Werte schaffen – Werte erhalten

adicon® GmbH · Postfach 200 144 · 63307 Rödermark

adicon® Gesellschaft für Bauwerksabdichtungen mbH
Max-Planck-Straße 6
63322 Rödermark
Telefon 06074 8951-0
Telefax 06074 8951-51
Homepage www.adicon.de
E-Mail info@adicon.de

Leistungspositionen

Kunde	Angebot	Bearbeiter	Datum
3	1009514	Dominic Haller	26.04.17

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Vorbemerkung für das Hybridabdichtungssystem der WU-Konstruktion für die Nutzungsklasse A* bis A***

Das Hybridabdichtungssystem basiert
auf einer WU-Richtlinien konformen WU-Konstruktion in Verbindung mit einem rissüberbrückenden Abdichtungsverbundsystem (AVS)
als Weisse Wanne mit Nutzungsklasse A

Die Hybridabdichtung ist eine flächig angeordnete,
nicht-hinterläufige, vorweggenommene
Rissabdichtung der nichtvermeidbaren Schwind- und Setzrisse
bei WU-Konstruktionen.

Die Schwindrissbewehrung infolge Hydratation wird
diesbezüglich optimiert.

Die Abdichtung ist keine Sekundärabdichtungsmaßnahme
und wirkt ausschließlich in Verbindung mit einer
geplanten WU-Konstruktion.
Die Hybridabdichtung wird bei hochwertiger Nutzung von
wasserbelasteten Untergeschossen eingesetzt

Die Hybridabdichtung wird analog der gültigen WU-Rili als
WU-Betonquerschnittssystem geplant. Hierfür ist ein WU-Systemgeber einzuschalten.
Alle abdichtungsrelevanten Entscheidungen und Maßnahmen sind innerhalb
des angebotenen Systems abzustimmen, festzulegen und auszuführen.
Der Systemgeber liefert die WU-Werkplanung mit Vorgabe der Betoniertakte,
Fugenausbildungsdetails, der Betontechnologie und Dokumentation
der sach- und fachgerechten Ausführung derAbdichtungsleistungen.

Verein für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V.
Zertifizierungsnr.: 010.043020

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Die Werkpläne sind spätestens 3 Wochen nach Auftragserteilung
zur Freigabe vorzulegen.
Die hierfür entstehenden Kosten sind mit den EPs der nachfolgenden
LV-Positionen abgegolten.

Die Ausführung der Abdichtungsleistungen sind von speziell ausgebildetem
Fachpersonal,zum Beispiel Verlegung des Abdichtungsverbundsystems,
Fugenbandklemmkonstruktion sowie die Fugenabdichtungsmaßnahmen mittels
Injektionsschlauchtechnologie usw. auszuführen.

Eine Splittung der einzelnen Abdichtungsleistungen auf
verschiedene Fachunternehmen ist nicht zulässig.

Das gesamte Abdichtungskonzept bleibt ausschließlich in der
Verantwortung des Systemgebers. Hierdurch wird die Dichtigkeit
der WU-Konstruktion für die Nutzungsklasse A* - A*** für den Lastfall
zeitweise aufstauendes Wasser und drückendes Grundwasser sichergestellt.

Der Auftragnehmer hat auf Basis des übergebenen WU-Konzeptes und
der Ausführungsplanung eine Werkplanung zu erstellen.

Die Abdichtungsleistungen dürfen nur von Systemgebern ausgeführt werden,
die ausreichende Praxiserfahrung bei gleichwertigen Großprojekten
vorweisen können (Referenzliste).

Der Systemgeber gewährleistet im Rahmen der zu erbringenden Leistung die
Gebrauchstauglichkeit der druckwasser- bzw. nicht druckwasserbelasteten
Bauteile, aller Fugenkonstruktionen Durchdringungen und Einbauteile
entsprechend der jeweils vertraglich vereinbarten Zeitdauer.
Sollten denoch wasserführende Risse auftreten, sind diese
von dem Systemgeber zu seinen Lasten abzudichten.
Gegebenfalls erforderlichen Rückbau der technischen Anlagen, Bodenaufbauten
usw. gehen ebenso zu Lasten des Systemgebers.
Er gewährleistet mit seinem Versicherungspartner einen
Versicherungsschutz bei:
- Sachschäden
- Schäden am Bauwerk selbst
- Umweltschäden
- Personenschäden
in Höhe von 5.000.000,-- Deckungssumme je Schadensfall
- Vermögensschäden

