

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten folgende Regelungen:

1. Standardisierte Leistungsbeschreibung:

Dieses Leistungsverzeichnis (LV) wurde mit der Standardisierten Leistungsbeschreibung Hochbau, Version 022 (2021-12), herausgegeben vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort (BMDW), erstellt.

2. Unklarheiten, Widersprüche:

Bei etwaigen Unklarheiten oder Widersprüchen in den Formulierungen gilt nachstehende Reihenfolge:

1. Folgetext einer Position (vor dem zugehörigen Grundtext)
2. Positionstext (vor den Vorbemerkungen)
3. Vorbemerkungen der Unterleistungsgruppe
4. Vorbemerkungen der Leistungsgruppe
5. Vorbemerkungen der Leistungsbeschreibung

3. Material/Erzeugnis/Type/Systeme:

Bauprodukte (z.B. Baumaterialien, Bauelemente, Bausysteme) werden mit dem Begriff Material bezeichnet, für technische Geräte und Anlagen werden die Begriffe Erzeugnis/Type/Systeme verwendet.

4. Bieterangaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Die in den Bieterlücken angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme entsprechen mindestens den in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen.

Angebote Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme gelten für den Fall des Zuschlages als Vertragsbestandteil. Änderungen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die im Leistungsverzeichnis bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen vollständig nach (Erfüllung der Mindestqualität).

5. Beispielhaft genannte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Sind im Leistungsverzeichnis zu einzelnen Positionen zusätzlich beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeführt, können in der Bieterlücke gleichwertige Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeboten werden. Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind in der Position beschrieben.

Setzt der Bieter in die Bieterlücke keine Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme seiner Wahl ein, gelten die beispielhaft genannten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme als angeboten.

6. Zulassungen:

Alle verwendeten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme haben alle für den projektspezifischen Verwendungszweck erforderlichen Zulassungen oder CE-Kennzeichen.

7. Leistungsumfang:

Jede Bezugnahme auf bestimmte technische Spezifikationen gilt grundsätzlich mit dem Zusatz, dass auch rechtlich zugelassene gleichwertige technische Spezifikationen vom Auftraggeber anerkannt werden, sofern die Gleichwertigkeit vom Auftragnehmer nachgewiesen wird.

Alle beschriebenen Leistungen umfassen das Liefern, Abladen, Lagern und Fördern (Vertragen) bis zur Einbaustelle und Verarbeiten oder Versetzen/Montieren der Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme.

Sind für die Inbetrieb- oder Ingebrauchnahme einer erbrachten Leistung besondere Überprüfungen, Befunde, Abnahmen, Betriebsanleitungen oder Dokumentationen erforderlich, sind etwaige Kosten hierfür in die Einheitspreise einkalkuliert.

8. Nur Liefern:

Ist ausdrücklich nur das Liefern vereinbart, ist der Transport bis zur vereinbarten Abladestelle (Lieferadresse) und das Abladen in die Einheitspreise einkalkuliert.

9. Nur Verarbeiten oder Versetzen/Montieren:

Ist ausdrücklich nur das Verarbeiten oder Versetzen/Montieren von Materialien/Erzeugnissen/Typen/Systemen vereinbart, ist das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle oder von der Abladestelle bis zur Einbaustelle in den jeweiligen Einheitspreis der zugehörigen Verarbeitungs- oder Versetz-/Montagepositionen einkalkuliert.

10. Geschoße:

Alle Leistungen gelten ohne Unterschied der Geschoße.

11. Verwerten, Deponieren oder Entsorgen:

Sofern nicht anders festgelegt, gehen Materialien die z.B. abgebrochen oder z.B. bei Erarbeiten ausgehoben werden, in das Eigentum des Auftragnehmers über, welcher somit explizit zum umweltgerechten Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen beauftragt ist.

12. Arbeitshöhen:

Alle Arbeiten/Leistungen sind bis zu einer Arbeitshöhe von 3,2 m in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist jene Höhe über dem Fußbodenniveau (über dem Geländenniveau) oder über der Aufstellfläche der Aufstiegshilfe, in der sich die zu erbringende Leistung befindet.

