsheim

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung

nach DIN 276

Saal

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung ergä. Geä.

Halle

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Saal-energ. San.

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Vereinsheim

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung

nach DIN 276

Saal

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung ergä. Geä.

Halle

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Saal-energ. San.

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Vereinsheim

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung

nach DIN 276

Saal

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung ergä. Geä.

Halle

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Saal-energ. San.

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Vereinsheim

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung

nach DIN 276

Saal

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung ergä. Geä.

Halle

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Saal-energ. San.

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Vereinsheim

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung

nach DIN 276

Saal

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung ergä. Geä.

Halle

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Saal-energ. San.

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Vereinsheim

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung

nach DIN 276

Saal

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung ergä. Geä.

Halle

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Saal-energ. San.

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Vereinsheim

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung

nach DIN 276

Saal

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung ergä. Geä.

Halle

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Saal-energ. San.

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Vereinsheim

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung

nach DIN 276

Saal

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung ergä. Geä.

Halle

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Saal-energ. San.

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Vereinsheim

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung

nach DIN 276

Saal

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung ergä. Geä.

Halle

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Saal-energ. San.

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Vereinsheim

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung

nach DIN 276

Saal

Rechnungen netto

Rechnungen ges. brutto

netto

19%

Kostenfeststellung ergä. Geä.

Halle

</

K-Gr.	Gewerk		Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen ges. netto netto	Rechnungen ges. brutto brutto
	Fensterelement F50			34.893,22 €			34.893,22 €	41.522,93 €
	- SR_2016-11-Saal		97.939,92 €				97.939,92 €	116.548,51 €
	- SR_2016-11-Halle							
	Fensterfassade Vereinsheim							
	- SR_2017-11-30 Vheim							
	Schließanlage							
	-Nachträge ca.							
	- SR_2017-10-19-Halle							
	Trockenbauarbeiten							
	Trockenbauarbeiten-Unterdecke							
	- SR_2016-10-31-Halle							
	12.768,26 €		1.323,07 €					
	18.676,34 €		9.553,40 €					
	- SR-Vheim siehe Putz							
	Maler- und Lackierarbeiten							
	- SR_2016-12-02							
	daraus Anteile Foyer							
	35.224,09 €		3.234,38 €					
	5.030,70 €		558,97 €					
	Metalbau- und Schlosserarbeiten							
	-Nachträge ca.							
	- SR_2017-10-19-Halle							
	51.432,68 €		309,04 €					
	Bodenbelagsarbeiten							
	Rolladen- und Sonnenschutz							
	- SR_2016-11-17							
	daraus Anteile Foyer		5.784,00 €				5.784,00 €	6.882,96 €
	Brandschutz							
	-Nachträge							
	- SR_2017-08-11-Halle							
	13.133,57 €							
	Baureinigung							
	- SR_2016-11							
	daraus Anteile Foyer		660,48 €				6.604,80 €	7.859,71 €
	Prallwand Textil							
	- SR_2018-06-Halle							
	8.370,43 €							8.370,43 €
	sonstiges							
	-Ersatz-Herbstlauf							2.064,00 €
	allgemeine Einbauten							
	Textilien							
	sonstiges 320 Gründung							
	sonstiges 330 Außenwand							
	sonstiges 340 Innenwand							
	sonstiges 350 Decken							
	sonstiges 360 Dach							
	sonstiges 390 sonst Maßnahmen							

K-Gr.	Gewerk		Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. netto
	Ausgleich zu KoBe									
300	Summe Bauwerk		583.504,40 €		33.716,61 €		70.920,74 €		165.135,56 €	
										853.277,32 €
										1.015.400,00 €
<hr/>										
400	Bauwerk Technische Anlagen		Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. netto
	Abbruch Technik									
	- SR_2016-10		25.879,51 €	89%	3.256,21 €	11%			29.135,72 €	34.671,51 €
	-anteilig Technikbereich		277,20 €						277,20 €	329,87 €
	Sanitär		342,39 €						342,39 €	407,44 €
	Walther-RE2017-11-13		421,60 €						421,60 €	501,70 €
	Walther-RE2017-11-13		193,10 €						193,10 €	229,79 €
	Walther-RE2017-11-13		183,20 €						183,20 €	218,01 €
	Walther-RE2017-11-13								1.131,10 €	1.346,01 €
	Walther-RE2017-11-13								709,56 €	709,56 €
	Walther-RE2017-09-22		1.469,97 €						1.469,97 €	1.749,26 €
	-Re Fa. Walther Abläufe		1.671,28 €						1.671,28 €	1.988,82 €
	Walther-RE2016-12-28		567,73 €						567,73 €	675,60 €
	Walther-RE2017-02-03								1.884,81 €	2.242,92 €
	-SR-11-2017		199.339,77 €						56.550,58 €	199.339,77 €
	daraus Anteile Foyer		127.459,64 €		13.796,60 €	1.532,96 €				
	Heizung									
	-Vorab SR_Heizkörper Saal		101.912,25 €		9.994,94 €	7.434,92 €				
	-SR 09-11-2017		186.342,33 €			1.110,54 €				
	daraus Anteile Foyer									
	Lüftung									
	-nachtrag 1.22-06-2016									
	-Vorab SR_Lüftungsgerät Saal		133.828,50 €		6.081,03 €	675,67 €				
	-SR 09-11-2017		176.918,91 €							
	daraus Anteile Foyer/WC									
	MSR									
	-SR 08-11-2017		59.397,25 €		40.562,13 €	425,88 €			14.576,32 €	59.397,25 €
	daraus Anteile Foyer/WC				3.832,92 €					
	Elektroinstallation									
	-SR 30-08-2017		366.686,60 €		230.000,00 €				34.606,40 €	436.357,06 €
	daraus Anteile Foyer/WC				91.872,18 €	10.208,02 €				
	Lillich bewegungsmelder								34.606,40 €	34.606,40 €
	S&W Blitzschutz2016-11-08				2.251,15 €				2.251,15 €	41.181,62 €
	Barth-RE2016-08-25				2.230,18 €				2.230,18 €	2.653,91 €
									833,10 €	991,39 €
400	Summe Technik		794.827,40 €		24.644,19 €	13.510,00 €		233.611,76 €	1.066.593,35 €	1.269.246,09 €
	Honoraraufteilung Fachingenieure		76,50%		1,90%		1,50%		20,10%	100,00%
	Summe Bauwerkskosten		1.378.331,80 €		58.380,80 €	84.430,74 €		398.747,32 €	1.919.870,67 €	2.284.646,10 €