Geschäftsführer: Eugen Haberstroh, Michael Haberstroh
Eingetragen beim Amtsgericht Offenbach HRB 32961
Gerichtsstand: Offenbach, nur gegenüber Kaufleuten
Steuernummer: 3522805423
Umsatzsteuer-ID: DE113528290

Bankverbindungen:
VVB Maingau eG IBAN DE96 5056 1315 0001 9362 20 BIC GENODE51OBH
Volksbank Dreieich IBAN DE50 5059 2200 0006 8258 77 BIC GENODE51DRE
Sparkasse Dieburg IBAN DE06 5085 2651 0148 0172 47 BIC HELADEF1DIE
Commerzbank IBAN DE70 5058 0005 0565 0008 00 BIC DRESDEFF505

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

in Höhe von 100.000,-- Deckungssumme je Schadensfall

Der Ausschreibung liegt die Systemplanung des WU-Systemplaner adicon zu Grunde.

Alternativangebote müssen die o.g. Vorgaben aufweisen. Die Gleichwertigkeit ist mit der Angebotsabgabe nachzuweisen. Der Gleichwertigkeitsnachweis wird vom eingeschalteten Fachplaner überprüft. Die hierbei entstehenden Kosten der Gleichwertigkeitsprüfung gehen zu Lasten des Auftragsnehmers. Ebenso die Kosten einer möglichen Umplanung.

Vorbemerkung für die Hybridabdichtung

Teil 1 WU-Konstruktion Weisse Wanne

Betontechnologie:

Betonrezeptur mit hohem Wassereindringwiderstand nach
DIN EN 206 /DIN 1045:07-2001
Betonfestigkeit: > C30/37
Expositionsklassen: XC4, XF1
(XA gem. Bodengutachten)
Konsistenz: F3, ca. 45 cm Ausbreitmaß
Feuchtigkeitsentwicklung: entsprechend den Umgebungsbedingungen

Die o.a. Expositionsklassen können objektspezifisch variieren.

Um Kiesnesterbildung im unteren Bereich (ca. 15 cm) der Umfassungswände zu vermeiden ist eine Betonanschlussmischung mit Körnung 0/16 mm einzubauen.

Die Verdichtung hat mit einem geeigneten Hochfrequenz-Innenrüttler zu erfolgen. Auf entsprechende Rüttelgassen ist zu achten.

Die Nachbehandlung erfolgt bauseits durch den Rohbauunternehmer, gem. DIN 1045-3; 2001-07, Punkt 8,7 Nachbehandlung und Schutz bzw. Tabelle 2.

Eine rissoptimierte Bewehrung ist durch die Fachingenieure des Systemgebers in Abstimmung mit dem Tragwerksplaner für Wcal= 0,3mm festzulegen.

Die Betonierarbeitsfugen werden mit selbstaussteifenden Fugenabschal-

Geschäftsführer: Eugen Haberstroh, Michael Haberstroh
Eingetragen beim Amtsgericht Offenbach HRB 32961
Gerichtsstand: Offenbach, nur gegenüber Kaufleuten
Steuernummer: 3522805423
Umsatzsteuer-ID: DE113528290

Bankverbindungen:
VVB Maingau eG IBAN DE96 5056 1315 0001 9362 20 BIC GENODE51OBH
Volksbank Dreieich IBAN DE50 5059 2200 0006 8258 77 BIC GENODE51DRE
Sparkasse Dieburg IBAN DE06 5085 2651 0148 0172 47 BIC HELADEF1DIE
Commerzbank IBAN DE70 5058 0005 0565 0008 00 BIC DRESDEFF505

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

systemen mit Schubverzahnung und integriertem Fugenblech ausgeführt. Sollten sich Kranstandorte innerhalb der Bodenplatte befinden und sich zusätzliche Arbeitsfugen ergeben, so sind diese in der Baustellen-einrichtung zu berücksichtigen.

Die Abstandshalter für die untere Bewehrungslage der Bodenplatte sind aus Faserbeton vorzusehen. Die Abstandshalter der oberen Bewehrungslage dürfen nicht auf der Sauberkeitsschicht aufstehen.

Die Abdichtung der nachträglich einzubauenden Rohre oder Kabel hat mit bauaufsichtlich zugelassenen Dichtungseinsätzen zu erfolgen!