Pos. Nr.	HPZZVWL t Text	Preis/EH	Menge EH	Gesamtpreis €
	Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten folgende Regelungen: 1. Standardisierte Leistungsbeschreibung: Dieses Leistungsverzeichnis (LV) wurde mit der Standardisierten Leistungsbeschreibung Hochbau, Version 022 (2021-12), herausgegeben vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort (BMDW), erstellt. 2. Unklarheiten, Widersprüche: Bei etwaigen Unklarheiten oder Widersprüchen in den Formulierungen gilt nachstehende Reihenfolge: 1. Folgetext einer Position (vor dem zugehörigen Grundtext) 2. Positionstext (vor den Vorbemerkungen) 3. Vorbemerkungen der Unterleistungsgruppe 4. Vorbemerkungen der Leistungsgruppe 5. Vorbemerkungen der Leistungsbeschreibung 3. Material/Erzeugnis/Type/Systeme: Bauprodukte (z.B. Baumaterialien, Bauelemente, Bausysteme) werden mit dem Begriff Material bezeichnet, für technische Geräte und Anlagen werden die Begriffe Erzeugnis/Type/Systeme verwendet. 4. Bieterangaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme: Die in den Bieterlücken angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme entsprechen mindestens den in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen. Angebotene Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme gelten für den Fall des Zuschlages als Vertragsbestandteil. Änderungen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Auftraggebers zulässig. Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die im Leistungsverzeichnis bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen vollständig nach (Erfüllung der Mindestqualität). 5. Beispielhaft genannte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme: Sind im Leistungsverzeichnis zu einzelnen Positionen zusätzlich beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeführt, können in der Bieterlücke gleichwertige Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeboten werden. Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind in der Position beschrieben. Setzt der Bieter in die Bieterlücke keine Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme seiner Wahl ein, gelten die beispielhaft genannten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme als angeboten. 6. Zulassungen: Alle verwendeten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme haben alle für den projektspezifischen Verwendungszweck erforderlichen Zulassungen oder CE-Kennzeichen. 7. Leistungsumfang: Jede Bezugnahme auf bestimmte technische Spezifikationen gilt grundsätzlich mit dem Zusatz, dass auch rechtlich zugelassene gleichwertige technische Spezifikationen vom Auftraggeber anerkannt werden, sofern die Gleichwertigkeit vom Auftragnehmer nachgewiesen wird. Alle beschriebenen Leistungen umfassen das Liefern, Abladen, Lagern und Fördern (Vertragen) bis zur Einbaustelle und Verarbeiten oder Versetzen/Montieren der Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme. Sind für die Inbetrieb- oder Ingebrauchnahme einer erbrachten Leistung besondere Überprüfungen, Befunde, Abnahmen, Betriebsanleitungen oder Dokumentationen erforderlich, sind etwaige Kosten hierfür in die Einheitspreise einkalkuliert. 8. Nur Liefern: Ist ausdrücklich nur das Liefern vereinbart, ist der Transport bis zur vereinbarten Abladestelle (Lieferadresse) und das Abladen in die Einheitspreise einkalkuliert. 9. Nur Verarbeiten oder Versetzen/Montieren: Ist ausdrücklich nur das Verarbeiten oder Versetzen/Montieren von Materialien/Erzeugnissen/Typen/Systemen vereinbart, ist das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle oder von der Abladestelle bis zur Einbaustelle in den jeweiligen Einheitspreis der zugehörigen Verarbeitungs- oder Versetz-/Montagepositionen einkalkuliert. 10. Geschoße: Alle Leistungen gelten ohne Unterschied der Geschoße. 11. Verwerten, Deponieren oder Entsorgen: Sofern nicht anders festgelegt, gehen Materialien die z.B. abgebrochen oder z.B. bei Erarbeiten ausgehoben werden, in das Eigentum des Auftragnehmers über, welcher somit explizit zum umweltgerechten Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen beauftragt ist. 12. Arbeitshöhen: Alle Arbeiten/Leistungen sind bis zu einer Arbeitshöhe von 3,2 m in die Einheitspreise einkalkuliert. Die Arbeitshöhe ist jene Höhe über dem Fußbodenniveau (über dem Geländenniveau) oder über der Aufstellfläche der Aufstiegshilfe, in der sich die zu erbringende Leistung befindet.			

01.01

LG Baustellengemeinkosten

Pos. Nr.	HPZZVWL t	Text	Preis/EH	Menge EH	Gesamtpreis €
		Version 022 (2021-12) Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen: 1. Allgemeines: Baustellengemeinkosten sind im Sinne der ÖNORM B 2061 angeboten. 2. Vorhalten: Das Vorhalten umfasst auch sämtliche Prüfungen, Instandhaltungsmaßnahmen, etwaiges Verbrauchsmaterial und die erforderliche Reinigung. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten, ermittelt aus dem Ausmaß x der Anzahl der Wochen. Wochen sind teilbar wobei 1 Kalendertag gleich 1/7 Woche ist. 3. Stillliegezeiten: Für die Verrechnung der Stillliegezeiten bedarf es einer Anordnung des Auftraggebers.			
01.0111		ULG Zusammenfassung der Baustellengemeinkosten			
		In dieser Unterleistungsgruppe sind die Baustellengemeinkosten sowie die Leistungen für die Sicherheit und des Gesundheitsschutzes in Sammelpositionen, für die im Leistungsverzeichnis keine Einzelpositionen vorgesehen sind, zusammengefasst.			
01.0111 03		Einmalige, zeitgebundene, Geräte- und sonstige Kosten der Baustelle. Die Verrechnung erfolgt nach Baufortschritt nach Prozent der Leistungserbringung.			
01.0111 03A		Gesamte Baustellengemeinkosten n.Prozent			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		1,00 PA	.....
01.0111		Summe ULG Zusammenfassung der Baustellengemeinkosten			.....
01.01		Summe LG Baustellengemeinkosten			.....

01.44**LG Wärmedämmverbundsysteme (WDVS)**

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Begriffe:

Im Folgenden wird für:

- Außenwand-Wärmedämmverbundsystem die Abkürzung WDVS
- untere Fassadenabschlüsse, die zum Schutz gegen Spritzwasser und etwaige Durchfeuchtung in erdberührten Bereichen gemäß ÖNORM eine besondere Ausführung erfordern (Material und Verarbeitung) der Begriff Spritzwasserbereich (z.B. Sockel) verwendet.

2. Kennzeichnung/Nachweise:

Systemkomponenten des gleichen Systemherstellers (Systemhalters) und von diesem empfohlenes Zubehör werden verwendet. Auf Anforderung werden dem Auftraggeber alle Nachweise (z.B. Konformitätspapier) vorgelegt.

3. Untergrundeigenschaften:

Die Ausführung des WDVS erfolgt auf Untergründen, für die gemäß ÖNORM kein besonderer Eignungsnachweis erforderlich ist.

4. Verarbeitung:

Die Verarbeitung erfolgt durch qualifiziertes Personal. Etwaige ergänzende Verarbeitungsrichtlinien des Systemhalters und anerkannte technische Regeln zur Qualitätssicherung (z.B. Verarbeitungsrichtlinien) gelten ebenfalls als Vertragsbestandteil.

