



DACHDECKER-
MAEISTERBETRIEB

- EINGEGANGEN -
Gemeindevorstand der Gemeinde Egelsbach
FD 3.3 Bauen & Umwelt

20. Okt. 2021

Sichtvermerk

Wiga Gans GmbH - Benzstr. 43 - 63303 Dreieich

WIGA
GANS GmbH
- BEDACHUNGEN -

Gemeinde Egelsbach
Bau- und Umweltamt
z. Hd. Herrn Schwarнке
Freiherr-vom-Stein-Str. 13
63329 Egelsbach, Hess

Tel.: 06103-32 22 26
Fax: 06103-37 12 43
kontakt@wiga-gans.de

Datum: 15.10.2021
Kunden-Nr.: 10063

WA

Angebot 00651/21

BV: Dacharbeiten Ziegeldach und Seitentrakt, Eigenheim Egelsbach

Sehr geehrte Damen und Herren ,

wir bedanken uns für Ihre Anfrage und unterbreiten Ihnen wie gewünscht unseren Kostenvoranschlag.

Hier soll im Zuge der Fassadensanierung eine Ertüchtigung/Reparatur des best. Ziegeldaches stattfinden. Das Ziegeldach ist mit besandeten Frankfurter Pfannen gedeckt.

Desweiteren soll aus dem Dach des seitr. Anbaues, welches jetzt mit Trapezblech-Sandwichelementen eingedeckt ist, ein Flachdach erzeugt werden. Die Trapez-Sandwichelemente werden mit OSB-Platten eingedeckt, um eine ebene Dachfläche zu schaffen. Hierauf soll eine Folienabdichtung hergestellt werden. Die vorhandenen Dachrinnen sind aus Folienverbundblechen hergestellt worden. Diese Rinnen müssen ebenfalls mit der auf dem Dach verwandten Folienabdichtung ausgeklebt und einen direkten Anschluß zur Dachabdichtung vorweisen, um zu verhindern, dass Wasser in das Gebäude eindringt.

In diesem Bereich sind kleinere Dachbereiche bereits mit einer Folienabdichtung auf OSB-Platten versehen, hier wird nur die Folienabdichtung erneuert.

Die Stellflächen für Material, Fahrzeuge und Container werden bauseits gestellt.

Die nach EnEV vorgegebene Dämmung ist im Bereich des seitr. Anbaues vorhanden, im Bereich des Ziegeldaches fehlende Dämmungen im Gaubenbereich bzw. im Bereich des Dachbodens werden bei einer Sanierung des Innenbereiches zu einem späteren Zeitpunkt ergänzt.

Über den genauen Zeitpunkt der Ausführung möchten wir uns gerne mit Ihnen abstimmen.

Die Abrechnung erfolgt nach exaktem Aufmaß bzw. VOB/B+C in der neuesten Fassung.

Die Einheitspreise sind Festpreise.

Wir hören gerne wieder von Ihnen in dieser Angelegenheit und verbleiben

mit freundlicher Empfehlung

WIGA-GANS GmbH



DACHDECKER-
MEISTERBETRIEB

WIGA-GANS GmbH · Postfach 10 21 51 · 63267 Dreieich

WIGA GANS GmbH

- BEDACHUNGEN -

Angebot 00651/21

Seite: 2 von 12

Pos.	Menge ME	Bezeichnung	E-Preis €	G-Preis €
1.		Titel 1 Baustelleneinrichtung		
1.1	1,00 Stück	<p>Die Baustelle ist ordnungsgemäß einzurichten auf dem dafür zugewiesenen Platz. Der Platz darf ohne Einwilligung des AG nicht überschritten werden. Die Maschinen, Geräte Werkzeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsmäßigen Durchführung der Bauleistung erforderlich sind, auf die Baustelle bringen und betriebsfertig aufstellen und vorhalten.</p> <p>Unterkünfte, Lagerschuppen und Material, soweit erforderlich, antransportieren, aufbauen und einrichten.</p> <p>An- und Abreisekosten des Personals.</p> <p>Unterkünfte, Lagerschuppen, Toiletten, Baubüro und Material.</p> <p>Baustelle nach Arbeitsschluß wieder räumen, Verunreinigungen beseitigen.</p> <p>Der ursprünglich vorgefundene Zustand ist wieder herzustellen.</p> <p>Gestellung von Strom und Wasser erfolgt bauseits als Hauptanschlußstelle.</p> <p>Für die erforderl. Anschlüsse (Starkstrom etc.) hat der AN selbst zu sorgen. Die Kosten für die erforderl. Fachfirmen sind in dieser Position zu kalkulieren.</p>	110,00	110,00
1.2	1,00 Stück	<p>Zur Durchführung der gesamten Instandsetzungsleistung ist es erforderlich, Schutzmaßnahmen zu treffen. Hierzu gehört das Schützen evtl. Fensterflächen, Türflächen, Metallverkleidungen und sonstiger Anschlußbauteile sowie Bodenflächen vor Verunreinigungen und Beschädigungen durch z.B. Bitumen, Dämmstoffreste, Aluminiumleisten, Mauerkronenabdeckungen, Farbe etc. Soweit Abklebungen an Holzflächen vorzunehmen sind, die einen Anstrich tragen, ist zu prüfen, ob dieser Anstrich durch Abklebemaßnahmen oder die sonstigen Schutzmaßnahmen beschädigt wird. In diesem Falle ist die Wiederherstellung des Anstriches Bestandteil dieser Leistungsposition.</p>	80,00	80,00
1.3	1,00 Stück	<p>Nach Abschluß der Instandsetzungsarbeiten sind alle umliegenden Flächen einschl. der Fenster und</p>	120,00	120,00
Übertrag				310,00