Als Schalungsabbindesysteme sind dem Abdichtungssystem zugehörige druckwasserdichte Mauerstärken vorzusehen.

Die Mauerstärken sind durch Monteure des Systemgebers beidseitig wasserdicht zu verschließen.

Die Arbeitsfugenabdichtung erfolgt mit Fugendichtungssystemen gemäß WU-Richtlinie.
entsprechend der örtlichen Einbaubedingungen. Die Abstellung der Arbeitsfugen erfolgt mit systemkonformen Abschalsystemen mit Trapezprofilierung gemäß DIN 1045-1.4.2.1 und integriertem Fugenblech.

Teil 2 Abdichtungsverbundfolie

Die Anwendung des Abdichtungsverbundsystems erfolgt bei Beanspruchungsklasse 1 und Nutzungsklasse A* - A***
Feuchtetransport in flüssiger Form, sowie Wasserdurchtritt durch den Beton, durch Fugen, Arbeitsfugen, Einbauteile, Risse und Sollriss-querschnitte ist nicht zulässig.

Über den Klebeverbund, den die Hybridabdichtung mit dem Frischbeton eingeht, ist die Abdichtungsverbundbahn nicht hinterläufig.

Die Verlegung erfolgt als flächige Ausführung auf die wasserbelastete WU-Konstruktion und kann auch in Teilflächen verlegt werden. Einbauteile und Durchdringungen sind in das Abdichtungssystem einzubinden.

Technische Anforderungen der Abdichtungsverbundbahn:

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Die Verbundabdichtung wird mittels einer rissüberbrückende HDPE-Klebeverbundabdichtung mit z.B. adicon AVS preprufe allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnisse als außenliegende, streifenförmige Abdichtungsbahn für Arbeits- und Sollrissfugen in Bauteilen aus Beton mit hohem Wassereindringwiderstand gemäß

AbP-Nr.P-5035/772/14 MPA-BS
mit nachfolgenden Mindesanforderungen geplant.

Hohe Reiß-Dehnfestigkeit der HDPE-Folie Fugenüberbrückung 5 mm, Rissüberbrückung 2,0 mm bei 10.000 Risszyklen bis 50 m Wasserdruck
Hohe mechanische Belastbarkeit, Stoßbelastung "nach Verfahren B" bei 2000mm Fallhöhe dicht
Geringe Wasserdampfdurchlässigkeit Sd = 675 m
Flächige Verbindung der Dichtungsbahn mit dem erhärteten Beton über druckempfindliche Klebeschicht
Keine Hinterläufigkeit der Abdichtung im Falle von Beschädigungen
Hohe Alterungsbeständigkeit
Bitumenbeständig
Hohe Kälteflexibilität
Resistent gegen alle natürlichen, im Grundwasser und Boden vorkommenden aggressiven Stoffe Resistent gegen Wurzeln und Mikroorganismen.

Es gelten die Verarbeitungsrichtlinien des Systemgebers.
Mit einzukalkulieren sind z.B. sämtliche Innen- bzw. Außenecken und alle diesbezüglichen Aufwendungen die für die Verlegung der Folie unter der Bodenplatte und an den Wänden gemäß Herstellerangaben erforderlich sind, wie

Notwendige Überlappungen im Stoßbereich Verbinden der Längs- und Querstöße der Abdichtungsbahnen
Erschwernisse aus Versprüngen, Ecken und das Ausbilden von Formstücken

Alternativ angebotene Frischbetonverbundfolien müssen die o.g. Mindestanforderungen aufweisen. Die Gleichwertigkeit ist mit der Angebotsabgabe nachzuweisen. Der Gleichwertigkeitsnachweis wird vom eingeschalteten Fachplaner überprüft. Die hierbei entstehenden Kosten der Gleichwertigkeitsprüfung gehen zu Lasten des Auftragsnehmers.

Die Abrechnung erfolgt nach tatsächlich überdeckter Betonfläche.

Geschäftsführer: Eugen Haberstroh, Michael Haberstroh
Eingetragen beim Amtsgericht Offenbach HRB 32961
Gerichtsstand: Offenbach, nur gegenüber Kaufleuten
Steuernummer: 3522805423
Umsatzsteuer-ID: DE113528290

Bankverbindungen:
VVB Maingau eG IBAN DE96 5056 1315 0001 9362 20 BIC GENODE51OBH
Volksbank Dreieich IBAN DE50 5059 2200 0006 8258 77 BIC GENODE51DRE
Sparkasse Dieburg IBAN DE06 5085 2651 0148 0172 47 BIC HELADEF1DIE
Commerzbank IBAN DE70 5058 0005 0565 0008 00 BIC DRESDEFF505

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Bei Temperaturen unterhalb von 5 Grad Celsius sind zusätzliche Maßnahmen zur Einhaltung der Verbundwirkung der Klebestöße vorzusehen.

