



GE-ES Bauen und Wohnen
GmbH & Co. KG

Ihr Baupartner seit 1971

Postfach 11 40, 48478 Spelle
Rosastraße 10, 48480 Spelle
www.ge-es-haus.de

Telefon: 0 59 77-92 49 3
Fax: 0 59 77-92 49 49
eMail: info@ge-es-haus.de

Kurz-/Leistungs-Baubeschreibung 2020

(02.10.2020)

Grundlage der Ausführung und Preisgestaltung des GE-ES MASSIVHAUSES ist die nachfolgende

KURZ- /LEISTUNGS-BAUBESCHREIBUNG (kurz: B B S).

I. VORBEMERKUNG

1. Die Ausstattung und Preise dieser Beschreibung gelten als Leistungsgrundlage für alle **GE-ES** Massivhäuser bzw. für eingereichte Planungen.
Es kommen aber nur die Gewerke zur Ausführung, die zur Erstellung des jeweiligen Bauvorhabens gem. Zeichnung und Angebot bzw. Vertrag erforderlich sind. Diese BBS ist nur ein Auszug aus unserer ausführlichen Leistungs-/ Baubeschreibung. Eine vollständige BBS wird nur nach persönlicher Beratung und zum Angebot/Vertrag ausgehändigt. Änderungen bleiben vorbehalten, sofern neue technische Erkenntnisse oder neue Bauvorschriften dieses erfordern. Über Mehr- und Minderbeträge erhält der Bauherr Nachricht.
2. Die Gebäude – ob Kataloghäuser, individuelle Planungen oder gemäß Vorgabe durch den Bauherrn – werden nach den anerkannten Regeln der Technik in Verbindung mit den DIN-Vorschriften der Verdingungsordnung für Bauleistungen (VOB Teil C) erstellt.
3. Darstellungen in Katalog- und Entwurfszeichnungen sowie in Skizzen, Fotos etc. wie: Sprossenfenster, Dachgauben, Schornstein, Herdfeuer o. ä., Kelleraußeneingang, Garage, Carport etc. gelten nur dann als vereinbart, wenn diese zusätzlich im Angebot oder Vertrag als Mehrpreise ausgewiesen sind.
4. Die in Katalog- und Planungszeichnungen eingezeichneten Einrichtungen, Möblierungsvorschläge, Schrankwände, Einbauschränke etc. sind lediglich Vorschläge und nicht Gegenstand der Angebots-/ Herstellungskosten.

II. ALLGEMEINES

Folgende Leistungen gehören zum Leistungsumfang der Fa. GE-ES und sind im Festpreis enthalten:

1. **Baufertigstellungsbürgschaft in Höhe von 10 Prozent** durch eine Versicherung.
2. **Fachberatung** durch Mitarbeiter der Fa. GE-ES Bauen und Wohnen.
3. **Architekten-/ und Ingenieur-Leistung** für die GE-ES Eigenplanung.
4. **Bauleitung** und durch eigenen Bauleiter.
5. Verbrauch **Baustrom und Wasser** während der Bauphase, bis zum Netzanschluss, für die GE-ES Gewerke.
6. **Berechnungen** der Wohn- und Nutzflächen, des umbauten Raumes, der Grund- und Geschossflächenzahl, Geschossigkeit.
7. **Wärme- und Schallschutznachweis** bis zwei Wohneinheiten.
8. **Energieausweis.**
9. **Statische Berechnungen** und Bewehrungspläne.
10. **Blower-Door-Test** zur Leckageortung nach Erstellung der luftdichten Ebene.
11. **Gewährleistung** erfolgt durch die Fa. GE-ES, damit haben Sie nur einen Ansprech-/ Vertragspartner und müssen nicht bei den am Bau beteiligten Unternehmen Ihre Rechte durchsetzen.
12. **Baugrundgutachten** für die Fläche des Baukörpers im Grundstück mit 2 Bohrungen und einer Rammsondierung.
13. **Lageplanerstellung:** Flurkarte mit Umringmaße, Höhenangaben über Normalnull (NN), der Grenzsteine und des Grundstückes, Straßenausbauhöhen, Grundstücksentwässerungsunterlagen, außer erforderl. Flurkarte eines Verm.-Ing..
14. **Bauantrag** oder Antrag im genehmigungsfreien Verfahren: Gegebenenfalls Grundkarte 1:5000. Bebauungsplan mit textlichen Festsetzungen.
15. **Ausstattungsgrundlage** ist das Gebäudeenergiegesetz (GEG) mit dem Ordnungsstand zum Zeitpunkt des Bauantrages/der Bauanzeige.

III. KURZ-/LEISTUNGSVERZEICHNIS

- A) **Erdarbeiten** Mutterboden bis 30cm Stärke im Bereich des Wohnhauses abschieben und auf dem Grundstück lagern.
- B) **Fundamente** aus Beton lt. Statik, mit einer äußeren Feuchtigkeitssperre.
- C) **Entwässerung, Schmutzwasserleitungen** innerhalb des Hauses.
- D) **Sohlplatte**, Erstellen einer Sparbeton-Sauberkeitsschicht, darauf eine Abdichtung gegen aufsteigende Bodenfeuchtigkeit, darauf die bewehrte Sohlplatte.

