

adicon® Gesellschaft für Bauwerksabdichtungen mbH
Postfach 200 144 · 63307 Rödermark

**adicon® Gesellschaft für
Bauwerksabdichtungen mbH**
Odenwaldstraße 74
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	1009515	Sabine Krueper	25.11.21

Private Ausschreibung

adicon WU- Konstruktion für Nutzungsklasse A0 bis A***

Vorbemerkung für das Hybridabdichtungssystem der adicon WU- Konstruktion für die Nutzungsklasse A0 bis A***

Das adicon Hybridabdichtungssystem basiert auf einer WU- Richtlinien konformen WU- Konstruktion in Verbindung mit dem rissüberbrückenden adicon AVS Abdichtungsverbundsystem als WU-Bodenplatte mit Nutzungsklasse A.

Die adicon 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 adicon Hybridabdichtung wird bei hochwertiger Nutzung von wasserbelasteten Untergeschossen eingesetzt

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

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 werden von speziell ausgebildetem adicon



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

*****Leistungspositionen*** 1009515 vom 25.11.21**

Seite 2

Private Ausschreibung

adicon WU- Konstruktion für Nutzungsklasse A0 bis A***

Fachpersonal, zum Beispiel Verlegung des Abdichtungsverbundsystems, Fugenbandklemmkonstruktion sowie die Fugenabdichtungsmaßnahmen mittels Injektionsschlauchtechnologie usw. ausgeführt.

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

Das gesamte Abdichtungskonzept bleibt ausschließlich in der Verantwortung des Systemgebers adicon. Hierdurch wird die Dichtigkeit der WU- Konstruktion für die Nutzungsklasse A0 bis A3* für den Lastfall zeitweise aufstauendes Wasser und drückendes Grundwasser sichergestellt.

Der Systemgeber gewährleistet im Rahmen der zu erbringenden Leistung die Gebrauchstauglichkeit der druckwasser- bzw. nicht druckwasserbelasteten Bauteile, aller Fugenkonstruktionen Durchdringungen und Einbauteile für 10 Jahren. Sollten dennoch wasserführende Risse auftreten, sind diese von dem Systemgeber zu seinen Lasten gemäß Abschnitt 12 der WU- Richtlinie abzudichten. Gegebenfalls erforderlicher 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

- Vermögenschäden

in Höhe von 100.000,-- Deckungssumme je Schadensfall

Vorbemerkung für die adicon Hybridabdichtung

Teil 1 WU- Konstruktion Weisse Wanne

Betontechnologie:

Betonrezeptur mit hohem Wassereindringwiderstand nach
DIN EN 206 /DIN 1045:07-2001

Betonfestigkeit: > C30/37 ->Angaben des Tragwerksplaners maßgebend

Expositionsklassen: XC4, XF1

(XA gem. Bodengutachten)

Konsistenz: F3, ca. 45 cm Ausbreitmaß

Beton mit mittlerer Anfangsfestigkeit $r < 0,50$

Betonzugfestigkeit $0,75 \times f_{CTM}$



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

Geschäftsführer:

Eugen Haberstroh, Michael Haberstroh, Peter Haberstroh, Thomas Haberstroh

Eingetragen beim Amtsgericht Offenbach HRB 32961

Gerichtsstand: Offenbach, nur gegenüber Kaufleuten

Steuernummer: 3522805423 | Umsatzsteuer-ID: DE113528290

Bankverbindungen:

Frankfurter Volksbank

Volksbank Dreieich

Sparkasse Dieburg

Commerzbank

IBAN DE34 5019 0000 0001 9362 20

IBAN DE50 5059 2200 0006 8258 77

IBAN DE06 5085 2651 0148 0172 47

IBAN DE70 5058 0005 0565 0008 00

BIC FFBDEFF

BIC GENODE51DRE

BIC HELADEF1DIE

BIC DRESDEFF505

*****Leistungspositionen*** 1009515 vom 25.11.21**

Seite 3

Private Ausschreibung

adicon WU- Konstruktion für Nutzungsklasse A0 bis A***

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 wurde durch die Fachingenieure des Systemgebers in Abstimmung mit dem Tragwerksplaner für $w_{cal} = 0,3$ mm festgelegt.

Die Betonierarbeitsfugen werden mit selbstaussteifenden Fugenabschal-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 erfolgt mit bauaufsichtlich zugelassenen Dichtungseinsätzen!

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 Sollrissquerschnitte ist nicht zulässig.

