

Projekt **Sporthalle Karlsdorf-Neuthard**

W-SPHK

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

Bauvorhaben

Bauherr	Gemeinde Karlsdorf-Neuthard	Telefon Telefax Mobil eMail
Planer	Michael Weindel & Junior Architekten GbR Herr Keller Im Ermlisgrund 16 D 76337 Waldbronn	Telefon 07243 5675 0 Telefax 07243 5675 75 Mobil eMail weindel@weindel.com

Leistung **Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen** Vergabeeinheit 95

Ausführung Beginn Ende

Einbehalte Mängelansprüche % Sicherheit %

Abgabe ,

Zuschlagsfrist

Angebotssumme Angebotssumme netto	EUR	_____
Preisnachlass _____ %	EUR	_____
Angebotssumme netto abzgl. Preisnachlass	EUR	_____
zzgl. 19,00 % MwSt.	EUR	_____
Angebotssumme brutto	EUR	_____
Skonto _____ %	EUR	_____

Ort und Datum

Firmenstempel und Unterschrift

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

Kostenangaben basieren auf dem Baukostenindex vom 1. Quartal 2016

1 GRUNDSTÜCK**Summe 1 GRUNDSTÜCK**

nicht enthalten

2 HERRICHTEN UND ERSCHLIESSEN**2.1 HERRICHTEN****Summe 2.1 HERRICHTEN****2.2 ÖFFENTLICHE ERSCHLIESSUNG****2.2.1 Abbruchmaßnahmen****2.2.1.01 Abbruch befestigte Flächen**

Abbruch von Pflasterflächen, Belagsdicke 10 bis 15 cm, einschließlich Unterbau, laden und entsorgen

300,000	m2	10,00	3.000,00
----------------	-----------	--------------	-----------------

EVENTUALPOSITION

* OHNE GP *

2.2.1.02 Abbruch und Entsorgung bestehender Öltank

Abbruch bestehendes Wohnhaus und Scheune

1,000	PA	50.000,00	nur Einh.-Preis
--------------	-----------	------------------	------------------------

Summe 2.2.1 Abbruchmaßnahmen 3.000,00**2.2.2 Herrichten der Geländeoberfläche****2.2.2.01 Roden von Bewuchs**

Roden von Sträuchern, Büschen und Bäumen mit Stammdurchmesser bis 10 cm, beseitigen dazugehöriger Wurzeln, Entsorgung

3.000,000	m2	6,00	18.000,00
------------------	-----------	-------------	------------------

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Summe	2.2.2				18.000,00
	Herrichten der Geländeoberfläche				
Summe	2.2				21.000,00
	ÖFFENTLICHE ERSCHLIESSUNG				
2.3	NICHT ÖFFENTLICHE ERSCHLIESSUNG				
2.3.1	Abwasserentsorgung				
Summe	2.3.1				
	Abwasserentsorgung				
	in KG 300 enthalten				
2.3.2	Wasserversorgung				
Summe	2.3.2				
	Wasserversorgung				
	in KG 300 und 400 enthalten				
2.3.3	Stromversorgung				
2.3.3.01	Nach Angabe B+U				
	Nach Angabe B+U				
		1,000	PA	12.000,00	12.000,00
Summe	2.3.3				12.000,00
	Stromversorgung				
2.3.4	Telekommunikation				
2.3.4.01	Nach Angabe B+U				
	Nach Angabe B+U				
		1,000	PA	3.000,00	3.000,00
Summe	2.3.4				3.000,00
	Telekommunikation				
Summe	2.3				15.000,00
	NICHT ÖFFENTLICHE ERSCHLIESSUNG				

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
2.4	NICHTÖFFENTLICHE ERSCHLIESSUNG				
Summe	2.4				NICHTÖFFENTLICHE ERSCHLIESSUNG
Summe	2				HERRICHTEN UND ERSCHLIESSEN
					36.000,00
3	BAUWERK - BAUKONSTRUKTION				
3.1	BAUGRUBE				
3.1.1	Baugrube herstellen				
3.1.1.01	Oberbodenabtrag, seitlich lagern Oberboden abtragen, Auftragsdicke 20 - 30 cm, seitlich lagern, Förderweg 50-100 m				
		10,000	m2	1,00	10,00
3.1.1.02	Oberbodenabtrag, Abtransport Oberboden abtragen, Auftragsdicke 20 - 30 cm, Abtransport, Schadstoffklasse Z 2 nach Beprobung				
		525,000	m3	50,00	26.250,00
3.1.1.03	Aushub BK 2-5, seitliche Lagerung bis 100 m Aushub Baugrube BK 2-5, lösen, transportieren, auf dem Gelände lagern bis 100 m Entfernung				
		200,000	m3	5,00	1.000,00
3.1.1.04	Aushub BK 2-5, seitliche Lagerung, hinterfüllen Aushub Baugrube BK 2-5, lösen, transportieren, auf dem Gelände lagern bis 100 m Entfernung und wieder hinterfüllen				
		158,000	m3	10,00	1.580,00
3.1.1.05	Aushub BK 2-5, Abtransport, Deponie Baugrubenaushub BK 2-5, Abtransport, Deponie				
		80,000	m3	50,00	4.000,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.1.1.06	Aushub BK 2-5, Rohrgräben, Baugrubenaushub BK 2-5,Rohrgräben, Aushub, seitl. Lagern und wieder verfüllen, überschüssiges Material Abtransport auf Deponie	340,000	m3	30,00	10.200,00
3.1.1.07	Entwässerungsleitung DN 100-150 Entwässerungsleitung DN 100-150 aus KG-Rohr, im Sandbett verlegt, einschl. Druckprobe und Anschluss an bestehendes Kanalnetz	220,000	m	40,00	8.800,00
3.1.1.08	Kontrollschacht DN 1000 Kontrollschacht DN 1000 einschl. Schachtabdeckung und Anschluss an Entwässerungsleitung	2,000	St	2.000,00	4.000,00
3.1.1.09	Hinterfüllen Bauwerke, Aushubmaterial Lagenweises Hinterfüllen von Arbeitsräumen mit geliefertem gelagertem Aushubmaterial, verdichten	10,000	m3	10,00	100,00
	EVENTUALPOSITION * OHNE GP *				
3.1.1.10	Zulage Hinterfüllen Bauwerke, Mineralbeton Zulage für Lagenweises Hinterfüllen von Baugruben der Bestandsgebäude/Arbeitsräumen mit geliefertem Mineralbeton, verdichten	10,000	m3	25,00	nur Einh.-Preis
Summe	3.1.1	Baugrube herstellen			55.940,00
Summe	3.1	BAUGRUBE			55.940,00
3.2	GRÜNDUNG				
3.2.1	Baugrundverbesserung				