Volksbank Dreieich IBAN: DE825 059 220 000 061 268 04 BIC: GENODE51DRE - ST.-NR.: 44 248 25061 Offenbach

Commerzbank IBAN: DE895 008 000 006 400 863 00 BIC: DRESDEFFXXX - Handelsregister Offenbach HRB31070

Postbank Frankfurt IBAN: DE115 001 006 000 003 025 607 BIC: PBNKDEFF - Geschäftsführer: Michael Waldmann

Telefon: 06103-32 22 26 - Fax: 06103- 37 12 43 - Mail: Kontakt@wiga-gans.de - Web: www.wiga-gans.de



DACHDECKER-
MEISTERBETRIEB

WIGA-GANS GmbH · Postfach 10 21 51 · 63267 Dreieich

WIGA GANS GmbH

- BEDACHUNGEN -

Angebot 00651/21

Seite: 3 von 12

Pos.	Menge ME	Bezeichnung	E-Preis €	G-Preis €
		Übertrag		310,00
		Fensterbänke sowie sonstiger verschmutzter Teile zu säubern. Diese Leistung ist maßgebend für die Durchführung der Schlußabnahme. Hierzu gehört auch das Herrichten der für die Durchführung benutzten Flächen (z.B. Lagerflächen am Bauwerk)		
1.4	1,00 Stück	Miet-Toilettenkabine stellen und vorhalten, Standzeitmiete 4 Wochen	150,00	150,00
1.5	10,00 Stück	Verlängerungswoche der Miet-Toilettenkabine nach Grundstandzeit	38,50	385,00
1.6	1.300,00 m ²	Arbeits- und Schutzgerüst aus Stahlrahmen, nach den Vorschriften der Bauberufsgenossenschaft gemäß UVV, stellen und vorhalten (max. 4 Wochen). Achtung: Es muss die Versicherung des Bauherrn/Eigentümers über die erhöhte Einbruch-Diebstahlgefahr informiert werden.	6,20	8.060,00
1.7	10,00 Stck	Verlängerungswoche für Gerüststellung über 4 Wochen pro Woche gerechnet	483,60	4.836,00
1.8	95,00 lfm	Stahlrahmengerüst mit Konsolen doppelt, verbreitern als Zulage zu vor	18,90	1.795,50
1.9	10,00 Stück	Verlängerungswochen Konsolen doppelt über 4 Wochen pro Woche gerechnet	107,73	1.077,30
1.10	110,00 lfm	Schutznetz für Gerüst hängen, gemäß den Vorschriften der Bauberufsgenossenschaft	9,80	1.078,00
1.11	10,00 Stück	Verlängerungswochen Schutznetz über 4 Wochen pro Woche gerechnet	64,70	647,00
1.12	40,00 lfm	Gerüst Gitterträger, als Zulage, einbauen	38,50	1.540,00
1.13	10,00 Stück	Verlängerungswochen Gitterträger über 4 Wochen pro Woche gerechnet	92,40	924,00
1.14	45,00 lfm	Gerüsttunnel für Fußgänger stellen, als Zulage	51,10	2.299,50
1.15	10,00 Stück	Verlängerungswochen Gerüsttunnel über 4 Wochen pro Woche gerechnet	137,97	1.379,70
1.16	35,00 lfm	Bautenschutzmatten und Verlegung von Bohlen im Aufstellbereich der Gerüste auf Flachdächern als Schutzlage unter den Gerüsten und deren Vorhaltung für die gesamte Bauzeit	155,00	5.425,00
1.17	1,00 Stück	Genehmigung für Gerüststellung auf dem Gehweg, Absperr -und Sicherungsmaßnahmen einschl. deren Vorhaltung für die gesamte Bauzeit lt. Ordnungsamt (geschätzter Aufwand, Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufwand)	900,00	900,00
		Übertrag		30.807,00

Volksbank Dreieich IBAN: DE825 059 220 000 061 268 04 BIC: GENODE51DRE - ST.-NR.: 44 248 25061 Offenbach
Commerzbank IBAN: DE895 008 000 006 400 863 00 BIC: DRESDEFFXXX - Handelsregister Offenbach HRB31070
Postbank Frankfurt IBAN: DE115 001 006 000 003 025 607 BIC: PBNKDEFF - Geschäftsführer: Michael Waldmann
Telefon: 06103-32 22 26 - Fax: 06103- 37 12 43 - Mail: Kontakt@wiga-gans.de - Web: www.wiga-gans.de