Technische Anforderungen an die Abdichtungsverbundbahn:



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

Leistungspositionen 1009515 vom 25.11.21

Seite 4

Private Ausschreibung

adicon WU- Konstruktion für Nutzungsklasse A0 bis A***

Das Verbundsystem besteht aus einer rissüberbrückenden FPO-Dichtschicht und einer Verbundschicht.

Der spezielle Aufbau gewährleistet einen flächigen, hinterlaufsicheren Verbund zwischen dem Frischbeton und der HDPE-Folie. Die hochwertige HDPE-Folie wirkt als rissüberbrückende zusätzliche Abdichtungsmaßnahme zur Risikominimierung.

ANWENDUNG UNTER DER BODENPLATTE:

Die Verlegung erfolgt auf einer geeigneten Trägerlage (Anforderung siehe unten), wie z.B. einer Sauberkeitsschicht oder Dämmung im direkten Kontakt unter der Bodenplatte.

Die Abrechnung erfolgt nach tatsächlich überdeckter Betonfläche.

Der Untergrund muss fest, ausreichend tragfähig sowie frei von losen Teilen und scharfen Kanten sein.

Verschmutzungen z. B. durch Schalungsöffnungen auslaufender Beton, Laub etc., die den Verbund der Folie zum Frischbeton stören, müssen vor dem Betonieren entfernt werden. Bei zu erwartender Erhärtung sind diese sofort zu entfernen.

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

Es sind ausschließlich Flächenabstandhalter aus Faserbeton zu verwenden. Beschädigungen sind auszubessern. Ein Verbund zwischen der Kontaktfläche der Abstandhalter und des Abdichtungsverbundsystems im Endzustand ist zu gewährleisten.

Der Beton muss mindestens eine Druckfestigkeit von C 25/30 aufweisen. Die Schalung ist erst zu entfernen, wenn der Beton eine Druckfestigkeit von 10 N/mm² aufweist. Die ausreichende Festigkeit ist durch das Rohbauunternehmen bzw. den Generalunternehmer nachzuweisen.

Zum Schutz der Abdichtung sollte die Betonage umgehend nach der Verlegung der Folie erfolgen, spätestens jedoch 30 Tage nach Verlegung Verbundfolie ist der Beton einzubringen.

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:

- Notwendige Überlappungen im Stoßbereich
- Verbindungen der Längs- und Querstöße der Abdichtungsbahnen



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

Leistungspositionen 1009515 vom 25.11.21

Seite 5

Private Ausschreibung

adicon WU- Konstruktion für Nutzungsklasse A0 bis A***

- Erschwernisse aus Versprünge, Ecken und das Ausbilden von Formstücken

Alle zur erfolgreichen Montage erforderlichen Leistungen werden ausschließlich von zertifiziertem Fachpersonal ausgeführt.



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

Leistungspositionen 1009515 vom 25.11.21

Seite 6

Private Ausschreibung

adicon WU- Konstruktion für Nutzungsklasse A0 bis A***

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
1	<p>1,00 Psch</p> <p>Systemplanung + Überwachung der WU- Konstruktion nach "System adicon Weiße Wanne"</p> <p>Systemplanung und Überwachung der WU- Konstruktion nach dem Betonabdichtungssystem adicon.</p> <p>Die LV- Texte basieren auf den beton- und bewehrungstechnischen Vorgaben des WU- Systemanbieters adicon GmbH Rödermark.</p> <p>Hierzu gehören :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erstellen des WU- Konzeptes und der WU- Werkpläne inkl. Abstimmung der Betonrezeptur auf die örtlichen Gegebenheiten und Witterungsbedingungen. - Systemplanung und Zeichnung des Betonquerschnittabdichtungssystem wie <ul style="list-style-type: none"> - Fugenbänder - Verpressschläuche - Abstellungen - Fugenüberbrückungsmaßnahmen <p>inkl. Eckausbildungen und Stöße etc. in Abstimmung mit der Bewehrungsführung und dem Tragwerksplaner.</p> <p>Einreichen der farbig angelegten Pläne spätestens 4 Wochen nach Auftragserteilung.</p> <p>Die Planvorlagen sind durch den Tragwerksplaner freizugeben.</p> <p>Erbringung einer Betonüberwachung.</p> <p>Diese beinhaltet die Überwachung der zuvor einzubauenden Bauwerksabdichtungen der eingebauten Fugenabdichtungsmaßnahmen.</p> <p>Die Nutzungsklasse A muss durch den Systemabdichter gewährleistet werden.</p> <p>Übernahme der Gewährleistung nach System adicon auf die Dichtigkeit der WU- Konstruktion.</p>		



