

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Inhaltsverzeichnis

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	GK-Unterdecken und Friese.....	2
2.	Metallsystemdecken.....	5
3.	Heiz-Kühl-Decke.....	7
4.	Luftauslässe für F30-Decke.....	10
5.	Beleuchtung.....	11
6.	Stundenlohnarbeiten.....	14
	Zusammenstellung.....	15

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
 LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.	GK-Unterdecken und Frieze				
	*** Ausführungsbeschreibung 1				
	AS 1.1 Systemkonformität Decken				
	AS 1.1 Systemkonformität Decken				
1..1.	Werk- und Montageplanung Flurdecken GK+Metall	1,000	psch		1.466,66
1..2.	Arbeitshöhe >3,5m und <3,8m	1,000	psch		799,33
1..3.	Unterdecke GKF, F30, AH=1,26m, RH=3,76m	320,000	m2	36,90	11.808,00
1..4.	GK-Randfries, F30, B=20-30cm, AH=1,26m	225,000	m	49,72	11.187,00
1..5.	gemäß Position 1..4. GK-Randfries, F30, B=31-50cm, AH=1,26m	770,000	m	62,02	47.755,40
1..6.	gemäß Position 1..4. GK-Randfries, F30, B=51-100cm, AH=1,26m	195,000	m	71,27	13.897,65
1..7.	Wandanschluss starr, tragend	20,000	m	2,46	49,20
1..8.	Wandanschluss gleitend	900,000	m	7,18	6.462,00
1..9.	Dichtstoff-Anschluss Fassade, Einbauten	110,000	m	3,35	368,50
1..10.	Zulage geschl. Unterdecke, Kleinflächen <5m2	6,000	St	20,14	120,84
1..11.	Feld- und Bewegungsfuge geschlossene Unterdecke	10,000	m	16,51	165,10
1..12.	Zulage Verspachtelung Qualitätsstufe Q3	250,000	m2	1,25	312,50
1..13.	Weitspannträger UA bis 0,7 m	1.500,000	St	11,78	17.670,00

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1..14.	gemäß Position 1..13. Weitspannträger UA bis 1,4 m	20,000	St	17,92	358,40
1..15.	gemäß Position 1..13. Weitspannträger UA bis 2,5 m	15,000	St	24,11	361,65
1..16.	Revisionsklappe, 600x600mmm, F30, geschlossene Decke	162,000	St	110,32	17.871,84
1..17.	gemäß Position 1..16. Revisionsklappe, 500x500mmm, F30, geschlossene Decke	31,000	St	104,50	3.239,50
1..18.	gemäß Position 1..16. Revisionsklappe, 400x400mmm, F30, geschlossene Decke	2,000	St	97,07	194,14
1..19.	Deckenausschnitt, rechteckig, bis ca. 1160x80mm	113,000	St	11,83	1.336,79
1..20.	Deckenausschnitt, rechteckig, bis ca. 1440x80mm	5,000	St	14,92	74,60
1..21.	Deckenausschnitt, rechteckig, bis ca. 1720x80mm	12,000	St	16,48	197,76
1..22.	Deckenausschnitt, rund, bis ca. 250mm	124,000	St	7,11	881,64
1..23.	Deckenausschnitt Lautsprecher, rund, bis ca. 250mm	100,000	St	7,11	711,00
1..24.	Lichtbandausschnitt B=ca.70mm	530,000	m	10,22	5.416,60
1..25.	Brandschutzeinhausung Lichtband	550,000	m	33,50	18.425,00
1..26.	GKF-Schutzkasten für Einbauleuchten, Lautsprecher	10,000	St	22,74	227,40
1..27.	Kabeldurchführung geschlossene Unterdecke	500,000	St	2,15	1.075,00

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1..28.	Abdecken von Gegenständen/Verteilungen	20,000 m2	3,15	63,00
Summe 1.	GK-Unterdecken und Frieze			162.496,50

