

Leistungsverzeichnis

Projekt-Daten:

Projektbezeichnung: **BU - BImA Bundespolizei Blumberg**

Projekt- / Baumaßnahmennr.: **F01C-0-410007**

Ort: **16356 Ahrensfelde**
Straße: **Bundespolizeiallee 1**

Auftraggeber:

Auftraggeber: **Brandenburgischer Landesbetrieb, für Liegenschaften und Baue**

vertreten durch: **Brandenburgischer Landesbetrieb für Liegenschaften und Bauen**

LV-Daten:

Gewerk: **Los 22 Brandschutz Schächte,Türverkleidu**

LV-/ Vergabe-Nr.: **BER-B-30024193**

Bearbeiter:

Brandenburgischer Landesbetrieb für Liegenschaften und Bauen

Projekt: F01C-0-410007 BU - BlmA Bundespolizei Blumberg
LV: BER-B-30024193 Los 22 Brandschutz Schächte, Türverkleidu

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Es ist geplant eine Strangsanierung in den baugleichen Gebäuden 7 und 8

Bundespolizei Blumberg
Neuer Schwanebecker Weg 3
16356 Ahrensfelde

im Auftrag des

Brandenburgischer Landesbetrieb für Liegenschaft und Bauen (BLB)
Sophie-Alberti-Straße 4-6 14478 Potsdam
durchzuführen.

Die Gebäude - aus Haus 7 und 8 bestehend - wurde in Anlehnung an die Typenbauserie WBS70 errichtet. In den 90-ziger Jahren des letzten Jahrhunderts wurden die beiden Gebäude saniert. Die Gebäude besitzen 5 Geschosse sowie ein Kellergeschoss. Die Gesamthöhe beträgt ca. 17m über OK Gelände. Während der Sanierung bleiben die Gebäude vollständig in Benutzung. Nutzer sind die Hundertschaften der Bundespolizei. Die Maßnahme soll in 3 Bauabschnitten (Apartments, Sanitärbereich Mitte, Sanitärbereich Links) je Gebäude über insgesamt drei Jahre realisiert werden, sodass stetig Stränge in Nutzung bleiben. Die Baumaßnahme wird mit Gebäude 7 beginnen und zeitversetzt werden die Arbeiten in Gebäude 8 ausgeführt. Es ist geplant drei Stränge sowie dazugehörige Sanitärräume und die Heizzentrale im Kellergeschoss zu erneuern. Weiterhin werden im Kellerschoss sowie im 4.Obergeschoss eine neue Lüfterzentrale eingerichtet.

Bauseits ist, auf der Rückseite der Gebäude, eine Baustraße und Lagerplätze z.B. für Baumaterial eingerichtet.

Der Materialtransport sollte vorzugsweise über das Gerüst mit einem Materialaufzug erfolgen. Dazu werden Gerüsttürme im Bereich der zu sanierenden Stränge aufgestellt.

Es werden in diesem Los die brandschutztechnischen Einbauten in den

Brandenburgischer Landesbetrieb für Liegenschaften und Bauen

Projekt: F01C-0-410007 BU - BImA Bundespolizei Blumberg
LV: BER-B-30024193 Los 22 Brandschutz Schächte, Türverkleidu

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Fluren für Haus 7 und Haus 8 ausgeschrieben. bauseitiger Abbruch Der Materialtransport ist innerhalb des Gebäudes zu minimieren um die Benutzerbeeinträchtigung und Verschmutzung gering zu halten. Objektzugang Die Durchführung der Maßnahme unterliegt den spezifischen Sicherheitsanforderungen der Bundespolizei. Die Zufahrtsregelung und Einweisung des Firmenpersonals werden durch den zuständigen Dienststellenleiter veranlasst. Der Aufenthalt des Firmenpersonals ist auf dessen Arbeitsbereich und die unmittelbare Zuwegung dorthin begrenzt. Der Aufenthalt in der Anlage außerhalb der täglichen Arbeitszeit ist untersagt. Ausnahmen sind beim Dienststellenleiter zu beantragen. Das vom AN eingesetzte Personal ist namentlich mit Wohnsitz und Staatszugehörigkeit dem AG unmittelbar nach Auftragsvergabe mitzuteilen. Auch sämtliche Kraftfahrzeuge sind vorher mit dem KFZ-Kennzeichen anzumelden. Das entsprechende Formular erhält der AN mit der Beauftragung. Einrichten sowie Räumen der Baustelle ist in die Einheitspreise einzurechnenden Leistungen, soweit sie nicht in nachfolgenden Einzelpositionen erfasst sind: - Lager- und Arbeitsplätze - Materialaufzug an Gerüst - Bodenbelagschutz unter Schuttcontainern - Grobreinigung nach Abbrucharbeiten - Einrichten nach berufsgenossenschaftlichen Erfordernissen - Arbeitsplatzkennzeichnung nach BGV A8 mit Warn-Gebots- und Verbotsschildern durch den AN. Aufstellung im Zugang zur Baustelle, An- und Abfuhr der erforderlichen Maschinen. getrennte Schuttcontainer einschl. Abfuhr			