4.1 Leibungen:

Die Ausführung der Wärmedämmung im Leibungs- und Sturzbereich (z.B. bei Fenster- und Türöffnungen) erfolgt in der Dicke des Dämmstoffes der Fassadenfläche, soweit nicht aus zwingenden räumlichen Gründen nur eine geringere Dicke möglich ist. Für solche etwaige räumlich erzwungenen Dickenunterschiede erfolgt keine Änderung der Einheitspreise.

5. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- eine Kantenausbildung mit Gewebewinkel oder Eckprofil
- die Ausführung der Stoßfestigkeit in der Nutzungskategorie II
- eine Eigenüberwachung gemäß ÖNORM
- eine Zusammenarbeit mit dem Auftraggeber (örtliche Bauaufsicht) für die zeitliche und räumliche Festlegung von Stichproben und die Art der Dokumentation der Prüfergebnisse
- die Behebung etwaiger bei den Prüfungen entstandener Schäden
- die Übergabe des während der Ausführungszeit auf der Baustelle aufliegenden Protokolls mit der Schlussrechnung

01.4400**ULG Wählbare Vorbemerkungen**

01.4400 00

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

01.4400 00C z

Prüfung der Verarbeitung

Die Prüfung der Verarbeitung des Wärmedämmverbundsystems gemäß ÖNORM B 6400 Teil 1-3 erfolgt jedenfalls durch Eigenüberwachung. Die Dokumentation der Eigenüberwachung (Bilddokumentation, Prüfprotokolle, Messergebnisse, etc.) liegt während der Ausführungszeit auf der Baustelle auf und ist dem Auftraggeber jeweils elektronisch zu übermitteln. Bei der Übernahme sind die Dokumentationen der Eigenüberwachung dem Auftraggeber zu übergeben. Prüfungen, die der Auftraggeber selbst zusätzlich durchführen lässt, dienen der Kontrolle der Ergebnisse der Eigenüberwachung.

Etwaige, bei den Prüfungen entstandene, Schäden werden vom Auftragnehmer ohne gesonderte Vergütung behoben.

Für den Umfang und die Häufigkeit der Prüfungen im Rahmen der Eigenüberwachung gelten folgende Richtwerte als vereinbart:

1) Bilddokumentation über:

- Verlegung und Verklebung der Dämmplatten
- Dübelbild

2) Kontrolle der Armierungsschichte und Objektfläche (Schichtdickenmessung)

Erstprüfung	gesamte Objektfläche	Anzahl der der gesamten Prüfungen
Muss <u>immer</u> bis 100 m2 erfolgen	ab 100 m2 bis 1000 m2	2
	ab 1000 m2 bis 10000 m2	3
	ab 10000 m2 bis 25000 m2	4

Pos. Nr.	HPZZVWL t	Text	Preis/EH	Menge EH	Gesamtpreis €
			ab 25000 m2 bis 50000 m2 alle weiteren 25000 m2	5 eine zusätzliche Prüfung	
		In dem mit 30 cm definierten Spritzwasserbereich (unterer Fassadenabschluss, Gesimse, Loggien, Balkone und auskragende Bauteile) kommen ausnahmslos XPS-R Platten zum Einsatz.			
01.4401	V	ULG Schutzabdeckungen, Vorarbeiten			
		Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.			
01.4401 01	V	Abdeckung, einschließlich Befestigungen sowie Entfernen und Entsorgen der Abdeckung nach Fertigstellen der eigenen Leistung.			
01.4401 01I	V	Abdecken Boden m.Vlies			
		Von Böden mit einer Lage kaschiertem Vlies, mit 10 cm Überdeckung.			
		Lohn:	.....		
		Sonstiges:	.....		
		Preis/EH:	.....	40,00 m ²	.....
01.4401 01K	V	Abdecken Boden m.Brettern/Schaltafeln			
		Von Fußböden mit Brettern oder Schaltafeln.			
		Lohn:	.....		
		Sonstiges:	.....		
		Preis/EH:	.....	130,00 m ²	.....
01.4401 05	V	Vorbereiten des Untergrundes für das Aufbringen eines Wärmedämmverbundsystems (WDVS). Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.			
01.4401 05F	V	W Putz abschlagen+ergänzen			
		Lösen (schadhaften) Verputz bei einem Untergrund aus verputztem Mauerwerk abschlagen und in der vorhandenen Putzart angepasst ergänzen. Abgerechnet wird die Summe der neu verputzten Flächen.			
		Lohn:	.....		
		Sonstiges:	.....		
		Preis/EH:	.....	1.525,00 m ²	.....
01.4401 05G	V	Untergrund Mwk.verputzt reinigen			
		Untergrund aus verputzten und mit dispersionsgebundenen Beschichtungen versehenes Mauerwerk (Mwk.) reinigen, einschließlich Prüfung auf Verseifungsbeständigkeit. Abgerechnet wird die behandelte Fläche.			
		Lohn:	.....		
		Sonstiges:	.....		
		Preis/EH:	.....	1.525,00 m ²	.....
01.4401 05K	V	Fassade m.Hochdruckwasserstrahlen reinigen 200bar			
		Bestehende Fassade mit Wasser und Reinigungsgerät mit angemessenem Druck und möglichst geringer Durchfeuchtung des Mauerwerkes reinigen. Mit Hochdruckwasserstrahlen bis 200 bar. Abgerechnet wird die behandelte Fläche.			