DACHDECKER-
MEISTERBETRIEB

WIGA-GANS GmbH · Postfach 10 21 51 · 63267 Dreieich

WIGA GANS GmbH

- BEDACHUNGEN -

Angebot 00651/21

Seite: 4 von 12

Pos.	Menge ME	Bezeichnung	E-Preis €	G-Preis €
		Übertrag		30.807,00
1.18	2,00 Stück	Stellung eines Schrägaufzuges und dessen Vorhaltung	185,00	370,00
1.19	15,00 Stück	Gestellung eines LKW-Kranes zu Beschickung der Dachflächen mit größeren Materiallieferungen bzw. Entfernung größerer Mengen Bauschutt und Abbruchmaterial, vorhalten und wieder abbauen für die Zeit der Arbeiten, Höhe bis 30mtr einschl. Versicherung, einschl. Fahrer inkl. Fahrzeit, Preis pro Tag	880,00	13.200,00
Summe 1. Titel 1 Baustelleneinrichtung				44.377,00
2. Titel 2 Ziegeldach				
2.1	100,00 lfm	Vorhandene Mörtelfirste und Mörtelgrate abbrechen, vom Dach schaffen und abfahren, einschl. Deponie und Containergebühren	60,60	6.060,00
2.2	100,00 lfm	Firste und Grate als Trockenfirste bzw. Trockengrate mit Firststeinen Frankfurter Pfanne, Firstlattenhaltern, Firstlatten und Grat-/Firstbändern oder Grat-/Firstelementen herstellen, einschl. sämtlicher nötigen Nebenarbeiten	110,60	11.060,00
2.3	2,00 Stück	Walmkappen montieren, als Zulage zur Vorposition	79,50	159,00
2.4	4,00 Stück	Grat/Anfangsstein liefern und einbauen, als Zulage zur Vorposition	50,10	200,40
2.5	25,00 lfm	Dachziegel im Bereich der Zinkblechkehlen aufnehmen und seitlich lagern, alte Kehlbleche ausbauen, zur Erde schaffen und als Schutt abfahren	20,60	515,00
2.6	25,00 lfm	Neue Kehlbleche aus Titanzinkblech, Zuschnittsbreite 50cm mit Mittelsteg liefern und montieren, einschl. Ausbildung von Firstpunkten und Ausläufer auf das Ziegeldach	50,80	1.270,00
2.7	25,00 lfm	Seitl. gelagerte Ziegel wieder beidecken, ggf. Ziegel an neue Kehlbleche anpassen, defekte Ziegel in diesem Bereich durch neue Ziegel Frankfurter Pfanne austauschen	35,60	890,00
2.8	60,00 Stück	Liefern von Sicherheitsdachhaken Zink und auf den Sparren in seitl. Abständen von ca. 3m montieren, im Bereich der Hauptdachflächen 2-reihig übereinander	35,60	2.136,00
Übertrag				66.667,40

Volksbank Dreieich IBAN: DE825 059 220 000 061 268 04 BIC: GENODE51DRE - ST.-NR.: 44 248 25061 Offenbach
Commerzbank IBAN: DE895 008 000 006 400 863 00 BIC: DRESDEFFXXX - Handelsregister Offenbach HRB31070
Postbank Frankfurt IBAN: DE115 001 006 000 003 025 607 BIC: PBNKDEFF - Geschäftsführer: Michael Waldmann
Telefon: 06103-32 22 26 - Fax: 06103- 37 12 43 - Mail: Kontakt@wiga-gans.de - Web: www.wiga-gans.de



DACHDECKER-
MEISTERBETRIEB

WIGA-GANS GmbH · Postfach 10 21 51 · 63267 Dreieich

WIGA GANS GmbH

- BEDACHUNGEN -

Angebot 00651/21

Seite: 5 von 12

Pos.	Menge ME	Bezeichnung	E-Preis €	G-Preis €
		Übertrag		66.667,40
2.9	90,00 lfm	Dachziegel für die Erneuerung der Dachrinne aufnehmen und seitlich lagern, nach Montage der Rinne wieder fachgerecht verlegen	13,60	1.224,00
2.10	45,00 lfm	Schneefanggitter einschl. der Eisen demontieren und als Schrott abfahren, einschl. Container- und Deponiegebühren	8,80	396,00
2.11	130,00 lfm	Alte Rinne und Fallrohre einschl. der Halter demontieren, vom Dach schaffen und als Schrott abfahren, einschl. Container- und Deponiegebühren	6,20	806,00
2.12	90,00 lfm	Dachrinne aus Titanzink, 6tlg, halbrund, einschl. der erforderlichen Rinneisen liefern und verlegen	29,80	2.682,00
2.13	8,00 Stück	Liefern und montieren von Vorboden 6tlg Zink	14,80	118,40
2.14	7,00 Stück	Zink Einhängestützen 6tlg, NW 100, liefern und einbauen	35,90	251,30
2.15	6,00 Stück	Innen- bzw. Außenecken für Dachrinne 6tlg liefern und montieren	60,30	361,80
2.16	5,00 Stück	Rinnendehnungsausgleich, Zink, 6-teilig, mit eingearbeiteter Folie, Fabr. Dila, liefern und einbauen, als Zulage	50,80	254,00
2.17	90,00 lfm	Traufblech aus Titanzink Abw. 250mm, liefern und montieren, Verbindung der Profillängen mit Überlappung als Verbindungsprofil von der Dachfläche zur Dachrinne einpassen	28,60	2.574,00
2.18	35,00 lfm	Regenfallrohr aus Titanzink NW 100, einschl. der erforderlichen Rohrschellen mit Stockschrauben für Fassadendämmung, liefern und verlegen	29,30	1.025,50
2.19	22,00 Stück	Zinkbogen 6tlg/NW100 liefern und einbauen, als Zulage	22,60	497,20
2.20	4,00 Stück	Standrohrkappe 6tlg Zink liefern und montieren	12,10	48,40
2.21	45,00 lfm	Schneefanggitter verzinkt einschl. der massiven Stützen liefern und montieren, Ziegel fachgerecht beidecken	53,20	2.394,00
Summe 2. Titel 2 Ziegeldach				34.923,00
3. Titel 3 Dacharbeiten Gaube				
3.1	20,00 m ²	Alte Schablonenverkleidung 20/20 einschl. Vordeckung aus Bitumenbahn an den Gaubenwänden demontieren, vom Dach schaffen und als Sondermüll entsorgen, einschl. Container-	50,60	1.012,00
		Übertrag		80.312,00



