

Leistungsverzeichnis

ProjektNr.: 20260527-K0101A
PV-Name: Oberndorfer Leistungstexte ABK
Kalk.Satz: 20260527-K0101A

PLZ:
Ort:
Straße:

Bauvorhaben: Oberndorfer Leistungstexte ABK

LV-Name: Oberndorfer Betonfertigteile
Preisbasis: 18.05.2026
Kalkulant: r.weber

Unklarheiten, Widersprüche:

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

1. Folgetext einer Position (vor demzugehörigen Grundtext)
2. Grundpositionstext (vor Vertragsbestimmungen)
3. Vertragsbestimmung der Unterleistungsgruppe
4. Vertragsbestimmung der Leistungsgruppe
5. Vertragsbestimmung der Leistungsbeschreibung

Reihung Angebotsgrundlagen:

1. Leistungsverzeichnis
2. Pläne, Skizzen

LV-Summe vor Nachlass:	0,00	EUR
Gesamtpreis:	0,00	EUR
Umsatzsteuer: 20,00 %:	0,00	EUR
Angebotspreis:	0,00	EUR

..... am:
Ort Datum Rechtsgültige Unterschrift und Firmenstempel

Leistungsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Projekt: 20260527-K0101A Oberndorfer Leistungstexte ABK
LV: 16 Oberndorfer Betonfertigteile

Titel	Bezeichnung	Seite
-------	-------------	-------

Inhaltsverzeichnis

16.	Elementdecke Active KeKelit.....	FF999	3
16.MC.	Elementdecke Active KeKelit.....	FF999	3
	Zusammenstellung.....		6

Leistungsbeschreibung(en):

Sachgebiet	Bezeichnung	Datum	Version
FF999	frei formuliert	01.01.2009	999

Leistungsverzeichnis

Projekt: 20260527-K0101A Oberndorfer Leistungstexte ABK
LV: 16 Oberndorfer Betonfertigteile

Positions-Nr.	Positionstext	Menge	EH P	Einheitspreis [EUR]	Positionspreis
---------------	---------------	-------	------	---------------------	----------------

16. Elementdecke Active KeKelit

16.MC. Elementdecke Active KeKelit

16.MC.19

Elementdecke Active KeKelit

Herstellen und Liefern oberflächennaher bauteilaktivierter Elementdecke (Halbfertigteile) Betongüte mind. C25/30/XC2 mit integrierten oberflächennahen Heiz- und Kühlmodulen.

Stahlbetondecken aus bewehrten Elementdecken mit ebenflächiger, porenarmer und spachtelfähiger Oberfläche, einschließlich der Passstücke schräge Abschalung und gefasten Kanten. Montageplan Erstellung durch AN, nach Polierplänen inkl. Statik des AG.

Fertigteilplatte mind 6 cm
Regelbreite 2,40
Elementlänge bis 10,50m

Die Dimensionierung ist nach dem jeweiligen Heiz- und Kühlbedarf zu ermitteln. Grundlage ist die vom AG beigestellte Heiz-/Kühllastberechnung. Leistungsabgabe laut ÖNORM EN 1264 Teil 2 (Heizfall) und ÖNORM EN 1264 Teil 5 (Kühlfall). Eine hydraulische Ausgleichsberechnung ist vom AN zu übergeben.

Standard-System:

KE KELIT CLIMATEFIX KCC150ML Oberflächennahe - Bauteilaktivierung (oBTA) 150/16

Deckenkühl- und Heizmodul (KCC) zur reaktionsschnellen Bauteilaktivierung von Elementdecken, halogen- und PVC-freies Rohrregister bestehend aus:

- Klemmschienen aus PP, zur Befestigung der mäanderförmig gebogenem 5-Schicht Modulrohre d16x2 mm aus längsverschweißtem Metallfolienrohr aus Aluminium und hochtemperaturbeständigem Polyethylen (PE-RT), Sauerstoff- und wasserdampfdiffusionsdicht, Einsatzbereich bis 60 °C, Tmax : 70 °C/10 bar (Klasse 4 gemäß ÖNORM EN ISO 21003-1)
- Die Verbindungen werden mit Radialpress- oder Steckfittings hergestellt.
- Rohrabstand 150 mm
- integriertes Ausfädelungselement an beiden Modulenden
- Feuerwiderstandsklasse REI120 gemäß ÖNORM EN 1363-1 und EN 1365-2 ab Gesamtdeckenstärke von 20 cm

Oder Gleichwertiges.

Folgende Kriterien sind seitens des AN in den Einheitspreis einzukalkulieren und auszuführen:

- Die in der ÖNORM EN 1992-1 geforderte Korrosionsbeständigkeit der Komponenten wird für die Verlegung unterhalb der ersten Bewehrungsebene nachgewiesen.
- Jeder beheizte oder gekühlte Raum wird mit mindestens einem Heiz- bzw. Kühlkreis ausgestattet, der die manuelle oder automatische Regelung der Temperatur zulässt. Raumübergreifende Heiz-/Kühlkreise werden nicht ausgeführt.
- Grundlage für die Dimensionierung und Systemplanung ist ÖNORM EN 12831 sowie ÖNORM EN 1264-Serie.
- Sämtliche Einlegeteile und Aussparungen sind von den bauseits gestellten Plänen des HKLS-Planers, des Elektroplaners und des Architekten planerisch zu integrieren
- Zur Abrechnung kommt die gesamte bauteilaktivierte Elementdeckenfläche.