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
 LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.	Metallsystemdecken				
	*** Ausführungsbeschreibung 2				
	AS 2.1 Systemkonformität Metaldecken				
	AS 2.1 Systemkonformität Metaldecken				
	*** Ausführungsbeschreibung 3				
	AS 2.3 Metall-Deckenpaneele F30-A				
	AS 2.3 Metall-Deckenpaneele F30-A				
2..1.	Abklapp-Einhängedeecke F30, L=1,44m	55,000	m2	71,33	3.923,15
2..2.	gemäß Position 2..1. Abklapp-Einhängedeecke F30, L=1,56m	350,000	m2	69,28	24.248,00
2..3.	gemäß Position 2..1. Abklapp-Einhängedeecke F30, L=1,66m	65,000	m2	68,63	4.460,95
2..4.	gemäß Position 2..1. Abklapp-Einhängedeecke F30, L=1,85m	20,000	m2	66,15	1.323,00
2..5.	gemäß Position 2..1. Abklapp-Einhängedeecke F30, L=2,34m	45,000	m2	62,58	2.816,10
2..6.	gemäß Position 2..1. Abklapp-Einhängedeecke F30, L=2,5m	155,000	m2	62,16	9.634,80
2..7.	Zulage Passpaneele für schräge Abschlüsse	12,000	St	197,85	2.374,20
2..8.	Ausschnitt rund, D=70-150 mm	5,000	St	33,51	167,55
2..9.	Ausschnitt rund, D=200-250mm	76,000	St	36,09	2.742,84
2..10.	Ausschnitt rechteckig, ca. 35x35cm	46,000	St	54,14	2.490,44

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2..11.	GKF-Schutzkasten für Einbauleuchten, Lautsprecher	80,000 St	22,74	1.819,20
2..12.	Kabeldurchführung Metallsystemdecke	90,000 St	4,75	427,50
Summe 2.	Metallsystemdecken			56.427,73

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
 LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3.	Heiz-Kühl-Decke *** Ausführungsbeschreibung 4 ÜBERSICHT HEIZ- / KÜHLDECKEN ÜBERSICHT HEIZ- / KÜHLDECKEN			
3..1.	Geschlossene GK-Heiz-/ Kühldecke	1.632,000 m2	88,41	144.285,12
3..2.	gemäß Position 3..1. Geschlossene GK-Heiz-/ Kühldecke mit Lochung 8/18	458,000 m2	118,12	54.098,96
3..3.	Arbeitshöhe >3,5m und <4,1m	1,000 psch		799,33
3..4.	Anschluss an bauseitige Fassade	325,000 m	3,35	1.088,75
3..5.	Nachträgliches Anarbeiten	130,000 m	7,65	994,50
3..6.	Revisionsöffnung geschl. GK-Decke, 40x40cm, Kl.2	2,000 St	40,47	80,94
3..7.	gemäß Position 3..6. Revisionsöffnung geschl. GK-Decke, 50x50cm, Kl.2	13,000 St	47,17	613,21
3..8.	gemäß Position 3..6. Revisionsöffnung geschl. GK-Decke mit Lochung, 50x50cm, Kl.2	33,000 St	71,44	2.357,52
3..9.	gemäß Position 3..6. Revisionsöffnung geschl. GK-Decke, 60x60cm, Kl.2	147,000 St	51,03	7.501,41
3..10.	gemäß Position 3..6. Revisionsöffnung geschl. GK-Decke mit Lochung, 60x60cm, Kl.2	19,000 St	80,98	1.538,62
3..11.	gemäß Position 3..6. Revisionsöffnung geschl. GK-Decke, 80x80cm, Kl.2	3,000 St	97,89	293,67
3..12.	Ausschnitt rund, bis D <= 15 cm	5,000 St	5,32	26,60

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
 LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3..13.	gemäß Position 3..12. Ausschnitt rund, bis 15cm < D ≤ 25cm	200,000	St	7,62	1.524,00
3..14.	gemäß Position 3..12. Ausschnitt rund, bis 25cm < D ≤ 35cm	70,000	St	10,82	757,40
3..15.	gemäß Position 3..12. Ausschnitt rund, bis 35cm < D ≤ 45cm	5,000	St	17,04	85,20
3..16.	gemäß Position 3..12. Ausschnitt rechteckig, bis L≤120cm x B≤10cm	72,000	St	12,18	876,96
3..17.	gemäß Position 3..12. Ausschnitt rechteckig, bis 120<L≤150 und B≤10cm	7,000	St	15,20	106,40
3..18.	gemäß Position 3..12. Ausschnitt rechteckig, bis 150<L≤180 und B≤10cm	9,000	St	19,47	175,23
3..19.	Bohrung, bis D=1,5cm	110,000	St	2,69	295,90
3..20.	Raumverrohrung und Anschluss	2.091,000	m2	31,43	65.720,13
3..21.	Modulverrohrung	2.091,000	m2	10,85	22.687,35
3..22.	Montageplanung Heiz-/Kühldecken	1,000	psch		3.666,66
3..23.	Druckprobe raumweise	99,000	St	68,75	6.806,25
3..24.	Leitungsnetze und Decken entleeren	1,000	psch		1.134,37
3..25.	Füllen mit aufbereitetem Wasser	1,000	psch		1.890,62
3..26.	Einweisung Bedienungs- und Wartungspersonal	1,000	psch		458,33