DACHDECKER-
MEISTERBETRIEB

WIGA-GANS GmbH · Postfach 10 21 51 · 63267 Dreieich

WIGA GANS GmbH

- BEDACHUNGEN -

Angebot 00651/21

Seite: 6 von 12

Pos.	Menge ME	Bezeichnung	E-Preis €	G-Preis €
		Übertrag		80.312,00
		und Deponiegebühren, Abbruchmaterial ist asbesthaltig unbd ist in Big Bags zu verpacken und gemäß TRGS 519 abzubereiten und zu entsorgen. Ein entsprechender Entsorgungsnachweis ist dem Bauherren mit Rechnungsstellung beizufügen		
3.2	20,00 lfm	Alte Wandanschlüsse aus Walzblei demontieren, vom Dach schaffen und abfahren, einschl. Container- und Deponiegebühren,	10,60	212,00
3.3	11,00 lfm	Alte Fensterbankprofile aus Zinkblech unter den Fenstern der Gaubenfront abbrechen und als Schutt abfahren	10,60	116,60
3.4	20,00 lfm	Wandanschluß mit hochgeführtem Walzblei, an den Gaubenwangen aus Walzbleinoggen herstellen, Zuschnittbreite bis 45cm im Frontbereich	65,60	1.312,00
3.5	200,00 m ²	Holzverkleidungen der Gaubenwände mit geeigneten Schrauben nachbefestigen, Vordeckung mit einer Schalungsbahn herstellen	30,60	6.120,00
3.6	20,00 m ²	Schablonendeckung waagrecht mit Eternit-Schablonen 20/20, Farbe schwarz, herstellen, einschl. Bearbeiten an Fenster, Wandanschlüsse etc. (Fenster werden übermessen)	115,00	2.300,00
3.7	11,00 lfm	Neues Fensterbankprofil aus Zinkblech herstellen und montieren, Zuschnitt bis 30cm, 3 Kantungen, einschl. aller Anpassungsarbeiten an Fensterlaibungen und Rolladenschienen	145,00	1.595,00
3.8	1,00 Stück	Flucht- und Rettungsweg vor der Gaube montieren, Flucht- und Rettungsweg ist bauseits vorhanden, es muss in dieser Pos. die Arbeitszeit und Material für die Eindichtung in die Dachfläche sowie Herstellung eines Unterbaues nach beigelegter Einbauanleitung eingerechnet werden	0,00	0,00
3.9	20,00 lfm	Vorhandenes Traufblech einschl. Bitumenanschluss demontieren, vom Dach schaffen und abfahren, einschl. Container- und Deponiegebühren	8,60	172,00
3.10	20,00 lfm	Alte Rinne einschl. der Halter demontieren, vom Dach schaffen und als Schrott abfahren, einschl. Container- und Deponiegebühren	6,20	124,00
3.11	40,00 m ²	Bitumendachfläche scharf fegen, Blasen und Falten aufschneiden, austrocknen und beiflämmen, Schutt abfahren	10,80	432,00
		Übertrag		92.695,60

Volksbank Dreieich IBAN: DE825 059 220 000 061 268 04 BIC: GENODE51DRE - ST.-NR.: 44 248 25061 Offenbach
Commerzbank IBAN: DE895 008 000 006 400 863 00 BIC: DRESDEFFXXX - Handelsregister Offenbach HRB31070
Postbank Frankfurt IBAN: DE115 001 006 000 003 025 607 BIC: PBNKDEFF - Geschäftsführer: Michael Waldmann
Telefon: 06103-32 22 26 - Fax: 06103- 37 12 43 - Mail: Kontakt@wiga-gans.de - Web: www.wiga-gans.de