Pos. Nr.	HPZZVWL t	Text	Preis/EH	Menge EH	Gesamtpreis €
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		1.525,00 m ²	.....
01.4401 08	V	Provisorische Regenfallrohre anbringen.			
01.4401 08A	V	Provisorische Regenfallrohre			
		Einschließlich nach Fertigstellung der Fassaden, wieder abbauen und von der Baustelle entfernen.			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		80,00 m	.....
01.4401 11	V	Rohrschellenhalter mit Grundplatte und Rohr aus nicht rostendem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.4301 (NIRO) und elastischem Einsatz aus Gummi zur schalltechnisch und thermisch getrennten Befestigung von Rohrschellendornen (z.B. für Schlagdorne, Schlagschraubdorne oder Schellen mit Holzgewinde) mit Dübeln gemäß Herstellervorschrift an der Wand befestigen (ohne Unterschied des Untergrundes). Etwaige Mehrkosten für Durchdringungen des Dämmstoffes und das Einkürzen des Gummieinsatzes, entsprechend der fertigen Fassadenoberfläche, sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist die Dämmdicke (cm) angegeben.			
01.4401 11D	V	Rohrschellenhalter ü.18-30cm			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		30,00 Stk	.....
01.4401	V	Summe ULG Schutzabdeckungen, Vorarbeiten			.....
01.4403	V	ULG WDVS mit Mineralwolle-Platten (MW-PT)			
		Eine zusätzliche mechanische Befestigung (Schraubdübeln und Rondellen) ist in eigenen Positionen beschrieben. Für die Gruppe der Dämmstoffe MW-PT5 und MW-PT80 ist die Befestigung mit Schraubdübeln und Rondellen nicht zulässig und muss mit eigenen Positionen ausgeschrieben werden.			
01.4403 00	Z	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:			
01.4403 00A	Z	Hinterströmungssichere Verklebung			
		Die MW-Dämmplatten sind durch Randwulst-Punkt-Verklebung der Dämmplatten und zusätzlichen durchgehenden Kleberwulst in jeder 3. Schar, um Fensteröffnungen, am Sockel, an den Gebäudeecken, am Ortgang und am Traufanschluss hinterströmungssicher zu verkleben. Alternative: vollflächige Verklebung der MW-Dämmplatten			
01.4403 02	V	WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT5) mit liegender Faser, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.			
01.4403 02H	V	WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD16cm			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		190,00 m ²	.....
01.4403 02J	V	W WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD20cm			

Pos. Nr.	HPZZVWL t	Text	Preis/EH	Menge EH	Gesamtpreis €
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		1.025,00 m²	.....
01.4403 02X	V	W WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD 24cm			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		860,00 m²	.....
01.4403 02Y	Z	Az WDVS MW-PT5 0,34W/(mK) UP8mm f. Leibungsausführung			
		Aufzahlung auf WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT5) mit liegender Faser, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz, ohne Unterschied der Dämmstoffdicke, für die Ausbildung der 4-seitigen Leibungsflächen einschließlich Unterputz und Dichtebene im Bereich der Sohlbänke (Fensterflächen sind von den Flächen der WDVS abgezogen). Inklusive dem Anarbeiten an die Unterputz-Führungsschienen des Sonnenschutzes sowie an die C-förmigen Abschlüsse der Außenfensterbänke.			
		Leibungstiefe bis 24 cm Fenster bis ca. 7 m² Ansichtsfläche			
		Abgerechnet ohne Unterschied der Fenstergröße in Anzahl der Fenster			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		185,00 Stk	.....
01.4403 25	V	Aufzahlung (Az) auf WDVS mit Mineralwollgedämmplatten (MW-PT) mit etwaiger Sockelausbildung, in einer Ausführung der Stoßfestigkeit der Nutzungskategorie II (Standard).			
01.4403 25A	V	Az WDVS MW-PT f.erhöhte Stoßfestigkeit (I)			
		Für eine erhöhte Stoßfestigkeit der Nutzungskategorie I.			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		85,00 m²	.....
01.4403 26	V	Aufzahlung (Az) auf WDVS mit Mineralwollgedämmplatten (MW-PT).			
01.4403 26A	V	Az WDVS MW-PT f.Untersicht			
		Für Erschwernisse bei Untersichten, ausgenommen Gesimse und Sturz.			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		235,00 m²	.....
01.4403	V	Summe ULG WDVS mit Mineralwolle-Platten (MW-PT)			.....

01.4413 V ULG WDVS untere Fassadenabschlüsse

Unabhängig davon, ob ein vor- oder rückspringender Sockel ausgeführt wird, oder die Fassade in gleicher Dicke bis zum Geländeniveau geführt wird, werden im Spritzwasserbereich (30 cm hoch) und unter der Geländeoberkante vom Systemhalter dafür vorgesehene Dämmplatten (z.B. EPS-P, EPS-S oder XPS-R) verwendet.

Nach Wahl des Auftragnehmers können solche besonderen Dämmstoffe aus Gründen der Arbeitersparnis nach oben oder unten abgetrept oder bis zu einer durchgehenden waagrechten Trennlinie (z.B. bis zu einem Sockelprofil) auch über oder unter dem in der Norm vorgesehenen Spritzwasserbereich von 30 cm ohne gesonderte Vergütung verwendet werden.

01.4413 11 V Aufzahlung (Az) auf WDVS für eine Ausführung des Spritzwasserbereiches an der Fassade (z.B. Sockel, Terrassen, Balkone, offene Loggien, Vordächer), einschließlich dem Verwenden von Dämmplatten der Produktgruppen XPS-R, die der Systemhalter für den erdberührten Bereich oder den Spritzwasserbereich vorsieht.

Höhenunterschied des unteren Abschlusses bis 10 Prozent der Grundrisslänge.

Etwaige Sockelprofile sind in eigenen Positionen beschrieben.

01.4413 11B V Az WDVS XPS-R m.Einbindung u.Gelände b.10%

Mit Perimeterdämmung unter dem künftigen Gelände.

