

Leistungsverzeichnis

Stahlbeton-Fertiggaragen | ADM-Fertiggaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

Projekt:

Auftraggeber:

Erstellt von: **Hanse-Betonvertriebs-Union GmbH**
 Vertriebsbüro Garagen
 Am Ristedter Weg 4
 28857 Syke
 Tel. 0 42 42 / 596-0
 Fax 0 42 42 / 596-36
 E-Mail: garage@hansebeton.de
 Internet: www.adm-garagen.de

als unverbindliches Muster

Vergabeart:

Angebotseröffnung:	Datum:	Uhrzeit:
	Ort:	
Ende der Zuschlagsfrist:	Datum:	
Ausführungsfrist:	Beginn:	Ende:

Bieter: _____	Summe netto:	0,00 EUR
_____	zzgl. 19% MwSt:	0,00 EUR
_____	Summe inkl. MwSt:	0,00 EUR

(Ort und Datum, rechtsverbindliche Unterschrift, Stempel)

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

Inhaltsverzeichnis

	Vorbemerkungen / Vertragstexte	4
01	Stahlbeton-Fertigaragen Fabrikat: ADM-Fertigaragen aus Stahlbeton für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)	5
02	Erstellen von Streifenfundamenten	21
03	Aufstellung mittels Mobilkran, falls ein Aufstellen mit dem Spezial-Garagentransportfahrzeug nicht möglich ist	32
	Zusammenstellung	33

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

Vorbemerkungen / Vertragstexte

Hinweis:

Dieses Muster-Leistungsverzeichnis mit unverbindlichen Muster-Textbausteinen kann dem Planer als Leitfaden für einen detailliert zu erstellenden Ausschreibungstext dienen. Wir weisen jedoch ausdrücklich darauf hin, dass wir für die Vollständigkeit, Richtigkeit und Aktualität der Mustertexte keine Gewähr übernehmen.

Die Textbausteine sind von einem sachkundigen Planer eigenverantwortlich den Erfordernissen des Bauvorhabens anzupassen.

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01				
	<p>Stahlbeton-Fertigaragen Fabrikat: ADM-Fertigaragen aus Stahlbeton für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)</p>			
*** Grundposition				
01.0010	<p>Stahlbeton-Fertigaragen Fabrikat: ADM-Fertigaragen aus Stahlbeton, Typ: Länge: ,,.. m x Breite ,,.. m x Höhe ,,.. m</p> <p>Nutzfläche: ,,.. m² Bebaute Fläche: ,,.. m² Umbauter Raum: ,,.. m³</p> <p>oder Alternativprodukt, schlüsselfertig, mit Boden einschließlich der folgenden Ausstattungsmerkmale liefern und fachgerecht aufstellen:</p> <p>Bauprodukt: Betonfertigarage nach DIN EN 13978-1</p> <p>Konstruktion: Fertigarage aus Stahlbeton mit freitragendem Boden, Wanddicken ≥ 8 cm, Deckendicke ≥ 7 cm, Bodenplattendicke 8 cm.</p> <p>Beton: C30/37 mit hohem Wassereindringwiderstand.</p> <p>Bewehrung: Betonstabstahl und Betonstahlmatten B500A nach DIN 488.</p> <p>Statik: Bundesweit gültige Typenprüfungen. S-BT/160030 Einzelgaragen und Anbauten S-BT/140014 Doppelgaragen S-BT/130071 Streifenfundamente Zum Download auf www.adm-garagen.de hinterlegt.</p> <p>Außenseiten: Sichtbare Außenwände sind mit witterungsbeständigem Kunstharz-Spritzputz (1,5 mm Körnung) beschichtet. Diverse Standardfarbtöne lieferbar, Farblich abgesetzter Dachrand (Attika) bis Attika-Nut.</p> <p>Standardfarbtöne Spritzputz: Altweiß, Hellelfenbein, Ziegelrot, Lichtgrau ähnlich RAL7035, Kieselgrau, Dunkelgrün</p> <p>Standfarbtöne Attika (Farbe auf Spritzputz): Dunkelbraun, Schwarz, Anthrazitgrau ähnlich RAL 7016, sonst Dachrand im gleichen Farbton wie die Wandflächen.</p> <p>Innenseiten: Innenseiten (Wände und Decke) sind (mit Ausnahme des Bodens) mit einer wischfesten, gesprenkelten Dispersionsbeschichtung (hellgraue</p>			