DACHDECKER-
MEISTERBETRIEB

WIGA-GANS GmbH · Postfach 10 21 51 · 63267 Dreieich

WIGA GANS GmbH

- BEDACHUNGEN -

Angebot 00651/21

Seite: 7 von 12

Pos.	Menge ME	Bezeichnung	E-Preis €	G-Preis €
		Übertrag		92.695,60
3.12	12,00 lfm	Ziegel im Anschlußbereich zum Ziegeldach aufnehmen und seitlich lagern, nach den Abdichtungsarbeiten wieder beidecken	13,60	163,20
3.13	40,00 m ²	alwitra Evalon Dachdichtungsbahn 1,5mm Dichtschichtdicke mit Kaschierung aus Polyestervlies, Gesamtdicke 2,5mm Farbe weiss oder hellgrau, ohne Weichmacher elastifiziert, weichelastisch, bitumenverträglich, dämmstoffneutral, diffusionsoffen, durchwurzellungsfest, nach FFL, beständig gegen Flugfeuer und strahlende Wärme, dauerhaft materialhomogen verschweisbar, liefern und mittels Folienkleber aufkleben, Nähte homogen verschweissen und zusätzlich mit Flüssigfolie absichern	59,20	2.368,00
3.14	30,00 lfm	Linienfixierung an Dachrändern und Übergang zum Ziegeldach als Sturmsicherung herstellen	20,20	606,00
3.15	20,00 lfm	alwitra Traufblech aus Evalon Verbundblech, 2-fach gekantet, liefern und montieren, Anschluß der Dachhaut mit zusätzl. Evalon Anschlußstreifen herstellen	50,60	1.012,00
3.16	12,00 lfm	Anschluß an Ziegeldach mit sep. Folienzuschnitt, 50cm, herstellen	68,20	818,40
3.17	4,00 Stück	Eckausbildung an Traufblech und Anschluß zu Ziegeldach, als Zulage	35,10	140,40
3.18	20,00 lfm	Dachrinne aus Titanzink, 7tlg, halbrund, einschl. der erforderlichen Rinneisen liefern und verlegen	28,60	572,00
3.19	2,00 Stück	Rinnenwinkel 7tlg aus Zink, liefern und fachgerecht in die Rinne einbauen	60,20	120,40
Summe 3. Titel 3 Dacharbeiten Gaube				19.196,00
4.	Titel 4 Seitentrakt Abbrucharbeiten			
4.1	30,00 lfm	Dachziegel im Rinnen- und Kehlbereich zum Ziegeldach aufnehmen und seitlich lagern, nach den Anschlußarbeiten wieder fachgerecht verlegen	13,60	408,00
4.2	105,00 lfm	Abdeckbleche der Folienrinnen und Traufbleche der Sandwichelemente demontieren, vom Dach schaffen und abfahren, einschl. Container- und Deponiegebühren	6,60	693,00
		Übertrag		99.597,00



DACHDECKER-
MEISTERBETRIEB

WIGA-GANS GmbH · Postfach 10 21 51 · 63267 Dreieich

WIGA GANS GmbH

- BEDACHUNGEN -

Angebot 00651/21

Seite: 8 von 12

Pos.	Menge ME	Bezeichnung	E-Preis €	G-Preis €
		Übertrag		99.597,00
4.3	30,00 lfm	Alte PVC-Rinne im Anschlußbereich zum Ziegeldach, einschl. der Halter demontieren, vom Dach schaffen und als Sondermüll abfahren, einschl. Container- und Deponiegebühren	8,90	267,00
4.4	15,00 lfm	Alte Folienkehle im Übergangsbereich zum Ziegeldach ausbauen, vom Dach schaffen und als Schrott abfahren	25,20	378,00
4.5	12,00 lfm	Alten Wandanschluß aus hochgeführter Folienabdichtung und Alu-Schiene demontieren, vom Dach schaffen und abfahren, einschl. Container- und Deponiegebühren,	15,20	182,40
4.6	8,00 lfm	Vorhandenes Traufblech aus Folienverbundblech einschl. des zugehörigen Anschlusses der Dachfolie demontieren, vom Dach schaffen und abfahren, einschl. Container- und Deponiegebühren	12,60	100,80
4.7	5,00 lfm	Altes Ortgangprofil aus Folienverbundblech einschl. des zugehörigen Anschlusses der Dachfolie demontieren, vom Dach schaffen und als Schutt abfahren, einschl. Container- und Deponiegebühren	12,60	63,00
4.8	85,00 lfm	Sandwichelemente im Traufbereich kürzen, um später einen senkrechten Wassereinlauf in die Folienrinne zu gewährleisten, Schutt abfahren. Hier muss sowohl das Blech wie auch die darunterliegende PU-Dämmschicht gekürzt werden.	14,90	1.266,50
4.9	45,00 m ²	Alte, auf Spanplatten verklebte Folienabdichtung abtrennen, vom Dach schaffen und entsorgen, einschl. Container- und Deponiegebühren	20,60	927,00
<i>Falls erforderlich</i>				
4.10	1,00 m ²	<i>Defekte Spanplatten gegen OSB-Platten austauschen, falls bei dem Abbruch der alten Folienabdichtung durchfeuchtete oder gebrochene Spanplatten vorgefunden werden, einschl. Schuttabfuhr</i>	45,60	E.P.
Summe 4. Titel 4 Seitentrakt Abbrucharbeiten				4.285,70
5.	Titel 5 Dacharbeiten			
5.1	490,00 m ²	Rahmenhölzer 60x80mm als Unterkonstruktion im Abstand von ca. 60cm in den Tiefsicken der Trapez-	20,10	9.849,00
		Übertrag		112.630,70