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	-------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.2.1.01	Filterschicht aus Kies-Schottergemisch Filterschicht aus Kies-Schottergemisch einschl. Filtervlies und Planie Rohboden Stärke ca. 15 cm	1.450,000	m2	6,00	8.700,00
Summe	3.2.1 Baugrundverbesserung				8.700,00
3.2.2	Flachgündung				
3.2.2.01	Tiefgründung Bodenplatte Einzel- und Streifenfundamente für ein- bis zweigeschossige Bauten, Ortbeton mit Bewehrung	117,000	m3	145,00	16.965,00
Summe	3.2.2 Flachgündung				16.965,00
3.2.3	Unterböden und Bodenplatte				
3.2.3.01	Bodenplatte Stahlbeton Bodenplatte, Ortbeton B 35, D = 15-30 cm, mit Schalung und Bewehrung	1.450,000	m2	75,00	108.750,00
Summe	3.2.3 Unterböden und Bodenplatte				108.750,00
3.2.4	Bodenbeläge				
3.2.4.01	Abdichtung gegen Bodenfeuchtigkeit Bitumenabdichtung auf der Bodenplatte	410,000	m2	8,00	3.280,00
3.2.4.02	Abdichtung gegen Oberflächenwasser Abdichtung auf Kunststoffbasis, Voranstrich, Epoxidharz	109,000	m2	12,00	1.308,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.2.4.03	Dämmung Trittschall- und Wärmedämmung, teils als Ausgleichsschicht, mineralisch	301,000	m2	10,00	3.010,00
3.2.4.04	Estrich Schwimmender Zementestrich ZE 20, Stärke 40 - 60 mm	301,000	m2	20,00	6.020,00
3.2.4.05	Anstrich Ölfester Anstrich, einschließlich Vorbehandlung und Sockel	69,000	m2	20,00	1.380,00
3.2.4.06	Fliesen und Platten Plattenbeläge im Dünnbettverfahren verlegt, Verfugung , Sockelfliesen, Untergrundvorbereitung	109,000	m2	65,00	7.085,00
3.2.4.07	Linoleumbelag Linoleumbelag einschl, Sockelstreifen und Untergrundvorbereitung durch Spachteln und Schleifen	102,000	m2	32,00	3.264,00
3.2.4.08	Sportböden Sportboden als punktelastische Konstruktion aus Abdichtung, Wärmedämmung EPS, lastverteilende Platten Oberbelag Linoleum	1.077,000	m2	90,00	96.930,00
3.2.4.09	Fußabstreifer Fußabstreifer, Reinlaufmatten mit Winkelrahmen	2,000	m2	600,00	1.200,00
Summe	3.2.4 Bodenbeläge				123.477,00
3.2.5	Bauwerksabdichtung				

