

Nikarus Bau- und Planungsgesellschaft mbH Trachenbergring 85, 12249 Berlin

Leistungsverzeichnis

Bauherr:		BV:	Loggiensanierun
Treubau Verwaltung GmbH	Karl-		g, Altonaer Str. 4
Heinrich-Ulrichs-Str. 24, 10785 Berlin			14, 10557 Berlin
Planverfasser / Ausschreibung un. Bauleitun	g: Nikarus	Leistung (LV):	01 Abbruch-,
Bau- und Planungsgesellschaft mbH			Estrich-, u.
Trachenbergring 85, 12249 Berlin			Klempnerarbeit
			en
Bieter:		Ausführungsbeginn:	08.04.2024
		Ausführungsende:	08.10.2024
		Abgabetermin:	29.03.2024
		Abgabeort:	digital PDF
		Zuschlagsfrist:	05.04.2024
Angebotssumme in EUR, Netto:			
zzgl. MwSt. (19,0 %):			
Angebotssumme, Brutto:			
		Angebotsabgabe	Geprüft
Anbieter - Datum, Ort	Auss	schreibender - Ort, Datum	
Anbieter - Unterschrift	Auss	schreibender - Unterschrift	

Besonderen Vertragsbedingungen, die durch Unterschrift auf dieser Seite anerkannt werden.

Nebenleistungen gelten die in der Leistungsbeschreibung eingefügten Allgemeinen, Zusätzlichen, Technischen und

Kontakt: Telefon: 030/77329545 Fax: 030/77205089 Mail: info@nikarus.de

Firmenanschrift: Trachenbergring 85 12249 Berlin Bankverbindung: HypoVereinsbank

IBAN: DE10 7002 0270 0040 5190 92

Als Vertragsgrundlage für die Ausführung der Arbeiten, Lieferungen und unentgeltlich zu bewirkender

BIC: HYVEDEMMXXX

Sitz der GmbH: Berlin

Handelsreg.: beim AG Charlottenburg

HRB 1509005 B



Allgemeine Angaben:

Die Teilnahme am Wertungsverfahren setzt die Einhaltung des Abgabetermins (00.00.0000) voraus.

- Eine Wertung des Angebotes ist nur bei Abgabe vollständig ausgefüllter Unterlagen möglich.
- Alle Einzelpreise (EP) sind Netto in EUR mit maximal drei Nachkommastellen einzutragen.
- Änderungen oder Alternativen zu diesem Leistungsverzeichnis haben nur dann Gültigkeit, wenn Sie schriftlich vereinbart werden.
- Unterschrift/ Stempel sind auf den Seiten 'Eins', und der "LV-Zusammenfassung" erforderlich.
- Legen Sie Ihrem Angebot eine gültige Freistellungsbescheinigung (Bauabzugssteuer) bei.
- Legen Sie Ihrem Angebot einen vollständigen und aktuellen Eignungsnachweis bei.
 Legen Sie Ihrem Angebot einen Nachweis über ihre Versicherung inkl. der Deckungssumme bei.
- Anlagen sind Ausschreibungsbestandteil. Nur vollständige Angebotsabgaben können berücksichtigt werden.
- Skontovereinbarung: -
- Vertragsstrafe: -
- Sicherheit / Gewährleistung: 5,00 % vom Rechnungsbetrag
- Vergabeverfahren: Beschränkte Ausschreibung ohne öffentlichen Teilnahmewettbewerb

Projektbeschreibung:

Die bestehende vertikale Entwässerung von 72 Loggien des Mehrfamilienhauses in der Altonaer Str. 4-14, 10557 Berlin soll eine Sanierung erfahren. Die Leitungen im Bestand sammeln anfallendes Wasser von je 2 durch Schotten getrennte Loggien (Einige Balkone haben ihren Ablauf auf der Nutzfläche) mittels eines nach innen gerichteten Gefälles auf, und führen dieses innenliegend nach unten ab. Die Leitungen sind über die Jahre jedoch verrottet, schwer zugänglich und schädigen die Bausubstanz nach und nach. Dem zu Folge soll die bestehende Nutzschicht, Estrich und Trennlage abgetragen werden und ein Gegengefälle als Verbundestrich mit Abdichtung aufgebracht werden, um anfallendes Wasser künftig über eine Abtropfkante/Abschlussprofil nach außen zu entwässern.