Brandenburgischer Landesbetrieb für Liegenschaften und Bauen

Projekt: F01C-0-410007 BU - BlmA Bundespolizei Blumberg
LV: BER-B-30024193 Los 22 Brandschutz Schächte, Türverkleidu

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

Herstellen der notwendigen Anschlüsse und Leitungen.

Baustromentnahme erfolgt im Elektroanschlussraum und
Bauwasser über ein
gesonderten Wasseranschluss.
Die Verteilung erfolgt bauseits.
Die Abrechnung erfolgt über eine Umlage zu den
Rechnungen.

Alle Abbruchleistungen verstehen sich inkl.
fachgerechter Entsorgung des
Abbruchmaterials. Die Entsorgungsnachweise sind der
Bauleitung
unaufgefordert zu übergeben.

01. Schächte, Türverkleidung und Kanäle Flur

Brandenburgischer Landesbetrieb für Liegenschaften und Bauen

Projekt: F01C-0-410007 BU - BImA Bundespolizei Blumberg
 LV: BER-B-30024193 Los 22 Brandschutz Schächte, Türverkleidu

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
01..0001.	Trockenbauschächte EI30 im Flur 2 Stück je Flur Trockenbauschacht Wandhöhe ca. 2,5m vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln. Einbauhöhe bis 2,50 Befestigungsuntergrund Betonwand 2 Schächte je Flur ca. b/t/h=1,0x0,35x2,59m Einbau im EG bis 4.OG Brandschutztechnische Anforderungen, Feuerwiderstandsklasse EI30 Unterkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen DIN 18182-1 Bekleidung/Beplankung aus Promat oder gleichwertig Brandverhalten A1 DIN EN 13501-1, nichtbrennbar, Plattendicke 15 mm, zweilagig, Die Oberfläche muss ohne weitere bauseitige Bearbeitung eine streichfertige Oberflächenqualität frei von wahrnehmbaren Versätzen und Schatten erreicht werden. Hersteller: '.....'	10,000 St	.....	.....
01..0002.	Revisionstür T30 in Schacht Revisionstür in Schachtwände T30 b/h=0,6/2,0m umlaufende Ausfüllung mit Streifen aus speziellen Brandschutzplatten	10,000 St	.....	.....
01..0003.	Türverkleidung der Treppenhaustüren EI30 Trockenbauschacht Wandhöhe ca. 2,5m vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton			

Brandenburgischer Landesbetrieb für Liegenschaften und Bauen

Projekt: F01C-0-410007 BU - BlmA Bundespolizei Blumberg
LV: BER-B-30024193 Los 22 Brandschutz Schächte, Türverkleidu

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Nicht an der Türzarge befestigen! Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln. Einbauhöhe bis 2,50 Befestigungsuntergrund Betonwand 4 Verkleidungen je Flur ca. b/t/h=2,08x0,35x2,59m mit Glastür ca. b/h= 1,52x2,18m Einbau im EG bis 4.OG Brandschutztechnische Anforderungen, Feuerwiderstandsklasse EI30 Unterkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen DIN 18182-1 Bekleidung/Bepankung aus Promat oder gleichwertig Brandverhalten A1 DIN EN 13501-1, nichtbrennbar, Plattendicke 15 mm, zweilagig, Die Oberfläche muss ohne weitere bauseitige Bearbeitung eine streichfertige Oberflächenqualität frei von wahrnehmbaren Versätzen und Schatten erreicht werden. Hersteller: '.....'	20,000 St	.....	.....
01..0004.	Brandschutzkanäle beidseitig Flur EI30 Trockenbaukanal Wandhöhe ca. 2,5m vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton Befestigung an Decke und Wand, Ausführung L-förmig Revisionsklappen Menge und Anordnung nach Angaben Elektriker. Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln. Einbauhöhe bis 2,50 Befestigungsuntergrund Betonwand 2 Verkleidungen je Flur ca. b/h=0,20x0,40m Laufende Meter je Flurseite ca. 75m Brandschutztechnische Anforderungen, Feuerwiderstandsklasse EI30 Unterkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen DIN			