K-Gr.	Gewerk		Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. brutto
		Halle	Saal	Saal	Saal+energ.San.	Vereinsheim			
500 Außenanlagen und Freiflächen									
	Aussenanlage		Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. brutto
	- SR_2016-11-27-energ Sanierung						10.514,82 €		10.514,82 €
	- SR_2016-11-27-Nahwärme						15.011,23 €	15.011,24 €	12.512,64 €
	- SR_2016-11-10-Halle		23.224,15 €					23.224,15 €	17.863,37 €
	- SR_2017-07-04-Vhheim								27.636,74 €
	sonstiges						1.896,03 €	1.896,03 €	2.256,28 €
500	Summe Außenanlage		23.224,15 €		- €	10.514,82 €	16.907,26 €	50.646,24 €	60.269,02 €
	Summe Baukosten		1.401.555,95 €	58.360,80 €	94.945,56 €	415.654,58 €	1.970.516,90 €	2.344.915,12 €	

K-Gr.	Gewerk		Rechnungen netto	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. brutto				
Honoraraufteilung Architekt, sonstige										
600	Ausstattung und Kunstwerke		71,40% 71,13%	2,60% 2,96%	5,00% 4,82%	21,08%	21,00%	100,00%	100,00%	Rechnungen ges. brutto
	-Nachtrag vom 2017-07-04-Vheim Bänke									Rechnungen ges. brutto
	- SR_2017-10-13_Vheim Bänke									11.577,51 €
	- SR_2017-10-_Vheim San-TW									937,72 €
	-Defi, WERO-Medical 2017-07-11									2.659,38 €
	allgemeine Ausstattung									
	Kunstwerke									
600	Summe Ausstattung und Kunstwerke		2.234,77 €	- €	- €	10.517,00 €	12.751,77 €	15.174,61 €	15.174,61 €	
Halle										
700	Baunebenkosten		Rechnungen netto	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. brutto				
	Gebühren		2.937,48 €	2.097,36 €	76,37 €	146,87 €	616,87 €	2.937,48 €	2.937,48 €	3.495,60 €
	Bauwesenversicherung									
	- Re WGv									
	-Architekt									
	- Elektrohonorarleistung									
	- SR-LPH1-7_2017-04-24		9.695,00 €	6.922,23 €	252,07 €	484,75 €	2.035,95 €	9.695,00 €	9.695,00 €	11.537,05 €
	- SR-LPH8-9_2017-12-08		82.061,62 €	58.592,00 €	2.133,60 €	4.103,08 €	17.232,94 €	82.061,62 €	82.061,62 €	97.653,33 €
	- Gutzachten Fliesen		65.563,98 €	46.812,68 €	1.704,66 €	3.278,20 €	13.768,44 €	65.563,98 €	65.563,98 €	78.021,14 €
	- Korrekturen SR									
	- 5.124,19 €	-								
	- Tragwerkspfleger									
	- SR-LPH1-7_2017-02-11									
	-HLS-Planer									
	- SR-LPH1-9_2017-11-15		1.775,90 €	1.267,35 €	46,15 €	88,75 €	372,75 €	1.775,00 €	1.775,00 €	2.112,25 €
	-E-Planer									
	- SR-LPH1-9_2016-11-10		184.516,46 €	141.155,09 €	3.505,81 €	2.767,75 €	37.087,81 €	184.516,47 €	184.516,47 €	219.574,59 €
	- SR-Böllitzschutz									
	90.284,50 €	69.067,64 €	1.715,41 €	1.354,27 €	18.147,18 €	90.284,50 €	1.117,52 €	1.117,52 €	1.117,52 €	107.438,56 €
	1.117,51 €	854,90 €	854,90 €	21,23 €	16,76 €	224,62 €				
	-Brandschutz									
	-Konzept SR_2015-03-19									
	- Beratung Halle									
	- Beratung Vheim									
	-SiGeKo									
	-SR vom 02-11-2016									
	-Feuerwehrpläne									
	- AZ_2016-08-04									
	- SR_2016-10-06									
	1.166,00 €	832,52 €	30,32 €	58,30 €	244,86 €	1.166,00 €	1.166,00 €	1.166,00 €	1.166,00 €	1.387,54 €
	456,75 €	326,12 €	11,88 €	22,84 €	95,92 €	456,75 €	456,75 €	456,75 €	456,75 €	543,53 €
	-Fluchtwegpläne									
	- AZ_2016-08-04									
	- SR_2016-10-06									
	1.042,00 €	743,99 €	27,09 €	52,10 €	218,82 €	1.042,00 €	1.042,00 €	1.042,00 €	1.042,00 €	1.239,98 €
	660,25 €	471,42 €	17,17 €	33,01 €	138,65 €	660,25 €	660,25 €	660,25 €	660,25 €	785,70 €
	-Bestuhlungspläne									
	561,50 €	400,91 €	14,60 €	28,08 €	117,92 €	561,50 €	561,50 €	561,50 €	561,50 €	668,19 €
	-Bauphysik									
	- Seerberger SR_2017-07-11									
	1.287,00 €	1.093,95 €	64,35 €	128,70 €	128,70 €	1.287,00 €	1.287,00 €	1.287,00 €	1.287,00 €	1.531,53 €
	-Vermessungsingenieur									
	- SR_2016-06-21									
	2.000,00 €	1.428,00 €	52,00 €	100,00 €	420,00 €	2.000,00 €	420,00 €	420,00 €	420,00 €	2.380,00 €
	- Anwaltskosten									
	420,17 €	300,00 €	10,92 €	21,01 €	88,24 €	420,17 €	420,17 €	420,17 €	420,17 €	500,00 €