Die Unterlage muss fest, ausreichend tragfähig sowie frei von losen Teilen und scharfen Kanten sein.

Verschmutzungen, wie zum Beispiel aus der Schalung bzw. Schalungsöffnungen auslaufender Beton, die den Verbund der Folie zum Frischbeton stören, müssen vor dem Betonieren entfernt werden. Bei zu erwartender Erhärtung sind dieser sofort zu entfernen.

Der Einbau der Bewehrung und des Betons ist sorgsam auszuführen, sodass die Abdichtung nicht beschädigt wird.

Es sind ausschließlich Flächenabstandhalter zu verwenden.
Beschädigungen sind auszubessern. Der Aufwand wird nicht vergütet.

Der Beton muss mindestens eine Druckfestigkeit von C25/30 aufweisen.
Die Schalung ist erst zu entfernen, wenn der Beton eine Druckfestigkeit von 10 N/mm aufweist.

Anwendung unterhalb der Bodenplatte

Bei WU-Bodenplatten mit darunterliegender Dämmung erfolgt die Verlegung auf der Wärmedämmschicht im direkten Kontakt unter der Bodenplatte.

Anwendung auf Wänden

Bei WU-Außenwandbauteilen mit Wärmedämmmaßnahmen (Nutzungsklasse A***) erfolgt die Verlegung der Frischbetonverbundfolie auf der Außenseite der Betonwand. Die Verlegung erfolgt auf der ausgerichteten Schalungshaut.

Bei einseitig geschalten Wände, erfolgt die Verlegung der Frischbetonverbundfolie, auf einer egalisierten Verbauwand.

*****Leistungspositionen*** 1009514 vom 26.04.17** **Seite 7**

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis

1 1,00 Psch
Zuschlag zu den Betonpositionen für die Herstellung der Ortbetonbauteile nach dem Betonquerschnitt-abdichtungssystem adicon plus.

Die Betonrezeptur sowie die Abdichtkonzeption wird mit dem ausführenden Unternehmen anhand von Planunterlagen abgesprochen und von den Fachingenieuren der Firma adicon freigegeben.
Die Betonnachbehandlung hat durch das Rohbauunternehmen gem. der DIN 1045 Punkt 8.7 bzw. Tabelle 2 zu erfolgen.

Betonfestigkeit : >= C 25/30 (gem. Statik)
Expositionsklassen : XC4,XF1,
(XA gem. Bodengutachten)
Konsistenz : F 3, ca. 45 cm Ausbreitmaß

Bodenplatte : d= cm
Aussenwände : d= cm
TG- Decke : d= cm

Übernahme der Gewährleistung auf die Dichtigkeit der WU-Hybridabdichtung.

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

2 1,00 m
Fugenabstellsystem Arbeitsfuge Bodenplatte

*****Leistungspositionen*** 1009514 vom 26.04.17** **Seite 8**

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis

noch Position 2
Liefern und einbauen eines systemkonformen
selbst aussteifenden Fugenabstellsystems
für die Arbeitsfuge Bodenplatte/ Bodenplatte
System reco 2000F oder glw.
Bodenplatte - verzahnte Fuge
Schubverzahnung gemäß DIN 1045-1 4.2.1.
inkl. Fugenblech 300x1,5mm
Arbeitsfugenausbildung in der Bodenplatte
Bodenplatte Dicke bis d=
Die Fügung der Fugenbleche ist mit einzukalkulieren.

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

3 1,00 Stck.
Umlenkelemente Fugenausbildung

Liefern und einbauen von Umlenkelementen der
Fugenausbildung von horizontalen zum vertikalen Fugenblech.
Bauteildicke d=

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

*****Leistungspositionen*** 1009514 vom 26.04.17** **Seite 9**

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis

4 1,00 m
Fugenblech Arbeitsfuge Bodenplatte/ Wand

Liefern und einbauen eines bauaufsichtlich geprüften systemkonformen Fugenblechs mit aktiver Bentonitbeschichtung contaflex-Dichtblech oder glw. Die Verbindung der Elemente erfolgt mit Stoßklammern und Montagebügeln, direkt auf die Bewehrung ohne Aufkantung.
Rollenlänge : 9,00 m
Höhe : 125 mm
Dichtblech inkl. Befestigungsmittel für die Arbeitsfuge Bodenplatte/ Wand.
Die Fügung der einzelnen Dichtbleche sind im Einheitspreis bereits enthalten.