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
3..27.	Infrarot-Thermografie	1,000	psch		1.134,37
3..28.	Einregulierung und Inbetriebnahme	1,000	psch		3.629,99
3..29.	Dokumentation Heiz-/Kühldecken	1,000	psch		440,00
Summe 3.		Heiz-Kühl-Decke			325.067,79

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.	Luftauslässe für F30-Decke				
4..1.	ZLA 7-Drallauslass mit BSK, Einbau in Unterdecke F30				
		23,000	St	569,16	13.090,68
4..2.	gemäß Position 4..1. ALA 7-Drallauslass mit BSK, Einbau in Unterdecke F30				
		23,000	St	569,16	13.090,68
Summe 4.	Luftauslässe für F30-Decke				26.181,36

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.	Beleuchtung *** Ausführungsbeschreibung 5 DALI- EVG- Geräte DALI- EVG- Geräte *** Ausführungsbeschreibung 6 Leuchtenaufbau Leuchtenaufbau				
5..1.	Downlight GK-Decke	130,000	St	168,25	21.872,50
5..2.	Büro Lichtkanal GK-Decke 1160 mm	115,000	St	212,17	24.399,55
5..3.	Büro Lichtkanal GK-Decke 1440 mm	5,000	St	244,02	1.220,10
5..4.	Büro Lichtkanal GK-Decke 1720 mm	15,000	St	276,92	4.153,80
	*** Ausführungsbeschreibung 7 Lichtkanal Lichtkanal *** Ausführungsbeschreibung 8 Aufmaß Vorort/ Aufbauzeichnung Aufmaß Vorort/ Aufbauzeichnung *** Ausführungsbeschreibung 9 Hinweis Hinweis *** Ausführungsbeschreibung 10 Hinweis Hinweis				
5..5.	Lichtkanal Flur Länge ca.2,00 m	2,000	St	683,10	1.366,20

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5..6.	Lichtkanal Flur Länge ca.3,00 m	2,000	St	1.182,97	2.365,94
5..7.	Lichtkanal Flur Länge ca.3,20 m	2,000	St	1.224,13	2.448,26
5..8.	Lichtkanal Flur Länge ca.5,10 m	3,000	St	1.673,90	5.021,70
5..9.	Lichtkanal Flur Länge ca.5,40 m	1,000	St	1.811,57	1.811,57
5..10.	Lichtkanal Flur Länge ca.5,80 m	1,000	St	1.870,23	1.870,23
5..11.	Lichtkanal Flur Länge ca.6,20 m	1,000	St	1.988,71	1.988,71
5..12.	Lichtkanal Flur Länge ca.6,90 m	1,000	St	2.256,40	2.256,40
5..13.	Lichtkanal Flur Länge ca.7,70 m	2,000	St	2.526,35	5.052,70
5..14.	Lichtkanal Flur Länge ca.8,50 m	1,000	St	2.809,43	2.809,43
5..15.	Lichtkanal Flur Länge ca.9,20 m	1,000	St	2.978,06	2.978,06
5..16.	Lichtkanal Flur Länge ca.9,60 m	1,000	St	3.137,61	3.137,61
5..17.	Lichtkanal Flur Länge ca.10,00 m	1,000	St	3.270,38	3.270,38
5..18.	Lichtkanal Flur Länge ca.10,90 m	1,000	St	3.580,41	3.580,41
5..19.	Lichtkanal Flur Länge ca.11,40 m	1,000	St	3.700,72	3.700,72
5..20.	Lichtkanal Flur Länge ca.12,80 m	1,000	St	4.090,65	4.090,65
5..21.	Lichtkanal Flur Länge ca.14,00 m	2,000	St	4.525,87	9.051,74