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
		Grundfarbe mit Sprengelung weiß/anthrazit) versehen. Boden erhält feinen Sprühnebel.		
	Flachdach:	Monolithische Dachdecke (Dachwanne) mit leichtem Gefälle ($\leq 1\%$) zur Rückwand und wasserdichter, dauerelastischer Dachbeschichtung aus Flüssigkunststoff. Anwendungsklasse: K0-1B nach DIN SPEC 91440. Garagendecke standardmäßig für Schneelast $s = 1,5 \text{ kN/m}^2$ ausgelegt.		
	Boden:	Handgeglättete oder schalungsglatte Oberfläche (je nach Schalungsform/Garagentyp) ohne Gefälle und ohne zusätzliche Beschichtung. Tragfähigkeit für Fahrzeuge mit einer Gesamtlast bis 2,5 t (Ersatzflächenlast $3,5 \text{ kN/m}^2$).		
	Entwässerung:	Dachentwässerung über Dacheinlauf mit Laubfang aus Kunststoff und innenliegendem Fallrohr (HT DN75/OD) an der Rückwand, wahlweise bis zur Unterkante des Garagenbodens, Außenseite der Längs- oder Rückwand. Bei Durchführung durch Außenwand: Abdeckung außen mit Kunststoffmanschette.		
	Belüftung:	Natürliche Lüftung durch Spalt im Torbereich, zwei Lüftungsöffnungen in der Rückwand oben und jeweils zwei Lüftungsöffnungen in den Seitenwänden hinten oben und unten. Lüftungsöffnungen außen mit Lüftungsgittern aus Kunststoff ausgestattet.		
	Beschilderung:	Warnschild (Feuer, Vergiftungsgefahr) mit Nutzungshinweisen, CE-Kennzeichnungsschild, Plakette mit Identnummer.		
	<u>Garagenanordnung:</u> ... Stück nebeneinander.			
	Hinweis: Die Informationen zur Garage (wie z. B. Abmessungen, Nutzfläche, bebaute Fläche und umbauter Raum) können dem jeweiligen Typenblatt und/oder dem Lieferprogramm entnommen werden. Die Durchfahrtsbreiten und Durchfahrtshöhen der Schwing- und Sektionaltore sind in der Tabelle des Lieferprogramms enthalten.			
	1 St		0,00	0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0020		Zulage zum Garagengrundpreis für die Ausführung des Spritzputzes in einem Farbton nach Wahl ähnlich RAL:		
		Hinweis: Diese Option kann nur angeboten werden, wenn vom Spritzputzhersteller lieferbar.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0030		Zulage zum Garagengrundpreis für die Ausführung des Spritzputzes im Dachrandbereich (OK Garage bis Attikanut) einem Farbton nach Wahl ähnlich RAL:		
		Hinweis: Diese Option kann nur angeboten werden, wenn vom Spritzputzhersteller lieferbar.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0040		Zulage zum Garagengrundpreis für den Einbau einer Deckenverstärkung (Zusatzbewehrung) für Garagen- oder Anbaudecke zur Erhöhung der Traglast auf s = 4,0 kN/m².		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0050		Zulage zum Garagengrundpreis für den Einbau einer Rückwandverstärkung (Zusatzbewehrung) für Anschüttung der Rückwand bis 2,0 m Höhe und der rückwärtigen Teile der Seitenwände mit Abböschung (Böschungsverhältnis 1:1,5).		
		Hinweis 1: Diese Option ist bei Garagen mit großer Seitenwandaussparung nicht möglich.		
		Hinweis 2: Bei angrenzenden Verkehrswegen ist diese Option nicht möglich, da nicht durch Typenprüfung abgedeckt.		
	0 St.		0,00	0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0060		Zulage zum Garagengrundpreis für das Liefern und den bauseitigen Einbau von Schubdollen/Verdübelungen in Bodenplatte und Fundamentstreifen bei Anschüttung auf Rückwand. Satz bestehend aus: 4 St. Scherbolzen D 22 mm, Länge, 1.4404, Festigkeitsklasse S690, 4 St. Bohrungen D 25 mm Tiefe 200 mm, 4 St. Verfüllungen mit Injektionsmörtel.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0070		Zulage zum Garagengrundpreis für das Liefern und Herstellen eines schwarzen Deckaufstrichs auf Bitumenbasis (3fach) , als Voranstrich auf Außenwandflächen im Bereich der Anschüttung. Eine fachgerechte Abdichtung (siehe z. B. Normen-Reihe DIN 18533:2017-07) und Drainmaßnahmen müssen bauseits erfolgen und gehören nicht zum Leistungsumfang.		
		Hinweis1: Es handelt sich um einen Deckanstrich und keine Abdichtung von erdberührten Bauteilen nach DIN 18533.		
		Hinweis 2: Drän-, Schutz- und Abdichtungsmaßnahmen (z. B. das Anbringen einer Noppenbahn) müssen bauseits erfolgen und gehören nicht zum Leistungsumfang.		
	0 m²		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0080		Zulage zum Garagengrundpreis für das Liefern und Herstellen einer Grundierung der Außenwandfläche im Bereich der Anschüttung und das Aufbringen von zwei Schichten rissüberbrückende, mineralische Dichtungsschlämme MDS zur Abdichtung gemäß der Wassereinwirkungsklasse W1-E .		
		Hinweis1: Die Abdichtung weicht von DIN 18533 ab.		
		Hinweis 2: Drän- und Schutzmaßnahmen (z. B. das Anbringen einer Noppenbahn) müssen bauseits erfolgen und gehören nicht zum Leistungsumfang.		
	0 m²		0,00	0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0090		Zulage zum Garagengrundpreis für das Herstellen einer Seitenwandaussparung konisch ca. 3,00 m x 2,00 m (B x H) , Öffnung in Seitenwand bei zwei nebeneinander stehenden Garagen.		
		Hinweis: Optional bei 2,46 m hohen Garagen möglich. Diese Option setzt voraus, dass die verbleibenden Wandpfeilerbreiten rechts und links jeweils mindestens 1,00 m betragen und kein Erddruck auf die Rückwand vorliegt. Der Einbau der Aussparung erfolgt ca. mittig in Seitenwand. Bei Doppelgaragen ist pro Garagenkörper eine Seitenwandaussparung erforderlich.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0100		Zulage zum Garagengrundpreis für das Herstellen einer Seitenwandaussparung konisch ca. 4,00 m x 2,00 m (B x H) , Öffnung in Seitenwand bei zwei nebeneinander stehenden Garagen.		
		Hinweis: Diese Option setzt voraus, dass die verbleibenden Wandpfeilerbreiten rechts und links jeweils mindestens 1,00 m betragen und kein Erddruck auf die Rückwand vorliegt. Der Einbau der Aussparung erfolgt ca. mittig in Seitenwand. Bei Doppelgaragen ist pro Garagenkörper eine Seitenwandaussparung erforderlich.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0110		Zulage zum Garagengrundpreis für das Herstellen einer Seitenwandaussparung konisch ca. 5,00 m x 2,00 m (B x H) , Öffnung in Seitenwand bei zwei nebeneinander stehenden Garagen.		
		Hinweis: Diese Option setzt voraus, dass die verbleibenden Wandpfeilerbreiten rechts und links jeweils mindestens 1,00 m betragen und kein Erddruck auf die Rückwand vorliegt. Der Einbau der Aussparung erfolgt ca. mittig in Seitenwand. Bei Doppelgaragen ist pro Garagenkörper eine Seitenwandaussparung erforderlich.		
	0 St.		0,00	0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0120		Zulage zum Garagengrundpreis für das Herstellen einer Türaussparung in Seiten-, oder Rückwand oder Frontelement konisch ca. 1,04 m x 2,02 m (B x H).		
		Hinweis: Randabstand von den hinteren Garagenecken mindestens 0,5 m, Randabstand in der Seitenwand von vorn mindestens 1,0 m. Einbau in Rückwand oder Frontelement bevorzugt mittig.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0130		Zulage zum Garagengrundpreis für das Herstellen einer Türaussparung in Seiten-, oder Rückwand oder Frontelement konisch ca. 1,28 m x 2,02 m (B x H)		
		Hinweis: Randabstand von den hinteren Garagenecken mindestens 0,5 m, Randabstand in der Seitenwand von vorn mindestens 1,0 m. Einbau in Rückwand oder Frontelement bevorzugt mittig.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0140		Zulage zum Garagengrundpreis für das Herstellen einer Bodenaussparung für bauseitiges Kabel, D = 5 cm, Lage nach Angabe		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0150		Zulage zum Garagengrundpreis für das Liefern und Einbauen eines Schwingtores, Sicke, verkehrsweiß (in Anlehnung an RAL 9016), inkl. Schließzylinder und 2 Schlüsseln.		
		Lichte Durchfahrtsbreite: ca. x,xx m ohne Torantrieb / ca.x,xx m mit Torantrieb		
		Lichte Durchfahrtshöhe: ca. x,xx m ohne Torantrieb / ca. x,xx mit Torantrieb		
	0 St.		0,00	0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0160		Zulage zum Garagengrundpreis für das Liefern und Einbauen eines Sektionaltores , Farbe außen: verkehrsweiß in Anlehnung an RAL 9016 , inkl. Schließzylinder und 2 Schlüsseln. Lichte Durchfahrtsbreite: ca. x,xx m ohne Torantrieb / ca.x,xx m mit Torantrieb Lichte Durchfahrtshöhe: ca. x,xx m ohne Torantrieb / ca. x,xx mit Torantrieb		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0170		Zulage zum Garagengrundpreis für das Liefern und Einbauen eines elektrischen Garagentorantriebs , inkl. zwei Handsender, mit Stecker, ohne E-Verdrahtung. Netzanschluss: 230V bis 240 V Wechselspannung Zug- und Druckkraft: 600 N Öffnungsgeschwindigkeit: max. 20 cm/s Torzyklen (Auf/Zu): pro Tag 12 / pro Stunde 5 Funkempfänger: 868 MHz BiSecur LED-Lichtmodul Einbindung in Smarthome Systeme über Torhersteller Gateway BiSecure (in Verbindung mit BiSureApp) oder andere Smarthome Systeme wie z. B homee (Smarthome Funkstation) möglich. Der Auslieferungszustand der Einheit Tor und Torantriebskopf ist nach derzeitigen EG-Richtlinien für eine elektronische Betätigung eingestellt. Wichtiger Hinweis: Es ist erforderlich, dass der Auftraggeber am Tag der Auslieferung der Garagenanlage dem Auslieferungsfahrer bzw. Service-Monteur ein funktionsfähiges, angeschlossenes 220/230 Volt Stromverlängerungskabel zur Verfügung stellt, damit der Torantrieb direkt vor Ort eingestellt werden kann.		
	0 St.		0,00	0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