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

Leistungspositionen 1009515 vom 25.11.21

Seite 7

Private Ausschreibung

adicon WU- Konstruktion für Nutzungsklasse A0 bis A***

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
2	<p>1,00 m Fugenabstellsystem Arbeitsfuge Bodenplatte</p> <p>Lieferung und Einbau eines systemkonformen selbst aussteifenden Fugenabstellsystems aus feinmaschigen trapezprofilierem verstärktem Streckmetall (höchste Fugenkategorie) und integriertem Fugenblech 300 x 1,50 für die Arbeitsfuge Bodenplatte/ Bodenplatte. Sicherstellung einer druckwasserdichten Fugenabstellung, sowie Ausbildung einer verzahnten Fuge mittels einer verlorene Schalung. Bodenplattendicke d= cm</p>		
3	<p>1,00 Stck. Liefiern und Einbauen von Umlenkelementen</p> <p>Liefiern und Einbauen einer Verbindung von horizontaler zu vertikaler Abdichtungsebene zur Sicherstellung eines geschlossenes Systems.</p>		
4	<p>1,00 m Fugenblech Arbeitsfuge Bodenplatte/ Wand</p> <p>Liefiern und Einbauen eines bauaufsichtlich geprüften systemkonformen Fugenblechs mit aktiver Bentonitbeschichtung adicon contaflex- Dichtblech 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.</p>		



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

Leistungspositionen 1009515 vom 25.11.21

Seite 8

Private Ausschreibung

adicon WU- Konstruktion für Nutzungsklasse A0 bis A***

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
5	<p>1,00 m Fugenblech Sollrissfuge Wand/ Wand</p> <p>Liefern und Einbauen eines systemkonformen Fugenabstellsystems für Sollrissfugen Wand/ Wand</p> <p>Die Abststellung besteht aus einem integrierten Fugenblech 300/ 1,5 mm. Die Fügung an die Dichtbleche ist mit einzukalkulieren. Wanddicke :</p>		
6	<p>1,00 m Fugenblech Arbeitsfuge Wand/Wand</p> <p>Systemkonformes adicon Abschalelement mit verstärktem Streckmetall und integriertem Fugenblech 300x1,50. Lieferung und Einbau in der Arbeitsfuge Wand-Wand als verlorene Schalung und gleichzeitiger Abdichtung gegen drückendes Wasser Wanddicke :</p>		
7	<p>1,00 m Innenliegendes Dehnfugenband</p> <p>Liefern und einbauen eines innenliegenden Dehnfugenbandes System adicon D 320, nach DIN 18197</p>		
8	<p>1,00 Stck. Schweißungen und Formteile</p> <p>Schweißungen und Formteile von innenliegendem Dehnfugenband durch Monteure des Systemgebers adicon bzw. ab Werk.</p>		



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

Leistungspositionen 1009515 vom 25.11.21

Seite 9

Private Ausschreibung

adicon WU- Konstruktion für Nutzungsklasse A0 bis A***

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
9	1,00 Stck. Zulage zum innneliegenden Dehnfugenband Lieferrn und Einbauen von werkseitigen Formteilen.		
10	1,00 Stck. Fugenbandverbindungsklemme Lieferrn und Einbauen einer Fugenbandverbindungsklemme zum druckwasserdichten Verbinden eines Dichtbleches zum innenliegenden Dehnfugenband.		
11	1,00 m adicon- tec Injektionsschlauch liefern und verlegen Lieferrn und verlegen des adicon- tec Injektionsschlauchs mit Flächenaufleger 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 8 m, nach den Richtlinien des Herstellers. Bauaufsichtlich geprüftes Injektionsschlauchsystem bis 20 m Wasserdruck Das Injektionsschlauchsystem muss eine Fugenaufweitung von 0,1 mm ermöglichen.		
12	1,00 m adicon Injektionsschlauchsystem verpressen Verpressen des 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.		