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

5 1,00 m
Fugenblech Sollrissfuge Wand/Wand

Liefern und einbauen eines systemkonformen Fugenabstellsystems für Sollrissfugen Wand/Wand

Die Abstellung besteht aus einem integrierten Fugenblech 300/1,5 mm.
Die Fügung an die Dichtbleche ist mit einzukalkulieren.
Wanddicke :

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis

noch Position 5
Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

6 1,00 m
Fugenblech Arbeitsfuge Wand/Wand

Liefern und einbauen eines systemkonformen
Fugenabstellsystems
für die Arbeitsfuge Wand/Wand mit Rauer Fugenausbildung
nach DIN.
Die Abstellung besteht aus einem
integrierten Fugenblech 300/1,5 mm.
Die Fügung an die Dichtbleche ist mit
einzukalkulieren.
Wanddicke :

7 1,00 m
Innenliegendes Dehnfugenband

Liefern und einbauen eines innenliegenden
Dehnfugenbandes Dehnfugenband D 300, nach DIN 18197

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis

8 1,00 Stck.
Schweißfügungen und Formteile

Schweißfügungen und Formteile von
innenliegendem Dehnfugenband durch
Monteure des Systemgebers bzw. ab Werk.

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

9 1,00 Stck.
Zulage zum innneliegenden Dehnfugenband
liefern und einbauen von werkseitigen Formteilen
Ecke 90Grad senkrecht

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

10 1,00 Stck.
Fugenbandverbindungsklemme

Liefern und einbauen einer
Fugenbandverbindungsklemme
zum druckwasserdichten Verbinden
eines Dichtbleches
zum innenliegenden Dehnfugenband.

*****Leistungspositionen*** 1009514 vom 26.04.17** **Seite 12**

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis

noch Position 10
Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

11 1,00 m
Injektionsschlauchsystem

Liefern und verlegen eines
Injektionsschlauchs mit Flächenauflager
und Ventil-/Drainage Harz-Austrittstechnik.
Abgestimmt auf die Bauwerksabmessungen,
für horizontale Arbeitsfugen Wand/Decke
mit den entsprechenden Verpress- und
Entlüftungsenden, fertig konfektioniert auf
maximale Schlauchlänge 8m,
nach den Richtlinien des Herstellers.

Bauaufsichtlich geprüftes
Injektionsschlauchsystem
bis 20m Wasserdruck

Das Injektionsschlauchsystem muss
eine Fugenaufweitung von 0,1mm ermöglichen.

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis

12 1,00 m
Injektionsschlauchsystem verpressen

Verpressen Injektionsschlauchsystems
nach Abklingen des Betonschwindprozesses
(ca. 6 Wochen) mit dem gem. abP geprüften
Polyurethanharz
In den Einheitspreis sind 0,40 kg/m
Injektionsgut mit einzukalkulieren.

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

13 1,00 kg
Mehrverbrauch an Polyurethanharz
für Injektionsschlauchsystem verpressen

sowie Säubern der Verpressgeräte und Beseitigung
des Reinigungsgemisches.

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

14 1,00 m
Liefern und einbauen einer innenliegender
Nitrilkautschuk-Fugenbandklemmkonstruktion
nach DIN 18197, einseitig mittels verzinkter

Geschäftsführer: Eugen Haberstroh, Michael Haberstroh
Eingetragen beim Amtsgericht Offenbach HRB 32961
Gerichtsstand: Offenbach, nur gegenüber Kaufleuten
Steuernummer: 3522805423
Umsatzsteuer-ID: DE113528290

Bankverbindungen:
VVB Maingau eG IBAN DE96 5056 1315 0001 9362 20 BIC GENODE51OBH
Volksbank Dreieich IBAN DE50 5059 2200 0006 8258 77 BIC GENODE51DRE
Sparkasse Dieburg IBAN DE06 5085 2651 0148 0172 47 BIC HELADEF1DIE
Commerzbank IBAN DE70 5058 0005 0565 0008 00 BIC DRESDEFF505

