

Kostenberechnung 1037 (1037) Anbau Gruppenraum KiGa Heidgraben KOSTEN

KG / OZ	Kostengruppe DIN 276 (2006) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag Eh.-Preis	Gesamt EUR
26	LV Fenster, Außentüren			10.054,00
26.1	Kunststofffenster	40 m²	166,35	6.654,00
26.2	Außentüren	4 Stk	850,00	3.400,00
12	LV Mauerarbeiten			17.900,00
12.2	Kerndämmung 140, 035	179 m²	15,00	2.685,00
12.3	Verblendenmauerwerk NF	179 m²	85,00	15.215,00
23	LV Putzarbeiten			1.890,00
23.2	Gipsputz Aussenwände	210 m²	9,00	1.890,00
340	Innenwände			35.169,00
12	LV Mauerarbeiten			499,00
12.6	diverses	1 Paus	499,00	499,00
12	LV Mauerarbeiten			11.300,00
12.4	Innenmauerwerk Neubau EG	245 m²	40,00	9.800,00
12.5	Stahlzargen	10 Stk	150,00	1.500,00
27	LV Tischlerarbeiten			4.300,00
27.2	Innentüren	10 Stk	330,00	3.300,00
27.3	Klemmschutz	10 Stk	100,00	1.000,00
23	LV Putzarbeiten			5.235,00
23.1	Gipsputz Wände	490 m²	9,00	4.410,00
23.3	KZ-Putz Nassräume	75 m²	11,00	825,00
24	LV Fliesen- und Plattenarbeiten			3.500,00
24.1	Wandfliesen	75 m²	40,00	3.000,00
24.5	diverses	1 Psch	500,00	500,00
34	LV Maler- und Lackierarbeiten			3.360,00
34.1	Wandflächen streichen	600 m²	4,50	2.700,00
34.4	Stahlzargen	12 Stk	55,00	660,00
39	LV Trockenbauarbeiten			1.875,00
39.3	Vorwände	25 m²	55,00	1.375,00
39.4	Installationsschächte	10 m	50,00	500,00
27	LV Tischlerarbeiten			5.100,00
27.1	Mobile Trennwand	15 m²	280,00	4.200,00
27.4	Sanitärtrennwände	4 m²	225,00	900,00
350	Decken			25.650,00
13	LV Stahlbetonarbeiten			16.161,00
13.5	StB.-Decke EG, d=22 cm	200 m²	58,88	11.776,00
13.6	Baustahl	2.500 kg	1,75	4.375,00
39	LV Trockenbauarbeiten			4.700,00
39.1	Deckendämmung	200 m²	10,00	2.000,00
39.2	Bodenbelag Dachraum	200 m²	13,50	2.700,00
23	LV Putzarbeiten			2.700,00
23.4	Putz Deckenflächen	200 m²	13,50	2.700,00
34	LV Maler- und Lackierarbeiten			600,00
34.2	Deckenflächen streichen	200 Psch	3,00	600,00
39	LV Trockenbauarbeiten			499,00
39.5	diverses	1 Psch	499,00	499,00
27	LV Tischlerarbeiten			1.000,00
27.5	Treppengeländer	1 Stk	1.000,00	1.000,00
360	Dächer			35.530,00
16	LV Zimmer- und Holzbauarbeiten			13.600,00
16.1	Bauholz C24	10 m³	250,00	2.500,00
16.2	Abbund Bauholz	700 m	7,50	5.250,00
16.5	Dachkanten	30 m	20,00	600,00
16.6	Unterschläge	60 m²	50,00	3.000,00

Hinweis: Teilmengen von Positionen können auf verschiedene Kostenstellen verteilt sein.

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

T = Position mit Teilmengen

14.02.2012 - Seite 2 von 4

Kostenberechnung 1037 (1037) Anbau Gruppenraum KiGa Heidgraben KOSTEN**Bauvorhaben:**

Erweiterung des Kindergartens
Anbau Gruppenraum / Kinderkrippe
Uetersener Straße 8
25436 Uetersen

Bauherr:

Gemeinde Heidgraben

Uetersener Straße 8
25436 Uetersen

Planverfasser:

Butzlaff + Tewes
Architektur und Ingenieurbüro
Barmstedter Str. 12
25364 Brande-Hörnerkirchen

Kostenaufstellung nach DIN 276 (2006)

Tag der Auswertung: 14.02.2012

Gesamt**335.000,00 EUR**

enthaltene MWSt.