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
 LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5..22.	Lichtkanal Flur Länge ca.14,50 m	1,000	St	4.723,16	4.723,16
5..23.	Lichtkanal Flur Länge ca.15,20 m	1,000	St	5.097,35	5.097,35
5..24.	Lichtkanal Flur Länge ca.15,80 m	6,000	St	5.220,05	31.320,30
5..25.	Lichtkanal Flur Länge ca.17,00 m	1,000	St	5.444,11	5.444,11
5..26.	Lichtkanal Flur Länge ca.17,50 m	1,000	St	5.686,39	5.686,39
5..27.	Lichtkanal Flur Länge ca.20,40m	1,000	St	6.579,25	6.579,25
5..28.	Lichtkanal Flur Länge ca.21,30m	2,000	St	6.832,47	13.664,94
5..29.	Lichtkanal Flur Länge ca.22,50m	2,000	St	7.291,48	14.582,96
5..30.	Lichtkanal Flur Länge ca.22,80m	1,000	St	7.379,74	7.379,74
5..31.	Lichtkanal Flur Länge ca.27,60m	1,000	St	8.840,43	8.840,43
5..32.	Minderpreis Reduzierung Länge Lichtkanal Flur	2,000	m	-336,17	-672,34
5..33.	Mehrpreis Erhöhung Länge Lichtkanal Flur	2,000	m	336,17	672,34
Summe 5.	Beleuchtung				211.765,29

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.	Stundenlohnarbeiten			
6..1.	Stunden Vorarbeiter Trockenbau	10,000 h	51,45	514,50
6..2.	Stunden Facharbeiter Trockenbau	50,000 h	51,45	2.572,50
6..3.	Stunden Helfer Trockenbau	30,000 h	42,50	1.275,00
Summe 6. Stundenlohnarbeiten				4.362,00

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
1.	GK-Unterdecken und Frieze	
	Summe 1. GK-Unterdecken und Frieze	162.496,50

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Zusammenstellung

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
<hr/>		
2.	Metallsystemdecken	
<hr/>		
	Summe 2. Metallsystemdecken	56.427,73

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
3.	Heiz-Kühl-Decke	
	Summe 3.	Heiz-Kühl-Decke 325.067,79

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Zusammenstellung

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
<hr/>		
4.	Luftauslässe für F30-Decke	
<hr/>		
	Summe 4. Luftauslässe für F30-Decke	26.181,36

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Zusammenstellung

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
<hr/>		
5.	Beleuchtung	
	<hr/>	
	Summe 5. Beleuchtung	211.765,29

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext

Zusammenstellung

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
<hr/>		
6.	Stundenlohnarbeiten	
<hr/>		
	Summe 6. Stundenlohnarbeiten	4.362,00

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Zusammenstellung

Projekt: 2020-2131 InnKlinikum Altötting
LV: LV-Ltx KKAÖ_2... Systemdecke und Heizkühldecke

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Betrag in EUR
LV	LV-Ltx KKAÖ_2.BA-1142.D83	
1.	GK-Unterdecken und Frieze	162.496,50
2.	Metallsystemdecken	56.427,73
3.	Heiz-Kühl-Decke	325.067,79
4.	Luftauslässe für F30-Decke	26.181,36
5.	Beleuchtung	211.765,29
6.	Stundenlohnarbeiten	4.362,00
Summe LV	LV-Ltx KKAÖ_2.BA-1142.D83 Syste..	786.300,67

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus
in Höhe von 19,00 %

786.300,67 EUR
149.397,13 EUR
935.697,80 EUR

Baierl & Demmelhuber
Hoch- und Ausbau GmbH
Cranachstraße 3
D-84513 Töging am Inn
Telefon +49 (0) 8631 631-0
Fax +49 (0) 8631 631-100

Töging (Ort) 1.12.2020 (Datum) A. W. (rechtsgültige Unterschrift)

	Gerthner · Thieltges Bauüberwachung und Projektsteuerung
rechnerisch geprüft:
technisch geprüft:
wirtschaftl. geprüft:

i.A. Plankl-Roos

Leistungsverzeichnis Kurz- und Langtext Bieterangabenverzeichnis

Projekt:	2020-2131	InnKlinikum Altötting
LV:	LV-Ltx KKAÖ_2...	Systemdecke und Heizkühldecke

AS 1.1 Systemkonformität Decken
'Knauf D112'

AS 2.1 Systemkonformität Metalldecken
'Fural Metalldecken F30AB Abklapp'

5..1. **Downlight GK-Decke**
'leuchten.fabrik RS190 LED 2.0 AG'

5..2. **Büro Lichtkanal GK-Decke 1160 mm**
'leuchten.fabrik PL1 MPRM'

5..3. **Büro Lichtkanal GK-Decke 1440 mm**
'leuchten.fabrik PL1 MPRM'

5..4. **Büro Lichtkanal GK-Decke 1720 mm**
'leuchten.fabrik PL1 MPRM'

Lichtkanal
'leuchten.fabrik Line50 LED 1.4 OS'