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.2.5.01	Abdichtung PE-Folie d=0,2-0,4 mm unter der Bodenplatte	1.450,000	m2	1,00	1.450,00
3.2.5.02	Dämmung unter Bodenplatte Dämmung unter Bodenplatte aus XPS , Stärke 10 cm	1.450,000	m2	22,00	31.900,00
3.2.5.03	Sauberkeitsschicht Sauberkeitsschicht Ortbeton, aus unbewehrtem Beton B 10, d= 5-10 cm	1.450,000	m2	8,00	11.600,00
3.2.5.04	Planum Baugrubensohle Planum der Baugrubensohle Höhendifferenz +-2 cm	1.450,000	m2	1,00	1.450,00
Summe	3.2.5 Bauwerksabdichtung				46.400,00
3.2.6	Drainagen				
3.2.6.01	Drainagen Drainagen als Ring- und Flächendrainage	1.450,000	m2	4,00	5.800,00
Summe	3.2.6 Drainagen				5.800,00
Summe	3.2 GRÜNDUNG				310.092,00
3.3	AUSSENWÄNDE				
3.3.1	Tragende Außenwände				
3.3.1.01	Betonwand Stahlbetonwände, Ortbeton B 25, Schalung und Bewehrung, D= 24 cm, Aussparungen	429,000	m2	120,00	51.480,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.3.1.02	Unterzug Unterzug auf Mauerwerk einschl. Schalung und Bewehrung	1,000	m	100,00	100,00
Summe	3.3.1 Tragende Außenwände				51.580,00
3.3.2	Nichttragende Außenwände				
Summe	3.3.2 Nichttragende Außenwände				
3.3.3	Außenstützen				
3.3.3.01	Holzstützen BSH Holzstützen aus Brettschichtholz	11,000	m3	900,00	9.900,00
3.3.3.02	Zulage Windverbände Zulage für Windverbände	11,000	St	300,00	3.300,00
3.3.3.03	Druckstrebe aus Profilstahl IPE 200, mit Feuerschutzbeschichtung F 30	13,200	m	70,00	924,00
Summe	3.3.3 Außenstützen				14.124,00
3.3.4	Außentüren und -fenster				
3.3.4.01	Eingangsanlagen aus Metall-Glas Eingangsanlagen aus Metall-Glas einschl. Notentriegelung, Beschläge	6,250	m2	1.000,00	6.250,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.3.4.02	Fenster Alu Fenster aus Holz-Alu, Isolierverglasung, mit Innen- und Außensims, gestrichen	2,000	m2	480,00	960,00
3.3.4.03	Aussentür als Fluchttür Aussentür als doppelflügelige Fluchttür mit Prallschutz, thermisch getrennt einschl. Leibungsausbildung	3,000	St	5.000,00	15.000,00
3.3.4.04	Aussentür zu Altbau Aussentür als doppelflügelige Stahlblechtür T 30	1,000	St	2.000,00	2.000,00
Summe	3.3.4 Außentüren und -fenster				24.210,00
3.3.5	Außenwandbekleidungen außen				
3.3.5.01	Abdichtung Bituminöse Abdichtung an erdberührten Bauteilen	247,500	m2	15,00	3.712,50
3.3.5.02	Dämmung im Erdreich Perimeterdämmung aus extrudiertem Hartschaum, Wärmeleitfähigkeitsgruppe 040, d=200 mm	247,500	m2	30,00	7.425,00
3.3.5.03	WDVS Gartenhof Wärmedämmverbundsystem mit Silikonharzputz Wärmedämmung aus expandiertem Polystyrol, WLG 040, D= 200 mm	58,500	m2	90,00	5.265,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.3.5.04	Metallpaneelfassade im Sockelbereich auf Massivwand mit 180mm WG WLG 035 Wandabstandshalter mit Thermostop Distanzkonstruktion mit Gleitbügel	317,000	m2	84,00	26.628,00
Summe	3.3.5 Außenwandbekleidungen außen				43.030,50
3.3.6	Außenwandbekleidungen innen				
3.3.6.01	Betonschalung, Sichtzuschlag Betonschalung, Sichtzuschlag	85,800	m2	10,00	858,00
3.3.6.02	Putz Innenputz als Maschinenputz, Putzgrundvorbereitung	10,000	m2	18,00	180,00
3.3.6.03	Bekleidung auf Unterkonstruktion, Holz Bekleidung auf Unterkonstruktion, Holzwerkstoff, Oberflächen endbehandelt, schallabsorbierend als Prallwand	250,000	m2	100,00	25.000,00
3.3.6.04	Wandanstrich Latexfarbe	1,000	m2	6,00	6,00
Summe	3.3.6 Außenwandbekleidungen innen				26.044,00
3.3.7	Elementierte Außenwände				
3.3.7.01	Alufassade als Pfosten-Riegel-Konstruktion	150,000	m2	600,00	90.000,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.3.7.02	Zulage Türflügel Zulage zu vorbeschriebener Fassade für Türdrehflügel	5,500	m2	300,00	1.650,00
3.3.7.03	Zulage Kippflügel Zulage zu vorbeschriebener Holz-Glas-Konstruktion für Kippflügel als Lüftungsfügel	13,000	m2	500,00	6.500,00
3.3.7.04	Metallpaneelfassade selbsttragend auf Kassettentragsschale 145mm BH 140mm Wärmedämmung WLG 035 50mm Vorsatzdämmung WLG 040 Distanzkonstruktion 50/50/50mm mit Gleitbügel	763,000	m2	93,00	70.959,00
3.3.7.05	Zulage Attikaausbildung	138,000	m	50,00	6.900,00
Summe	3.3.7 Elementierte Außenwände				176.009,00
3.3.8	Sonnenschutz				
3.3.8.01	Zulage Sonnenschutzglas Zulage Sonnenschutzglas	95,250	m2	20,00	1.905,00
3.3.8.02	Raffstore Alu-Raffstoren, verschiedene Abmessungen, Elektrobetrieb	54,000	m2	120,00	6.480,00
Summe	3.3.8 Sonnenschutz				8.385,00
3.3.9	Außenwände sonstiges				