Brandenburgischer Landesbetrieb für Liegenschaften und Bauen

Projekt: F01C-0-410007 **BU - BlmA Bundespolizei Blumberg**
LV: BER-B-30024193 **Los 22 Brandschutz Schächte,Türverkleidu**

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	18182-1 Bekleidung/Beplankung aus Promat oder gleichwertig Brandverhalten A1 DIN EN 13501-1, nichtbrennbar, Plattendicke 15 mm, einlagig, Die Oberfläche muss ohne weitere bauseitige Bearbeitung eine streichfertige Oberflächenqualität frei von wahrnehmbaren Versätzen und Schatten erreicht werden. Hersteller: '.....'	750,000 m	.....	.....
01..0005.	Revisionklappe 200/200mm, F30 liefern und einbauen Revisionsklappe F30 20 x 20 cm in Kanal EI30 einbauen Verschluss über 4-Kant Incl. Einbau und herstellen der Öffnung	80,000 St	.....	.....
01..0006.	Stundenlohnarbeiten Trockenbauarbeiten Für ergänzende Trockenbauarbeiten, welche nicht bereits in Leistungspositionen erfasst sind. Auf Anweisung der BL und mit Nachweis	20,000 h	.....	.....
Summe 01.	Schächte, Türverkleidung und ..			.....

Brandenburgischer Landesbetrieb für Liegenschaften und Bauen

Projekt: F01C-0-410007 BU - BImA Bundespolizei Blumberg
 LV: BER-B-30024193 Los 22 Brandschutz Schächte, Türverkleidu

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

02. Schächte, Türverkleidung und Kanäle Flur

02..0001. Trockenbauschächte EI30 im Flur 2 Stück je Flur

Trockenbauschacht
 Wandhöhe ca. 2,5m
 vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton

Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen
 Befestigungsmitteln.

Einbauhöhe bis 2,50
 Befestigungsuntergrund Betonwand

2 Schächte je Flur ca. b/t/h=1,0x0,35x2,59m
 Einbau im EG bis 4.OG

Brandschutztechnische Anforderungen,
 Feuerwiderstandsklasse EI30
 Unterkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen
 DIN
 18182-1

Bekleidung/Beplankung aus Promat oder gleichwertig
 Brandverhalten A1 DIN EN 13501-1, nichtbrennbar,
 Plattendicke 15 mm, zweilagig,

Die Oberfläche muss ohne
 weitere bauseitige Bearbeitung eine streichfertige
 Oberflächenqualität frei von wahrnehmbaren Versätzen
 und Schatten erreicht werden.

Hersteller: '.....'

10,000 St

02..0002. Revisionstür T30 in Schacht

Revisionstür in Schachtwände T30
 b/h=0,6/2,0m
 umlaufende Ausfüllung mit Streifen aus speziellen
 Brandschutzplatten

10,000 St

Brandenburgischer Landesbetrieb für Liegenschaften und Bauen

Projekt: F01C-0-410007 BU - BImA Bundespolizei Blumberg
LV: BER-B-30024193 Los 22 Brandschutz Schächte, Türverkleidu

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	-------------------------	------------------------

02..0003. Türverkleidung der Treppenhaustüren EI30

Trockenbauschacht
Wandhöhe ca. 2,5m
vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton
Nicht an der Türzarge befestigen!

Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen
Befestigungsmitteln.