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis

noch Position 14
Klemmschiene 80/10mm befestigt mit Bolzen M12
gemäß Prüfzeugnis
Dehnfugenband : D 300 K, DIN 18197

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

15 1,00 m
Vorbereiten des vorhandenen Untergrundes
im Bereich des Klemmfugenbands durch
Schleifen der Oberfläche bzw. bis 5 mm
Ausgleichsspachtel auf Epoxidharzbasis

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

16 1,00 Stck.
Zulage für (Eck-) Formstücke
einschl. herstellen der Eckausbildung

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

Verein für die Präqualifikation von Bauunternehmen e.V. Zertifizierungsnr.: 010.043020

*****Leistungspositionen*** 1009514 vom 26.04.17**

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis

17 1,00 Stck.
Zulage Fügungen mittels Schweißung
Herstellung einer fachgerechten Fugenband-schweißung auf der Baustelle, als Zulage zum vorgenannten Klemmsystem.

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

18 1,00 m
Zulage Betonierschutzprofil
Verwahrung der innenliegenden, einseitig befestigten Klemmkonstruktion, als Betonierschutzprofil- und Trennabdeckung, geeignet für nachfolgende, bauseitige Betonage.

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

19 1,00 Stck.
Außenseitiges verschließen der Wandabspannungen

Liefern und einbauen von systemzugehörigen Wandabspannungen mit systemzugehörigen Dichtkleber und Betonkonen
für Wanddicken von

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis

noch Position 19
Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

20 1,00 Stck.
Rohrdurchführungen in der Bodenplatte

Systemkonforme Mauerdichtkragen DN 100 bis DN 150
mit bauaufsichtlichem Prüfzeugnis
Rohrdurchführungselement für die Bodenplatte
liefern und einbauen.

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

21 1,00 Stck.
Fundamenterder -Anschlußpunkte in das Abdichtungs-
system einbinden,

Im Bereich der außenseitigen Anschlußpunkte ist die
Abdichtungsbahn auf eine Fläche von 10cm x 10cm
zu entfernen.

Nachfolgend wird die Schnittkante und Erdungspunkt
mit Systemkomponenten des Abdichtungssystems eingedichtet.

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis

noch Position 21
Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

22 1,00 m²
Abdichtverbundsystem Bodenplatte

Liefern und verlegen
einer rissüberbrückenden Dichtungsfläche mit
Abdichtverbundsystem AVS als Hybridabdichtung zur
WU-Konstruktion, mit
dem Material und den Leistungen wie in den
Vortexten beschrieben.

Dichtfläche auf Sauberkeitsschicht ggf. mit
vorhandener Bodenplattendämmung nach
Herstellervorschrift verlegen.
Die Dichtungsbahn basiert auf einer
patentierten Frischbetonverbundtechnologie
mit druckempfindlicher Klebeschicht
Dabei verbindet sich die abdichtungsverbundbahn
flächig über die Klebeschicht der Folienoberfläche
mit dem frischen (erhärtenden) Beton.

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis

23 1,00 m²
Abdichtverbundsystem schräge Bodenplatte
und Stirnseite

wie vor, jedoch
Abdichtungsverbundsystem auf schräge Fläche und
vertikal für Bodenplattenstirnseite
liefern und verlegen.

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

24 1,00 m²
Abdichtverbundsystem - Außenwand

wie vor, jedoch :
Liefern und vertikal verlegen einer
rissüberbrückenden
Abdichtverbundsystem als
Hybridabdichtung zur WU-Konstruktion.
Abdichtungsverbundsystem auf die Außenwandschalung
der zweiseitig geschalten Außenwand montieren,
inkl. sämtlicher Befestigungsmittel.

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis

25 1,00 m²
Abdichtverbundsystem - Außenwand

wie vor, jedoch :
Liefern und vertikal verlegen einer
rissüberbrückenden
Abdichtverbundsystem als
Hybridabdichtung zur WU-Konstruktion bzw. egalisierte
Verbauwand.
Abdichtungsverbundsystem auf die Außenwandschalung
der einseitig geschalten Außenwand montieren,
inkl. sämtlicher Befestigungsmittel.