*** **Bedarfsposition mit Gesamtbetrag**

01.0180 Zulage zum Garagengrundpreis für das Liefern und Einbauen **eines elektrischen Garagentorantriebs**, inkl. zwei Handsender, mit Stecker, ohne E-Verdrahtung.

Netzanschluss: 230 V – 240 V Wechselspannung
 Zug- und Druckkraft: 650 N
 Öffnungsgeschwindigkeit: max. 25 cm/s
 Torzyklen (Auf/Zu): pro Tag 25 / pro Stunde 10
 Funkempfänger: 868 MHz BiSecur
 LED-Lichtmodul

Einbindung in Smarthome Systeme über Torhersteller Gateway BiSecure (in Verbindung mit BiSecure App) oder andere Smarthome Systeme wie z. B. homee (Smarthome Funkstation) möglich.
 Steuerung von weiteren externen, SIM-Karten basierenden Lösungen, sind über eine zusätzliche Adapterplatine möglich (gegen Aufpreis).

Der Auslieferungszustand der Einheit Tor und Torantriebskopf ist nach derzeitigen EG-Richtlinien für eine elektronische Betätigung eingestellt.

Wichtiger Hinweis: Es ist erforderlich, dass der Auftraggeber am Tag der Auslieferung der Garagenanlage dem Auslieferungsfahrer bzw. Service-Monteur ein funktionsfähiges, angeschlossenes 220/230 Volt Stromverlängerungskabel zur Verfügung stellt, damit der Torantrieb direkt vor Ort eingestellt werden kann.

0 St.

0,00

0,00

*** **Bedarfsposition mit Gesamtbetrag**

01.0190 Zulage zum Garagengrundpreis, Zulage für **Ausführung des Schwingtores/Sektionaltors** in einem einem **Farbton nach Wahl ähnlich RAL:**

Hinweis: Diese Option kann nur angeboten werden, wenn vom Torhersteller lieferbar.

0 St.

0,00

0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0200		Zulage zum Garagengrundpreis für das Liefern und Einbauen einer Notentriegelung Schwingtor (notwendig für Garagen mit Torantrieb ohne weitere Zugangsmöglichkeit)		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0210		Zulage zum Garagengrundpreis für das Liefern und Einbauen einer Notentriegelung Sektionaltor (bei Tor mit Griff) , notwendig für Garagen mit Torantrieb ohne weitere Zugangsmöglichkeit)		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0220		Zulage zum Garagengrundpreis für das Liefern und Einbauen einer Notentriegelung Sektionaltor (bei Tor ohne Griff) , notwendig für Garagen mit Torantrieb ohne weitere Zugangsmöglichkeit, Zylinderschloss in der oberen Torsektion.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0230		Zulage zum Garagengrundpreis für das Liefern und Einbauen eines Funk-Innentasters für zwei Funktionen, Bedienung über 2 Impulstasten, optional über angeschlossene Schlüsseltaster, die z. B. in der Urlaubszeit am Funk-Innentaster ausgeschaltet werden können.		
	0 St.		0,00	0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

*** **Bedarfsposition mit Gesamtbetrag**

01.0240 Zulage zum Garagengrundpreis für das Liefern und Einbauen eines **Frontelementes aus Stahlbeton** für Fertiggarage ., .. m x ., m (B x H der Garage), werkseitig in Toröffnung eingebaut, Bauteildicke 8 cm, inkl. 4 Lüftungsöffnungen (2 oben, 2 unten), die außen mit Lüftungsgittern aus Kunststoff ausgestattet sind. Außenseiten (sofern sichtbar) und Innenseiten in Ausführung wie die Fertiggarage.

Hinweise 1: Bei der Planung und der Ausführung der Streifenfundamente ist darauf zu achten, dass der vordere Fundamentstreifen direkt unter dem Frontelement verlaufen und mit der Vorderkante der Fertiggarage abschließen muss. Eine Fertiggarage mit Frontelement kann nicht mit einem Spezial-Garagentransportfahrzeug transportiert und aufgestellt werden. Es sind 4 Transportanker (siehe hierzu die zusätzliche Bedarfsposition) pro Fertiggarage erforderlich. Der Transport der Fertiggarage mit Frontelement muss mit einem Zubringerfahrzeug (Garagentransporter ohne Hubeinrichtung) oder Garagenanhänger erfolgen. Für das Entladen bzw. Aufstellen ist ein Mobilkran erforderlich. Siehe hierzu die entsprechende Bedarfsposition.

Hinweis 2: In Kombination mit einem Elektropaket sind im Frontelement keine Schalter und Steckdosen möglich.

0 St.

0,00

0,00

*** **Bedarfsposition mit Gesamtbetrag**

01.0250 Zulage zum Garagengrundpreis für das Liefern und Einbauen einer **Nebentür (Garagentür) 100 x 200 cm, Standard-Sicke, verkehrsweiß (in Anlehnung an RAL 9016), nach außen aufgehend, inkl. passender Türaussparung**, DIN links/rechts, optisch und technisch passend zum Schwingtor, inkl. Profilzylinder und 2 Schlüsseln, nicht schlagregendicht.

Hinweis: Randabstand der passenden Türaussparung, ca. 1,04 m x 2,02 m (B x H), von den hinteren Garagenecken mindestens 0,5 m, Randabstand in der Seitenwand von vorn mindestens 1,0 m. Einbau in Rückwand oder Frontelement bevorzugt mittig.