63.649,99 EUR**Gesamtsumme inkl. MWSt.****398.649,99 EUR****Die Auswertungssumme Netto von 335.000,00 EUR verteilt sich auf folgende Kostengruppen:**

KG / OZ	Kostengruppe DIN 276 (2006) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag Eh.-Preis	Gesamt EUR
200	Herrichten und Erschließen			2.000,00
	Gesamt inkl. 19,00% MWSt.			2.380,00
210	Herrichten			2.000,00
00	LV Baustelleneinrichtung, Sicherheitseinrichtungen			2.000,00
00.2	Sicherung Ver- und Entsorgung	1 Paus	2.000,00	2.000,00
300	Bauwerk - Baukonstruktionen			190.000,00
	Gesamt inkl. 19,00% MWSt.			226.100,00
310	Baugrube			4.408,00
03	LV Erdarbeiten Gebäude			4.408,00
03.1	Oberboden abschleiben und abfahren	100 m3	10,00	1.000,00
03.2	Füllboden und Grobplanum	80 m3	15,00	1.200,00
03.5	diverses	1 Psch	2.208,00	2.208,00
320	Gründung			36.784,00
03	LV Erdarbeiten Gebäude			1.880,00
03.3	Fundamentaushub	20 m³	50,00	1.000,00
03.4	Feinplanum Gründungssohle	220 m2	4,00	880,00
13	LV Stahlbetonarbeiten			18.710,00
13.1	Fundamente	20 m³	225,00	4.500,00
13.2	Sohlendämmung	200 m2	12,50	2.500,00
13.3	StB.-Sohle	200 m²	55,00	11.000,00
13.4	Fundamenterde	71 m	10,00	710,00
24	LV Fliesen- und Plattenarbeiten			6.694,00
24.2	Bodenfliesen	90 m²	40,00	3.600,00
24.3	Abdichtung	30 m2	20,00	600,00
24.4	Sauberlaufmatten	1 Paus	2.494,00	2.494,00
25	LV Estricharbeiten			5.400,00
25.1	Estrichdämmung	200 m2	12,00	2.400,00
25.2	Zementestrich	200 m2	13,50	2.700,00
25.3	Faserverstärkung	200 m²	1,00	200,00
25.4	Bewegungsprofile	10 m	10,00	100,00
34	LV Maler- und Lacklerarbeiten			2.800,00
34.3	Bodenbeläge	100 m2	28,00	2.800,00
21	LV Dachdeckungsarbeiten			1.300,00
21.5	Bodenabdichtung	200 m²	6,50	1.300,00
330	Außenwände			41.344,00
12	LV Mauerarbeiten			8.950,00
12.1	Hintermauerwerk Neubau	179 m2	50,00	8.950,00
16	LV Zimmer- und Holzbauarbeiten			2.550,00
16.8	Giebelwand	30 m2	85,00	2.550,00

Hinweis: Teilmengen von Positionen können auf verschiedene Kostenstellen verteilt sein.