Lohn:

Sonstiges:

Preis/EH: 50,00 m

01.4413 51 V Feuchteschutz für ein Putzsystem unter Terrain.
Der Feuchteschutz wird über die fertige Geländeoberkante (GOK) hochgeführt.

01.4413 51A V Feuchtigkeitsschutz des Putzsystems

Der Hochzug über Geländeoberkante beträgt ca. 5 cm.

Lohn:

Sonstiges:

Preis/EH: 50,00 m²

01.4413 V Summe ULG WDVS untere Fassadenabschlüsse
01.4414 V ULG Mechanische Befestigung (Dübel)
1. Mechanische Befestigungen:

1.1 Die mechanische Befestigung erfolgt gemäß ÖNORM.

1.2 Für die Gruppe der Dämmstoffe MW-PT5 und MW-PT80 ist die Befestigung mit Schraubdübeln und Rondellen nicht zulässig und muss mit eigenen Positionen ausgeschrieben werden.

2. Wärmebrücken und Verfärbungen :

Der Wärmedurchgangskoeffizient der verwendeten Dübel wird auf Anforderung des Auftraggebers kostenlos nachgewiesen.

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Die Einheitspreise der zusätzlichen mechanischen Befestigung gelten ohne Unterschied der tatsächlichen Dübellängen für die angegebene Dicke der Wärmedämmung zuzüglich der angegebenen Putzdicke(n) und der dem Untergrund entsprechenden Verankerungslänge gemäß Norm.

01.4414 21 V Zusätzliche mechanische Befestigung für die Gruppe der Dämmstoffe MW-PT5 und MW-PT80.

• in der Fläche (Flächendübel)

Die Auswahl der Dübel hinsichtlich Länge und Gebrauchslast sowie die Wahl des Dübelschemas gemäß NORM erfolgt durch den Auftragnehmer.

Abgerechnet wird die gedübelte Fassadenfläche.

Im Positionsstichwort ist die Dämmstoffdicke (cm) angegeben.

01.4414 21A1 V WDVS Flächendübel f.MW-PT5,-PT80 f.DD 16cm

Dämmstoff: Steinwolle

Verdübelung: lt. Norm

Pos. Nr.	HPZzVWL t	Text	Preis/EH	Menge EH	Gesamtpreis €
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		190,00 m ²	.....
01.4414 21A2	V	WDVS Flächendübel f.MW-PT5,-PT80 f.DD 20cm			
		Dämmstoff: Steinwolle			
		Verdübelung: lt. Norm			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		1.025,00 m ²	.....
01.4414 21A3	V	WDVS Flächendübel f.MW-PT5,-PT80 f.DD 24cm			
		Dämmstoff: Steinwolle			
		Verdübelung: lt. Norm			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		860,00 m ²	.....
01.4414 22	V	Aufzählung (Az) auf mechanische Befestigungen für das WDVS (Flächendübel als Schraubdübeln, einschließlich Rondellen) für eine zusätzliche Verdübelung in Randzonen (z.B. beidseitig einer Außenkante). Abgerechnet wird die gedübelte Fläche der Randzone. Im Positionsstichwort ist die Dämmstoffdicke (cm) angegeben.			
		Hinweis: Für die Gruppe der Dämmstoffe MW-PT5 und MW-PT80 ist die Befestigung mit Schraubdübeln und Rondellen nicht zulässig und müssen mit eigenen Positionen ausgeschrieben werden.			
01.4414 22A1	V	Az Fl.Dübel f.MW-PT5,-PT80 f.Randzonen f.DD 20cm			
		Betrifft Position(en): 441421A#2			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		70,00 m ²	.....
01.4414 22A2	V	Az Fl.Dübel f.MW-PT5,-PT80 f.Randzonen f.DD 24cm			
		Betrifft Position(en): 441421A#3			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		115,00 m ²	.....
01.4414	V	Summe ULG Mechanische Befestigung (Dübel)			.....
01.4415	V	ULG Profile, Fassaden-Fertigteile, Nuten			
01.4415 01	V	Sockel-Abschlussprofile aus Aluminium blank für WDVS in das Verbundsystem einbinden und die Fuge zwischen Untergrund und Sockelprofil dicht verschließen, einschließlich Zubehör und Befestigungsmittel. Im Positionsstichwort ist die Dämmstoffdicke (cm) angegeben.			

Pos. Nr.	HPZzVWL t	Text	Preis/EH	Menge EH	Gesamtpreis €
01.4415 01J	V	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 20cm			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		40,00 m	.....
01.4415 01X	V	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 24cm			
		Dämmstoffdicke: 24 cm			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		10,00 m	.....
01.4415 04	V	WDVS-Dehnfugenprofil mit beidseitig aufkaschiertem Textilglasgitter in das WDVS einbinden, einschließlich Ausbilden einer schlagregensicheren, dauerelastischen Dehnfuge, Zubehör und Befestigungsmittel, ohne Unterschied der Dämmstoffdicke.			
01.4415 04A	V	WDVS Dehnfuge Fläche			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		25,00 m	.....
01.4415 05	V	WDVS-Anschlussprofil bei Fenster- und Türrahmen mit selbstklebenden Kunststoff-Leisten, Dichtband und Textilglasgitter, einschließlich Abdichten der Anschlussfugen.			
01.4415 05C	V	Az WDVS Fenster/Tür-Anschlussprofil Klasse III f.Holz/Alu			
		Mit dreidimensionaler Bewegungsaufnahme. Für Fenster- und Türrahmen aus Holz/Aluminium.			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		905,00 m	.....
01.4415 06	V	WDVS selbst rückstellendes Dichtband und Ausbilden einer schlagregensicheren Anschlussfuge, überputzbar (z.B. an Fenstern, Fensterbänke). Schlagregendichtheit mindestens 600 Pa. Im Positionsstichwort ist die Fugenbreite (mm) angegeben.			
01.4415 06B	V	WDVS Dichtband ü.9-18mm			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		225,00 m	.....
01.4415 07	V	WDVS-Tropfkantenprofil aus Kunststoff mit beidseitig aufkaschiertem Textilglasgitter (z.B. bei gedämmten Fensterstürzen, Balkonuntersichten, Rollladenkästen).			
01.4415 07A	V	WDVS Tropfkantenprofil Kunststoff			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		225,00 m	.....