0 St.

0,00

0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0260		Zulage zum Garagengrundpreis, Zulage für Ausführung der Tür 100 x 200 cm in einem einem Farbton nach Wahl ähnlich RAL:		
		Hinweis: Diese Option kann nur angeboten werden, wenn vom Türhersteller lieferbar.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0270		Zulage zum Garagengrundpreis für das Liefern und Einbauen eines Fensters für Fertigaragen 80 x 60 cm , Dreh-Kipp, weiß, ISO-Verglasung, inkl. passender Fensteraussparung.		
		Hinweis: Randabstand der passenden Fensteraussparung, konisch ca. 86,5 cm x 66,5 cm (B x H), von den hinteren Garagenecken mindestens 0,5 m, Randabstand in der Seitenwand von vorn mindestens 1,0 m. Einbau in Rückwand oder Frontelement bevorzugt mittig. Höhe OK Aussparung auf ca. 2,00 m von OK Bodenplatte.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0280		Zulage zum Garagengrundpreis, Zulage für Ausführung des Fensters 80 x 60 cm in einem Farbton nach Wahl ähnlich RAL:		
		Hinweis: Diese Option kann nur angeboten werden, wenn vom Fensterhersteller lieferbar.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0290		Zulage zum Garagengrundpreis für das Liefern und Einbauen eines Fensters für Fertigaragen 100 x 80 cm , Dreh-Kipp, weiß, ISO-Verglasung, inkl. passender Fensteraussparung.		
		Hinweis: Randabstand der passenden Fensteraussparung, konisch ca. 105 cm x 87 cm (B x H), von den hinteren Garagenecken mindestens 0,5 m, Randabstand in der Seitenwand von vorn mindestens 1,0 m. Einbau in Rückwand oder Frontelement bevorzugt mittig. Höhe OK Aussparung auf ca. 2,00 m von OK Bodenplatte.		
	0 St.		0,00	0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0300		Zulage zum Garagengrundpreis, Zulage für Ausführung des Fensters 100 x 80 cm in einem Farbton nach Wahl ähnlich RAL:		
		Hinweis: Diese Option kann nur angeboten werden, wenn vom Fensterhersteller lieferbar.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0310		Zulage zum Garagengrundpreis für das Herstellen einer Fensterausparung , konisch ca. 86,5 x 66,5 cm (B x H)		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0320		Zulage zum Garagengrundpreis für das Herstellen einer Fensterausparung, konisch ca. 105 x 87 cm (B x H)		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0330		Zulage zum Garagengrundpreis für die Lieferung und den Einbau eines Elektropaketes (Feuchtraum IP 44) für Einzelgarage: Kombination Schalter, Steckdose, Anschlussdose an der linken Seitenwand vorn, LED-Feuchtraumleuchte im hinteren Drittel unter der Decke montiert. Schalter, Steckdose und Anschlussdose werden direkt untereinander angebracht. Die Verlegung aller Leitung erfolgt im Beton. Leerrohr ausgelegt für Zuleitungs-Elektrokabel bis 5 x 1,5 mm ² . Der Erdkabel-Anschluss bauseits.		
		Hinweis: Erdkabel max. 5 x 1,5 mm²: Für Erdkabel mit einem größeren Querschnitt sollte alternativ/zusätzlich eine Bodenausparung D = 5 cm neben der Innenwand vorgesehen werden. Hier muss die Elektroverdrahtung bauseits (gehört nicht zum Leistungsumfang) auf der Wand erfolgen.		
	0 St.		0,00	0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0340		Zulage zum Garagengrundpreis, Zulage zum Elektropaket für Schalter außerhalb der Standardanordnung.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0350		Zulage zum Garagengrundpreis, Zulage zum Elektropaket für Steckdose außerhalb der Standardanordnung.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0360		Zulage zum Garagengrundpreis, Zulage zum Elektropaket für Anschlussdose außerhalb der Standardanordnung.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0370		Zulage zum Garagengrundpreis, Zulage zum Elektropaket für die Lieferung und den Einbau einer zusätzlichen Steckdose.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0380		Zulage zum Garagengrundpreis, Zulage zum Elektropaket für die Lieferung und den Einbau eines zusätzlichen Kippschalters.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0390		Zulage zum Garagengrundpreis, Zulage zum Elektropaket für die Lieferung und den Einbau einer zusätzlichen Kombination Schalter/Steckdose		
	0 St.		0,00	0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0400		Zulage zum Garagenrundpreis für das Liefern und Einbauen von Kranankern (1 Satz/Stück = 4 Stück Transportanker eingebaut). Bei Kranaufstellung unbedingt erforderlich.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0410		Zulage zum Garagenrundpreis für das Liefern und Einbauen eines Flachdachlüfters DN 110 OD aus Kunststoff für Fertigaragen (2-teilig mit Wetterkappe und Flansch aus Polymer-Bitumenschweißbahn PYE), inkl. der erforderlichen Aussparung D = 10 cm in der Dachdecke		
		Hinweis 1: In der Regel sind pro Garagenkörper 2 Stück Dachlüfter erforderlich.		
		Hinweis 2: Diese Option ist erforderlich, wenn keine Lüftungsöffnungen in den Garagenwänden eingebaut werden können (z. B., wenn Garagen Rückwand an Rückwand oder Längswand an Längswand stehen).		
		Hinweis 3: Einbausituation (Achismaße): - 2,46 m hohe Garagen: ca. 1,43 m von der Rückwandseite und ca. 0,60 m von den Längsseiten, - 2,55 m hohe Garagen: ca. 1,68 m von der Rückwand und ca. 0,53 m von den den Längsseiten.		
	0 St.		0,00	0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

*** **Bedarfsposition mit Gesamtbetrag**

01.0420 Zulage zum Garagenrundpreis für das **Liefern und Einbauen einer Alu-Gesimsblende, Blendenhöhe 100 mm**, Oberfläche natur, bestehend aus:
 Meter Flachdachabschlussprofil, inkl. Ecken, Stoßverbinder und Befestigung mittels Nageldübel A2 6x40 mit Dichtscheibe (D 20 mm).

Hinweis 1: allseitiger Überstand mind. ca. 2 cm bei bauseitiger Montageleistung

Hinweis 2: Für diese Option ist eine Montageleistung an der Baustelle erforderlich.

Hinweis 3: Das Flachdachabschlussprofil ist eine stirnseitige Blende und keine Dachrand- bzw. Mauerabdeckung.

0 St.

0,00

0,00

*** **Bedarfsposition mit Gesamtbetrag**

01.0430 Zulage zum Garagenrundpreis, Zulage für **Ausführung der Alu-Gesimsblende** in einem **Farbton nach Wahl ähnlich RAL:**

Hinweis: Diese Option kann nur angeboten werden, wenn vom Hersteller des Flachdachabschlussprofils lieferbar.

