

Sportverein Germering Generalsanierung und Erweiterung des Sportheimes

Prüfung und Wertung der Mehr-, Minderkosten

Mehrkosten:	Euro/ brutto
	Edio, bidio
Baumeisterarbeiten (Erdarbeiten, Maurer-, Beton-, Putzarbeiten, Abbruch, etc) Massenmehrungen und angepasste Leistungen, wegen der im Laufe der Ausführung vorgefundenen örtlichen Verhältnisse (Bestand) und Notwendigkeiten wegen fortgeschriebener Ausführung. Auftragssumme war 189.915, €	17.000,00
Betonschneidearbeiten Im Zuge der Ausführung wurden mehr Betonschneide- und Betonbohrarbeiten erforderlich, als zur Ausschreibung bekannt war.	15.000,00
Wärmedämmung Bestandsdach (Ersatz wegen Durchnässung der Wärmedämmung) Die Wärmedämmung des Bestandsflachdaches sollte durch Aufdoppelung ertüchtigt werden. Hierbei wurde festgestellt, dass die bestehende Wärmedämmung durchnässt, dadurch nicht mehr brauchbar, war und erneuert werden musste.	18.000,00
Fluchttreppe, 2. Rettungsweg aus Obergeschoß (Gaststätte) Der neu herzustellende zweite bauliche Rettungsweg aus der Gaststätte im 1. Obergeschoß, als Leistung des 2. Bauabschnittes, greift in den Grundriss des Erdgeschosses ein und wurde mit dem 1. BA ausgeführt.	10.000,00
Wasseraufbereitung Die Wasseraufbereitungsanlage des Bestandes war völlig überdimensioniert, der Betrieb wirtschaftlich nicht mehr vertretbar und wurde erneuert. Dies war bei Erstellung der Kostenberechnung für die Baumaßnahme nicht bekannt.	12.000,00
Asphaltarbeiten Die Außenlagerräume, aus Fertiggaragen hergestellt, waren direkt im Anschluss an bestehende Straßenbeläge geplant. Obwohl von E-on / Baubetrieb zunächst zugesagt, hat E-on / Netz die teilweise Überbauung der angrenzenden 110 KV Hochspannungsleitung untersagt. Die Abstellräume mussten nun an anderer Stelle aufgestellt werde. Hierzu war dann die Asphaltierung der Vorplätze erforderlich.	8.716,00
Architektenleistungen Umplanung, Neuerstellung des Eingabeplanes für die Außenlagerräume, erneute Angebotseinholung. Zuarbeit für den Steuerberater des Vereines wegen Berechnungen zum Vorsteuerabzug, Aufbereiten der Antragsunterlagen für den Zuschussantrag.	7.694,00
Planungskosten Haustechnik Das Planungsbüro für Heizung-, Sanitär- und Lüftungsanlagen, Brüning und Zehetmaier, hatte 2009 den Auftrag für die Bestandsaufnahme, Grundlagenermittlung, Vorplanung und Entwurf, für die haustechnischen Anlagen erhalten und ausgeführt. Ende 2009 wurde das Projekt unterbrochen.	32.265,00

Als die Arbeiten für 2013 wieder aufgenommen werden sollten, erklärte der Büroinhaber, dass derzeit keine Kapazitäten im Büro für die Fortführung der Maßnahme auf absehbare Zeit vorhanden seien. Daraufhin wurde das Ing. Büro Wagner aus Germering mit den Leistungen beauftragt. Da mittlerweile, durch

Planungsänderungen, umgeplant werden musste, hat das IB Wagner eine Kostenreduzierung bei den Lüftungs-Anlagen in Höhe von 190.000,00 € erreicht.

Bankverbindungen	Konto	BLZ	Allgemeine Verwaltung		Bürgerbüro	
Sparkasse Germering-Mitte	2 901 015	700 530 70	Montag	8.00 - 12.00 Uhr	Montag und Donnerstag	7.30 - 18.00 Uhr
Volksbank-Raiffeisenbank FFB e.G.	2 504 316	701 633 70		14.00 - 18.00 Uhr	Dienstag und Mittwoch	7.30 - 16.00 Uhr
HypoVereinsbank Germering	3 530 200 018	700 202 70	Dienstag bis Freitag	8.00 - 12.00 Uhr	Freitag	7.30 - 12.00 Uhr
Postbank München	55 629-805	700 100 80	Bauvollzug Mittwoch geschlossen		 Samstag im Monat 	9.00 - 12.00 Uhr



Tragwerksplanung 23.000,00

Bei der Tragwerksplanung wurde versehentlich der Kostenbereich für die Leistungsphasen 5 bis 7, Ausführungsplanung und Bauüberwachung, nicht in die Kostenberechnung eingestellt.

Gesamtsumme Mehrungen 143.675,00

Minderkosten durch Eigenleistung - 38.000,00

Fassadenbauarbeiten

Kosten Fremdfirma: 185 m² a` 260,00 € = 48.000,00 €

Kauf Fassadenmaterial 20.000,00 €

 Montage/ Eigenleistung
 5.000,00 €
 25.000,00 €

 Einsparung
 23.000,00 €

Weitere Eigenleistungen 15.000,00 €

Mehrkosten. 143.675,00 € abzüglich Minderkosten 38.000,00 €

Demontagen, Baustelle sauber halten, Außenanlagen herrichten, Provisorien errichten und entfernen, Bodenbeläge im Büro selbst

verlegen, etc.

38.000,00€

105.000,00 €

Der Verein hat stets durch gezielte Produktauswahl aktiv Kosten kontrolliert und somit Mehrkosten entgegengewirkt. Z.B.: Schließanlage, Sportbodenbeläge, offene Installationen.

Germering, 15.07.2014

gez.

Peter Obermayer

Schreiben vom 17.07.2014 Seite 2