Einbauhöhe bis 2,50
Befestigungsuntergrund Betonwand

4 Verkleidungen je Flur ca. b/t/h=2,08x0,35x2,59m
mit Glastür ca. b/h= 1,52x2,18m
Einbau im EG bis 4.OG

Brandschutztechnische Anforderungen,
Feuerwiderstandsklasse EI30
Unterkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen
DIN
18182-1

Bekleidung/Beplankung aus Promat oder gleichwertig
Brandverhalten A1 DIN EN 13501-1, nichtbrennbar,
Plattendicke 15 mm, zweilagig,

Die Oberfläche muss ohne
weitere bauseitige Bearbeitung eine streichfertige
Oberflächenqualität frei von wahrnehmbaren Versätzen
und Schatten erreicht werden.

Hersteller: '.....'

20,000 St

02..0004. Brandschutzkanäle beidseitig Flur EI30

Trockenbaukanal
Wandhöhe ca. 2,5m
vorhandener Befestigungsuntergrund Stahlbeton
Befestigung an Decke und Wand, Ausführung L-förmig

Revisionsklappen Menge und Anordnung nach Angaben
Elektriker.

Befestigung mit bauaufsichtlich zugelassenen
Befestigungsmitteln.

Einbauhöhe bis 2,50
Befestigungsuntergrund Betonwand

2 Verkleidungen je Flur ca. b/h=0,20x0,40m

Brandenburgischer Landesbetrieb für Liegenschaften und Bauen

Projekt: F01C-0-410007 BU - BlmA Bundespolizei Blumberg
 LV: BER-B-30024193 Los 22 Brandschutz Schächte, Türverkleidu

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	Laufende Meter je Flurseite ca. 75m Brandschutztechnische Anforderungen, Feuerwiderstandsklasse EI30 Unterkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen DIN 18182-1 Bekleidung/Beklankung aus Promat oder gleichwertig Brandverhalten A1 DIN EN 13501-1, nichtbrennbar, Plattendicke 15 mm, einlagig, Die Oberfläche muss ohne weitere bauseitige Bearbeitung eine streichfertige Oberflächenqualität frei von wahrnehmbaren Versätzen und Schatten erreicht werden. Hersteller: '.....'			
		750,000 m	.....	.....
02..0005.	Revisionklappe 200/200mm, F30 liefern und einbauen Revisionsklappe F30 20 x 20 cm in Kanal EI30 einbauen Verschluss über 4-Kant Incl. Einbau und herstellen der Öffnung			
		80,000 St	.....	.....
02..0006.	Stundenlohnarbeiten Trockenbauarbeiten Für ergänzende Trockenbauarbeiten, welche nicht bereits in Leistungspositionen erfasst sind. Auf Anweisung der BL und mit Nachweis			
		20,000 h	.....	.....
Summe 02. Schächte, Türverkleidung und ..				.....

Brandenburgischer Landesbetrieb für Liegenschaften und Bauen

Zusammenstellung

Projekt: F01C-0-410007 BU - BlmA Bundespolizei Blumberg
LV: BER-B-30024193 Los 22 Brandschutz Schächte,Türverkleidu

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
--------------	----------	---------------

01.	Schächte, Türverkleidung und Kanäle Flur	
-----	--	--

Summe 01.	Schächte, Türverkleidung und ..	
-----------	---------------------------------	-------

Brandenburgischer Landesbetrieb für Liegenschaften und Bauen

Zusammenstellung

Projekt: F01C-0-410007 BU - BlmA Bundespolizei Blumberg
LV: BER-B-30024193 Los 22 Brandschutz Schächte,Türverkleidu

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
--------------	----------	---------------

02.	Schächte, Türverkleidung und Kanäle Flur	
-----	--	--

Summe 02.	Schächte, Türverkleidung und ..	
-----------	---------------------------------	-------

Brandenburgischer Landesbetrieb für Liegenschaften und Bauen

Zusammenstellung

Projekt: F01C-0-410007 BU - BImA Bundespolizei Blumberg
LV: BER-B-30024193 Los 22 Brandschutz Schächte,Türverkleidu

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
--------------	----------	---------------

LV	BER-B-30024193	
----	----------------	--

01.	Schächte, Türverkleidung und Kanäle Flur	
-----	--	-------

02.	Schächte, Türverkleidung und Kanäle Flur	
-----	--	-------

Summe LV	BER-B-30024193 Los 22 Brandschu..	
----------	-----------------------------------	-------

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus		EUR
---	-------	-----

in Höhe von 19,00 %		EUR
---------------------	-------	-----

.....	EUR
-------	-----