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

T = Position mit Teilmengen

14.02.2012 - Seite 1 von 4

Kostenberechnung 1037 (1037) Anbau Gruppenraum KIGa Heidgraben KOSTEN

KG / OZ	Kostengruppe DIN 276 (2006) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag Eh.-Preis	Gesamt EUR
16.7	Schalung Flachdächer	50 m2	25,00	1.250,00
16.9	diverses	1 Psch	1.000,00	1.000,00
21	LV Dachdeckungsarbeiten			2.000,00
21.3	Dachflächenfenster	4 Stk	500,00	2.000,00
16	LV Zimmer- und Holzbauarbeiten			4.620,00
16.3	Dachlattung	330 m²	6,50	2.145,00
16.4	Unterspannbahn	330 m²	7,50	2.475,00
21	LV Dachdeckungsarbeiten			8.558,00
21.1	Dachpfannen	330 m²	20,00	6.600,00
21.2	Grate, Walme, Anschlüsse	40 m	30,20	1.208,00
21.4	Anarbeiten Bestand	15 m	50,00	750,00
22	LV Klempnerarbeiten			2.440,00
22.1	Fallrohre	16 m	30,00	480,00
22.2	Dachrinne	40 m	20,00	800,00
22.3	Standrohre	4 Stk	110,00	440,00
22.4	Einhängeblech	40 m	7,50	300,00
22.5	Kehle	12 m	35,00	420,00
22	LV Klempnerarbeiten			2.000,00
22.7	Dachrandausbildung	40 m	50,00	2.000,00
21	LV Dachdeckungsarbeiten			1.712,00
21.6	diverses	1 Paus	1.712,00	1.712,00
22	LV Klempnerarbeiten			600,00
22.6	Durchdringungen	4 Stck	150,00	600,00
390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen			11.115,00
00	LV Baustelleneinrichtung, Sicherheitseinrichtungen			5.000,00
00.1	Baustelleneinrichtung	1 Psch	5.000,00	5.000,00
02	LV Gerüstbauarbeiten			4.115,00
02.1	Fassadengerüst	280 m²	11,00	3.080,00
02.2	Dachdeckerfanggerüst	60 m	10,00	600,00
02.3	diverses	1 Paus	435,00	435,00
33	LV Baureinigungsarbeiten			2.000,00
33.1	Zwischenreinigungen	1 Psch	1.500,00	1.500,00
33.2	Endreinigung	1 Psch	500,00	500,00
400	Bauwerk - Technische Anlagen			50.000,00
	Gesamt Inkl. 19,00% MWST.			59.500,00
410	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen			15.425,00
46	LV Gas-, Wasser- und Abwasserinstallationsarbeiten			1.000,00
46.1	Anschluß Medien an Bestand	1 Stk	1.000,00	1.000,00
04	LV Entwässerungskanalarbeiten			4.750,00
04.1	Revisionsschacht	3 Stk	650,00	1.950,00
04.2	RW - Kanalisation	35 lfdm	40,00	1.400,00
04.3	SW - Kanalisation	35 lfdm	40,00	1.400,00
46	LV Gas-, Wasser- und Abwasserinstallationsarbeiten			9.675,00
46.2	Sanitärinstallationsarbeiten	10 Stk	967,50	9.675,00
420	Wärmeversorgungsanlagen			12.425,00
41	LV Wärmeversorgungsanlagen			1.000,00
41.1	Anschluß Medien an Bestand	1 Stk	1.000,00	1.000,00
41	LV Wärmeversorgungsanlagen			3.100,00
41.3	Wärmeverteilnetze	1 Paus	3.100,00	3.100,00
41	LV Wärmeversorgungsanlagen			8.325,00
41.2	Raumheizflächen	185 m2	45,00	8.325,00
430	Lufttechnische Anlagen			800,00

Hinweis: Teilmengen von Positionen können auf verschiedene Kostenstellen verteilt sein.

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

T = Position mit Teilmengen

14.02.2012 - Seite 3 von 4

Kostenberechnung 1037 (1037) Anbau Gruppenraum KiGa Heidgraben KOSTEN

KG / OZ	Kostengruppe DIN 276 (2006) / Quelleinträge	Menge/Einheit	Teilbetrag Eh.-Preis	Gesamt EUR
75	LV Raumluftechnische Anlagen			800,00
75.1	Lüftungsanlage Küche	1 Stk	800,00	800,00
440	Starkstromanlagen			21.350,00
53	LV Niederspannungsanlagen			21.350,00
53.1	Anschluß Medien an Bestand	1 Stk	1.000,00	1.000,00
53.2	Elektroinstallationsanlagen	200 m²	101,75	20.350,00
500	Außenanlagen			16.000,00
Gesamt inkl. 19,00% MWSt.				19.040,00
530	Baukonstruktionen in Außenanlagen			10.000,00
80	LV Straßen, Wege, Plätze			10.000,00
80.1	Grünanlagen	240 m²	25,00	6.000,00
80.2	Pflasterarbeiten	50 m²	80,00	4.000,00
550	Einbauten in Außenanlagen			6.000,00
85	LV Einrichtung			6.000,00
85.1	Aussenspielergeräte	1 Paus	6.000,00	6.000,00
600	Ausstattung und Kunstwerke			27.000,00
Gesamt inkl. 19,00% MWSt.				32.130,00
610	Ausstattung			27.000,00
85	LV Einrichtung			27.000,00
85.2	Küche	7 m	750,00	5.250,00
85.3	Ausstattung Krippe	1 Paus	14.300,00	14.300,00
85.4	Büroeinrichtung	1 Paus	2.650,00	2.650,00
85.5	Personalraumeinrichtung	1 Paus	4.800,00	4.800,00
700	Baunebenkosten			50.000,00
Gesamt inkl. 19,00% MWSt.				59.499,99
730	Architekten- und Ingenieurleistungen			36.650,82
90	LV Nebenkosten			21.217,92
90.1	Objektplanung	1	21.217,92	21.217,92
90	LV Nebenkosten			7.155,74
90.2	Tragwerksplanung	1	6.182,38	6.182,38
90.4	Wärmeschutz EnEV 2009	1	973,36	973,36
90	LV Nebenkosten			8.277,16
90.3	TGA	1	8.277,16	8.277,16
770	Allgemeine Baunebenkosten			13.349,18
90	LV Nebenkosten			13.349,18
90.5	Gebühren, Bodengutachten etc.	1	13.349,18	13.349,18