DACHDECKER-
MEISTERBETRIEB

WIGA-GANS GmbH · Postfach 10 21 51 · 63267 Dreieich

WIGA GANS GmbH

- BEDACHUNGEN -

Angebot 00651/21

Seite: 9 von 12

Pos.	Menge ME	Bezeichnung	E-Preis €	G-Preis €
		Übertrag		112.630,70
5.2	490,00 m ²	Sandwichelemnete verlegen, die Befestigung erfolgt mit geeigneten Schrauben durch die Sandwichelemente hindurch in die darunterliegenden Stahlträger Verlegeplatte OSB, 22mm, auf der Unterkonstruktion aus Rahmenhölzern verlegen, einschl. der Beischnitte an Grat, Wandanschlüsse etc., die Befestigung erfolgt mit geeigneten Schrauben	45,60	22.344,00
5.3	540,00 m ²	alwitra Evalon Dachdichtungsbahn VGSK 1,5mm Dichtschichtdicke mit Kaschierung aus Polyestervlies und Selbstklebeschicht, Gesamtdicke 2,5mm Farbe weiss oder hellgrau, ohne Weichmacher elastifiziert, weichelastisch, bitumenverträglich, dämmstoffneutral, diffusionsoffen, durchwurzellungsfest, nach FFL, beständig gegen Flugfeuer und strahlende Wärme, dauerhaft materialhomogen verschweisbar, liefern und verlegen, Nähte homogen verschweissen, in Bahnenbreiten 105cm, einschl. alwitra Haftgrund (alwitra VG-Bahn als harte Bedachung nach DIN 18531)	52,60	28.404,00
5.4	200,00 lfm	Linienfixierung an Traufen, Wandanschlüssen, Kehle mit Evalon Verbundblech als Sturmsicherung herstellen	20,20	4.040,00
5.5	45,00 lfm	Firste und Grate mit Evalon Verbundblech, Zuschnittbreite bis 33cm abdecken, auch als Fixierung der Folienabdichtung in diesem Bereich, Anschluß mit sep. Folienzuschnitt 16 cm, beidseitig	45,60	2.052,00
5.6	50,00 lfm	alwitra Dachrandprofil aus Evalon Verbundblech, 3-fach gekantet, Abw. ca. 20cm liefern und montieren einschl. Anschluß an die Dachhaut mittels Zuschnitt herstellen	52,60	2.630,00
5.7	20,00 lfm	alwitra Traufblech aus Evalon Verbundblech, 2-fach gekantet, liefern und montieren, Anschluß der Dachhaut mit zusätzl. Evalon Anschlußstreifen herstellen	50,60	1.012,00
5.8	65,00 lfm	Wandanschluß mit hochgeführtem Evalon Zuschnitt, Alu-Schiene und oberseitiger Absicherung herstellen, Befestigung mit Edelstahl Spenglerschrauben mit Dichtscheibe	55,10	3.581,50
		Übertrag		176.694,20

Volksbank Dreieich IBAN: DE825 059 220 000 061 268 04 BIC: GENODE51DRE - ST.-NR.: 44 248 25061 Offenbach
Commerzbank IBAN: DE895 008 000 006 400 863 00 BIC: DRESDEFFXXX - Handelsregister Offenbach HRB31070
Postbank Frankfurt IBAN: DE115 001 006 000 003 025 607 BIC: PBNKDEFF - Geschäftsführer: Michael Waldmann
Telefon: 06103-32 22 26 - Fax: 06103- 37 12 43 - Mail: Kontakt@wiga-gans.de - Web: www.wiga-gans.de