0 St.

0,00

0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
01.0440		Zulage zum Garagenrundpreis für die Endmontage der Garage/Garagenanlage . Leistungsumfang (Liefen und Einbauen):		
		<ul style="list-style-type: none"> • Innenfugen: Abdeckung der Fugen von Aussparungen (mit Ausnahme von Lüftungs- und Entwässerungsöffnungen) bei aneinander gestellten Garagen mit Flach- und Eckblenden (Klemmprofilen) aus Kunststoff (Farbton: Hellgrau). • Senkrechte Außenfugen: Abdeckung der senkrechten Außenfugen bei aneinander gestellten Garagen mit Flach- und Eckblenden (Klemmprofilen) aus Kunststoff (Farbton: Weiß, Dunkelbraun oder Anthrazit). • Dachfugen: Abdecken der Dachfugen bei aneinander gestellten Garagen mit alukaschiertem Bitumenband. • Einstellen des Tores und des Torantriebes (sofern Lieferumfang). • Kopplung der innenliegenden Dachentwässerung bis maximal drei Garagen. 		
		Hinweise: Anschlussfugen: Die senkrechten und waagerechten Anschlüsse und Abdichtungen zu angrenzenden Gebäuden, auch im Bereich von Türaussparungen, gehören nicht zum Leistungsumfang und sind nach der Montage vom Auftraggeber herzustellen.		
	0 St.		0,00	0,00
Summe 01		Stahlbeton-Fertigaragen Fabrikat: ADM-Fertigaragen aus Stahlbeton für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)		0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02		Erstellen von Streifenfundamenten		
*** Grundposition 02.0010		<p>Erstellen von Streifenfundamenten für Fertigaragen in Einzelanordnung ohne Erddruck Frostfrei gegründet, inkl. Erdaushub bis Bodenklasse 4. Lagerung des Bodenaushubes auf der Baustelle bzw. in bauseits bereitgestellte Container. Ohne Abfuhr und Deponiegebühren. 2 durchgehende bewehrte Fundamentstreifen aus Beton C25/30 (Expositionsklassen XC4, XF1, XA1, WF) auf 5 cm dicker Sauberkeitsschicht C12/15 (Expositionsklasse XC0), entsprechend Typenprüfung S-BT 130071 und gemäß ADM-Fundamentplan (sinngemäß auf Basis von Grundplan/Plan Nr. 40, Flachdach $s =$ bis 4,0 kN/m² oder Satteldach bis $s =$ 1,5 kN/m²) oder bei Alternativprodukten gemäß entsprechendem Nachweis (Typenprüfung oder prüffähiger Einzelstatik) und Fundamentplan. Abmessungen: Fundamentstreifen vorn (LxBxH) x 0,30 x 0,80 m Fundamentstreifen hinten (LxBxH) x 0,35 x 0,80 m</p> <p>Hinweis 1: Länge = Garagenbreite</p> <p>Hinweis 2: Voraussetzung für diese Option: Der aufnehmbare Sohldruck (charakteristischer Wert) bzw. die zulässige Bodenpressung (veraltete Bezeichnung) muss mindestens ≥ 200 kN/m², entsprechend des in der Statik angesetzten Bemessungswertes des Sohlwiderstands $R_{s,d}$ 280 kN/m², betragen.</p> <p>Hinweis 3: Entwässerungsgräben, Entwässerungsleitungen (Grundleitungen) und Entwässerungsanschlüsse sind vom Auftraggeber herzustellen und gehören nicht zum Leistungsumfang. Die Dachentwässerung über Dacheinlauf mit Laubfang aus Kunststoff und innenliegendem Fallrohr (HT DN 75/OD) an der Rückwand, erfolgt wahlweise bis zur Unterkante des Garagenbodens bzw. Außenseite der Längs- oder Rückwand ohne den Anschluss an die Grundstücksentwässerung.</p>		
	0 St		0,00	0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

*** Grundposition

02.0020

Erstellen von Streifenfundamenten für Fertigaragen in Einzelanordnung mit Erddruck (H = 2,0 m auf Rückwand)

Frostfrei gegründet, inkl. Erdaushub bis Bodenklasse 4. Lagerung des Bodenaushubes auf der Baustelle bzw. in bauseits bereitgestellte Container. Ohne Abfuhr und Deponiegebühren. 2 durchgehende bewehrte Fundamentstreifen aus Beton C25/30 (Expositionsklassen XC4, XF1, XA1, WF) auf 5 cm dicker Sauberkeitsschicht aus Beton C12/15 (Expositionsklasse XC0), entsprechend Typenprüfung S-BT 130071 und gemäß ADM-Fundamentplan (sinngemäß auf Basis von Grundplan/Plan Nr. 288, Flachdach $s =$ bis 4,0 kN/m² oder Satteldach bis $s =$ 4,0 kN/m²) oder bei Alternativprodukten gemäß entsprechendem Nachweis (Typenprüfung oder prüffähiger Einzelstatik) und Fundamentplan.

Abmessungen:

Fundamentstreifen vorn (LxBxH) x 0,45 x 0,80 m**Fundamentstreifen hinten (LxBxH) x 0,55 x 0,80 m**

Hinweis 1: Länge = Garagenbreite

Hinweis 2: Voraussetzung für diese Option: Der aufnehmbare Sohldruck (charakteristischer Wert) bzw. die zulässige Bodenpressung (veraltete Bezeichnung) muss mindestens $f_{zul} \geq 200$ kN/m², entsprechend des in der Statik angesetzten Bemessungswertes des Sohlwiderstands $R_{s,d} \geq 280$ kN/m², betragen.

Hinweis 3: Entwässerungsgräben, Entwässerungsleitungen (Grundleitungen) und Entwässerungsanschlüsse sind vom Auftraggeber herzustellen und gehören nicht zum Leistungsumfang. Die Dachentwässerung über Dacheinlauf mit Laubfang aus Kunststoff und innenliegendem Fallrohr (HT DN 75/OD) an der Rückwand, erfolgt wahlweise bis zur Unterkante des Garagenbodens bzw. Außenseite der Längs- oder Rückwand ohne den Anschluss an die Grundstücksentwässerung.

0 St**0,00****0,00**

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

*** Grundposition
02.0030

Erstellen von Streifenfundamenten für

Fertigaragen in Doppelanordnung ohne Erddruck

Frostfrei gegründet, inkl. Erdaushub bis Bodenklasse 4. Lagerung des Bodenaushubes auf der Baustelle bzw. in bauseits bereitgestellte Container. Ohne Abfuhr und Deponiegebühren. 2 durchgehende bewehrte Fundamentstreifen aus Beton C25/30 (Expositionsklassen XC4, XF1, XA1, WF) auf 5 cm dicker Sauberkeitsschicht aus Beton C12/15 (Expositionsklasse XC0), entsprechend Typenprüfung S-BT 130071 und gemäß ADM-Fundamentplan (sinngemäß auf Basis von Grundplan/Plan Nr. 133, Flachdach $s =$ bis $4,0 \text{ kN/m}^2$ oder Satteldach bis $s = 1,5 \text{ kN/m}^2$) oder bei Alternativprodukten gemäß entsprechendem Nachweis (Typenprüfung oder prüffähiger Einzelstatik) und Fundamentplan.