Pos. Nr.	HPZZVWL t	Text	Preis/EH	Menge EH	Gesamtpreis €
01.4415 08	V	WDVS-Lüftungsprofil als oberer Abschluss zum Kaltdach.			
01.4415 08A	V	WDVS Lüftungsprofil Kaltdach			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		15,00 m	.....
01.4415 11	V	Montageelemente (gemäß Statik) für wärmebrückenfreie Fremdmontage in Wärmedämmverbundsystemen, einschließlich Erstellen der Ausfräsungen in den Dämmplatten und Befestigen.			
01.4415 11A	V	Montageelemente leichte Lasten			
		Montageelemente (z.B. für Rohrschellen, Außenbeleuchtung).			
		Material: PU-Hartschaum			
		Abmessungen: ca. DM 90-125 mm			
		Dicke: bis 240 mm			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		10,00 Stk	.....
01.4415 11B	V	Montageelemente schwere Lasten			
		Montageelemente (z.B. für Vordächer, Markisen).			
		Material: PU-Hartschaum			
		Abmessungen: ca. 250 x 250 mm			
		Dicke: bis 240 mm			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		4,00 Stk	.....
01.4415 12	V	Einbauen von, vom AG beigestellten, Montageelementen (gemäß Statik) (wärmebrückenfreie Fremdmontage in Wärmedämmverbundsystemen aus EPS).			
		Einschließlich Erstellen der Ausfräsungen sowie der Aussparungen in den Dämmplatten für Elektrokabel und Befestigen.			
01.4415 12A	V	Einbau Elektrodosenhalter			
		Elektrodosenhalter			
		Durchmesser:innen ca. 65 mm			
		Tiefe:ca. 65 mm			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		10,00 Stk	.....
01.4415 12B	V	Einbau Elektrodosenhalter schwer entflammbar			
		Elektrodosenhalter.			
		Aus schwer entflammbarem Polyamid.			
		Abmessungen innen ca. 65 mm			
		Tiefe: ca. 65 mm			

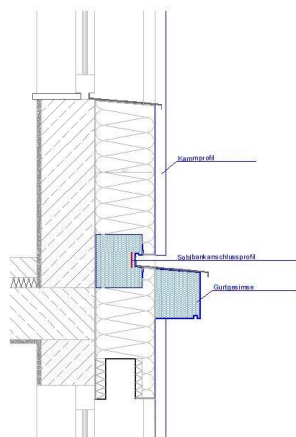
Pos. Nr.	HPZZVWL t	Text	Preis/EH	Menge EH	Gesamtpreis €
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		3,00 Stk	.....

01.4415 12C V **Einbau Blitzschutztürchen**

Blitzschutztürchen aus Stahlblech verzinkt oder Aluminium weiß, pulverbeschichtet.
Abmessungen: ca. 180mm x 230mm
Tiefe: k.A.

Lohn:	
Sonstiges:	
Preis/EH:	2,00 Stk

01.4415 23 Z WDVS-Dekor- und Fassadenprofile (F.Profil), vorgefertigt, aus beschichtetem Polystyrolhartschaum (EPS). Mit Dichtfugen an der Oberseite und mit Kleber auf der Unterseite befestigen, einschließlich Grundieren und Beschichten mit Fassadenfarbe.



Fassadendetail

01.4415 23G Z W **WDVS F.Profil Kammprofil + besch.+Farbe b.60cm**

Fassadenprofile laut Skizze und den Detailplänen BHG-DE-AR-AUS-03_0_Fassadenschnitt sowie HG-DE-AR-AUS-04_0_Kammprofil.

Vollflächige Verklebung auf dem Untergrund mit Klebspachtel (oder gleichwertiges) im „float buttering“ Verfahren. Stoßbereich ohne Stoßverklebung, die Elemente werden mit Schattenfuge und somit mit Stirnseitenbeschichtungen (2 Stk je Element) verarbeitet.

Anschließend grundieren und 2-mal mit Fassadenfarbe dünn streichen.

Verarbeitung lt. Verarbeitungshinweis des Herstellers (Kleben, Fugen, etc. ...)

Kammabwicklung: 35/15-15/15 mm

Max. Länge: 2500m

Montage ohne Stoßverklebung, die Elemente werden mit Schattenfuge und somit mit Stirnseitenbeschichtungen (2 Stk je Element) verarbeitet.

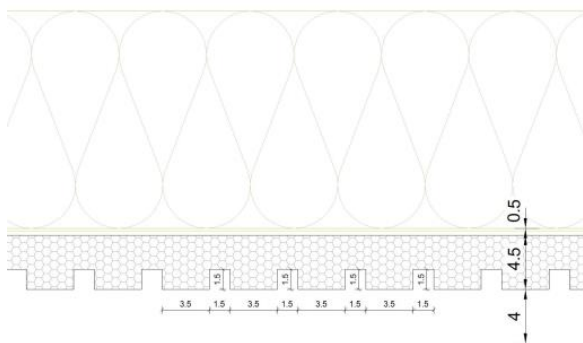
Liefern und montieren lt. Angaben des Herstellers, Oberfläche fertig gestrichen, einschließlich sämtlichen eventuell erforderlichen Kleber und Beschichtungsmassen an Fugen bzw. Stirnflächen (z.B. Gehrungen) und dem eventuell erforderlichen Nachschleifen der Oberfläche und der Stöße.