DACHDECKER-
MEISTERBETRIEB

WIGA-GANS GmbH · Postfach 10 21 51 · 63267 Dreieich



WIGA GANS GmbH

- BEDACHUNGEN -

Angebot 00651/21

Seite: 10 von 12

Pos.	Menge ME	Bezeichnung	E-Preis €	G-Preis €
		Übertrag		176.694,20
5.9	32,00 Stück	Eckausbildung an Firsten, Traufblechen, Ortgangprofilen und Wandanschlüssen, als Zulage zu den entsprechenden Positionen	35,10	1.123,20
5.10	15,00 lfm	Kehlen am Übergang zum Ziegeldach mit Folienzuschnitt bis 75cm abdichten, einschl. Bearbeiten an die Dachabdichtung, Kehlansflüssen und Vorböden	98,20	1.473,00
5.11	65,00 lfm	Vorhandene Verbundblechrinnen mit sep. Folienzuschnitt bis 75cm auskleben, der Folienzuschnitt wird von der Dachabdichtung in die vorhandene Verbundblechrinne geführt, an jede Kantung der Rinne angepasst und bis über die Außenkante der Rinneverkleidung geführt	98,80	6.422,00
5.12	65,00 lfm	Überbrückung der Traufen der Sandwichelemente (offene Schnittkanten und PU-Schaum, Pos. 4.8) mit einem Evalon-Verbundblechwinkel, Zuschnitt bis 20cm, als Untergrund für den in der Rinne zu verbauenden Folienzuschnitt herstellen	25,80	1.677,00
5.13	5,00 Stück	Rinnenecken und Endböden aus Evalon Folie herstellen, als Zulage	50,60	253,00
5.14	8,00 Stück	Abläufe, zum Teil in vorhandenen Wasserfangkästen mit alwitra Wasserspeiern Typ S herstellen und eindichten	105,20	841,60
5.15	65,00 lfm	Abdeckbleche über der bauseitig vorhandenen Rinnenverkleidung aus Zinkblech herstellen und montieren, Zuschnitt bis 20cm, 3-Kantungen	40,10	2.606,50
5.16	5,00 Stück	Eck- und Kopfstückausbildungen zu vor, als Zulage	52,10	260,50
5.17	3,00 Stück	Vorhandene Lichtkuppel 90x90cm, mit sep. Folienzuschnitt einschl. Linienfixierung der Flächenfolie eindichten, einschl. oberseitiger Absicherung mit Flüssigkunststoff	310,00	930,00
5.18	3,00 Stück	Dunstrohre, rund, Durchmesser bis 100mm, mit sep. Folienzuschnitt und oberseitiger Absicherung eindichten	95,00	285,00
5.19	2,00 Stück	Lüfterkästen, Außenmaße 40x40cm, mit sep. Folienzuschnitt und Linienfixierung der Flächenfolie eindichten	220,00	440,00
5.20	15,00 Stück	Sekuranten ABS-Lock X-H-16 zur Befestigung auf OSB-Platten liefern und im Bereich der Absturzkanten nach den geltenden Richtlinien der	360,00	5.400,00
		Übertrag		198.406,00

Volksbank Dreieich IBAN: DE825 059 220 000 061 268 04 BIC: GENODE51DRE - ST.-NR.: 44 248 25061 Offenbach
Commerzbank IBAN: DE895 008 000 006 400 863 00 BIC: DRESDEFFXXX - Handelsregister Offenbach HRB31070
Postbank Frankfurt IBAN: DE115 001 006 000 003 025 607 BIC: PBNKDEFF - Geschäftsführer: Michael Waldmann
Telefon: 06103-32 22 26 - Fax: 06103- 37 12 43 - Mail: Kontakt@wiga-gans.de - Web: www.wiga-gans.de



DACHDECKER-
MEISTERBETRIEB

WIGA-GANS GmbH · Postfach 10 21 51 · 63267 Dreieich



- BEDACHUNGEN -

Angebot 00651/21

Seite: 11 von 12

Pos.	Menge ME	Bezeichnung	E-Preis €	G-Preis €
		Übertrag		198.406,00
		DGUV montieren und eindichten, einschl. Wetterschutzkappe		
5.21	1,00 Stück	Abnahme der Sekuranten durch einen Sachverständigen, einschl. Vororttermin, Erstellen einer prüffähigen Dokumentation und Einmessen der Sekuranten	1.200,00	1.200,00
Summe 5. Titel 5 Dacharbeiten				96.824,30
6. Titel 6 Tagelohn-Arbeiten				
6.1	1,00 Stück	Tagelohnarbeiten: Diese Arbeiten können nur im Tagelohn ausgeführt werden; hierbei handelt es sich um ca. Maße und Angabe der vorraussichtlich anfallenden Facharbeiterstunden. Folgende Arbeiten sind erforderlich: - Unvorhergesehene Arbeiten - Säuberung der Dachrinnen falls nötig	0,00	0,00
6.2	30,00 Std	Helfer-Stunden	55,80	1.674,00
6.3	30,00 Std	Facharbeiter-Stunden,	58,60	1.758,00
6.4	10,00 Std	Meister-Stunden	95,60	956,00
Summe 6. Titel 6 Tagelohn-Arbeiten				4.388,00

Titelzusammenstellung

1.	Titel 1 Baustelleneinrichtung	44.377,00
2.	Titel 2 Ziegeldach	34.923,00
3.	Titel 3 Dacharbeiten Gaube	19.196,00
4.	Titel 4 Seitentrakt Abbrucharbeiten	4.285,70
5.	Titel 5 Dacharbeiten	96.824,30
6.	Titel 6 Tagelohn-Arbeiten	4.388,00
Nettosumme		203.994,00
Umsatzsteuer		19 % 38.758,86
Gesamtsumme		242.752,86

Wir hoffen, dass Ihnen unser Angebot zusagt. Für Fragen zu diesem Angebot oder für weitere Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Volksbank Dreieich IBAN: DE825 059 220 000 061 268 04 BIC: GENODE51DRE - ST.-NR.: 44 248 25061 Offenbach
Commerzbank IBAN: DE895 008 000 006 400 863 00 BIC: DRESDEFFXXX - Handelsregister Offenbach HRB31070
Postbank Frankfurt IBAN: DE115 001 006 000 003 025 607 BIC: PBNKDEFF - Geschäftsführer: Michael Waldmann
Telefon: 06103-32 22 26 - Fax: 06103- 37 12 43 - Mail: Kontakt@wiga-gans.de - Web: www.wiga-gans.de