Basisparameter:

ca. 683m² gesamt, a 72 x 9,5m²

Kontakt: Telefon: 030/77329545 Fax: 030/77205089 Mail: info@nikarus.de

Firmenanschrift: Trachenbergring 85 12249 Berlin Bankverbindung: HypoVereinsbank IBAN: DE10 7002 0270

IBAN: DE10 7002 0270 0040 5190 92

BIC: HYVEDEMMXXX

Sitz der GmbH: Berlin

Handelsreg.: beim AG Charlottenburg

HRB 1509005 B



Allgemeine Vorbemerkungen zur Leistungsbeschreibung:

Der Bauausführung liegen die Architektenpläne, VOB B und C, die einschlägigen DIN-Vorschriften, bauaufsichtliche Zulassungen, die örtlichen Bauvorschriften, sowie die besonderen Vertragsbedingungen des Auftraggebers mit Sicherheitsbestimmungen und zusätzlichen technischen Vorschriften zugrunde. Für angebotene Leistungen übernimmt der Bieter die Verpflichtung der Vollständigkeit, d.h. Leistungen, die sich mit der Ausführung der angefragten Position ergeben, hat er mit einzukalkulieren, auch wenn sie im Leistungsverzeichnis nicht ausdrücklich erwähnt sind. Das Liefern bis zur Verwendungsstelle sowie das funktions- und nutzungsfertige Montieren ist, auch wenn nicht extra in der Beschreibung erwähnt, im Einheitspreis einzukalkulieren.

Ggf. erforderliche Straßenlandnutzungen zur Erbringung ihrer Leistungen, sind inklusive aller Nebenleistungen wie Pflaster-, Leitungsprotokolle zu Lasten und auf Kosten des Auftragnehmers zu beantragen und auszuführen. Vor Einbau, Ausbau, Umbau ersichtliche Behinderungen oder Abweichungen maßlich oder technisch von der Planung sind dem Architekten unverzüglich mitzuteilen. Im Leistungsumfang sind ebenso der Immissionsschutz, die Arbeitssicherheit, sowie die Verkehrssicherheit beinhaltet. Während der gesamten Arbeiten sind angrenzende

und umliegende Bauteile und vorhandene Außenanlagen vor Beschädigung zu schützen. Diese Leistungen sind mit dem Einzelpreis abgegolten. Für Beschädigung aller Einrichtungen oder fertiger Gewerke durch das Personal des Auftragnehmers ist dieser ersatzpflichtig. Leistungen, die nicht im Angebot aufgeführt sind, müssen vom Auftragnehmer mindestens 8 Werktage vor der Ausführung in Form eines Nachtrages schriftlich eingereicht und beauftragt werden. Für alle Nachträge gelten die gesamten Vereinbarungen des Bauvertrages.

Baustrom wird bauseits zur Verfügung gestellt.

Nachträge oder Änderungen am Leistungsverzeichnis müssen schriftlich vereinbart werden, einschließlich aller Auswirkungen auf Kosten und Termine.

Die Baustelle muss sauber und ordentlich gehalten werden. Die Kosten für die Endreinigung sind im Gesamtvertragspreis enthalten.

Die Einhaltung aller gültigen Richtlinien wird für die jeweils empfohlenen Systemaufbauten mit Triflex-Produkten berücksichtigt bzw. vorausgesetzt.

Die Abdichtungen innerhalb des Systemaufbaus mit Triflex ProDetail (Anschlüsse, Details) sowie Triflex ProTerra (Fläche) sind durch europäisch technische Bewertungen (ETA), ausgestellt durch das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt), abgesichert und erfüllen die Anforderungen der Bauproduktenverordnung der EU (CE-Kennzeichnung) nach ETAG Nr. 005 in der jeweils höchsten Nutzungskategorie.

Allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnisse (PG-FLK) weisen die Verwendbarkeit der Abdichtungen innerhalb des Systemaufbaus als Bauwerksabdichtung auf bis zu 90° geneigten Flächen gemäß MVV TB C 3 28 nach

Die Verwendung des Systems als schwer entflammbare Variante S1 wird ebenfalls durch ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis nachgewiesen.