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.3.9.01	Steigleitern Steigleitern aus Metall, auch mit Rückenschutz	4,000	m	100,00	400,00
3.3.9.02	Zulage Anschluss an Bestand	14,000	m	200,00	2.800,00
Summe	3.3.9 Außenwände sonstiges				3.200,00
Summe	3.3 AUSSENWÄNDE				346.582,50
3.4	INNENWÄNDE				
3.4.1	Tragende Innenwände				
3.4.1.01	Mauerwerkswand, Kalksandsteine Kalksandsteinwand KLS, d= 24 cm, Stürze für Öffnungen, waagerechte Mauerwerksabdichtung G 200 DD	162,000	m2	50,00	8.100,00
3.4.1.02	Betonwand Betonwand Stärke 24 cm	135,000	m2	120,00	16.200,00
Summe	3.4.1 Tragende Innenwände				24.300,00
3.4.2	Nichttragende Innenwände				
3.4.2.01	Metallständerwand Metallständerwand Stärke 100-150 mm	10,000	m2	63,00	630,00
3.4.2.02	Mauerwerkswand KSL 11,5 cm Mauerwerkswand KSL 11,5 cm, einschl. Sperrschicht gegen aufsteigende Feuchtigkeit	158,000	m2	45,00	7.110,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Summe	3.4.2 Nichttragende Innenwände				7.740,00
3.4.3	Innenstützen				
3.4.3.01	Innenstützen aus Stahlbeton D=20 cm				
		15,000	m	100,00	1.500,00
Summe	3.4.3 Innenstützen				1.500,00
3.4.4	Innentüren und -fenster				
3.4.4.01	Stahltüren T 30 einflügelig Stahleckzarge, Beschläge				
		3,000	St	800,00	2.400,00
3.4.4.02	Stahltüren T 30 zweiflügelig Stahleckzarge, Beschläge mit Offenhaltung				
		1,000	St	1.800,00	1.800,00
3.4.4.03	Türen mit Kunststoffoberfläche Türelement aus Holzwerkstoff, Oberfläche kunststoffbeschichtet, Stahlumfassungszarge, Beschläge				
		12,000	St	600,00	7.200,00
3.4.4.04	Zulage Brandschutz T30 Zulage zu vorbeschriebener Tür für Ausführung als T 30 Tür				
		5,000	St	500,00	2.500,00
3.4.4.05	Fenster, Türen, Tore, T 30 , mit Prallschutz einflügelige oder mehrflügelige Türen, Türblatt Glas, T-30, Sicherheitsverglasung, selbstschließend, teilweise mit Prallschutzfunktion				
		11,500	m2	1.500,00	17.250,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.4.4.06	Fenster,F 0 , mit Prallschutz Regieraumfenster F 0 mit Prallschutzfunktion	1,000	m2	1.200,00	1.200,00
3.4.4.07	Kiptore Kiptore für Sporthallen, Turnhallenbeschläge, Gegengewichte	11,500	m2	300,00	3.450,00
Summe	3.4.4 Innentüren und -fenster				35.800,00
3.4.5	Innenwandbekleidungen				
3.4.5.01	Abdichtung Abdichtung Wandflächen auf Kunstharzbasis	138,000	m2	15,00	2.070,00
3.4.5.02	Anstrich, Latex Anstrich, Latex	182,000	m2	6,00	1.092,00
3.4.5.03	Putz Kalkzementputz als Fliesenputz, d= 10-15 mm, Putzabzugsleisten	320,000	m2	18,00	5.760,00
3.4.5.04	Fliesen Keramische Fliesen im Dünnbett, Eckschutzschienen, Grundierung, Verfugung, dauerelastische Fugen	138,000	m2	60,00	8.280,00
3.4.5.05	Bekleidung auf Unterkonstruktion, Holz Bekleidung auf Unterkonstruktion, Holzwerkstoff, Oberflächen endbehandelt, schallabsorbierend	100,000	m2	100,00	10.000,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.4.5.06	Betonschalung, Sichtzuschlag Betonschalung, Sichtzuschlag	73,000	m2	10,00	730,00
3.4.5.07	Vorsatzschalen für Installationen Vorsatzschalen für Installationen, Unterkonstruktion, Dämmschicht, GK-Beplankung	17,500	m2	41,00	717,50
Summe	3.4.5	Innenwandbekleidungen			28.649,50
3.4.6	Elementierte Innenwände				
3.4.6.01	Trennvorhang	1,000	St	20.000,00	20.000,00
Summe	3.4.6	Elementierte Innenwände			20.000,00
3.4.7	Innenwände sonstiges				
Summe	3.4.7	Innenwände sonstiges			
Summe	3.4	INNENWÄNDE			117.989,50
3.5	DECKEN				
3.5.1	Deckenkonstruktionen				
3.5.1.01	Stahlbeton Deckenplatten aus Ortbeton B 25, Schalung und Bewehrung, Unterzüge, d= 30 cm	87,500	m2	120,00	10.500,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.5.1.02	Zulage für schräge Ausführung der Deckenunterkante				
		87,500	m2	40,00	3.500,00
3.5.1.03	Zulage für Überzug als Tribünenstufe Schalung in Sichtbetonqualität				
		35,000	m	110,00	3.850,00
3.5.1.04	Unter/ Überzug aus Stahlbeton rauhe Schalung einschl Bewehrung B/H = ca. 25/65 cm				
		43,000	m	90,00	3.870,00
Summe	3.5.1	Deckenkonstruktionen			21.720,00
3.5.2	Deckenbeläge				
3.5.2.01	Dämmung Trittschall- und Wärmedämmung, teils als Ausgleichsschicht, mineralisch				
		80,000	m2	10,00	800,00
3.5.2.02	Estrich Schwimmender Zementestrich ZE 20, Stärke 40 - 60 mm				
		80,000	m2	20,00	1.600,00
3.5.2.03	Fliesen und Platten Plattenbeläge im Dünnbettverfahren verlegt, Verfugung , Sockelfliesen, Untergrundvorbereitung				
		80,000	m2	65,00	5.200,00
Summe	3.5.2	Deckenbeläge			7.600,00
3.5.3	Deckenbekleidungen				

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.5.3.01	abgehängte Bekleidung abgehängte Decken aus Aquapaneel, Unterkonstruktion Metall, Lampenaussparungen, Revisionsöffnungen, glatt	30,000	m2	80,00	2.400,00
3.5.3.02	Anstrich auf GK-Decken Anstrich auf GK-Decken, glatt oder gelocht, Untergrundvorbereitung	30,000	m2	5,00	150,00
3.5.3.03	abgehängte GK-Rasterdecke abgehängte Decken aus Gipskartonplatten, Unterkonstruktion Metall,	47,500	m2	35,00	1.662,50
Summe	3.5.3 Deckenbekleidungen				4.212,50
3.5.4	Decken sonstiges				
3.5.4.01	Treppe Fertigteiltreppe 18 Stufen mit Podest	1,000	St	2.000,00	2.000,00
3.5.4.02	Zulage Stahlgeländer als Stabgeländer	14,000	m	250,00	3.500,00
3.5.4.03	Geländer Tribüne Stahlgeländer mit Glasfüllung	44,000	m	600,00	26.400,00
3.5.4.04	Sitzfläche Tribüne aus Hartholz	35,000	m	100,00	3.500,00
Summe	3.5.4 Decken sonstiges				35.400,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Summe	3.5	DECKEN			68.932,50
3.6	DÄCHER				
3.6.1	Dachkonstruktionen				
3.6.1.01	Stahlbeton Deckenplatten aus Ortbeton B 25, Schalung und Bewehrung, Unterzüge, d= 20-25 cm	280,000	m2	110,00	30.800,00
3.6.1.02	Stahlbeton Attikaaufkantung Attikaaufkantung aus Ortbeton B 25, Schalung und Bewehrung d= 20 cm	60,000	m	150,00	9.000,00
3.6.1.03	Binder aus BSH Binder aus BSH B/H = 25/150-215 cm Oberfläche geneigt Brandschutzanforderung F 30 einschl Verbindungsmittel	11,000	St	10.000,00	110.000,00
3.6.1.04	Zulage Windverbände Zulage für Windverbände	24,000	St	300,00	7.200,00
3.6.1.05	Druckstrebe aus Profilstahl IPE 200, mit Feuerschutzbeschichtung F 30	299,200	m	70,00	20.944,00
3.6.1.06	Trapezblech mit Akustiklochung Trapezblech mit Akustiklochung Spannweite 4,00 m beschichtet im RAL-Farbtone Sicken mit Mineralwolle gefüllt einschl. Randwinkel	1.012,000	m2	35,00	35.420,00
Summe	3.6.1	Dachkonstruktionen			213.364,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.6.2	Dachbeläge				
3.6.2.01	Abdichtung und Wärmedämmung Abdichtung auf Stahlbetondach incl 20 cm Wärmedämmung aus XPS Ausführung als Umkehrdach	280,000	m2	90,00	25.200,00
3.6.2.02	Dachbelag Kiesschüttung Dachbelag Kiesschüttung	230,000	m2	10,00	2.300,00
3.6.2.03	Dachbelag Betonwerksteinplatten Dachbelag Betonwerksteinplatten im Rieselbett	50,000	m2	40,00	2.000,00
3.6.2.04	Dachdämmung und -abdichtung Halle Dachdämmung einschl. Dampfsperre und Folienabdichtung	1.012,000	m2	53,00	53.636,00
3.6.2.05	Anschlüsse Foliendach Anschlüsse Folien-Dach	138,000	m	25,00	3.450,00
3.6.2.06	Absturzsicherungen als Sekuranten/ Fallnet	1.292,000	m2	5,00	6.460,00
3.6.2.07	Dacheinläufe teilweise als Attikaablauf	7,000	m	150,00	1.050,00
3.6.2.08	Fallrohre Titanzink Fallrohre Titanzink	36,000	m	40,00	1.440,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.6.2.09	Standrohre verzinkt Standrohre verzinkt	4,000	m	60,00	240,00
Summe	3.6.2 Dachbeläge				95.776,00
3.6.3	Dachbekleidungen				
3.6.3.01	Anstrich auf GK-Decken Anstrich auf GK-Decken, glatt oder gelocht, Untergrundvorbereitung	65,000	m2	5,00	325,00
3.6.3.02	Betonschalung, Sichtzuschlag Sichtschalung für Flachdecken, geordnete Schalung, absatzfrei, porenlos	25,000	m2	30,00	750,00
3.6.3.03	abgehängte GK-Rasterdecke abgehängte Decken aus Gipskartonplatten, Unterkonstruktion Metall,	62,500	m2	35,00	2.187,50
3.6.3.04	abgehängte Aquapaneeldecke abgehängte Decken aus Aquapaneel, Unterkonstruktion Metall, Lampenaussparungen, Revisionsöffnungen, glatt	65,000	m2	60,00	3.900,00
3.6.3.05	Betonlasur auf Sichtbetondecke Betonlasur auf Sichtbetondecke im Foyer	25,000	m2	5,00	125,00
Summe	3.6.3 Dachbekleidungen				7.287,50
3.6.4	Dächer sonstiges				