DACHDECKER-
MEISTERBETRIEB

WIGA-GANS GmbH · Postfach 10 21 51 · 63267 Dreieich

**WIGA
GANS GmbH**
- BEDACHUNGEN -

Angebot 00651/21

Seite: 12 von 12

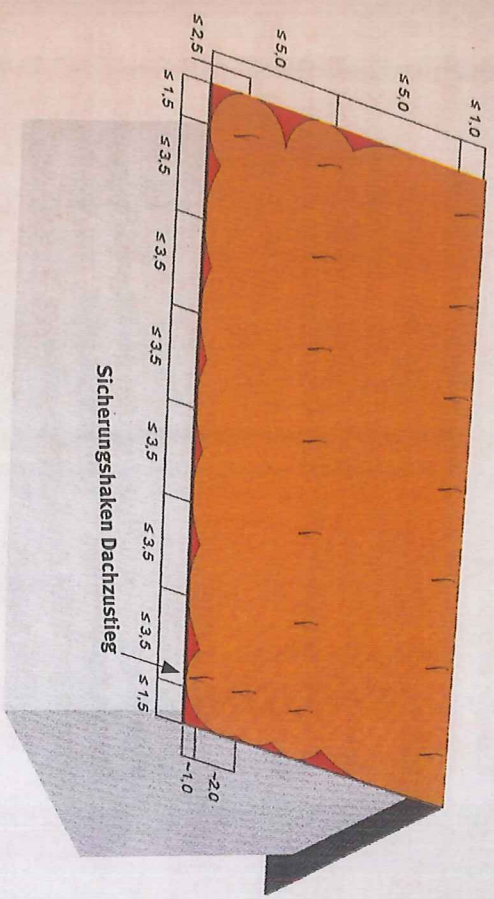
Aufgrund der aktuellen Marktsituation kann es erhebliche Preiserhöhungen, wie auch Verzögerungen bei den Lieferungen, bei den von uns angebotenen Materialien geben. Vor Auftragsausführung müssen wir bei Bedarf eine Preisanpassung Zeit vornehmen. Wir bitten um Ihr Verständnis !!!!

Mit Anforderung Ihres Angebotes/Beauftragung willigen sie ein das Ihre Daten (insb. Name, Anschrift, Telefaxnummer, Email-Adresse etc.) zum Zwecke der Vertrags-/ Auftragsdurchführung sowie zur Erstellung vertraglicher und auftragsbezogener Pflichten erhoben werden dürfen.

Die Datenerhebung und Datenverarbeitung ist für die Durchführung des Vertrages bzw. Auftrages erforderlich und beruht auf Art. 6 Abs. 1b DSGVO. Eine Weitergabe an Dritte findet nur in Bezug auf die Vertrags-/Auftragserfüllung statt. Die Daten werden gelöscht sobald sie für den Zweck Ihrer Verarbeitung nicht mehr erforderlich sind bzw. die gesetzliche Aufbewahrungspflicht nicht mehr besteht. Sie sind gem. Art. 34 BDSG jederzeit berechtigt umfangreiche Auskunft über den zu Ihrer Person gespeicherten Daten zu erhalten. Zudem sind sie gem. Art 35 BDSG jederzeit berechtigt die Berichtigung unrichtiger Daten, die Löschung sowie die Sperrung (wenn die Löschung Ihrer Daten ausreichlichen Aufbewahrungspflichten nicht möglich ist) einzelner personenbezogener Daten zu fordern. Sie können darüber hinaus jederzeit, ohne Angaben von Gründen, von Ihrem Widerspruchsrecht Gebrauch machen und die erteilte Einwilligungserklärung mit Wirkung für die Zukunft abändern oder gänzlich widerrufen. Bei vorgenannten Angaben handelt es sich um ca. Maße. Eine genaue Abrechnung erfolgt nach exaktem Aufmaß bzw. VOB in Ihrer neuesten Fassung. Geringe Abweichungen sind daher möglich Das Urheberrecht an dieser Leistungsbeschreibung verbleibt bei uns. Die Verwertung, das Kopieren, jegliche Vervielfältigung oder Änderung darf ohne unsere schriftliche Genehmigung nicht ausgeführt werden. Das Weiterleiten an Dritte Personen, insbesondere an Wettbewerber ist unzulässig. Die Entfernung unseres Firmenzeichens bzw.-stempels ist eine unerlaubte Handlung gemäß §823 BGB.

****Besuchen Sie uns im Internet unter www.wiga-gans.de****

Planung



Dächer mit Dacheindeckungen die bei den zu erwartenden Arbeitsbedingungen keine ausreichende Sicherheit gegen Ausrutschen bieten. Hier ist der Einsatz von Dachauflegeleitern erforderlich.

Wir empfehlen deshalb die Montage von Sicherungsdachhaken im maximalen Rastermaß von horizontal 3,50 m und vertikal 5,00 m.

Satteldach mit Sicherheitsdachhaken

Körperhaltdevorrichtung mit horizontaler Führung in Kombination mit Sicherheitsdachhaken

In schneearmen Gebieten oder bei Dächern

Antennen, Kamine, Antennen,