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

26 1,00 m²
Zusätzliche Arbeitsleistung bei
Verlegung des
Abdichtungsverbundsystems beim
Temperaturen von -4 bis 0 Grad für
Reinigungen und anwärmen der
Klebestöße

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

Geschäftsführer: Eugen Haberstroh, Michael Haberstroh
Eingetragen beim Amtsgericht Offenbach HRB 32961
Gerichtsstand: Offenbach, nur gegenüber Kaufleuten
Steuernummer: 3522805423
Umsatzsteuer-ID: DE113528290

Bankverbindungen:
VVB Maingau eG IBAN DE96 5056 1315 0001 9362 20 BIC GENODE51OBH
Volksbank Dreieich IBAN DE50 5059 2200 0006 8258 77 BIC GENODE51DRE
Sparkasse Dieburg IBAN DE06 5085 2651 0148 0172 47 BIC HELADEF1DIE
Commerzbank IBAN DE70 5058 0005 0565 0008 00 BIC DRESDEFF505

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis

27 1,00 Stck.
Abdichtverbundsystem Bodenplatte -
Anarbeiten Durchdringungen DN100 - DN150

"Abdichtverbundsystem - Bodenplatte" für das
Anarbeiten der Frischbetonverbundfolie
an die Rohrdurchführungen DN100 - DN150 durch die
Bodenplatte nach Herstellervorschrift.
Die AVS-Folie ist seitlich an der Rohrdurchführung
ca. 5cm hochzuziehen.

DN 100- DN 150

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

28 1,00 Stck.
Abdichtverbundsystem Außenwand
Anarbeiten Durchdringungen DN100 - DN150

"Abdichtverbundsystem - Außenwand" für das Anarbeiten der
Frischbetonverbundfolie an die Rohr- bzw.
Kabeldurchführungen DN100 - DN150 mit Flüssigkunststoff auf
PMMA basis durch die Außenwand nach Herstellervorschrift.

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

Geschäftsführer: Eugen Haberstroh, Michael Haberstroh
Eingetragen beim Amtsgericht Offenbach HRB 32961
Gerichtsstand: Offenbach, nur gegenüber Kaufleuten
Steuernummer: 3522805423
Umsatzsteuer-ID: DE113528290

Bankverbindungen:
VVB Maingau eG IBAN DE96 5056 1315 0001 9362 20 BIC GENODE51OBH
Volksbank Dreieich IBAN DE50 5059 2200 0006 8258 77 BIC GENODE51DRE
Sparkasse Dieburg IBAN DE06 5085 2651 0148 0172 47 BIC HELADEF1DIE
Commerzbank IBAN DE70 5058 0005 0565 0008 00 BIC DRESDEFF505

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis

29 1,00 Stck.
Nachträgliches Überarbeiten der Wandabspannungen

zur Herstellung einer geschlossenen Abdichtungsebene,
mit den zugehörigen Abdichtungsverbundsystem Komponenten

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

30 1,00 m²
Flächenabdichtung Bodenplattenüberstand

Druckwasserdichte Flächenabdichtung
des Fundamentüberstands mit Flüssigkunststoff
auf PMMA Basis auf die abzudichtende
Betonfläche liefern und applizieren
Fundamentüberstand : 15 cm

Herstellen eines dichten Anschlusses zur
Frischbetonverbundabdichtung in Sohle
und Wänden.
In den Einheitspreis einzurechnen
sind :

- Untergrundvorbereitung im
Betonbereich
- Notwendige Vorbehandlung der
Frischbetonverbundfolie
im Anschlussbereich

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis

noch Position 30
- Anschluss der Abklebung an die Frischbetonverbundfolie im Bodenplatten- und Wandbereich
- Aufbringen des Grundauftrages
- Einarbeiten eines Trägervlieses
- Aufbringen des Deckauftrages

Richtqualität : adicon

Angebotenes System (ohne Eintragung gilt o.g. Produkt)

Angebotenes Fabrikat : '.....'
Angebotener Typ : '.....'

31 1,00 Psch
Baustelleneinrichtung pauschal

Baustelleneinrichtung mit allen Anfahrten der Ausführungskolonnen inkl. Vorhaltung und Aufbau sowie abbau der Geräte inkl. km-Pauschale für alle im Leistungsverzeichnis ausgewiesenen Leistungen.

*****Leistungspositionen*** 1009514 vom 26.04.17** **Seite 23**

Öffentliche Ausschreibung
adicon WU-Konstruktion als Hybridabdichtung für Nutzungsklasse A* bis A***

Pos.-Nr.	Beschreibung und Menge	E-Preis	G-Preis