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

Leistungspositionen 1009515 vom 25.11.21

Seite 10

Private Ausschreibung

adicon WU- Konstruktion für Nutzungsklasse A0 bis A***

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
13	1,00 Stck Säubern der Verpressgeräte und Beseitigung des Reinigungsgemisches nach Entsorgungsschlüssel, je Verpresseinsatz.		
14	1,00 kg Mehrverbrauch an Polyurethanharz für Injektionsschlauchsystem verpressen.		
15	1,00 m Liefern und einbauen innenliegender adicon- Fugenbandklemmkonstruktion nach DIN 18197, einseitig mittels verzinkter Klemmschiene 80/10 mm befestigt mit Bolzen M12 gemäß Prüfzeugnis. Dehnfugenband : adicon D 320 K, DIN 18197		
16	1,00 m Vorbereiten des vorhandenen Untergrundes im Bereich des Klemmfugenbands durch Schleifen der Oberfläche bzw. bis 5 mm Ausgleichsspachtel auf Epoxidharzbasis.		
17	1,00 Stck. Zulage für (Eck-) Formstücke einschl. Herstellen der Eckausbildung.		
18	1,00 Stck. Zulage Fügungen mittels Schweißung Herstellen einer fachgerechten Fugenband- schweißung auf der Baustelle, als Zulage zum vorgenannten Klemmsystem.		



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

Leistungspositionen 1009515 vom 25.11.21

Seite 11

Private Ausschreibung

adicon WU- Konstruktion für Nutzungsklasse A0 bis A***

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
19	1,00 m Zulage Betonierschutzprofil Verwahrung der innenliegenden, einseitig befestigten Klemmkonstruktion, als Betonierschutzprofil- und Trennabdeckung, geeignet für nachfolgende, bauseitige Betonage.		
20	1,00 Stck. Außenseitiges verschließen der Wandabspannungen Liefen und einbauen von adicon systemzugehörige Wandabspannungen mit adicon systemzugehörigen Dichtkleber und Betonkonen für Wanddicken von d= cm		
21	1,00 Stck. Rohrdurchführungen in der Bodenplatte Systemkonforme adicon Mauerdichtkragen DN 100 bis DN 150 mit bauaufsichtlichem Prüfzeugnis. Rohrdurchführungselement für die Bodenplatte liefern und einbauen.		
22	1,00 Stck. Fundamenterder- Anschlußpunkte in das Abdichtungssystem einbinden. Im Bereich der außenseitigen Anschlußpunkte ist die Abdichtungsbahn auf eine Fläche von 10 cm x 10 cm zu entfernen. Nachfolgend wird die Schnittkante und der Erdungspunkt mit Systemkomponenten des adicon Abdichtungssystems eingedichtet.		



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

Leistungspositionen 1009515 vom 25.11.21

Seite 12

Private Ausschreibung

adicon WU- Konstruktion für Nutzungsklasse A0 bis A***

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
23	<p>1,00 m² Abdichtungsverbundsystem unter der Bodenplatte</p> <p>adicon Frischbetonverbundabdichtung auf einer geeigneten Trägerlage nach Herstellervorschrift verlegen.</p> <p>Das adicon Frischbetonverbundabdichtungssystem basiert auf einer HDPE-Dichtungsschicht, die über einen klebe-adhäsiven Verbund einen wirksamen flächigen und hinterlaufsischeren Verbund sicherstellen. Die Verwendbarkeit sowie die technischen Eigenschaften müssen über ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nachgewiesen werden.</p> <p>In die Einheitspreise mit einzurechnen sind : Die Lieferung und Verlegung der Dichtungsbahn auf der Trägerlage. Alle Hilfs- und Befestigungsmittel. Die Überlappung in den Stoßbereichen sowie der Verschnitt. Die Aufwendungen für das Verkleben der Längs- und Querstöße</p>		
24	<p>1,00 m² Abdichtverbundsystem schräge Bodenplatte und Stirnseite</p> <p>Wie vor, jedoch : Zulage zu oben genannter Position für das Liefern und Verlegen in Bereichen von Stirnseiten der Bodenplatte, Höhenversprünge bis 1,00 m, Vouten, etc.</p>		
25	<p>1,00 m² Abdichtungsverbundsystem an der Wand für zweihäuptige Schalsysteme</p> <p>wie vor, jedoch : Frischbetonverbundabdichtung auf einer geeigneten Trägerlage nach Herstellervorschrift verlegen.</p>		



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

Leistungspositionen 1009515 vom 25.11.21

Seite 13

Private Ausschreibung

adicon WU- Konstruktion für Nutzungsklasse A0 bis A***

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
-----------------	-------------------------------	----------------	----------------

noch Position 25

Das Frischbetonverbundabdichtungssystem basiert auf einer HDPE-Dichtungsschicht, die über einen klebeadhäsiven Verbund einen wirksamen flächigen und hinterlaufsischeren Verbund sicherstellen. Die Verwendbarkeit sowie die technischen Eigenschaften müssen über ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nachgewiesen werden.

