

Technische Universität Dresden Institut für Automobiltechnik Dresden (IAD), 1. TBM

Standort: Kfz-Versuchszentrum August-Bebel-Straße, Dresden



Projektbeschreibung	<p>In einer Industriehalle aus DDR-Zeiten wurde ein fahrzeugtechnisches Versuchszentrum eingerichtet. Prinzipiell musste der Hallenbestand ertüchtigt werden. Für den Einbau verschiedener Fahrzeugprüfstände wurden folgende spezielle technische Lösungen vorgesehen:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Einbau eines Heizsystems unter Nutzung von Fernwärme (KWK), Deckenstrahlheizung in der Halle ■ Diverse Raumluftechnische Anlagen sowie technologische Absaugungen ■ Aufbau einer zentralen Kälte- und Kühlwasserversorgung mit Nutzung der freien Kühlung ■ Errichtung einer zentralen Druckluft- und Hydraulikölversorgung ■ Aufbau einer aufwärtskompatiblen Infrastruktur der Gebäudeautomation, Errichtung mehrerer Informationsschwerpunkte 											
Bauherr	Staatsbetrieb Sächsisches Immobilien- und Baumanagement, NL Dresden II Ostra-Allee 23 01067 Dresden	Telefon: 0351 4735-800 Ansprechpartner: Frau C. Tiedt										
Objektplanungsbüro	Planungsbüro Hofmann George-Bähr-Straße 12 01069 Dresden	Telefon: 0351 4729979 Ansprechpartner: Herr Hofmann										
Zeitraum der Leistungserbringung	11/2012 – 12/2014											
Erbrachte Leistungsphasen	HOAI-Leistungsphasen 2 bis 8											
Bruttogeschossfläche	1.710 m ² BGF HNF: 1.461 m ²											
Bruttorauminhalt	11.918 m ³ BRI											
Gesamtbaukosten (netto)	5.333.000,00 Euro											
Anrechenbare Kosten der Technischen Gebäudeausrüstung nach HOAI § 53 Abs. 2 Nr. 1, 2, 3, 7 und 8 (netto)	<table border="0"> <tr> <td>410.....</td> <td>29.000,00 Euro</td> </tr> <tr> <td>420.....</td> <td>65.000,00 Euro</td> </tr> <tr> <td>430.....</td> <td>342.000,00 Euro</td> </tr> <tr> <td>470.....</td> <td>344.000,00 Euro</td> </tr> <tr> <td>480.....</td> <td>96.000,00 Euro</td> </tr> </table>		410.....	29.000,00 Euro	420.....	65.000,00 Euro	430.....	342.000,00 Euro	470.....	344.000,00 Euro	480.....	96.000,00 Euro
410.....	29.000,00 Euro											
420.....	65.000,00 Euro											
430.....	342.000,00 Euro											
470.....	344.000,00 Euro											
480.....	96.000,00 Euro											