- E) **Mauerwerk** als zweischaliges Außenmauerwerk mit Kerndämmung und Feuchtigkeitsisolierung, Hintermauerung aus Porenbetonsteinen.
- F) **Verblendung (Klinker)** nach Wahl gem. GE-ES Ausstattung; Preis 26,40 €/m² (**550,00 €**/1.000 Stück) inkl. MwSt. Normalformat (NF) = 48 Stck/m².
- G) **Verfugung** mit zementgrauem Mörtel.
- H) **Innenmauerwerk** aus massiven Kalksandstein nach statischen Erfordernissen.
Geringere Lärmübertragung aus dem Nebenraum.
- I) **Dämmung** –rundum gem. GEG Berechnung-
Perimeterdämmung unter der Sohlplatte
Der Fußpunkt der Innenwände wird mit einem Dämmstein erstellt.
Perimeterdämmung am Fußpunkt der Außenwanddämmung in der Holschicht.
Außenwand mit einer Kerndämmung nach dem GEG bis OK Drempel.
Decken und Schrägen im Dachgeschoss erhalten eine Mineralfaserdämmung gem. der GEG Berechnung zwischen den Sparren und Kehlbalken ab OK Drempel.
- J) **Innentreppe** bei ausgebautem Dachgeschoss aus Stahlbeton mit Fliesenbelag und Edelstahlschienen an den Stufenvorderkanten oder Wahlweise:
Parkettverleimte Massiv-Holz-Trittstufen (Buche) auf Stahlkonstruktion, mit Stahlgeländer.
- K) **Bodeneinschubtreppe** zum Spitzboden mit wärmegeämmter Abdeckplatte.
- L) **Rauspundbretter** d= 2,4 cm auf der Balkenlage im Spitzboden.
- M) **Tondachziegel** mit Engobe, wahlweise von der von der Fa. ABC – Modell Modena oder Fa. Röben Flachdachziegel, First, Ortgänge, Sanitär-Lüfterziegel, Antennenziegel etc.
- N) **Dachrinne** mit Zinkeinhangblech auf Keilbohle.
- O) **Dachstuhl** aus Konstruktionsvollholz (KVH). Stirnbretter und Unteransichten aus Kunststoffprofilbrettern.
Traufenüberstand **ca. 85 cm**; Giebelüberstand **ca. 35 cm**.
Dachlattung und Konterlattung nach den Erfordernissen der Dacheindeckung
30 x 50 mm, Sortierklasse S 10, getrocknet, **nicht imprägniert**.
- P) **Traufen-Zuluft-Element** zur Hinterlüftung des Daches mit Insektenschutz.
- Q) **Fenster und Fenstertüren** aus 7-Kammer Kunststoffprofilen mit Metallverstärkung in weiß, mit Dreh-/Kippbeschlag mit Sicherheits-Pilzkopfverriegelung. Geprüfte Sicherheit in Anlehnung an RC 2-Technik.
- R) **Fensterfalzlüfter** je Raum 1 Stück zur Belüftungsunterstützung im Rahmen eingebaut.
- S) **Verglasung** Dreischeibenverglasung (2 Kammern), Klarglas mit Warmer Kante.
Die Abdichtung im Rahmen erfolgt mit Dichtungsprofilen.
- T) **Fensterbänke** auf Unterbau mit Feuchteschutz verlegt.
Innen: Agglo White Star carrara micra. Alternativ im Bad mit Fliesen.
Außen: Anröchter Dolomit d= 3cm mit bossierten Vorderkanten.
Bei Wärme-Dämm-Verbundsystem (WDVS) Aluminiumfensterbank in weiß.
- U) **Rollläden** Kästen gem. GEG mit gedämmten Seitenteilen und Dämmung im Auflagebereich und des Verschlussdeckels / Unterboden, Stahlwalze, wärmegeämmte Gurtauslässe, Kunststoff-Rollladen vor den Fenstern-Fenstertüren.
- V) **Nebeneingangstür am HWR** 101 x 220 cm, gleichschließend mit der Haustür, inkl. Verglasung im oberen Bereich und Sandwichplatte unten.
- W) **Haustüranlage** aus Kunststoff als einflügliges Türelement mit Innendrucker, ca. 25 verschiedene Innenfüllungen gem. GE-ES Ausstattung wählbar.
Wertansatz 2.000,-€.(1-tlg.) 2.300,-€ (2-tlg) 2.600,-€ (3-tlg).
- X) **Heizungsanlage** Gas-Brennwert-Kompaktheizzentrale-Standgerät,
Fabrikat Fa. Bosch Thermotechnik (Vormals Fa. Junkers), Modell Condens 5300i WM - inkl. Energieeffizienzumwälzpumpe und witterungsgeführte Regelung (Solarinside).
bivalentem Trinkwasserspeicher 210 Liter- Warmwasserleistung modulierend 1:10.
Solaranlage zur Warmwasserbereitung mit **2 Stück Solarkollektoren** Typ 5000 der Fa. Bosch Thermotechnik (Junkers).
- Y) **Fußbodenheizung** mit Stellantrieben und Heizkreisverteiltern und einer raumweisen Regelung.
In den Hauptbädern und Duscbäder werden zusätzlich Handtuchheizkörper angebracht.
- Z) **Sanitär Installation** mit Ausrüstungsgegenständen der **Fa. Geberit**; Waschtisch-Modell Renova Nr. 1; Porz.-Wand-Tiefspühl-WC-Modell Paris. Armaturen der **Fa. Grohe**; Modell Eurosmart.
Stahl-Körperformbadewanne- **Fabr. Kaldewei** Modell Saniform Plus.
Bodengleich geflieste Dusche(n) inkl. Abdichtung.
Kristallspiegel im Bad und WC. Kalt- und Warmwasser-anschluss für die Spüle und Geschirrspüler.
Waschmaschine und Trockneranschluss im HWR.
- AA) **Putzarbeiten**, alle Wände im Erd- und Dachgeschoss erhalten eine Q2 Gipsputz. Wandflächen im Bad erhalten einen Kalkputz.
- BB) **Trockenbau**, die Decken und Schrägen im ausgebauten Dachgeschoss erhalten Gipskartonplatten mit entsprechender Ausgleichslattung.
- CC) **Estrich** einschl. erforderlicher Wärme- und Trittschalldämmung mit Randstreifen.