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.6.4.01	Attikaabdeckungen Attikaabdeckungen aus Aluminium beschichtet mit UK	196,000	m	75,00	14.700,00
3.6.4.02	Dachkuppel als Lichtkuppel oder Entrauchungsklappe mit Motorantrieb	8,000	St	1.000,00	8.000,00
Summe	3.6.4 Dächer sonstiges				22.700,00
Summe	3.6 DÄCHER				339.127,50
3.7	BAUKONSTRUKTIVE EINBAUTEN				
3.7.1	Allgemeine Einbauten				
3.7.1.01	Garderobenanlagen Garderobenanlagen und Sitzbänke	24,000	m	200,00	4.800,00
Summe	3.7.1 Allgemeine Einbauten				4.800,00
3.7.2	Besondere Einbauten				
3.7.2.01	Sportgeräte Sportgeräte	1,000	St	24.000,00	24.000,00
3.7.2.02	Küche Küche mit Ausgabetheke Standard Haushaltsküche	1,000	St	6.000,00	6.000,00
Summe	3.7.2 Besondere Einbauten				30.000,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Summe	3.7	BAUKONSTRUKTIVE EINBAUTEN			34.800,00
3.8	SONSTIGE MASSNAHMEN FÜR BAUKONSTRUKTION				
3.8.1	Baustelleneinrichtung				
3.8.1.01	Baustelleneinrichtung				
	allgemeine Baustelleneinrichtung komplett einrichten vorhalten und räumen, mit allen notwendigen Räumlichkeiten und Sicherheitseinrichtungen				
		1.450,000	m2	18,00	26.100,00
Summe	3.8.1	Baustelleneinrichtung			26.100,00
3.8.2	Gerüste				
3.8.2.01	Arbeits- und Schutzgerüst				
	Arbeits- und Schutzgerüst als Stand- und Fassadengerüst aus Stahlrohren im notwendigen Umfang aufstellen, über die gesamte Bauzeit vorhalten und abbauen.				
		1.108,500	m2	8,00	8.868,00
3.8.2.02	Schutznetz Halle				
	Schutznetz Halle				
		1,000	St	1.000,00	1.000,00
Summe	3.8.2	Gerüste			9.868,00
3.8.3	Zusätzliche Maßnahmen				
3.8.3.01	Grobreinigung während der Bauzeit				
	Grobreinigung während der Bauzeit				
		1.450,000	m2	1,00	1.450,00
3.8.3.02	Feinreinigung zur Bauübergabe				
	Feinreinigung zur Bauübergabe				
		1.450,000	m2	1,00	1.450,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Summe	3.8.3				2.900,00
	Zusätzliche Maßnahmen				
3.8.4	Sonstige Maßnahmen Baukonstruktion sonst				
3.8.4.01	Schließanlage				
	Schließanlage				
		1.450,000	m2	2,00	2.900,00
Summe	3.8.4				2.900,00
	Sonstige Maßnahmen Baukonstruktion sonst				
Summe	3.8				41.768,00
	SONSTIGE MASSNAHMEN FÜR BAUKONSTRUKTION				
Summe	3				1.315.232,00
	BAUWERK - BAUKONSTRUKTION				
4	BAUWERK - TECHNISCHE ANLAGEN				
4.1	ABWASSER-, WASSER-, GASANLAGEN				
4.1.1	Abwasser- und Wasseranlagen				
4.1.1.01	nach Angabe sef-Ingenieure				
		1,000	PA	88.800,00	88.800,00
Summe	4.1.1				88.800,00
	Abwasser- und Wasseranlagen				
Summe	4.1				88.800,00
	ABWASSER-, WASSER-, GASANLAGEN				
4.2	WÄRMEVERSORGUNGSANLAGEN				
4.2.1	Wärmeezeugungsanlagen				
4.2.1.01	nach Angabe sef-Ingenieure				
	GRUNDPOSITION 002 stand-alone-Lösung nur für neue Sporthalle				
		1,000	PA	44.800,00	44.800,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	-------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
4.2.1.02	ALTERNATIVPOSITION 002.1 nach Angabe sef-Ingenieure einschl. Sanierung der Wärme- und Warmwasserezeugung der bestehenden Altenbürg Halle	1,000	St	140.000,00	nur Einh.-Preis
Summe	4.2.1	Wärmeezeugungsanlagen			44.800,00
4.2.2	Wärmeverteilanlagen				
4.2.2.01	nach Angabe sef-Ingenieure				
		1,000	PA	49.700,00	49.700,00
Summe	4.2.2	Wärmeverteilanlagen			49.700,00
Summe	4.2	WÄRMEVERSORGUNGSANLAGEN			94.500,00
4.3	LUFTECHNISCHE ANLAGEN				
4.3.1	Lüftungsanlagen				
4.3.1.01	nach Angabe sef-Ingenieure				
		1,000	PA	106.500,00	106.500,00
Summe	4.3.1	Lüftungsanlagen			106.500,00
Summe	4.3	LUFTECHNISCHE ANLAGEN			106.500,00
4.4	STARKSTROMANLAGEN				
4.4.1	Starkstromanlagen				

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	-------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
4.4.1.01	nach Angabe Bender+Urich				
		1,000	PA	242.000,00	242.000,00
Summe	4.4.1 Starkstromanlagen				242.000,00
Summe	4.4 STARKSTROMANLAGEN				242.000,00
4.5	FERNMELDE- UND INFORMATIONSTECHNISCHE AN				
4.5.1	Telekommunikationsanlagen				
4.5.1.01	nach Angabe Bender+Urich				
		1,000	PA	1.000,00	1.000,00
Summe	4.5.1 Telekommunikationsanlagen				1.000,00
4.5.2	Zeitdienstanlagen				
4.5.2.01	Anzeigentafel				
		1,000	PA	3.000,00	3.000,00
Summe	4.5.2 Zeitdienstanlagen				3.000,00
4.5.3	Elektroakustische Anlagen				
4.5.3.01	nach Angabe Büro Bender*Urich				
		1,000	PA		
Summe	4.5.3 Elektroakustische Anlagen				
4.5.4	Übertagungsnetze				