K-Gr.	Gewerk		Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. brutto
		477,57 €	340,98 €	12,42 €	23,88 €	100,29 €	477,57 €
700	Summe Baunebenkosten	335,616,21 €	9.903,27 €	13.134,83 €	89.985,64 €	449.537,72 €	534.949,88 €

Zusammenstellung

Halle	Saal		Saal+energ.San.		Vereinsheim	
	Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen netto	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. brutto
100 Summe Grundstück	- €	- €	- €	- €	0,00 €	0,00 €
200 Summe Erschließung	344,20 €	- €	- €	- €	344,20 €	409,60 €
300 Summe Bauwerk	583.504,40 €	33.716,61 €	70.920,74 €	165.135,56 €	853.277,32 €	1.015.400,00 €
400 Summe Technik	794.827,40 €	24.644,19 €	13.510,00 €	233.611,76 €	1.066.593,35 €	1.269.246,09 €
500 Summe Außenanlage	23.224,15 €	- €	10.514,82 €	16.907,26 €	50.646,24 €	60.269,02 €
600 Aussattung und Kunstabwerke	2.234,77 €	- €	- €	10.517,00 €	12.751,77 €	15.174,61 €
700 Summe Baunebenkosten	335,616,21 €	9.903,27 €	13.134,83 €	89.985,64 €	449.537,72 €	534.949,88 €
800 Summe Finanzierung	- €	- €	- €	- €	0,016 €	0,02 €
Summe	1.739.751,13 €	68.264,07 €	108.080,39 €	516.157,22 €	2.433.150,60 €	2.895.449,22 €
MwSt	330.552,72 €	19%	12.970,17 €	19%	98.069,87 €	462.298,61 €
Summe brutto	2.070.303,85 €	81.234,24 €	128.615,66 €	614.227,09 €	2.895.449,22 €	2.895.449,22 €

ergä.07-05-2020
ergä.30-12-2020

Anlage 2

Bauvorhaben:
Unterbringungsgebäude
für Anschlußunterbringung

Gröninger Weg
74379 Ingersheim

Bauherr:
Gemeinde Ingersheim
vtr. d. Herr Bürgermeister Volker Godel
Hindenburghplatz 8-10
74379 Ingersheim

Kostenberechnung nach DIN 276

1. Bauabschnitt
Unterkunft Geb. 1, 2.1, 2.2

Kostenfeststellung

vom 23.12.2020

K-Gr.	Gewerk / Firma		Kosten nach DIN 276 netto	Vergaben netto	Rechnungen netto (o. rechnung) brutto	Rechnungen brutto gesamt	Bezahlt am	Bemerkungen
200	Erschließung							
	Tiefbau							
	Abwasser, Wasser, Strom, Fernwärme		139 645,66 €					
	RE Dietrich 31.05.2018 1.AZ			20 292,66 €			29.06.2018	
	RE Dietrich 06.07.2018 2.AZ			79 534,57 €			27.07.2018	
	RE Dietrich Schlussrechng.			17.832,32 €			23.10.2018	
	RE Dietrich Schlussrechng.			3.654,03 €	4.348,29 €	144.363,15 €	08.11.2018	
	RE KS Ingersheim, Zaun 26-06-2018			1.012,50 €	1.204,88 €		06.07.2018	
	Rohr-Fuchs,Kanalberf. 04-07-2018			393,70 €	468,50 €		06.08.2018	
	Tomas Rohrblitz 06-09-2018			484,00 €	575,96 €		23.10.2018	
	Zaunteam, Umbau Tor Feuerwehrschließung fehlt noch			2.600,15 €	3.094,18 €		25.03.2019	
	-Re Ingersh.Wasser 24-05-2018			110,84 €			11.07.2018	
	-Re Ing.Abwasser 24-05-2018			110,84 €			11.07.2018	
								131,90 €
								131,90 €

K-Gr.	Gewerk / Firma		Kosten nach DIN 276 netto	Vergaben netto	Rechnungen netto (<i>rechnung</i>) brutto	Rechnungen brutto gesamt	Bezahlt am	Bemerkungen
	Syna, RE v. 25.05.2018		24.232,23 €	11.764,71 € 446,48 € -	14.000,00 € 531,31 € -	13.468,69 €	25.05.2018 30.10.2018	
200	Summe Erschließung		37.000,00 €	163.877,89 €	137.343,83 €	163.439,16 €		163.439,16 €

Unterkunft Geb. 1, 2.1, 2.2

300	Bauwerk	SR netto	Kosten nach DIN 276	Vergaben	Rechnungen netto	Rechnungen brutto	Rechnungen brutto	Bezahlt am
Gerüstbauarbeiten								
FA Grebe 06.02.2018 1.AZ								
FA Grebe 16.02.2018 2.AZ								
FA Grebe 18.05.2018 3.AZ								
FA Grebe 14.08.2018								
Rohbauarbeiten								
-1AZ TPW 19-12-2017								
-2AZ TPW 14-02-2018								
-Re TPW 10-04-2018								
-Re TPW 03-10-2018								
Zimmerarbeiten-Geb. 1								
RE Pfeiffer 12.02.2018 1.AZ								
RE Pfeiffer 05.03.2018 2.AZ								
RE Pfeiffer 07.05.2018 3.AZ								
RE Pfeiffer 29.08.2018 4.AZ								
RE Pfeiffer Schlussre. Geb. 1								
RE Pfeiffer Schlussre. Geb. 1								
Zimmerarbeiten-Geb 2.1								
RE Link 14.02.2018 1.AZ								
RE Link 14.03.2018 2.AZ								
RE Link 13.04.2018 3.AZ								
RE Link 10.08.2018								
RE Link Schluss-RG								
Zimmerarbeiten-Geb 2.2								
168.504,12 €								
128.814,13 €								
33.047,48 €								
39.326,50 €								
36.141,57 €								
43.008,47 €								
11.719,44 €								
6.726,74 €								
8.004,82 €								
187.486,64 €								
98.000,00 €								
37.500,00 €								
21.000,00 €								