- DD) **Elektroinstallation gem. Vorschriften**, die Lieferung umfasst die Montage mit der gesamten Installation inkl. Zählerschrank, Unterverteilung, Sicherungsautomaten, Klingeltrafo und Gong, Steckdosen, Wechselschalter, Brennstellen, Ausschaltungen, Kreuzschaltungen, Telefon und EDV Anschlüsse, Leerdosen etc. (Anzahl je nach Hausgröße und Angebot).
4 Stück Netzwerkanlüsse.
- EE) **Schlosserarbeiten**, Stahlgeländer gem. GE-ES Ausstattung.
- FF) **Bodenfliesen** gem. GE-ES Ausstattung (bis Fliesengröße 50 x 50cm) Materialwert 30,00 €/m² inkl. MwSt.
In den Räumen: Küche; Diele; HWR, Gäste-WC; Treppe zum DG, Badezimmer im Dachgeschoss und den bodengleich gefliesten Duschen.
Edelstahleckschienen an den Vorderkanten der Treppen Auftrittsstufen.
- GG) **Wandfliesen** gem. GE-ES Ausstattung (bis Fliesengröße 30 x 60cm) Materialwert 30,00 €/m² inkl. MwSt.
Räume: Badezimmer-raumhoch-; Gäste-WC bis ca. 1,20m hoch;
Zimmerinnentüren (0,885x 1,985m) in verschiedenen Dekoren; z. B. Buche, Ahorn, Esche weiß; Weißlack inkl. Zargen, Einbau, Edelstahl-Drückergarnitur mit Rosette. Preis pro Element **280,-€ inkl. MwSt.**

IV. Nicht enthalten

- a) Gutachter-/ Sachverständigenkosten, Genehmigungs- und Abnahmegebühren, Behördengebühren etc.
- b) Schornstein, Schonsteinfeger
- c) Sondernutzungsgebühren für die Straßennutzung, Baustofflagerung, Absicherungsmaßnahmen, Baustelleneinrichtung, Unterhalt und Kontrolle von Absicherungsmaßnahmen etc.
- d) Rauchwarnmelder, Brandschutzmaßnahmen, Lärmschutz; Wartungskosten (Heizung, Sanitär, Elektro) etc.
- e) Herstellung planebenes und baureifes – höhengleiches- Grundstück mit fertiger Straßenoberkante.
- f) Herstellen der Pflasterung und der Gartenarbeiten.
- g) Grundstücks- und Baustelleneinfriedung (Bauzaun).
- h) Sämtliche Versorgungsanschlüsse Gas-/ Wasser-/ Stromanschlüsse Telekommunikation nebst Gebühren.
- i) Kanäle und Schächte auf dem Grundstück für Schmutz-/ und Regenwasser, Dichtheitsprüfung.
- j) Außenanlagen; Bautrocknung
- k) Leistungen des Energie-Effizienz-Sachverständigen, wenn Kredite für ein Effizienzhaus beantragt werden.
- l) Versicherungen und deren Kosten.
- m) Revisionschächte, Ausschachtungen, zusätzlicher Füllsand etc.
- n) Sämtliche Maler- und Spachtelarbeiten.
- o) Oberbodenbeläge in den Wohn- und Schlafräumen.
- p) Elektrische Rollläden.
- q) Spitzbodenausbau.
- r) Garage, Carport, Geräteraum etc.
- s) Gebäudeeinemessung nach Fertigstellung (Kataster)
- t) **sowie weitere Sonderausstattungen.....**

Ausstattungsmerkmale:



**Beispiel einer
Stahl-Holz Treppe**



Auszug aus dem Haustürenprogramm:

