

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme 20172580 Neubau Kita im Jugendstilpark Haar		
Angebot für Dachdeckungs-, Dachabdichtungsarbeiten		

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.1.1.	Teilnahme Übergabebegehung, Abnahme	1,000	psch						
1.1.2.	Ergänzung Behelfsabdichtung Dachflächen Bitumenb..	150,000	m2						
	Ausführungsbeschreibu ng 1								
	Ausführungsbeschreibu ng Walmdächer Hauptgebäude								
2.1.1.	KVH-NSI liefern, egalisiert B 8cm H 16cm	15,000	m3						
2.1.2.	Abbinden Aufstellen/Verlegen KVH-NSI B 8cm H 16c..	1.150,000	m						
2.1.3.	Ausschnitt herstellen Sparrenkopf	170,000	St						
2.1.4.	Wärmedämmschicht auf Massivdach Mineralwolle 0,0..	850,000	m2						
2.1.5.	Zulage Dachdämmung Mineralwolle A1, in Kleinfläch..	20,000	m2						
2.1.6.	Ausschnitt herstellen Dämmplatte	180,000	m						
2.1.7.	Unterdeckung belüfteter Dächer Holz- Hartfaserpl...	850,000	m2						

1 Wird vom Auftraggeber vorgegeben

2 Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

3 Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

4 Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme 20172580 Neubau Kita im Jugendstilpark Haar		
Angebot für Dachdeckungs-, Dachabdichtungsarbeiten		

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.1.8.	Anschluss Unterdeckung Rohrdurchführung AD bis ..	20,000	St						
2.1.9.	Traglattung Dachdeckung Nadelholz 40/60 mm Latte..	1.200,000	m						
2.1.10.	Dachschalung Brett Nadelholz Gebrauchskl.0 D 30mm	850,000	m2						
2.1.11.	Traufbohle, B 100-140 mm, D 26-30 mm	180,000	m						
2.1.12.	Dachabdichtungsbahn, einlagig, Traufe	125,000	m2						
2.1.13.	Zulage Klemmschiene Aluminium	180,000	m						
2.1.14.	Anarbeiten/Anschließen Durchdringungen	22,000	St						
2.2.1.	Strukturierte Trennlage, drainagefähig	850,000	m2						
2.2.2.	Doppelstehfalzdeckung, Titanzink D 0,7mm vorbewi..	850,000	m2						
2.2.3.	Zulage Gratausbildung Walm	80,000	m						
2.2.4.	Traufe Doppelstehfalzeindecku ng	180,000	m						
2.2.5.	Oberer/unterer Scharabschluss	200,000	m						
2.2.6.	Lochstreifen	180,000	m						

1 Wird vom Auftraggeber vorgegeben

2 Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

3 Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

4 Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme 20172580 Neubau Kita im Jugendstilpark Haar		
Angebot für Dachdeckungs-, Dachabdichtungsarbeiten		

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.2.7.	Unterdach-Traufstreifen	180,000	m						
2.2.8.	Oberer Anschluß an Firstlüfter, Quetschfalte	64,000	m						
2.2.9.	Firstabdeckung mit Entlüftung Gebäude B, L 26 m	26,000	m						
2.2.10.	Firstabdeckung mit Entlüftung Gebäude A, L 6 m	6,000	m						
2.2.11.	Einfassung aufgehender Bauteile	2,000	St						
2.2.12.	Einfassung Rohre, etc.	16,000	St						
2.2.13.	Einfassung Anschlagpunkte	6,000	St						
2.2.14.	Rohr- Schneefangsystem	115,000	m						
2.2.15.	Eishalter zum vorbeschriebenen System	140,000	St						
2.3.1.	Vorgehängte Dachrinne, kastenförmig, Nenngröße ..	180,000	m						
2.3.2.	Band- Dehnungsausgleicher	10,000	St						
2.3.3.	Rinnenwinkel	8,000	St						
2.3.4.	Kastenrinneneinhangstu- tzen	9,000	St						
2.3.5.	Laubfangkorb Draht niro	9,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme 20172580 Neubau Kita im Jugendstilpark Haar		
Angebot für Dachdeckungs-, Dachabdichtungsarbeiten		