K-Gr.	Gewerk / Firma	Kosten nach DIN 276 netto	Vergaben netto	Rechnungen netto	(o_rechnung) brutto	Rechnungen brutto gesamt	Bezahlt am	Bemerkungen
	RE Pfeiffer 29.08.2018 4.AZ			6.900,00 €	8.211,00 €		10.09.2018	
	RE Pfeiffer Schlussre.			4.212,18 €	5.012,49 €		15.08.2019	
	RE Pfeiffer Schlussre.			-	1.946,07 €		20.11.2019	
	Klempnerarbeiten							
	Dachabdichtungsarbeiten							
	Dachabdichtungsarbeiten Blummer	15.04.2019	11.122,02 €	11.318,20 €	13.468,66 €	13.468,66 €	29.05.2019	
	Fliesen- und Plattenarbeiten							
	RE Heinze 06.06.2018 1.AZ		15.490,00 €		12.596,36 €		13.06.2018	
	RE Heinze 03.12.2018 Schlussre.			10.585,18 €			17.12.2018	
	-Nachträge ca.			7.287,55 €				
	Betonwerkstein/Naturstein		2.500 €		8.672,18 €			
	Estricharbeiten							
	RE Aufrecht 11.05.2018 1.AZ		25.253,82 €		24.448,56 €		05.06.2018	
	RE Aufrecht 13.07.2018 2.AZ			8.500,00 €	10.115,00 €		27.07.2018	
	RE Aufrecht 13.11.2018 Schlussre.			8.500,00 €	10.115,00 €			
	-Nachträge ca.			3.170,01 €	3.772,31 €		14.12.2018	
	RE Aufrecht 27.08.2019			375,00 €	446,25 €		13.09.2019	
	Tischlerarbeiten							
	Jauß Re. 26.04.2018 1.AZ		73.700,00 €		27.217,80 €		07.05.2018	
	Jauß Re. 19.07.2018 2.AZ			10.000,00 €	11.900,00 €		27.07.2018	
	Jauß Re. 12.09.2018 3.AZ			4.676,49 €	5.565,02 €		08.11.2018	
	-Re Jauß 24.-11-2018			7.676,00 €	9.134,44 €			
				519,61 €	618,34 €		11.12.2018	
	Fenster, Haustüren, Rollläden							
	RE Fela 20.02.2018 1.AZ		71.990,00 €		89.640,97 €		06.03.2018	
	RE Fela 02.03.2018 2.AZ			16.246,44 €	19.333,26 €		06.03.2018	
	RE Fela 06.04.2018 3.AZ			26.043,70 €	30.992,00 €		07.05.2018	
	RE Fela 16.08.2018 4.AZ			19.915,20 €	23.699,09 €		10.09.2018	
	RE Fela 25.10.2018 Schlussre.			9.800,00 €	11.662,00 €		12.11.2018	
	Schließanlage							
	Re. Müller-Store 20.08.2018		1.500,00 €		2.951,74 €		28.08.2018	
	Re. Müller-Store 27.08.2018			49,41 €	58,80 €		27.08.2018	
	Re. Müller-Store 03.09.2018			859,76 €	1.023,11 €			
	Re. Müller-Store 24.09.2018			84,99 €	101,14 €		10.09.2018	
	Re. Müller-Store 28.12.2018			955,12 €	1.136,59 €		09.10.2018	
				531,18 €	632,10 €		14.01.2019	

K.-Gr.	Gewerk / Firma	Kosten nach DIN 276 netto	Vergaben netto	Rechnungen netto (o. Rechnung) brutto	Rechnungen brutto gesamt	Bezahlt am	Bemerkungen
					19%		
	Trockenbauarbeiten						
	-Re Bäuerle 03.04.2018 1.AZ						
	-Re Bäuerle 18.04.2018 2.AZ						
	-Re Bäuerle Schluss 28.08.2018						
	-Re Bäuerle, Nachverhandlung 24.05.2019						
	Maler- und Lackierarbeiten						
	RE Seyffert 23.05.2018 1.AZ						
	RE Seyffert 12.06.2018 2.AZ						
	RE Seyffert 28.06.2018 3.AZ						
	RE Seyffert 10.08.2018 Schlussre.						
	-Re Männer 14-11-2018						
	-Rechnung DeAngelis 12-11-2018						
	Metallbau- und Schlosserarbeiten						
	Treppen						
	-Re Obdenland 04-12-2018						
	Bodenbelagsarbeiten						
	RE Fa. ADE 28.08.2018 1. AZ						
	RE Fa.ADE Schlussrechnung						
	GS Fa.Ade						
	Baureinigung						
	BBR Facility 31.10.2018						
	BBR Facility 30.11.2018						
	sonstiges						
	allgemeine Einbauten-Küche						
	RE Fink 13.07.2018 1. AZ						
	RE Fink 14.08.2018 2. AZ						
	RE Fink 25.11.2018 Schlussre.						
	Textilien						
	sonstiges 320 Gründung						
	sonstiges 330 Außenwand						