Elementausladung: 45 mm

Elementbreite: bis max. 600 mm

Max. Elementlänge: 2500 mm

Die Abrechnung erfolgt in Summe der mit diesem Profil ausgeführten Ansichtsflächen.



Kammprofil

Lohn:

Sonstiges:

Preis/EH:

605,00 m²

01.4415 23H z

WDVS F.Profil Sohlbankanschlussprofil + besch. + Farbe

Sohlbankanschlussprofile laut Skizze und den Detailplänen BHG-DE-AR-AUS-03_0_Fassadenschnitt sowie HG-DE-AR-AUS-04_0_Kammprofil.

Vollflächige Verklebung auf dem Untergrund mit Klebespachtel (oder gleichwertiges) im „float buttering“ Verfahren, Stoßbereich mit PU Stoßfugenkleber sowie spezieller Beschichtungsmasse verschließen (lt. Verarbeitungsrichtlinie).

Anschließend grundieren und 2-mal mit Fassadenfarbe dünn streichen.

Verarbeitung lt. Verarbeitungshinweis des Herstellers (Kleben, Fugen, etc. ...)

Sohlbankanschlussprofile laut beiliegenden Detailzeichnungen.

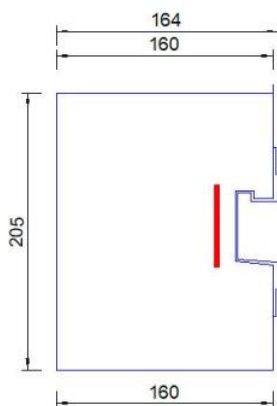
Inkl. Montage-Leiste 3x60 mm zur Verschraubung der Verblechung.

Liefern und montieren lt. Angaben des Herstellers, Oberfläche fertig gestrichen, einschließlich sämtlichen eventuell erforderlichen Kleber und Beschichtungsmassen an Fugen bzw. Stirnflächen (z.B. Gehrungen) und dem eventuell erforderlichen Nachschleifen der Oberfläche und der Stöße.

Ausladung: ca. 164 mm

Höhe: 205 mm

Die Abrechnung erfolgt in Länge des Profils.



Sohlbankprofil

Pos. Nr.	HPZZVWL t	Text	Preis/EH	Menge EH	Gesamtpreis €
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		360,00 m	.....

01.4415 23I Z **WDVS F.Profil Gurtgesimseprofil+ besch. +Farbe**

Gurtgesimseprofile laut Skizze und den Detailplänen BHG-DE-AR-AUS-03_0_Fassadenschnitt sowie HG-DE-AR-AUS-04_0_Kammprofil.

Vollflächige Verklebung auf dem Untergrund mit Klebspachtel (oder gleichwertiges) im „float buttering“ Verfahren, Stoßbereich mit PU Stoßfugenkleber sowie spezieller Beschichtungsmasse verschließen (lt. Verarbeitungsrichtlinie).

Anschließend grundieren und 2-mal mit Fassadenfarbe dünn streichen.

Verarbeitung lt. Verarbeitungshinweis des Herstellers (Kleben, Fugen, etc. ...)

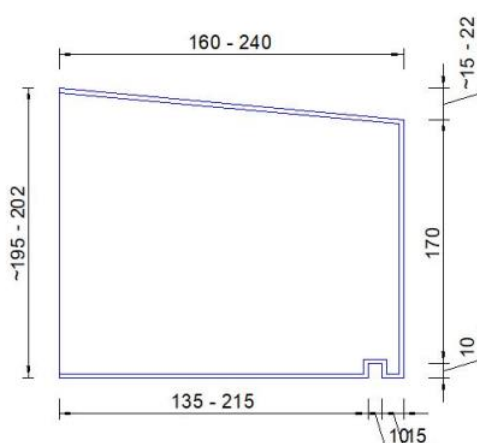
Gurtgesimseprofile laut beiliegenden Detailzeichnungen.

Liefern und montieren lt. Angaben des Herstellers, Oberfläche fertig gestrichen, einschließlich sämtlichen eventuell erforderlichen Kleber und Beschichtungsmassen an Fugen bzw. Stirnflächen (z.B. Gehrungen) und dem eventuell erforderlichen Nachschleifen der Oberfläche und der Stöße.

Ausladung: ca. 160 bis 240 mm

Höhe: ca. 195 bis 202 mm

Die Abrechnung erfolgt in Länge des Profils.



Gurtgesimseprofil

Lohn:		
Sonstiges:		
Preis/EH:	360,00 m	.....

01.4415 23J Z **WDVS F.Profil Attikagesimseprofil+ besch. +Farbe**

Attikagesimseprofile laut Skizze und den Detailplänen BHG-DE-AR-AUS-03_0_Fassadenschnitt sowie HG-DE-AR-AUS-04_0_Kammprofil.

Vollflächige Verklebung auf dem Untergrund mit Klebspachtel (oder gleichwertiges) im „float buttering“ Verfahren, Stoßbereich mit PU Stoßfugenkleber sowie spezieller Beschichtungsmasse verschließen (lt. Verarbeitungsrichtlinie).

Anschließend grundieren und 2-mal mit Fassadenfarbe dünn streichen.

Verarbeitung lt. Verarbeitungshinweis des Herstellers (Kleben, Fugen, etc. ...)

Attikagesimseprofile laut beiliegenden Detailzeichnungen.