Kontakt: Telefon: 030/77329545 Fax: 030/77205089

Mail: info@nikarus.de

Firmenanschrift: Trachenbergring 85 12249 Berlin Bankverbindung: HypoVereinsbank IBAN: DE10 7002 0270 0040 5190 92

BIC: HYVEDEMMXXX

Sitz der GmbH: Berlin

Handelsreg.: beim AG Charlottenburg

HRB 1509005 B



	Beschreibung	Menge	ME	EP[Euro]	GB [Euro]
01	Baustelleneinrichtung				
01.1	Einrichten, Vorhalten über die gesamte Bauzeit sowie Räumung der Baustelle und Wiederherstellung des Geländes einschl. Entfernung Verunreinigungen, mit folgenden in den Pauschalpreis einzurechnenden Leistungen: Baustromverteilungen 220 V auf dem Gerüst ab Anschluss Herrichten der erforderl. Lager- und Arbeitsplätze notwendige Geräte, Werkzeuge und Hilfsmittel Material-Vorhaltekosten Lohnkosten Personalkosten Sicherungsmaßnahmen, insbesondere der Verkehrswege auf dem Grundstück, im Gebäude, auf Zufahrten, Bürgersteigen, einschl. Säuberung und Schneeräumung usw.; incl. ausreichender Wegebeleuchtung	1,00	pschl		
01.2	Gerüst stellen, bxh 12m x 27m Das Gerüst soll je 2 Loggien über alle Geschosse einschließen und Bauabschnitssweise versetzt werden. Vorhaltezeit 24 Wochen	1,00	pschl		
02	Abbrucharbeiten				
02.1	Bestandsestrich abschlagen (je 9,5 m²) i.M. 6cm, Trennlage abnehmen und entsorgen (Das Geländer bleibt unberührt und muss entsprechend geschützt werden	72,00	stk		

Kontakt: Telefon: 030/77329545 Fax: 030/77205089 Mail: info@nikarus.de

Mail: info@nikarus.de

Firmenanschrift: Trachenbergring 85 12249 Berlin Bankverbindung: HypoVereinsbank

IBAN: DE10 7002 0270 0040 5190 92

BIC: HYVEDEMMXXX

Sitz der GmbH: Berlin

Handelsreg.: beim AG Charlottenburg

HRB 1509005 B



03	System Cryl Level 215 und BTP-S			
03.2	Grundieren der Betonfläche (je 9,5 m²) mit Triflex Cryl Primer 276 (oder gleichwertig). Verbrauch: mind. 0,40 kg/m2 Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. Die Haftung zum Untergrund ist immer objektbezogen zu prüfen.	684,00	m²	
03.3	Gefälleherstellung (je 9,5 m²) Erstellung eines 1,5% Gefälles mit Triflex Cryl Level 215+ (oder gleichwertig) (Mindestschichtdicke 5 mm). Dicke im Mittel: 17 mm Verbrauch: ca. 2,20 kg/m² pro mm Schichtdicke Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	684,00	m²	
03.4	Schließen der bestehenden Gullys Die perforierten Betonschotten zubetonieren.	36,00	stk	
03.5	Spachteln Z. B. bei Schwindrissen, kleinen Ausbrüchen und Unebenheiten. Spachteln und auffüllen mit Triflex Cryl Spachtel (oder gleichwertig). Verbrauch: ca. 1,40 kg/m² pro mm Schichtdicke Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	72,00	stk	
03.6	Grundierung der Türschwelle (je 1,4m) Grundieren mit Triflex Cryl Primer 276 (oder gleichwertig). Verbrauch: mind. 0,40 kg/m2 Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. Die Haftung zum Untergrund ist immer objektbezogen zu prüfen	101,00	lfm	

Kontakt: Telefon: 030/77329545 Fax: 030/77205089

Mail: info@nikarus.de

Firmenanschrift: Trachenbergring 85 12249 Berlin Bankverbindung: HypoVereinsbank

IBAN: DE10 7002 0270 0040 5190 92

BIC: HYVEDEMMXXX

Sitz der GmbH: Berlin

Handelsreg.: beim AG Charlottenburg

HRB 1509005 B



03.7	Grundieren der bodendurchdringenden Geländerstäbe (je 2) mit Triflex Metal Primer (oder gleichwertig) inkl. vorheriger Reinigung der Fläche mit Triflex Reiniger (oder gleichwertig). Verbrauch Triflex Reiniger: mind. 0,20 l/m² Verbrauch Triflex Metal Primer: ca. 0,08 l/m² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. Die Haftung zum Untergrund ist immer objektbezogen zu prüfen.	144,00	stk	
03.8	Grundieren der Estrichfläche (je 9,5 m²) mit Triflex Cryl Primer 276 (oder gleichwertig). Verbrauch: mind. 0,40 kg/m2 Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. Die Haftung zum Untergrund ist immer objektbezogen zu prüfen.	684,00	m²	
03.9	Stirnkante mit Abschlussprofil Montage und Einkleben von Tropfkante L-Profil aus Titanzink - Stärke 1,00 mm mit Triflex Cryl Spachtel (oder gleichwertig) Maße: Breite 5,75m / Schenkel A 100mm / Schenkel B 40mm (siehe Detail) Verbrauch: ca. 1,40 kg/m² pro mm Schichtdicke. Seitlich wird keine Aufkantung vorgenommen (nach Denkmalschutz wie Bestand)	414,00	lfm	
03.10	Wandanschluss (je 7,65m) Abdichten des Wandanschlusses mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies (oder gleichwertig). Verbrauch: mind. 3,00 kg/m² 15cm Aufkantung dem Gefälle folgend Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	550,80	lfm	