Nicht vom AN einkalkuliert sind:

- Die Verbindung der in den einzelnen Platten der ED eingebauten Rohrregister und eventuell Liefern und Verlegen von Rohrregister in notwendigen Ortbetonbereichen, hat bauseits durch entsprechendes Fachpersonal zu erfolgen.
- Die Dichtheitsprüfung hat bauseits vor und während des Aufbringens des Aufbetons zu erfolgen.
- Ortbetonergänzung
- Verspachtelung der Plattenstöße und Flächen auf der Unterseite
- Leistungen wie Einbauteile, Aussparungen, Baustahl, Gitterträger, Montage werden in gesonderten Positionen abgerechnet.

Leistungsverzeichnis

Projekt: 20260527-K0101A Oberndorfer Leistungstexte ABK
LV: 16 Oberndorfer Betonfertigteile

Positions-Nr.	Positionstext	Menge	EH	P	Einheitspreis [EUR]	Positionspreis
	Hinweis:					
	- Bei Auslieferung der Deckenelemente ist ein Elementplan mit eingezeichneten Rohrregistern zu übergeben. - Bauseitige Bohrungen an der Deckenunterkante dürfen nur mit einem Abstand von mind. 5cm zu einer mit der Wärmebildkamera ermittelten Rohrachse durchgeführt werden. - Freibereich bei E-Dosen im Radius vom Dosenmittelpunkt von 7,5 cm. - Freibereich von allen Wandkanten von 12 cm. - Größere Freibereiche führen zu erhöhter Registerteilung / Aktivflächenverlust sowie Mehrkosten					
16.MC.19A.	Elementdecke Active Kekelit inkl. oberflächennaher thermischer Bauteilaktivierung oTBA. Elementstärke: 6cm Bewehrung: wird gesondert vergütet Beton:C25/30/XC2 Heiz- Kühlmodule: KE KELIT CLIMATEFIX- KCC150ML Oberflächennahe - Bauteilaktivierung (oBTA) 150/16 z.B. Active Elementdecke von Oberndorfer oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ()	0,00	m²	Z	0,00	0,00
16.MC.20	Verteilerschrankrahmen Verzinkter Universal- Stahlblechschrank für oberflächennahe thermische Bauteilaktivierungen (oTBA) verbaut in der Fertigteildecke und zum Einbau der Heiz- und Kühlverteiler. Dieser ist statisch zu berücksichtigen. Vorgestanzte Öffnungen für die Anbindeleitungen der Heiz/Kühlkreise - Öffnungen für die Versorgungsleitungen des Verteilers - REI 90 geprüft ab Gesamtdeckenstärke von 20 cm - Abnehmbarer Deckel an der Oberseite des Verteilerschranks zur Montage des Verteilers in den Verteilerschrank - Betonpratzen an den Seitenwänden des Verteilerschranks zur festen Verankerung der Seitenwände im Beton - Inkl. Aufnahmemöglichkeiten zur Montage von Magnethaltern zur dreidimensional positionierbaren rahmenlosen Sichtblende (KC571 Sichtblende, bauseitige Leistung) ohne sichtbare Befestigungspunkte.					
16.MC.20A.	oTBA-Verteilerschrank 600x650mm Einbaumaße: 600 x 650 mm Schrankschranktiefe: 120 mm z.B. CLIMATEFIX TBA-Verteilerschrank-Korpus KC570F von KE KELIT oder Gleichwertiges.	0,00	Stk	Z	0,00	0,00
16.MC.20B.	oTBA-Verteilerschrank 600x950mm Einbaumaße: 600 x 950 mm Schrankschranktiefe: 120 mm z.B. CLIMATEFIX TBA-Verteilerschrank-Korpus KC570F von KE KELIT oder Gleichwertiges.	0,00	Stk	Z	0,00	0,00

Leistungsverzeichnis

Projekt: 20260527-K0101A Oberndorfer Leistungstexte ABK
LV: 16 Oberndorfer Betonfertigteile

Positions-Nr.	Positionstext	Menge	EH	P	Einheitspreis [EUR]	Positionspreis
16.MC.21	Taupunktfühlerdose Liefern und Einbauen von zweiteiligen Leerdosen für Taupunktfühler inkl. 50cm FXP-Leitung Ø 25mm					
16.MC.21A.	Taupunktfühlerdose	0,00	Stk	Z	0,00	0,00
Summe 16.MC.		Elementdecke Active KeKelit				0,00

Leistungsverzeichnis

Zusammenstellung

Projekt: 20260527-K0101A Oberndorfer Leistungstexte ABK
LV: 16 Oberndorfer Betonfertigteile

Titel	Bezeichnung	Betrag in EUR	
Zusammenstellung			
16.	Elementdecke Active KeKelit		EUR
16.MC.	Elementdecke Active KeKelit	0,00	
Gesamt	Elementdecke Active KeKelit	0,00	
LV	16		EUR
16.	Elementdecke Active KeKelit	0,00	
Gesamt	16 Oberndorfer Betonfertigteile	0,00	
Gesamtpreis in EUR		0,00	EUR
Zuzüglich der gesetzlichen Umsatzsteuer von 20,00 %		0,00	EUR
Angebotspreis (zivilrechtlicher Preis) in EUR		0,00	EUR