Abmessungen:

Fundamentstreifen vorn (LxBxH) ... x 0,30 x 0,80 m

Fundamentstreifen hinten (LxBxH) ... x 0,35 x 0,80 m

Hinweis 1: Länge = Garagenbreite + 2 cm Abstand + Garagenbreite

Hinweis 2: Voraussetzung für diese Option: Der aufnehmbare Sohldruck (charakteristischer Wert) bzw. die zulässige Bodenpressung (veraltete Bezeichnung) muss mindestens $\geq 200 \text{ kN/m}^2$, entsprechend des in der Statik angesetzten Bemessungswertes des Sohlwiderstands $R_{s,d} 280 \text{ kN/m}^2$, betragen.

Hinweis 3: Entwässerungsgräben, Entwässerungsleitungen (Grundleitungen) und Entwässerungsanschlüsse sind vom Auftraggeber herzustellen und gehören nicht zum Leistungsumfang. Die Dachentwässerung über Dacheinlauf mit Laubfang aus Kunststoff und innenliegendem Fallrohr (HT DN 75/OD) an der Rückwand, erfolgt wahlweise bis zur Unterkante des Garagenbodens bzw. Außenseite der Längs- oder Rückwand ohne den Anschluss an die Grundstücksentwässerung.

0 St

0,00

0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

*** Grundposition
02.0040

Erstellen von Streifenfundamenten für die Fertigaragen in Doppelanordnung mit Erddruck (H= 2,0 m auf Rückwände)

Frostfrei gegründet, inkl. Erdaushub bis Bodenklasse 4. Lagerung des Bodenaushubes auf der Baustelle bzw. in bauseits bereitgestellte Container. Ohne Abfuhr und Deponiegebühren. 2 durchgehende bewehrte Fundamentstreifen aus Beton C25/30 (Expositionsklassen XC4, XF1, XA1, WF) auf 5 cm dicker Sauberkeitsschicht aus Beton C12/15 (Expositionsklasse XC0), entsprechend Typenprüfung S-BT 130071 und gemäß ADM-Fundamentplan (sinngemäß auf Basis von Grundplan/Plan Nr 319, Flachdach $s =$ bis 4,0 kN/m² oder Satteldach bis $s =$ 4,0 kN/m²) oder bei Alternativprodukten gemäß entsprechendem Nachweis (Typenprüfung oder prüffähiger Einzelstatik) und Fundamentplan.

Abmessungen:

Fundamentstreifen vorn (LxBxH) x 0,45 x 0,80 m

Fundamentstreifen hinten (LxBxH) x 0,55 x 0,80 m

Hinweis 1: Länge = Garagenbreite + 2 cm Abstand + Garagenbreite

Hinweis 2: Voraussetzung für diese Option: Der aufnehmbare Sohldruck (charakteristischer Wert) bzw. die zulässige Bodenpressung (veraltete Bezeichnung) muss mindestens f_{zul} 200 kN/m², entsprechend des in der Statik angesetzten Bemessungswertes des Sohlwiderstands $R_{s,d}$ 280 kN/m², betragen.

Hinweis 3: Entwässerungsgräben, Entwässerungsleitungen (Grundleitungen) und Entwässerungsanschlüsse sind vom Auftraggeber herzustellen und gehören nicht zum Leistungsumfang. Die Dachentwässerung über Dacheinlauf mit Laubfang aus Kunststoff und innenliegendem Fallrohr (HT DN 75/OD) an der Rückwand, erfolgt wahlweise bis zur Unterkante des Garagenbodens bzw. Außenseite der Längs- oder Rückwand ohne den Anschluss an die Grundstücksentwässerung.

0 St

0,00

0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

*** Grundposition
02.0050

Erstellen von Streifenfundamenten für die Fertigaragen in Reihenanzordnung ohne Erddruck
 Frostfrei gegründet, inkl. Erdaushub bis Bodenklasse 4. Lagerung des Bodenaushubes auf der Baustelle bzw. in bauseits bereitgestellte Container. Ohne Abfuhr und Deponiegebühren. 2 durchgehende bewehrte Fundamentstreifen aus Beton C25/30 (Expositionsklassen XC4, XF1, XA1, WF) auf 5 cm dicker Sauberkeitsschicht aus Beton C12/15 (Expositionsklasse XC0), entsprechend Typenprüfung S-BT 130071 und gemäß ADM-Fundamentplan (sinngemäß auf Basis von Grundplan/Plan Nr. 226, Flachdach $s =$ bis $4,0 \text{ kN/m}^2$ oder Satteldach bis $s = 1,5 \text{ kN/m}^2$) oder bei Alternativprodukten gemäß entsprechendem Nachweis (Typenprüfung oder prüffähiger Einzelstatik) und Fundamentplan.
 Abmessungen:
Fundamentstreifen vorn (LxBxH) x 0,30 x 0,80 m
Fundamentstreifen hinten (LxBxH) x 0,35 x 0,80 m

Es stehen xx Stück Garagen nebeneinander.

Hinweis 1: Länge = Garagenbreite + 2 cm + Garagenbreite + 2 cm Garagenbreite +

Hinweis 2: Voraussetzung für diese Option: Der aufnehmbare Sohldruck (charakteristischer Wert) bzw. die zulässige Bodenpressung (veraltete Bezeichnung) muss mindestens $\geq 200 \text{ kN/m}^2$, entsprechend des in der Statik angesetzten Bemessungswertes des Sohlwiderstands $R_{s,d}$ 280 kN/m^2 , betragen.

Hinweis 3: Entwässerungsgräben, Entwässerungsleitungen (Grundleitungen) und Entwässerungsanschlüsse sind vom Auftraggeber herzustellen und gehören nicht zum Leistungsumfang. Die Dachentwässerung über Dacheinlauf mit Laubfang und Kunststoff und innenliegendem Fallrohr (HT DN 75/OD) an der Rückwand, erfolgt wahlweise bis zur Unterkante des Garagenbodens bzw. Außenseite der Längs- oder Rückwand ohne den Anschluss an die Grundstücksentwässerung.