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.3.6.	Fallrohrbogen doppelt	9,000	St						
2.3.7.	Regenfallrohr Metall kreisförmig Gr.120	63,000	m						
2.3.8.	Standrohrkappe	9,000	St						
2.3.9.	Gesimsabdeckung	164,000	m						
2.3.10.	Dehnungselemente Abdeckung	15,000	St						
2.3.11.	Eckausbildung Gesimsabdeckung	8,000	St						
2.3.12.	Rohrdurchführung Gesimsabdeckung	9,000	St						
2.3.13.	Gesimsabdeckung über Verbindungsbau	16,000	m						
2.3.14.	Sichtabdeckung Rinne	164,000	m						
2.3.15.	Dehnungselemente Sichtabdeckung	15,000	St						
2.3.16.	Eckausbildung Sichtabdeckung	8,000	St						
	Ausführungsbeschreibu ng 2								
	Ausführungsbeschreibu ng Sicherungssystem								
2.4.1.	Einzelanschlagpunkt Edelstahl Stehfalzbefestigung	42,000	St						
2.4.2.	Edelstahl Anschlagpunkt	4,000	St						
2.4.3.	Edelstahl Anschlagpunkt mit Grundplatte, verstär..	2,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme 20172580 Neubau Kita im Jugendstilpark Haar		
Angebot für Dachdeckungs-, Dachabdichtungsarbeiten		

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2.4.4.	Edelstahlseil 6-8 mm	35,000	m						
2.4.5.	Kraftbegrenzer	1,000	St						
2.4.6.	Spannelement	1,000	St						
2.4.7.	Seilzwischenhalter	4,000	St						
2.4.8.	Systemschild	1,000	St						
2.4.9.	Gleiter	2,000	St						
2.4.10.	Endmontage Seile, Abnahme, Einweisung	1,000	psch						
2.4.11.	Sicherheitsgeschirr PSA-Set	2,000	St						
2.4.12.	Aufbewahrungsschrank	1,000	St						
3.1.1.	Vordach Küche, Dachaufbau	5,500	m2						
3.1.2.	Hochzug Dampfsperre Wand	3,300	m						
3.1.3.	Dampfsperre auf Stirnseiten Deckenplatte	7,500	m						
3.1.4.	Abdeckung wandseitig	3,200	m						
3.1.5.	Zulage Anpassen an Winkelkonsole	4,000	St						
3.1.6.	Dämmkeil 50x50	6,500	m						
3.1.7.	Hängedachrinne Alu D 0,8mm Gr.200 kastenförmig ..	6,500	m						
3.1.8.	Rinnenendstück flach Alu Hängedachrinne	2,000	St						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme 20172580 Neubau Kita im Jugendstilpark Haar		
Angebot für Dachdeckungs-, Dachabdichtungsarbeiten		

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.1.9.	Rinnenwinkel	2,000	St						
3.1.10.	Kastenrinneneinhangstu- tzen	1,000	St						
3.1.11.	Laubfangkorb Draht niro	1,000	St						
3.1.12.	Regenfallrohr Metall kreisförmig Gr.60 Alu	3,000	m						
3.1.13.	Standrohrkappe	1,000	St						
3.2.1.	Vordach Eingangsbereich, Dachaufbau	6,000	m2						
3.2.2.	Hochzug Dampfsperre seitlich Wand	3,000	m						
3.2.3.	Hochzug Dampfsperre firstseitig Wand	4,500	m						
3.2.4.	Dampfsperre auf Stirnseite Deckenplatte	4,500	m						
3.2.5.	Abdeckung wandseitig seitlich	3,000	m						
3.2.6.	Zulage Anpassen an Winkelkonsole	4,000	St						
3.2.7.	Ausschneiden/Anpasse n Dämmung	4,500	m						
3.2.8.	Dämmkeil 50x50	7,500	m						
3.2.9.	Unterkonstruktion Traufbereich Z-Winkel	4,500	m						
3.2.10.	Holzunterkonstruktion Traufe	9,500	m						
3.2.11.	Dachabdichtungsbahn, einlagig, Traufe	4,500	m2						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme 20172580 Neubau Kita im Jugendstilpark Haar		
Angebot für Dachdeckungs-, Dachabdichtungsarbeiten		