Liefern und montieren lt. Angaben des Herstellers, Oberfläche fertig gestrichen, einschließlich sämtlichen eventuell erforderlichen Kleber und Beschichtungsmassen an Fugen bzw. Stirnflächen

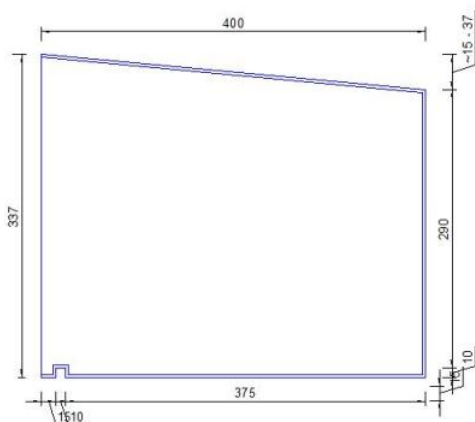
Pos. Nr.	HPZZVWL t	Text	Preis/EH	Menge EH	Gesamtpreis €
----------	-----------	------	----------	----------	---------------

(z.B. Gehrungen) und dem eventuell erforderlichen Nachschleifen der Oberfläche und der Stöße.

Ausladung: ca. 400 mm

Höhe: ca. 337 mm

Die Abrechnung erfolgt in Länge des Profils.



Attikagesimseprofil

Lohn:

Sonstiges:

Preis/EH: 135,00 m

01.4415 V **Summe ULG Profile, Fassaden-Fertigteile, Nuten**

01.4420 V **ULG Oberputze für WDVS**

1. Putzarten, Farben:

Stoßen verschiedene Putzarten oder Färbungen innerhalb zusammenhängender Putzflächen aneinander, sind die sich daraus ergebenden Erschwernisse mit einer Aufzählung geregelt.

Kein Anspruch auf Aufzählung besteht, wenn verschiedene Putzarten oder Färbungen nicht aneinander stoßen oder durch angeordnete Nuten oder Faschen, die mit eigener Position abgerechnet werden, getrennt sind, und für Anschlüsse an nicht verputzte Bauteile (z.B. Verkleidungen, Inkrustierungen oder Sichtbeton).

Standardfarben sind Farben aus der Farbkarte des Herstellers, nach Wahl des Auftraggebers, für die der Hersteller keinen Aufpreis vorsieht.

Sonderfarben sind Farben aus der Farbkarte des Herstellers, nach Wahl des Auftraggebers, für die der Hersteller einen Aufpreis vorsieht.

2. Reibstruktur:

Dünnputze, deren Oberfläche einer Kratzputzstruktur ähnelt, werden in der Folge als Reibstruktur bezeichnet.

3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Abgerechnet wird das Ausmaß in der Abwicklung der fertigen Oberfläche.

01.4420 03 V Endbeschichtung des WDVS mit Silikat-Dünnputz (Silikat-Dünnp.), in Korndicke aufgebracht, einschließlich systembedingter Grundierung, in Standardfarbe.

01.4420 03C V W **WDVS Silikat-Dünnp.Reibstruktur 1,5mm**

Lohn:

Sonstiges:

Preis/EH: 1.465,00 m²

01.4420 04 V Aufzählung (Az) auf Endbeschichtung des WDVS mit Silikat-Dünnputz (Silikat-Dünnp.) für eine Ausführung in Sonderfarbe.

01.4420 04A V **Az WDVS Silikat-Dünnp.b.1,5mm S.-Farbe**

Pos. Nr.	HPZzVWL t	Text	Preis/EH	Menge EH	Gesamtpreis €
		Sonderfarbe: nach Wahl des Architekten			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		1.465,00 m ²	.....
01.4420 11	v	Aufzahlung (Az) auf die Position Endbeschichtung des WDVS mit Dünnputz für eine fungizide und algizide Ausführung.			
01.4420 11A	v	Az WDVS Dünnp.b.1,5mm fungizid/algizid			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		1.465,00 m ²	.....
01.4420	v	Summe ULG Oberputze für WDVS			.....
01.4490	v	ULG Regieleistungen			
		1. Allgemeines: In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind. Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.			
		2. Mengenänderungen: Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.			
		3. Beschäftigungsgruppen: Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.			
		4. Einkalkulierte Leistungen: Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.			
		5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.			
01.4490 00	v	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.			
01.4490 00A	v	Überstundenregelung			
		Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet: Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%-igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.			
01.4490 01	v	Regiestunden.			
01.4490 01A	v	Regiestunde Facharbeiter			
		Facharbeiter.			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		35,00 h	.....
01.4490 01B	v	Regiestunde Hilfsarbeiter			

Pos. Nr.	HPZZVWL t	Text	Preis/EH	Menge EH	Gesamtpreis €
		Hilfsarbeiter.			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		35,00 h	.....
01.4490 51	V	Materiallieferungen f.Regieleistungen			
		Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061). Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt. Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung. Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt. 1 VE = 1 EURO Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12			
		Lohn:			
		Sonstiges:			
		Preis/EH:		3,50 VE	.....
01.4490	V	Summe ULG Regieleistungen			.....
01.44		Summe LG Wärmedämmverbundsysteme (WDVS)			.....
01.		Summe OG BH Gänserndorf			.....
LEISTUNGSSUMME					
		LV-Zwischensumme			.....
		 % Aufschlag/Nachlass			.....
		NETTOSUMME			.....
		+20% USt			.....
		BRUTTOSUMME			.....

Gruppenzusammenstellung

Gruppennr.	Überschrift	Gesamt €
01.	OG BH Gänserndorf	.....
01.01	LG Baustellengemeinkosten	.....
01.44	LG Wärmedämmverbundsysteme (WDVS)	.....
LV-Summe:		.....