In die Einheitspreise mit einzurechnen sind :
 Die Lieferung und Verlegung der Dichtungsbahn auf der Trägerlage. Alle Hilfs- und Befestigungsmittel. Die Überlappung in den Stoßbereichen sowie der Verschnitt.
 Die Aufwendungen für das Verkleben der Längs- und Querstöße.

26	1,00	m ²	Abdichtungsverbundsystem auf Verbauwand für einhäuptige Schalsysteme
----	------	----------------	--

wie vor, jedoch :
 adicon Frischbetonverbundabdichtung auf einer geeigneten Trägerlage nach Herstellervorschrift verlegen.

Das adicon Frischbetonverbundabdichtungssystem basiert auf einer HDPE-Dichtungsschicht, die über einen klebeadhäsiven Verbund einen wirksamen flächigen und hinterlaufsischeren Verbund sicherstellen. Die Verwendbarkeit sowie die technischen Eigenschaften müssen über ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nachgewiesen werden.

In die Einheitspreise mit einzurechnen sind :
 Die Lieferung und Verlegung der Dichtungsbahn auf der Trägerlage. Alle Hilfs- und Befestigungsmittel. Die



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

Leistungspositionen 1009515 vom 25.11.21

Seite 14

Private Ausschreibung

adicon WU- Konstruktion für Nutzungsklasse A0 bis A***

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
	noch Position 26 Überlappung in den Stoßbereichen sowie der Verschnitt. Die Aufwendungen für das Verkleben der Längs- und Querstöße.		
27	1,00 m ² Zulage für das Verlegen des Abdichtungsverbundsystems bei Temperaturen unterhalb von 5 Grad		
28	1,00 Stck. Zulage Anschluss adicon Abdichtungsverbundsystem an Rohrdurchdringung in der Bodenplatte DN 100-150 Zulage für die Herstellung eines dichten Anschlusses zwischen Rohrdurchführung und dem adicon Abdichtungsverbundsystem DN 100- DN 150		
29	1,00 Stck. Zulage Anschluss adicon Abdichtungsverbundsystem AVS an Rohrdurchdringung in der Wand DN 100-150 Zulage für die Herstellung eines dichten Anschlusses zwischen Rohrdurchführung und dem adicon Abdichtungsverbundsystem. DN 100-150		
30	1,00 Stck. Zulage Anschluss adicon Abdichtungsverbundsystem AVS an nachträglich erstellte Rohrdurchdringung in der Wand DN 150 bis DN 300 Zulage für die Herstellung eines dichten Anschlusses zwischen der nachträglich erstellten Rohrdurchführung und		



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

Leistungspositionen 1009515 vom 25.11.21

Seite 15

Private Ausschreibung

adicon WU- Konstruktion für Nutzungsklasse A0 bis A***

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
	noch Position 30 dem adicon Abdichtungsverbundsystem		
31	1,00 Stck. Nachträgliches Überarbeiten der Wandabspannungen zur Herstellung einer geschlossenen Abdichtungsebene, mit den zugehörigen adicon AVS Abdichtungsverbundsystem Komponenten		
32	1,00 m ² Übergang zwischen Bodenplatte und Wand Fachgerechte Herstellung des Übergangs zwischen Bodenplatte und Wand mit Flüssigkunststoff adicon lamin DS. Streifenbreite : ____cm Technische Anforderungen : - Nachweis der Verträglichkeit mit HDPE - AbP als Fugen- und Rissabdichtung Herstellen eines dichten Anschlusses zur Frischbetonverbundabdichtung in Sohle und Wänden. In den Einheitspreis einzurechnen sind : - Untergrundvorbereitung im Betonbereich - Notwendige Vorbehandlung der adicon Frischbetonverbundfolie im Anschlussbereich - Anschluss der Abklebung an die adicon Frischbetonverbundfolie im Bodenplatten- und Wandbereich		
33	1,00 Psch Baustelleneinrichtung pauschal		



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

Leistungspositionen 1009515 vom 25.11.21

Seite 16

Private Ausschreibung

adicon WU- Konstruktion für Nutzungsklasse A0 bis A***

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Beschreibung und Menge</u>	<u>E-Preis</u>	<u>G-Preis</u>
	noch Position 33 Baustelleneinrichtung mit allen Anfahrten der Ausführungskolonnen inkl. Vorhaltung und Aufbau sowie abbau der Geräte inkl. km- Pauschale für alle im Leistungsverzeichnis ausgewiesenen Leistungen.		
34	Eventual-Position 1,00 Std Regieleistungen Regieleistung - Spezialfacharbeiter inkl. Geräte		E.P.



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