K-Gr.	Gewerk / Firma	Kosten nach DIN 276 netto	Vergaben netto	Rechnungen netto (<i>a.rechnung</i>) brutto	Rechnungen brutto gesamt	Bezahlt am	Bemerkungen
	sonstiges 340 Innenwand		- €				19%
	sonstiges 350 Decken		- €				
	sonstiges 360 Dach		- €				
	sonstiges 390 sonst.Maßnahmen		- €				
	-Rechnung Eisele 17-04-2018			1.848,78 €			
300	Summe Bauwerk	1.012.000,00 €	930.962,22 €	896.886,89 €	1.067.295,40 €	1.067.295,40 €	14.05.2018

K-Gr.	Gewerk / Firma	Kosten nach DIN 276 netto	Vergaben netto	Rechnungen netto (o/rechnung) brutto	Rechnungen brutto gesamt	Bezahlt am	Bemerkungen
Unterkunft Geb. 1, 2.1, 2.2							
400	Haustechnik	Kosten nach DIN 276	Vergaben	Rechnungen netto	Rechnungen brutto	Bezahlt am	19%
	Abbruch Technik						
	Sanitär		141.222,11 €				
	HST Schmid 23.03.2018 (1)			11.939,21 €		18.04.2018	
	HST Schmid 23.04.2018 (2)			12.224,55 €		14.05.2018	
	HST Schmid 03.07.2018 (3)			15.963,44 €		06.08.2018	
	HST Schmid 29.09.2018 (4)			21.545,74 €		23.10.2018	
	HST Schmid Schlussre 26.03.19			30.787,67 €	92.460,59 €	26.04.2019	
	Heizung		188.164,32 €				
	HST Schmid 23.03.2018 (1)			6.631,38 €		18.04.2018	
	HST Schmid 23.04.2018 (2)			12.767,10 €		14.05.2018	
	HST Schmid 07.07.2018 (3)			55.296,11 €		19.07.2018	
	HST Schmid 24.08.2018 (4)			30.994,17 €		23.10.2018	
	HST Schmid 24.08.2018 (5)			30.000,00 €		04.04.2019	
	HST Schmid Schlussrechnung			7.409,24 €	143.098,00 €		
	RE-Kaminfeiger Samel 18.10.2018						
	RE-Kaminfeiger Samel 18.10.2018			12,50 €		23.10.2018	
	RE-Kaminfeiger Samel 18.10.2018			63,36 €		23.10.2018	
	RE-Kaminfeiger Samel 13.02.2019			56,04 €		23.10.2018	
	RE-Kaminfeiger Samel 13.02.2019			76,76 €		18.02.2019	
	RE-Kaminfeiger Samel 13.02.2019			12,50 €		18.02.2019	
	RE-Kaminfeiger Samel 13.02.2019			67,85 €	289,01 €	18.02.2019	
	Lüftung						
	MSR		132.433,69 €				
	Elektroinstallation						
	RE Stolz 08.03.2018 1.AZ			5.741,75 €		21.03.2018	
	RE Stolz 27.03.2018 2.AZ			17.225,25 €		17.04.2018	
	RE Stolz 16.04.2018 3.AZ			11.483,50 €		24.04.2018	
	RE Stolz 10.05.2018 4.AZ			40.192,25 €		16.05.2018	
	RE Stolz 15.06.2018 5.AZ			40.192,25 €		22.06.2018	
	RE Stolz 18.07.2018 6.AZ			28.708,75 €		17.07.2018	
	RE Stolz 24.08.2018 7.AZ			28.000,00 €		10.09.2018	
	RE Stolz 24.08.2018 Schlussre.			2.833,54 €	174.377,29 €	03.12.2018	

K-Gr.	Gewerk / Firma	Kosten nach DIN 276 netto	Vergaben netto	Rechnungen netto (a.rechnung) brutto	Rechnungen brutto gesamt	Bezahlt am	Bemerkungen
	RE Stolz 18.07.2018 Heizung			451,49 €	451,49 €	08.11.2018	
	RE Stolz 22.11.2018 Frotzboxen			1.933,34 €	1.933,34 €	14.12.2018	
	RE Stolz 29.05.2019			574,70 €	574,70 €	07.06.2019	
	RE Stolz 22.11.2018 Telekomanschi.			2.959,53 €	2.959,53 €		
	Kostenersatz Telekom						
	RE Stolz 07.08.2018 Waschmaschinen und Trockner			391,78 €	391,78 €	14.12.2018	
	Telkom 02.11.2018 Frotzboxen			391,78 €	391,78 €	01.02.2019	
400	Summe Technik	421.196,00 €	461.820,12 €	8.688,79 €	8.688,79 €	08.08.2018	
				386,92 €	386,92 €	22.11.2018	
				422.260,13 €	422.260,13 €		
				422.260,13 €	422.260,13 €		
	Summe Bauwerkskosten	1.433.196,00 €	1.392.782,34 €	1.251.727,34 €	1.489.555,53 €	1.489.555,53 €	

Summe Bauwerkskosten	1.433.196,00 €	1.392.782,34 €	1.251.727,34 €	1.489.555,53 €	1.489.555,53 €
-----------------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

500	Außenanlage	Kosten nach DIN 276	Vergaben	Rechnungen netto	Rechnungen brutto	Rechnungen brutto gesamt	Bezahlt am
	Aussenanlage						
	RF Lutz Krieg 02.07.2018 1.AZ	145.000,00 €			75.835,22 €	75.835,22 €	17.07.2018
	RF Lutz Krieg 26.07.2018 2.AZ				64.164,73 €	64.164,73 €	06.08.2018
	Lutz Krieg Schlusse.11.09.2018				21.188,39 €	21.188,39 €	08.11.2018
	GS Lutz Krieg				1.693,91 €	1.693,91 €	25.04.2019
	Benz-Sportgeräte (Tor)				1.098,58 €	1.098,58 €	23.10.2018
	Holzwerke Tenta				435,91 €	435,91 €	07.10.2019
	Müliplatz Umzäunung				44,83 €	44,83 €	22.10.2019
	Re. Transportbeton 15.10.2019						
	RE-BayWa 16.-08-2018				54,99 €	54,99 €	22.08.2018
	RE-BayWa 16.-08-2019				64,75 €	64,75 €	30.10.2018
500	Summe Außenanlage	247.846,00 €	145.000,00 €	135.456,76 €	161.193,54 €	161.193,54 €	
	Summe Baukosten	1.681.042,00 €	1.537.782,34 €	1.387.184,09 €	1.650.749,07 €	1.650.749,07 €	

