

Projektreferenz:

**Schadstoffsanierung, Entkernung,
Abbruch eines Gebäudeteils 2. BA
Deutsche Rentenversicherung Baden-Württemberg
70437 Stuttgart-Freiberg**



Leistungszeitraum:

Beginn: 01.08.2019
Ende: voraussichtlich Juni 2021

Auftraggeber: Deutsche Rentenversicherung Baden-Württemberg

Auftragnehmer: TVF Altwert GmbH, Region Süd/West

Auftragswert (netto): 6.660.000,- EUR

Leistungsumfang: Abbruch des verbliebenen Teils des Altbaus vom 8. OG bis auf Oberkante Decke über EG. Die Arbeiten umfassten die Schadstoffsanierung, Entrümpelung, Entkernung und den eigentlichen Abbruch des Gebäudeteils.

Projektreferenz:

Schadstoffsanierung, Entkernung,
Abbruch eines Gebäudeteils 2. BA
Deutsche Rentenversicherung Baden-Württemberg
70437 Stuttgart-Freiberg



<u>Mengen und Massen:</u>	145 t	Sperrmüll Büroeinrichtung
	30 t	mit Mineralwolle Entkernung und Entsorgung:
	8.500 m ²	Doppelboden Betonplatten 60/60cm mit Bodenbelag Teppich
	11.500 m ²	Metall-Akustikdecken einschl. Metall-Abhangdecken mit Dämmungen
	1.000 m ²	Gipskartonwände
	2.600 m ²	einschalige Trockenbauwand „Aquapanel“ Holzkonstruktion
	800 m ²	Zementestrich, Fußbodendämmung, Bodenfliesen
	15.000 m	HLS-Rohr-/Lüftungsleitungen alle Abmessungen einschl. Rohrdämmung
	30 t	Elektroleitungen
	550 St	Installationsgegenstände / Armaturen
	3.000 St	Induktionsherde / Mischboxen / Schaltschr. / Brandschutzkl.
	4	Aufzüge
-	5.100 m ²	Bitumenflachdach mit extensiver/intensiver Begrünung
	6.000 m ²	Schaumglasdämmung Massivdach, d= cm (Handabbruch)
	60 St	Stahltüren und -tore
	100 m ²	Faserzementplatten schadstoffbelastet
	650 m ²	Schieferverkleidung nicht belastet (Handabbruch)
	800 m ²	Außenwanddämmung Mineralwolle
	350 m ²	Außenwanddämmung, PS-Hartschaum
	2.400 m ²	Alu-Glas-Fassade Pfosten-Riegel-Konstruktion
	10 t	Stahlgeländer, -träger etc. (Handabbruch)
	19.000 t	Stahlbeton (Decken, Stützen, Unterzüge, Treppen, Podeste, Schächte)
	800 m	PCB-haltige Fugenmassen
	14.500 m ²	asbesthaltige Spachtelmasse

Geräte- und Anlageneinsatz:

2 Fassadenbefahrergeräte
8 TGA-Großgeräte
1 Turmdrehkran WT 650, Auslegerlänge 60 m, Hakenhöhe 51 m
1 Turmdrehkran WT 650, Auslegerlänge 70 m, Hakenhöhe 64 m
1 Kompaktlader >1,3 t mit Ladeschaufel + Palettengabel