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	-------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
4.5.4.01	nach Angabe Büro Bender+Urich				
		1,000	PA	6.000,00	6.000,00
Summe	4.5.4		Übertagungsnetze		6.000,00
4.5.5	Sonstiges				
4.5.5.01	nach Angabe Büro Bender+Urich				
		1,000	PA		
Summe	4.5.5		Sonstiges		
Summe	4.5		FERNMELDE- UND INFORMATIONSTECHNISCHE AN		10.000,00
4.6	FÖRDERANLAGEN				
4.6.1	Aufzugsanlagen				
Summe	4.6.1		Aufzugsanlagen		
Summe	4.6		FÖRDERANLAGEN		
4.7	Nutzungsspezifische Anlagen				
4.7.1	Nutzungsspezifische Anlagen				
Summe	4.7.1		Nutzungsspezifische Anlagen		
Summe	4.7		Nutzungsspezifische Anlagen		
4.8	GEBÄUDEAUTOMATION				

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	-------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
4.8.1	Automationssysteme				
4.8.1.01	nach Angabe sef-Ingenieure Mess-Steuer- und Regeltechnik				
		1,000	PA	45.600,00	45.600,00
Summe	4.8.1		Automationssysteme		45.600,00
Summe	4.8		GEBÄUDEAUTOMATION		45.600,00
4.9	Sonstige Massnahmen für technische Anlagen				
4.9.1	Baustelleneinrichtung				
4.9.1.01	nach Angabe Fachingenieure				
		1,000	PA	9.000,00	9.000,00
Summe	4.9.1		Baustelleneinrichtung		9.000,00
4.9.2	Gerüste				
4.9.2.01	nach Angabe Fachingenieure				
		1,000	PA		
Summe	4.9.2		Gerüste		
Summe	4.9		Sonstige Massnahmen für technische Anlagen		9.000,00
Summe	4		BAUWERK - TECHNISCHE ANLAGEN		596.400,00
5	AUSSENANLAGEN				
5.1	Geländeflächen				

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
5.1.1	Geländebearbeitung				
5.1.1.01	Rasenfläche anlegen einschl Anlieferung Oberboden	450,000	m2	10,00	4.500,00
Summe	5.1.1		Geländebearbeitung		4.500,00
Summe	5.1		Geländeflächen		4.500,00
5.2	Befestigte Flächen				
5.2.1	Wege				
5.2.1.01	Befestigte Flächen Befestigte Flächen mit Asphaltbelag, Bereich Vorplatz und Weg	500,000	m2	95,00	47.500,00
5.2.1.02	Kiesrandstreifen	69,000	m	10,00	690,00
5.2.1.03	Entwässerungsrinne Betonkörper Klasse A	10,000	m	90,00	900,00
Summe	5.2.1		Wege		49.090,00
Summe	5.2		Befestigte Flächen		49.090,00
5.3	Baukonstruktion in Aussenanlagen				
5.3.1	Fluchttreppen				

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	--------------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
5.3.1.01	Fluchtreppen von Altenbürg Halle auf Flachdach Neubau	2,000	St	1.000,00	2.000,00
5.3.1.02	Fluchttreppe von Flachdach Neubau auf Freifläche	1,000	St	12.000,00	12.000,00
Summe	5.3.1	Fluchttreppen			14.000,00
Summe	5.3	Baukonstruktion in Aussenanlagen			14.000,00
5.4	TECHNISCHE ANLAGEN IN AUSSENALAGEN				
5.4.1	Starkstromanlagen				
5.4.1.01	nach Angabe IB B+U Beleuchtung im Aussenbereich	1,000	PA	3.000,00	3.000,00
Summe	5.4.1	Starkstromanlagen			3.000,00
Summe	5.4	TECHNISCHE ANLAGEN IN AUSSENALAGEN			3.000,00
Summe	5	AUSSENANLAGEN			70.590,00
6	AUSSTATTUNG UND KUNSTWERKE				
6.1	AUSSTATTUNG				
6.1._.01	Bewegliche Sportgeräte Bewegliche Sportgeräte	1,000	PA	3.000,00	3.000,00
Summe	6.1	AUSSTATTUNG			3.000,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	-------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
Summe	6			AUSSTATTUNG UND KUNSTWERKE	3.000,00
7	BAUNESENKOSTEN				
7.1.1.01	ca. 25% aus KG 300 -600 ca. 23 % aus KG 300 -600				
		1,000	PA	460.000,00	460.000,00
Summe	7			BAUNESENKOSTEN	460.000,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	-------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
----	--------------	-------	---------	---------------	-------------

LV-ZUSAMMENSTELLUNG**Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen**

1	GRUNDSTÜCK				
2.1	HERRICHTEN				
2.2.1	Abbruchmaßnahmen			3.000,00	
2.2.2	Herrichten der Geländeoberfläche			18.000,00	
2.2	ÖFFENTLICHE ERSCHLIESSUNG				21.000,00
2.3.1	Abwasserentsorgung				
2.3.2	Wasserversorgung				
2.3.3	Stromversorgung			12.000,00	
2.3.4	Telekommunikation			3.000,00	
2.3	NICHT ÖFFENTLICHE ERSCHLIESSUNG				15.000,00
2.4	NICHTÖFFENTLICHE ERSCHLIESSUNG				
2	HERRICHTEN UND ERSCHLIESSEN				36.000,00
3.1.1	Baugrube herstellen			55.940,00	
3.1	BAUGRUBE				55.940,00
3.2.1	Baugrundverbesserung			8.700,00	
3.2.2	Flachgündung			16.965,00	
3.2.3	Unterböden und Bodenplatte			108.750,00	
3.2.4	Bodenbeläge			123.477,00	
3.2.5	Bauwerksabdichtung			46.400,00	
3.2.6	Drainagen			5.800,00	
3.2	GRÜNDUNG				310.092,00
3.3.1	Tragende Außenwände			51.580,00	
3.3.2	Nichttragende Außenwände				
3.3.3	Außenstützen			14.124,00	