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.2.12.	Traufstreifen	4,500	m						
3.2.13.	Gesimsabdeckung Alu	4,500	m						
3.2.14.	Hängedachrinne Alu D 0,8mm Gr.200 kastenförmig ..	4,500	m						
3.2.15.	Rinnenendstück flach Alu Hängedachrinne	2,000	St						
3.2.16.	Kastenrinneneinhangstu- tzen	1,000	St						
3.2.17.	Laubfangkorb Draht niro	1,000	St						
3.2.18.	Regenfallrohr Metall kreisförmig Gr.60 Alu	3,000	m						
3.2.19.	Standrohrkappe	1,000	St						
3.2.20.	Sichtabdeckung Rinne	4,500	m						
	Ausführungsbeschreibu- ng ³								
	Ausführungsbeschreibu- ng Flachdach Verbindungsbau								
4.1.1.	Wärmedämmschicht Flachdach PS- Hartschaum EPS DAA..	40,000	m2						
4.1.2.	Gefälledämmschicht Flachdach Neigung 2- 2,5% PS-H..	40,000	m2						
4.1.3.	Dämmkeil PS- Hartschaum Anschlussbereich Hauptdäch..	16,500	m						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme 20172580 Neubau Kita im Jugendstilpark Haar		
Angebot für Dachdeckungs-, Dachabdichtungsarbeiten		

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.1.4.	Ausschnitt herstellen Dämmplatte	9,500	m						
4.1.5.	Dachabdichtung einlagig, 2,0 mm	48,000	m2						
4.1.6.	Trenn- und Ausgleichslage	48,000	m2						
4.1.7.	Hochzug Dachabdichtung Randbereich	16,500	m						
4.1.8.	Unterkonstruktion Traufbereich Z-Winkel	9,500	m						
4.1.9.	Holzunterkonstruktion Traufe	9,500	m						
4.1.10.	Dachabdichtungsbahn, einlagig, Traufe	3,000	m2						
4.1.11.	Dachabdichtungsbahn, einlagig, Traufe	5,000	m2						
4.1.12.	Traufabschluss Verbundblech mit Linien Randbefes..	9,500	m						
4.1.13.	Traufstreifen Alu	9,500	m						
4.1.14.	Gesimsabdeckung Alu	9,500	m						
4.1.15.	Hängedachrinne Alu D 0,8mm Gr.250 kastenförmig ..	9,500	m						
4.1.16.	Rinnenendstück flach Alu Hängedachrinne	4,000	St						
4.1.17.	Wasserfangkasten Alu Gr.100, Anschluss an Rinne,..	2,000	St						

1 Wird vom Auftraggeber vorgegeben

2 Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

3 Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

4 Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme 20172580 Neubau Kita im Jugendstilpark Haar		
Angebot für Dachdeckungs-, Dachabdichtungsarbeiten		

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.1.18.	Regenfallrohr Metall kreisförmig Gr.60 Alu	31,000	m						
4.1.19.	Fallrohrbogen Gr. 60 Alu	2,000	St						
4.1.20.	Zulage Fallrohr Vordach	4,000	m						
4.1.21.	Standrohrkappe	4,000	St						
5.1.1.	Flachdachhaube DN 100 für leicht geneigte Dächer	8,000	St						
5.1.2.	Flachdachhaube DN 125 für leicht geneigte Dächer	4,000	St						
5.2.1.	Kabel- Dachdurchführung	2,000	St						
5.3.1.	Isolierter quadratischer Flachdachsockel H550 / ..	2,000	St						
6.1.1.	Bestands-, Betriebs- und Wartungsunterlagen	1,000	psch						
6.2.1.	Bauvorarbeiter	3,000	h						
6.2.2.	Baufacharbeiter	3,000	h						
6.2.3.	Helfer	3,000	h						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Bieter	Vergabenummer	Datum
Baumaßnahme 20172580 Neubau Kita im Jugendstilpark Haar		
Angebot für Dachdeckungs-, Dachabdichtungsarbeiten		

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.2.4.	Bauvorarbeiter	3,000	h						
6.2.5.	Baufacharbeiter	3,000	h						
6.2.6.	Helfer	3,000	h						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.