Summe Baukosten	1.681.042,00 €	1.537.782,34 €	1.387.184,09 €	1.650.749,07 €	1.650.749,07 €
------------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------

K-Gr.	Gewerk / Firma	Kosten nach DIN 276 netto	Vergaben netto	Rechnungen netto	(o. Rechnung) brutto netto	Rechnungen brutto gesamt	Bezahlt am	Bemerkungen
600	Ausstattung und Kunstwerke							19%

	Ausstattung	Kosten nach DIN 276	Vergaben	Rechnungen netto	Rechnungen brutto	Rechnungen brutto	Bezahlt am	
	RE-Landratsamt Re 12-11-2018				2.818,65 €		03.12.2018	
	RE-Landratsamt Re 06.03.2019				1.406,57 €		20.03.2019	
	RE-Landratsamt Re 05.04.2019				245,62 €	4.470,84 €	25.04.2019	
	RE-bockomv 20-09-2018				5.984,24 €	5.984,24 €	29.09.2017	
	RE-Wero 26-07-2018				152,84 €	152,84 €	06.08.2018	
	RE-Hagelinner 10.09.2018				1.239,91 €	1.239,91 €	12.10.2018	
	RE-Schäfer-Shop 07.12.2018				322,43 €		17.12.2018	
	RE-Schäfer-Shop 17.10.2018				588,81 €		30.10.2018	
	RE-Schäfer-Shop 31.08.2018				621,12 €	1.532,36 €	10.09.2018	
	RE-Lyreco 31.08.2018				132,81 €	132,81 €	10.09.2018	
	RE-Heckner Feuerlöscher 30.08.2018				212,42 €	212,42 €	10.09.2018	
	RE-Löw Feuerlöscher 27.08.2018				744,35 €	744,35 €	10.09.2018	
	RE-Müller 26.11.2018, Briefkasten				59,04 €		11.12.2018	
	RE-Müller 24.09.2018, Werkzeug u.a.				385,64 €		09.10.2018	
	RE-Müller 03.09.2018, Türstopper				20,11 €	464,79 €	10.09.2018	
	RE-Kroschke				50,44 €		19.12.2018	
	RE-Kroschke				38,61 €	89,05 €	14.08.2018	
600	Summe Ausstattung und Kunstwerke	48.000,00 €	- €	12.621,88 €	15.023,61 €		15.023,61 €	

	Baunebenkosten	Kosten nach DIN 276	Vergaben	Rechnungen netto	Rechnungen brutto	Bezahlt am
700						

Kr-Gr.	Gewerk / Firma		Kosten nach DIN 276 netto	Vergaben netto	Rechnungen netto	(o.rechnung) brutto	Rechnungen brutto gesamt	Bezahlt am	Bemerkungen
	-Fluchtwegpl.Bremer 12.06.2018 -Fluchtwegpl.Bremer 13.07.2018		1.500 €	1.500 €		2.215,54 € 578,39 €	2.793,93 €	18.06.2018 27.07.2018	
	-Bauph.Seesberger 04.09.2018		4.500 €	5.250 €		4.165,00 €	4.165,00 €	10.09.2018	
	LRA, Vermessung		4.000 €	4.000 €		1.625,11 €	1.625,11 €	16.07.2019	
	WGV Sigt., Bauleitvers. WGV Sigt., Erstattung Bauleitvers.					2.151,53 € - 452,00 €	1.699,53 €	01.02.2018 02.01.2020	
700	Summe Baunebenkosten		392.239,00 €	392.239,00 €		392.980,27 €	467.646,52 €		467.646,52 €

Zusammenstellung

Unterkunft Geb. 1, 2.1, 2.2

	Kosten nach DIN 276	Vergaben	Rechnungen brutto
100 Summe Grundstück	- €	- €	- €
200 Summe Erschließung	37.000,00 €	163.877,89 €	137.343,83 €
300 Summe Bauwerk	1.012.000,00 €	930.962,22 €	896.886,89 €
400 Summe Technik	421.196,00 €	461.820,12 €	354.840,45 €
500 Summe Außenanlage	247.846,00 €	145.000,00 €	135.456,76 €
600 Ausstattung und Kunstwerke	48.000,00 €	- €	12.624,88 €
700 Summe Baunebenkosten	392.239,00 €	392.239,00 €	392.980,27 €
Summe MwSt	19%	2.158.281,00 € 410.073,39 €	2.093.899,23 € 397.840,35 €
Summe brutto		2.568.354,39 €	2.491.740,08 €
			2.296.858,36 €
			2.296.858,36 €

H. Wolf

Gerald Kofink
23.12.2020

Anlage 3

Bauvorhaben:
Errichtung von 2 Klassenzimmern
für Schulkindbetreuung
Schillerschule Ingersheim

74379 Ingersheim

Bauherr:
Gemeinde Ingersheim
vtr. d. Herrn Bürgermeister Volker Godel
Hindenburghplatz 8-10
74379 Ingersheim

Kostenberechnung nach DIN 276

Gewerke

NR. 6 vom
26.11.2020

K-Gr.	Gewerk		Kosten nach DIN 276 netto	Vergaben netto	Rechnungen gesamt netto	Rechnungen gesamt brutto
200	Erschließung			- €	1.509,00 €	1.795,71 €
	Strom Wasser Abwasser Nahwärme					
200	Summe Erschließung		23.150,00 €	- €	1.509,00 €	1.795,71 €