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.3.4	Außentüren und -fenster				24.210,00
3.3.5	Außenwandbekleidungen außen				43.030,50
3.3.6	Außenwandbekleidungen innen				26.044,00
3.3.7	Elementierte Außenwände				176.009,00
3.3.8	Sonnenschutz				8.385,00
3.3.9	Außenwände sonstiges				3.200,00
3.3	AUSSENWÄNDE				346.582,50
3.4.1	Tragende Innenwände				24.300,00
3.4.2	Nichttragende Innenwände				7.740,00
3.4.3	Innenstützen				1.500,00
3.4.4	Innentüren und -fenster				35.800,00
3.4.5	Innenwandbekleidungen				28.649,50
3.4.6	Elementierte Innenwände				20.000,00
3.4.7	Innenwände sonstiges				
3.4	INNENWÄNDE				117.989,50
3.5.1	Deckenkonstruktionen				21.720,00
3.5.2	Deckenbeläge				7.600,00
3.5.3	Deckenbekleidungen				4.212,50
3.5.4	Decken sonstiges				35.400,00
3.5	DECKEN				68.932,50
3.6.1	Dachkonstruktionen				213.364,00
3.6.2	Dachbeläge				95.776,00
3.6.3	Dachbekleidungen				7.287,50
3.6.4	Dächer sonstiges				22.700,00
3.6	DÄCHER				339.127,50
3.7.1	Allgemeine Einbauten				4.800,00

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	-------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
3.7.2	Besondere Einbauten				30.000,00
3.7	BAUKONSTRUKTIVE EINBAUTEN				34.800,00
3.8.1	Baustelleneinrichtung				26.100,00
3.8.2	Gerüste				9.868,00
3.8.3	Zusätzliche Maßnahmen				2.900,00
3.8.4	Sonstige Maßnahmen Baukonstruktion sonst				2.900,00
3.8	SONSTIGE MASSNAHMEN FÜR BAUKONSTRUKTION				41.768,00
3	BAUWERK - BAUKONSTRUKTION				1.315.232,00
4.1.1	Abwasser- und Wasseranlagen				88.800,00
4.1	ABWASSER-, WASSER-, GASANLAGEN				88.800,00
4.2.1	Wärmeezeugungsanlagen				44.800,00
4.2.2	Wärmeverteilanlagen				49.700,00
4.2	WÄRMEVERSORGUNGSANLAGEN				94.500,00
4.3.1	Lüftungsanlagen				106.500,00
4.3	LUFTECHNISCHE ANLAGEN				106.500,00
4.4.1	Starkstromanlagen				242.000,00
4.4	STARKSTROMANLAGEN				242.000,00
4.5.1	Telekommunikationsanlagen				1.000,00
4.5.2	Zeitdienstanlagen				3.000,00
4.5.3	Elektroakustische Anlagen				
4.5.4	Übertagungsnetze				6.000,00
4.5.5	Sonstiges				
4.5	FERNMELDE- UND INFORMATIONSTECHNISCHE AN				10.000,00
4.6.1	Aufzugsanlagen				
4.6	FÖRDERANLAGEN				
4.7.1	Nutzungsspezifische Anlagen				

Projekt	Sporthalle Karlsdorf-Neuthard	W-SPHK -
---------	-------------------------------	----------

LEISTUNGSVERZEICHNIS - Kostenschätzung DIN 276 Stand 160530-Kostenstellen

Alle Einzelpreise in EUR netto

OZ	BESCHREIBUNG	MENGE	EINHEIT	EINHEITSPREIS	GESAMTPREIS
4.7	Nutzungsspezifische Anlagen				
4.8.1	Automationssysteme				45.600,00
4.8	GEBÄUDEAUTOMATION				45.600,00
4.9.1	Baustelleneinrichtung				9.000,00
4.9.2	Gerüste				
4.9	Sonstige Massnahmen für technische Anlagen				9.000,00
4	BAUWERK - TECHNISCHE ANLAGEN				596.400,00
5.1.1	Geländebearbeitung				4.500,00
5.1	Geländeflächen				4.500,00
5.2.1	Wege				49.090,00
5.2	Befestigte Flächen				49.090,00
5.3.1	Fluchttreppen				14.000,00
5.3	Baukonstruktion in Aussenanlagen				14.000,00
5.4.1	Starkstromanlagen				3.000,00
5.4	TECHNISCHE ANLAGEN IN AUSSENALAGEN				3.000,00
5	AUSSENANLAGEN				70.590,00
6.1	AUSSTATTUNG				3.000,00
6	AUSSTATTUNG UND KUNSTWERKE				3.000,00
7	BAUNEKENKOSTEN				460.000,00
Angebotssumme netto				EUR	2.481.222,00
zzgl. MwSt. 19,00 %				EUR	471.432,18
Angebotssumme brutto				EUR	2.952.654,18