Kontakt: Telefon: 030/77329545 Fax: 030/77205089 Mail: info@nikarus.de

Firmenanschrift: Trachenbergring 85 12249 Berlin Bankverbindung: HypoVereinsbank

IBAN: DE10 7002 0270 0040 5190 92

BIC: HYVEDEMMXXX

Sitz der GmbH: Berlin

Handelsreg.: beim AG Charlottenburg

HRB 1509005 B



03.11	Türschwelle (je 1,4m) Abdichten der Türschwelle mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies (oder gleichwertig). Verbrauch Triflex ProDetail: mind. 3,00 kg/m² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers (Aufrund der Bestandskonstruktion mit einer Schwellenhöhe von > 5cm kann hier die Aufkantung unterschritten werden, da das nach außen gerichtete Gefälle dies ausnahmensweise zulässt). (Siehe Triflex Systemzeichnung BTS-P-2703, analog) Eigenschaften der Detailabdichtung Triflex ProDetail siehe PosNr. 6.1 "ETA-Bewertung".	101,00	lfm	
03.12	Geländerstäbe (je 2) Abdichten des Stützenanschlusses mit Triflex ProDetail inkl. Triflex Spezialvlies (oder gleichwertig). Verbrauch: mind. 3,00 kg/m² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers.	144,00	stk	
03.14	Flächenabdichtung (je 9,5m²) Abdichten der Fläche mit Triflex ProTerra inkl. Triflex Spezialvlies. (oder gleichwertig) Verbrauch: mind. 3,00 kg/m² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. Dehnungseigenschaften des gewählten Systems müssen beachtet werden.	684,00	m²	
03.15	Nutzschicht (je 11 m² mit Aufkantungszuschlag) Beschichten der Fläche mit Triflex ProFloor (oder gleichwertig). Verbrauch: mind. 4,00 kg/m² Ausführung nach den technischen Richtlinien des Materialherstellers. Dehnungseigenschaften des gewählten Systems müssen beachtet werden.	792,00	m²	

Kontakt: Telefon: 030/77329545 Fax: 030/77205089 Mail: info@nikarus.de

Firmenanschrift: Trachenbergring 85 12249 Berlin Bankverbindung: HypoVereinsbank

IBAN: DE10 7002 0270 0040 5190 92

BIC: HYVEDEMMXXX

Sitz der GmbH: Berlin

Handelsreg.: beim AG Charlottenburg

HRB 1509005 B



03.16	Versiegelung (je 11 m² mit Aufkantungszuschlag) Versiegelung der Fläche und Details mit Triflex Cryl Finish 205, Oberfläche mit Triflex Colour Mix Einstreuung, Kopfversiegelung mit Triflex Cryl Finish Satin. Farbton Triflex Colour Design:	792,00	m²	
04	Instandsetzung Geländer			
04.1	Geländer anschleifen und lackieren RAL- Ton: nach Angabe des Bauherrn	72,00	stk	
04.2	Geländerabdeckplatten (je 1, Maße 97cm x 300cm mit 4 Schrauben befestigt) abnehemen, und außerhalb des Objektes anschleifen und lackieren RALTon: nach Angabe des Bauherrn	72,00	stk	

LV-Zusammenfassung

Angebotssumme, Netto:

0,00 €

zzgl. MwSt. (19,0 %):

Angebotssumme, Brutto:

0,00€

Anbieter - Unterschrift

Mit freundlichen Grüßen Christian Dimitrov

> Kontakt: Telefon: 030/77329545 Fax: 030/77205089 Mail: info@nikarus.de

Firmenanschrift: Trachenbergring 85 12249 Berlin Bankverbindung: HypoVereinsbank

IBAN: DE10 7002 0270 0040 5190 92

BIC: HYVEDEMMXXX

Sitz der GmbH: Berlin

Handelsreg.: beim AG Charlottenburg

HRB 1509005 B