Projekt: 1037 (1037) Anbau Gruppenraum KiGa Heidgraben KOSTEN**335.000,00 EUR**

enthaltene MWSt.

63.649,99 EUR**Gesamtsumme inkl. MWSt.****398.649,99 EUR**

Butzlaff • Tewes

ARCHITEKTUR + INGENIEURBÜRO

M. Spiering Dipl.-Ing.

Architektin

Tornacher Weg 2

25364

(Stempel und Unterschrift): 484 96

M. Spiering den *14.2.12*
 (Ort und Datum)

Hinweis: Teilmengen von Positionen können auf verschiedene Kostenstellen verteilt sein.

Alle Einzelbeträge Netto in EUR

T = Position mit Teilmengen

14.02.2012 - Seite 4 von 4

BAUSTOFFE

ANMERKUNGEN

ANMERKUNGEN

အမှတ် ၁၀၈၊ ရန်ကုန်မြို့၊
အမှတ် ၁၀၈၊ ရန်ကုန်မြို့၊

Alle Maße sind am Bau zu überprüfen

Flächenangaben in Höhe der Bodenbelagsoberkanten
gem. DIN 277 abzgl. 3% Putz.

Dachüberstand

	Bestand
	Neubau
	Notausgang

Index	Datum	Änderung
-	-	-
-	-	-
-	-	-

ARCHITEKTUR + INGENIEURBÜRO

25364 Brande-Hörmerkirchen
Fax 04127-9568

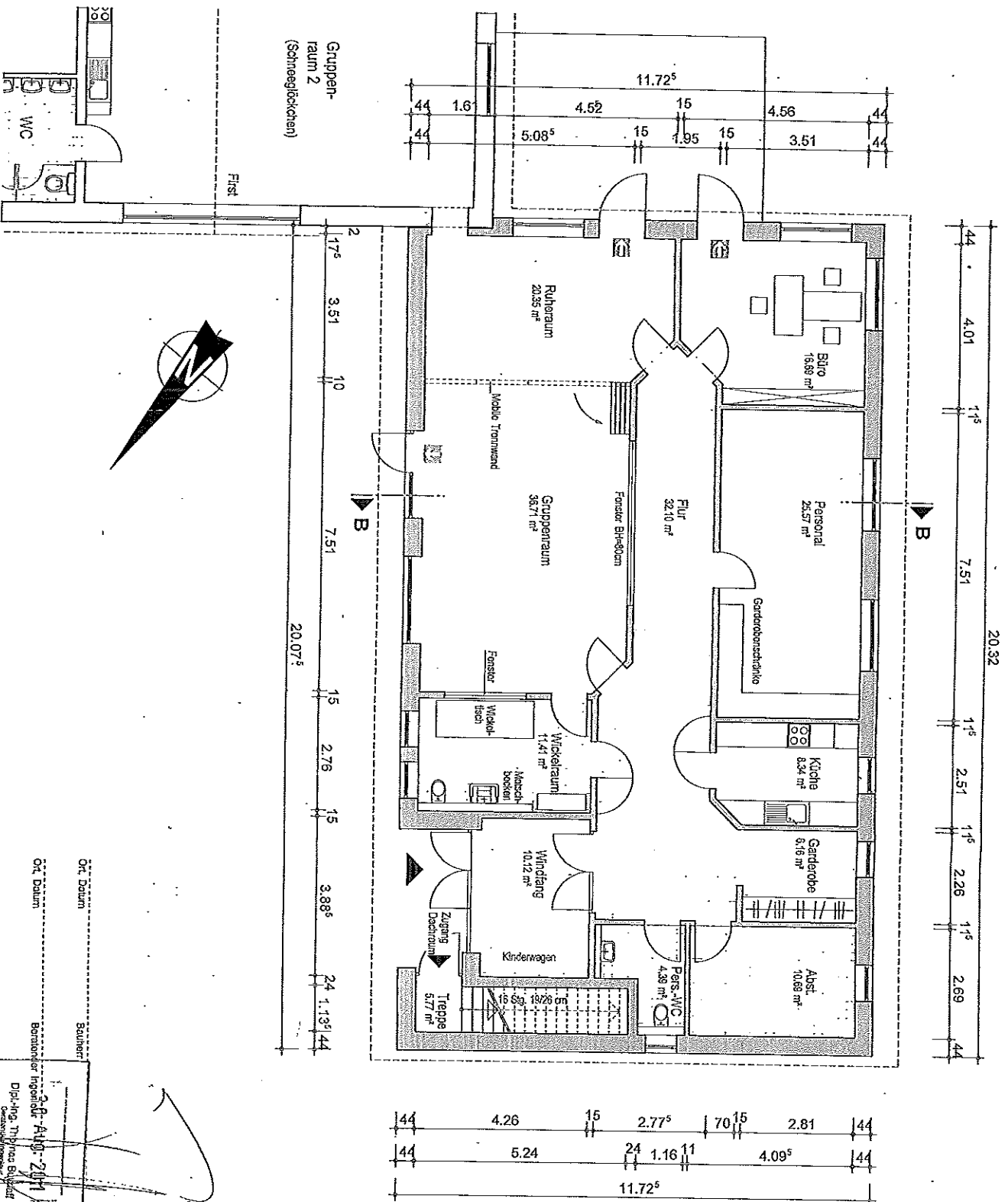
Bauvorhaben

25436 Heidgraben

Maßstab

1 : 100 [cm, m]	Bauantrag
-----------------	-----------

Datum	Gezeichnet	Nr.	Blatt
30.08.2011	Kt/v	1037	1



Ort, Datum

Baurner

Dipl.-Ing. Thomas Baurmann
Geschäftsführer/Inhaber

ANMERKUNGEN

Alle Maße sind am Bau zu überprüfen.

LEGENDE

Gemeinde:	Heidegraben
Gemarkung:	Heidegraben
Flur:	2
Flurstück:	179/6, 179/3 u. a.
Grundstücksgroße:	ca. 5.400 m²
	Grundstücksgrenze
	Neubau
Entwässerung	Schmutzwasserleitung (Neubau)
	Regenwasserleitung (Neubau)
	Schmutzwasserleitung (Bestand)
	Regenwasserleitung (Bestand)

Ort, Datum	Baujahr
Ort, Datum	Berichtender Ingenieur

Butzlaff - Tewes

ARCHITEKTUR + INGENIEURBÜRO

Büro Brande-Hörnerkirchen
 Barnstedter Str. 12
 25354 Brande-Hörnerkirchen
 Tel. 04127-9565
 Fax 04127-9568
 Büro Uetersen
 (vorm. Herrmann Münster + Partner, Inh. M. Spiebig, Architektin)
 Barnstedter Str. 12
 25354 Brande-Hörnerkirchen
 Tel. 04127-9565
 Fax 04127-9568

LAGEPLAN

Bauvorhaben	Erweiterung des Kindergartens
Anbau eines Gruppenraumes / Kindertrippe	Uetersener Straße 8
Bauherr	Gemeinde Heidegraben
	Uetersener Straße 8
	25436 Heidegraben

Maßstab

1 : 500 [cm, m]	Entwässerung
	Bauantrag

Datum	Gezeichnet	Nr.	Blatt
30.08.2011	KIV	1037	0