300	Bauwerk	SR netto	Kosten nach DIN 276	Vergaben	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. brutto	Einzelrechn. brutto	bezahlt am
	Abbruch Bauwerk							
	Gerüstbauarbeiten	5.100,00 €	2.597,00 €	3.691,00 €	4.392,29 €			

Baustelleinrichtung	-	-	-	-	-	-	-
Rohbauarbeiten	95.000,00 €	126.625,00 €	120.662,18 €	143.587,99 €	59.500,00 €	27.07.2018	
-Ablauf Keller					35.700,00 €	26.06.2018	
-Re. TPW					43.159,03 €	03.12.2018	
Zimmerarbeiten	113.345,00 €	128.146,21 €	123.498,71 €	146.963,47 €	5.228,96 €	19.07.2019	
					874,06 €	01.08.2019	
					416,50 €	03.11.2017	
Klempnerarbeiten	3.800,00 €		3.847,80 €	4.578,88 €	2.380,00 €	06.03.2019	
Dachabdichtungsarbeiten	20.250,00 €	19.962,50 €	24.138,87 €	28.725,25 €	2.198,88 €	19.07.2019	
Fliesen- und Plattenarbeiten	4.000,00 €	11.000,00 €	11.400,00 €	13.566,00 €	22.491,00 €	04.04.2019	
Betonwerkstein/Naturstein					6.234,25 €	17.10.2019	
Estricharbeiten	6.000,00 €	4.191,10 €	3.067,33 €	3.650,12 €	16.660,00 €	08.10.2018	
Fenster, Haustüren, Rollläden	63.400,00 €	77.773,50 €	80.189,35 €	95.425,33 €	35.700,00 €	23.10.2018	
-Vordach					30.935,42 €	03.12.2018	
-Vordach Beton					12.129,91 €	17.12.2018	
Schließanlage	1.000,00 €	1.000,00 €	1.709,45 €	2.034,25 €	10.697,52 €	04.08.2020	
Trockenbauarbeiten	8.700,00 €	13.055,00 €	13.094,13 €	15.582,01 €	111,57 €	111,57 €	
Maler- und Lackierarbeiten	3.000,00 €	4.850,00 €	7.847,55 €	9.338,59 €	13.882,09 €	21.02.2019	
-Hausnummer					1.699,92 €	23.04.2019	
					8.629,94 €	26.04.2019	
					708,65 €	13.09.2019	
					171,34 €	08.11.2019	
					143,98 €		

Treppen	- €						
Metallbau- und Schlosserarbeiten	4.000,00 €	4.000,00 €	11.999,87 €	14.279,85 €	8.984,50 €	06.09.2019	
Bodenbelagsarbeiten	9.000,00 €	7.005,25 €	5.844,02 €	6.954,38 €	4.097,07 €	16.10.2019	
Schreinerarbeiten / Innentüren	7.000,00 €	11.050,00 €	11.050,00 €	13.149,50 €	1.198,28 €	04.08.2020	
Sonnenschutz	8.000,00 €	8.612,18 €	8.612,18 €	10.248,49 €	5.355,00 €	06.03.2019	
Brandschutz					1.599,38 €	21.06.2019	
Baureinigung	1.000,00 €	1.000,00 €	1.091,35 €	1.298,71 €	1.298,71 €	08.04.2019	
sonstiges	- €	- €	- €	- €	2.889,20 €	25.02.2019	
-Küche			8.199,00 €	9.756,81 €	6.867,61 €	16.04.2019	
Textilien	- €	- €	- €	- €			
300 Summe Bauwerk	344.595,00 €	420.255,56 €	450.254,55 €	535.802,91 €			
400 Haustechnik		Kosten nach DIN 276	Vergaben	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. brutto	Einzelrechn.bruno	bezahlt am
Abbruch Technik		34.400,00 €	23.058,54 €	17.366,69 €	20.666,36 €	280,84 €	18.04.2018
Sanitär						5.189,14 €	17.07.2018
-Küchenanschluss						2.278,79 €	22.08.2018
-Wasseruhr						4.424,80 €	17.10.2018
-Regenwasserleitung						8.492,79 €	06.03.2019
Heizung	24.200,00 €	20.802,90 €	18.098,33 €	21.537,01 €	220,22 €	220,22 €	19.07.2019
						143,87 €	31.07.2019
						1.795,04 €	22.08.2018
						595,00 €	05.06.2018
						7.735,00 €	13.11.2018
						11.900,00 €	23.10.2018

Lüftung	1.000,00 €	- €	7.926,77 €	5.904,92 €	- €	1.307,01 €	16.10.2019
MSR						5.818,05 €	24.06.2019
Elektroinstallation	22.000,00 €	46.335,66 €	63.996,23 €	76.155,51 €		1.015,80 €	30.10.2019
						193,00 €	08.11.2019
						9.424,80 €	12.10.2018
						9.519,05 €	08.11.2018
						9.519,99 €	03.12.2018
						14.232,40 €	20.12.2018
						11.781,00 €	31.01.2019
						21.246,89 €	29.05.2019
						431,38 €	07.05.2020
Amokanlage			8.036,26 €	9.563,15 €		5.915,73 €	20.12.2019
						3.647,42 €	20.12.2019
						5.488,92 €	16.05.2019
Bitzschutz		4.612,54 €	5.488,92 €			2.050,30 €	04.09.2019
Telefongeräte		1.967,34 €	2.341,14 €				
						290,84 €	27.11.2019
EDV		1.791,98 €	2.132,46 €			759,53 €	13.09.2019
						1.372,93 €	26.09.2019
Brandschutz		452,63 €	538,63 €			208,52 €	21.08.2019
						330,11 €	21.08.2019
400 Summe Technik	81.600,00 €	98.123,87 €	124.041,31 €	147.609,16 €			