0 St

0,00

0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

*** Grundposition
02.0060

**Erstellen von Streifenfundamenten für
Fertigaragen in Reihenanordnung mit Erddruck (H = 2,0
m auf Rückwand)**

Frostfrei gegründet, inkl. Erdaushub bis Bodenklasse 4. Lagerung des Bodenaushubes auf der Baustelle bzw. in bauseits bereitgestellte Container. Ohne Abfuhr und Deponiegebühren. 2 durchgehende bewehrte Fundamentstreifen aus Beton C25/30 (Expositionsklassen XC4, XF1, XA1, WF) auf 5 cm dicker Sauberkeitsschicht aus Beton C12/15 (Expositionsklasse XC0), entsprechend Typenprüfung S-BT 130071 und gemäß ADM-Fundamentplan (sinngemäß auf Basis von Grundplan/Plan Nr. 350, Flachdach $s =$ bis $4,0 \text{ kN/m}^2$ oder Satteldach bis $s = 4,0 \text{ kN/m}^2$) oder bei Alternativprodukten gemäß entsprechendem Nachweis (Typenprüfung oder prüffähiger Einzelstatik) und Fundamentplan.

Abmessungen:

Fundamentstreifen vorn (LxBxH) x 0,45 x 0,80 m
Fundamentstreifen hinten (LxBxH) x 0,55 x 0,80 m

Es stehen ... Stück Garagen nebeneinander.

Hinweis 1: Länge = Garagenbreite + 2 cm +
Garagenbreite + 2 cm Garagenbreite +

Hinweis 2: Voraussetzung für diese Option: Der aufnehmbare Sohldruck (charakteristischer Wert) bzw. die zulässige Bodenpressung (veraltete Bezeichnung) muss mindestens $\geq 200 \text{ kN/m}^2$, entsprechend des in der Statik angesetzten Bemessungswertes des Sohlwiderstands $R_{s,d} \geq 280 \text{ kN/m}^2$, betragen.

Hinweis 3: Entwässerungsgräben, Entwässerungsleitungen (Grundleitungen) und Entwässerungsanschlüsse sind vom Auftraggeber herzustellen und gehören nicht zum Leistungsumfang. Die Dachentwässerung über Dacheinlauf mit Laubfang aus Kunststoff und innenliegendem Fallrohr (HT DN 75/OD) an der Rückwand, erfolgt wahlweise bis zur Unterkante des Garagenbodens bzw. Außenseite der Längs- oder Rückwand ohne den Anschluss an die Grundstücksentwässerung.

0 St

0,00

0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

*** Grundposition
02.0070

**Erstellen von Streifenfundamenten für
Fertigaragen mit Anbau (nur Einzelanordnung) ohne
Erddruck**

Frostfrei gegründet, inkl. Erdaushub bis Bodenklasse 4. Lagerung des Bodenaushubes auf der Baustelle bzw. in bauseits bereitgestellte Container. Ohne Abfuhr und Deponiegebühren. 3 durchgehende bewehrte Fundamentstreifen aus Beton C25/30 (Expositionsklassen XC4, XF1, XA1, WF) auf 5 cm dicker Sauberkeitsschicht aus Beton C12/15 (Expositionsklasse XC0), entsprechend Typenprüfung S-BT 130071 und gemäß ADM-Fundamentplan (sinngemäß auf Basis von Grundplan/Plan Nr. 469, Flachdach $s =$ bis 4,0 kN/m² oder Satteldach bis $s =$ 1,5 kN/m²) oder bei Alternativprodukten gemäß entsprechendem Nachweis (Typenprüfung oder prüffähiger Einzelstatik) und Fundamentplan.

Abmessungen:

Fundamentstreifen vorn (LxBxH) x 0,30 x 0,80 m

Fundamentstreifen Mitte (LxBxH) x 0,50 x 0,80 m

Fundamentstreifen hinten (LxBxH) x 0,30 x 0,80 m

Hinweis 1: Länge = Garagenbreite

Hinweis 2: Voraussetzung für diese Option: Der aufnehmbare Sohldruck (charakteristischer Wert) bzw. die zulässige Bodenpressung (veraltete Bezeichnung) muss mindestens f_{zul} 200 kN/m², entsprechend des in der Statik angesetzten Bemessungswertes des Sohlwiderstands $R_{s,d}$ 280 kN/m², betragen.

Hinweis 3: Entwässerungsgräben, Entwässerungsleitungen (Grundleitungen) und Entwässerungsanschlüsse sind vom Auftraggeber herzustellen und gehören nicht zum Leistungsumfang. Die Dachentwässerung über Dacheinlauf mit Laubfang aus Kunststoff und innenliegendem Fallrohr (HT DN 75/OD) an der Rückwand, erfolgt wahlweise bis zur Unterkante des Garagenbodens bzw. Außenseite der Längs- oder Rückwand ohne den Anschluss an die Grundstücksentwässerung.

0 St

0,00

0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

*** Grundposition

02.0080

Erstellen von Streifenfundamenten für Fertigaragen mit Anbau (nur Einzelanordnung) mit Erddruck (H 2,0 auf Rückwand)

Frostfrei gegründet, inkl. Erdaushub bis Bodenklasse 4. Lagerung des Bodenaushubes auf der Baustelle bzw. in bauseits bereitgestellte Container. Ohne Abfuhr und Deponiegebühren. 3 durchgehende bewehrte Fundamentstreifen aus Beton C25/30 (Expositionsklassen XC4, XF1, XA1, WF) auf 5 cm dicker Sauberkeitsschicht aus Beton C12/15 (Expositionsklasse XC0), entsprechend Typenprüfung S-BT 130071 und gemäß ADM-Fundamentplan (sinngemäß auf Basis von Grundplan/Plan Nr. 469, Flachdach $s = 1,5 \text{ kN/m}^2$ oder Satteldach $s = 1,5 \text{ kN/m}^2$) oder bei Alternativprodukten gemäß entsprechendem Nachweis (Typenprüfung oder prüffähiger Einzelstatik) und Fundamentplan.

Abmessungen:

Fundamentstreifen vorn (LxBxH) x 0,30 x 0,80 m**Fundamentstreifen Mitte (LxBxH) x 0,55 x 0,80 m****Fundamentstreifen hinten (LxBxH) x 0,60 x 0,80 m**

Hinweis 1: Länge = Garagenbreite

Hinweis 2: Voraussetzung für diese Option: Der aufnehmbare Sohldruck (charakteristischer Wert) bzw. die zulässige Bodenpressung (veraltete Bezeichnung) muss mindestens $\geq 200 \text{ kN/m}^2$, entsprechend des in der Statik angesetzten Bemessungswertes des Sohlwiderstands $R_{s,d} \geq 280 \text{ kN/m}^2$, betragen.

Hinweis 3: Entwässerungsgräben, Entwässerungsleitungen (Grundleitungen) und Entwässerungsanschlüsse sind vom Auftraggeber herzustellen und gehören nicht zum Leistungsumfang. Die Dachentwässerung über Dacheinlauf mit Laubfang aus Kunststoff und innenliegendem Fallrohr (HT DN 75/OD) an der Rückwand, erfolgt wahlweise bis zur Unterkante des Garagenbodens bzw. Außenseite der Längs- oder Rückwand ohne den Anschluss an die Grundstücksentwässerung.

0 St**0,00****0,00**

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

*** Grundposition
02.0090

**Erstellen von Streifenfundamenten für
Fertigaragen in**

**Anordnung als Doppelgarage mit großer
Seitenwandausparung ohne Erddruck**

Frostfrei gegründet, inkl. Erdaushub bis Bodenklasse 4. Lagerung des Bodenaushubes auf der Baustelle bzw. in bauseits bereitgestellte Container. Ohne Abfuhr und Deponiegebühren. 2 durchgehende bewehrte Fundamentstreifen und 1 durchgehender unbewehrter Fundamentstreifen C25/30 (Expositionsklassen XC4, XF1, XA1, WF) auf 5 cm dicker Sauberkeitsschicht C12/15 (Expositionsklasse XC0), entsprechend Typenprüfung S-BT 130071 und gemäß ADM-Fundamentplan (sinngemäß auf Basis von Grundplan/Plan Nr. 934, Flachdach $s =$ bis 4,0 kN/m² oder Satteldach bis $s =$ 1,5 kN/m²) oder bei Alternativprodukten gemäß entsprechendem Nachweis (Typenprüfung oder prüffähiger Einzelstatik) und Fundamentplan.

Abmessungen:

Bewehrter Fundamentstreifen vorn (LxBxH)

... x 0,30 x 0,80 m

Bewehrter Fundamentstreifen hinten (LxBxH)

... x 0,35 x 0,80 m

**Unbewehrter Fundamentstreifen unter den Seiten-
wandaussparungen (LxBxH)**

... x 0,30 x 0,80 m

Hinweis zu den bewehrten Fundamentstreifen:

Länge = Garagenbreite + 2 cm Abstand + Garagenbreite

Hinweis zu dem unbewehrten Fundamentstreifen:

L = Garagenlänge abzüglich 1,05 m

Hinweis zum Baugrund: Voraussetzung für diese Option:

Der aufnehmbare Sohldruck (charakteristischer Wert) bzw. die zulässige Bodenpressung (veraltete Bezeichnung) muss mindestens f_{zul} 200 kN/m², entsprechend des in der Statik angesetzten Bemessungswertes des Sohlwiderstands $R_{s,d}$ 280 kN/m², betragen.

Hinweis 3: Entwässerungsgräben, Entwässerungsleitungen (Grundleitungen) und Entwässerungsanschlüsse sind vom Auftraggeber herzustellen und gehören nicht zum Leistungsumfang. Die Dachentwässerung über Dacheinlauf mit Laubfang aus Kunststoff und innenliegendem Fallrohr (HT DN 75/OD) an der Rückwand, erfolgt wahlweise bis zur Unterkante des Garagenbodens bzw. Außenseite der Längs- oder Rückwand ohne den Anschluss an die Grundstücksentwässerung.

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
	0 St		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
02.0100		Zulage zu dem Grundpreis für Streifenfundamente für unbewehrtes Stützfundament unter Türaussparung 1,04 x 2,02 m. Unbewehrter Fundamentstreifen aus Beton C25/30 (Expositionsklassen XC4, XF1, XA1, WF) auf 5 cm dicker Sauberkeitsschicht aus Beton C12/15 (Expositionsklasse XC0) Unbewehrter Fundamentstreifen (LxBxH) 1,54 x 0,25 x 0,80 m		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
02.0110		Zulage zu dem Grundpreis für Streifenfundamente für unbewehrtes Stützfundament unter Türaussparung 1,28 x 2,02 m. Unbewehrter Fundamentstreifen aus Beton C25/30 (Expositionsklassen XC4, XF1, XA1, WF) auf 5 cm dicker Sauberkeitsschicht aus Beton C12/15 (Expositionsklasse XC0) Unbewehrter Fundamentstreifen (LxBxH) 1,78 x 0,25 x 0,80 m		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
02.0120		Zulage zu dem Grundpreis für die Streifenfundamente für Tiefergründung mit unbewehrtem Unterbeton C12/15 (Expositionsklasse XC0, XA1) unter den Streifenfundamenten. Höhe: ... m		
	0 St.		0,00	0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
02.0130		Zulage zu dem Grundpreis für die Streifenfundamente für Fundamentbeton in der Betongüte C30/37 (Expositionsklassen XC4, XF2, XA1, XD1) bei einer möglichen Chlorideinwirkung.		
	0 St.		0,00	0,00
*** Bedarfsposition mit Gesamtbetrag				
02.0140		Zulage zu dem Grundpreis für die Streifenfundamente für Sauberkeitsschicht aus Beton C12/15, Expositionsklassen XC0, XA1 , bei Anordnung in betonangreifenden Böden.		
	0 St.		0,00	0,00
Summe 02		Erstellen von Streifenfundamenten		0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
03		Aufstellung mittels Mobilkran, falls ein Aufstellen mit dem Spezial-Garagentransportfahrzeug nicht möglich ist		
*** Grundposition				
03.0010		Montage der Garage/Garagenanlage mittels .. t-Mobilkran, max. Reichweite ..,.. m, inkl. An- und Abfahrt, Rüst- und Arbeitszeit vor Ort, Fahrgenehmigung, Schwergutversicherung.		
		Hinweise: Die notwendige Krangröße hängt im Wesentlichen von der Kranausladung ab und kann nur persönlich vor Ort bzw. dem ausführenden Kranunternehmer festgelegt werden. Gegebenenfalls fallen Zusatzkosten für die Ballastrüstung des Autokrans, für Schutzmaßnahmen privater und öffentlicher Wege sowie eventuell notwendiger, einzurichtender Straßensperren mit Genehmigungsgebühren an. Mehrkosten aufgrund nicht abschätzbarer behördlicher Auflagen sind vom Auftraggeber einzuplanen.		
	0 St		0,00	0,00
Summe 03		Aufstellung mittels Mobilkran, falls ein Aufstellen mit dem Spezial-Garagentransportfahrzeug nicht möglich ist		0,00

Projekt:

LV-Bezeichnung: Stahlbeton-Fertigaragen | ADM-Fertigaragen für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)

OZ	Zusammenstellung	Summe EUR
01	Stahlbeton-Fertigaragen Fabrikat: ADM-Fertigaragen aus Stahlbeton für Standard-Einzelgaragen, Anbauten, Doppel- und Reihengaragen (Breite 2,68 m, 2,85 m und 2,98 m)	0,00
02	Erstellen von Streifenfundamenten	0,00
03	Aufstellung mittels Mobilkran, falls ein Aufstellen mit dem Spezial-Garagentransportfahrzeug nicht möglich ist	0,00
	Summe Zusammenstellung:	0,00
	Summe ohne Nachlass:	0,00
	Nachlass (0%):	0,00
	Summe netto:	0,00
	zzgl. 19% MwSt:	0,00
	Summe inkl. MwSt:	0,00