Summe Bauwerkskosten	426.195,00 €	518.379,43 €	574.295,86 €	683.412,07 €
-----------------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

500 Außenanlage	Kosten nach DIN 276	Vergaben	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. brutto	Einzelrechn. brutto	bezahlt am
Aussenanlage		25.945,70 €	30.693,54 €	36.525,31 €	35.427,53 €	26.04.2019
Sonstiges					2.699,87 €	26.11.2019
500 Summe Außenanlage	23.900,00 €	25.945,70 €	30.693,54 €	36.525,31 €	-	04.12.2019
Summe Baukosten	450.095,00 €	544.325,13 €	604.989,39 €	719.937,38 €		

	Ausstattung und Kunstwerke	Kosten nach DIN 276	Vergaben	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. brutto	Einzelrechn. brutto	bezahlt am
600	Ausstattung	15.000,00 €	15.000,00 €				
	Berhold Widmaier / Möbel RE 17.04.2019		810,72 €	964,76 €	964,76 €		25.04.2019
	Berhold Widmaier / Möbel RE 17.04.2019		14.093,39 €	16.771,13 €	16.771,13 €		26.04.2019
	Firma Halgleitner, Sanitär Spender		915,93 €	1.089,96 €	1.089,96 €		14.06.2019
	Fa. Manfred Löw, Feuerlöscher		76,00 €	90,44 €	90,44 €		20.05.2019
	FD Friedrich, Schmutzfangmatte, Re.v. 31.07.2019		1117,20 €	139,47 €	139,47 €		06.08.2019
	Fr. Härtterrich Türstopper		60,44 €	71,92 €	71,92 €		25.04.2019
	Firma SAM, Whiteboard, Re.v.04.09.2019		232,25 €	276,38 €	276,38 €		13.09.2019
	B.Härtterich/Ausgabebeleg		246,63 €	293,49 €	293,49 €		10.10.2019
	Firma Lyreco		488,59 €	581,42 €	581,42 €		08.10.2019
	Büroshop		69,57 €	82,79 €	82,79 €		21.10.2019
	Döberich & Kohl Geschirr		121,66 €	144,78 €	144,78 €		14.11.2019
	Fa. Regatix, Regale Keller		753,32 €	896,45 €	896,45 €		19.07.2019
	Döberich Kohl, Geschirr, re. 18.10.2019		172,39 €	205,15 €	205,15 €		28.10.2019
	Winkler Schulbedarf/Fr. Härtterich		85,06 €	101,22 €	101,22 €		30.10.2019
	Nadine Rettstatt/Härtterich		57,11 €	67,96 €	67,96 €		30.10.2019
	Jetz kommt Kurt, Re.v.22.10.2019		189,86 €	225,93 €	225,93 €		05.11.2019
	Garderobe		7.850,00 €	7.850,00 €	9.341,50 €		22.05.2019
	Holzwerkstatt Reiber, Garderobe Mitarbeiter		305,00 €	362,95 €	362,95 €		02.12.2019
	-Küche						
	allgemeine Ausstattung						
	Kunstwerke						
600	Summe Aussstattung und Kunstwerke	15.000,00 €	30.943,00 €	26.645,13 €	31.707,70 €		
	Baunebenkosten	Kosten nach DIN 276	Vergaben	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. brutto	Einzelrechn. brutto	bezahlt am
700	Gebühren						
	Bauwesenversicherung						
	-Architekt Hochbau		65.300 €	63.199,27 €	75.207,13 €	11.900,00 €	24.04.2020
	-Tragwerksplaner Holzbau		23.000 €	19.225,93 €	22.878,86 €	11.900,00 €	22.07.2020
	-Tragwerksplaner Massivbau					5.672,03 €	22.03.2018
	-HLS-Planer					5.306,83 €	22.10.2019
						3.110,66 €	15.01.2020
						3.110,66 €	31.10.2018
						1.000 €	

-E-Planer		14.400 €	20.045,80 €	23.854,50 €
-Baugrund		2.141 €	1.536,00 €	1.827,84 €
-Brandabschutz		700 €		
-SiGeKo		2.500 €		
-Fluchtwegpläne		700 €	2.483,45 €	2.955,31 €
-Bauphysik		1.500 €	1.500,00 €	1.785,00 €
-Vermessungsingenieur		2.500 €		
-Westram			2.300,00 €	2.737,00 €
-Landratsamt				1.345,88 €
-Wasser, Abwasser				221,68 €
700	Summe Baunebenkosten	86.700,00 €	113.741,00 €	114.472,02 €
				136.221,70 €

Zusammenstellung

		Kosten nach DIN 276	Vergaben	Rechnungen ges. netto	Rechnungen ges. brutto
100	Summe Grundstück	- €	- €	- €	- €
200	Summe Erschließung	23.150,00 €	- €	1.509,00 €	1.795,71 €
300	Summe Bauwerk	344.595,00 €	420.255,56 €	450.254,55 €	535.802,91 €
400	Summe Technik	81.600,00 €	98.123,87 €	124.041,31 €	147.609,16 €
500	Summe Außenanlage	23.900,00 €	25.945,70 €	30.693,54 €	36.525,31 €
600	Ausstattung und Kunstwerke	15.000,00 €	30.943,00 €	26.645,13 €	31.707,70 €
700	Summe Baunebenkosten	86.700,00 €	113.741,00 €	114.472,02 €	136.221,70 €
	Summe	574.945,00 €	689.009,13 €	747.615,54 €	889.662,49 €
	MwSt	19%	109.239,55 €	130.911,73 €	142.046,95 €
	Summe brutto	684.184,55 €	819.920,86 €	889.662,49 €	889.662,49 €

100% 120% 130%

Gerald Kofink
26.11.2020