Bieterangabenverzeichnis

Projekt
WBD IT Ausstattung / Digitalisierung Schulen

Leistungsverzeichnis
WBD_IT_AH_Karlstraße / WBD_IT_Aletta-Haniel-Gesamtschule - Karlstraße

---

Auftraggeber

Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Sondervermögen-Immobilien Duisburg (SVI)
Schifferstr. 190
47059 Duisburg
Deutschland

Planer

Ort der Angebotsabgabe / Submission

Termine

Vergabeverfahren:
Datum Angebotsabgabe:
Uhrzeit Angebotsabgabe:
Datum Submission:
Uhrzeit Submission:
Zuschlagsfrist:

Bieter

Name: .....

Straße: .....

PLZ / Ort: .....

Land: .....

Ansprechpartner: .....

....
(Ort) (Datum) (Stempel und Unterschrift)

Bieterangabenverzeichnis

Auftraggeber	Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Planer	
Projekt	WBD IT Ausstattung - Digitalisierung Schulen
LV	WBD_IT_AH_Karlstraße - WBD_IT_Aletta-Haniel-Gesamtschule - Karlstraße

OZ	Bieterangaben	
1.1.10	**Schrank, IP55, Schutzklasse I, 1700x800x275mm + 100mm Sockel**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
1.1.20	**Schrank, IP55, Schutzklasse I, 1700x1050x275mm + 100mm Sockel**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
1.1.30	**Schrank, IP41, Schutzklasse I, 1850x550x275mm inkl. Sockel**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
1.1.40	**AP-Verteilerschrank IP44 SK2 2*7 168TE**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.1.50	**Rangierkanal B550 mm**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.1.60	**Rangierkanal B800 mm**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....

Bieterangabenverzeichnis

Auftraggeber Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Planer
Projekt WBD IT Ausstattung - Digitalisierung Schulen
LV WBD_IT_AH_Karlstraße - WBD_IT_Aletta-Haniel-Gesamtschule - Karlstraße

OZ	Bieterangaben	
1.2.10	**Sammelschienensatz 2P 250A Länge 1050 drehbar liefern und in Verteilungen einbauen**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.2.20	**Sammelschienensatz 3P 315A Länge 1050 liefern und in Verteilungen einbauen**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.2.30	**Sammelschienensatz 4P 250A Länge 250 liefern und in Verteilungen einbauen**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.2.40	**Sammelschienensatz 4P 250A Länge 500 liefern und in Verteilungen einbauen**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.3.10	**Sicherungslasttrennschalter LT NH000/60mm 100A**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.3.20	**Sicherungslasttrennschalter LT NH00 160A**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....

Auftraggeber	Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Planer	
Projekt	WBD IT Ausstattung - Digitalisierung Schulen
LV	WBD_IT_AH_Karlstraße - WBD_IT_Aletta-Haniel-Gesamtschule - Karlstraße

OZ	Bieterangaben	
1.3.30	**NH-Sicherungs-Lastschaltleiste LV NH00 60mm 3-polig Direktanschluss**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
1.3.40	**Lasttrennschalter 3polig 63A für Hutschiene**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.3.50	**Lasttrennschalter 3polig 80A für Hutschiene**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.3.60	**Lasttrennschalter 3polig 160A mit Trennungsanzeige**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
1.3.70	**Lasttrennschalter D02 63A 4polig N vorauseilend 60mm Sammelschiene**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.3.80	**Lasttrennschalter für Sicherungen D02 E18 63A AC400V 3polig Hutschiene**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....

Auftraggeber	Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Planer	
Projekt	WBD IT Ausstattung - Digitalisierung Schulen
LV	WBD_IT_AH_Karlstraße - WBD_IT_Aletta-Haniel-Gesamtschule - Karlstraße

OZ	Bieterangaben	
1.3.90	**Fehlerstromschutzschalter 4 polig 6kA 40A 30mA Typ A**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
1.3.100	**Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter 1P+N 6kA B-16A 30mA Typ F**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
1.3.110	**Leitungsschutzschalter 1 polig 6kA B-Charakteristik 10A**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.3.120	**Leitungsschutzschalter 1 polig 6kA B-Charakteristik 16A**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.3.130	**Leitungsschutzschalter 3 polig 6kA B-16A 3M**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.3.140	**Leitungsschutzschalter 3 polig 6kA C-16A 3M**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....

Auftraggeber Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Planer
Projekt WBD IT Ausstattung - Digitalisierung Schulen
LV WBD_IT_AH_Karlstraße - WBD_IT_Aletta-Haniel-Gesamtschule - Karlstraße

OZ	Bieterangaben	
1.3.150	**Leitungsschutzschalter 3 polig 6kA C-25A 3M**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.3.160	**Leitungsschutzschalter 3 polig 6kA C-32A 3M**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.3.170	**Signalkontakt für Fehlerstromschutzschalter**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.3.180	**Hilfskontakt für MCB RCBO**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.3.190	**Installationsschütz brummfrei 40A 4 Schließer 230V**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.3.200	**Fernschalter 1 Schließer 230V AC 16A 1PLE**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....

Auftraggeber Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Planer
Projekt WBD IT Ausstattung - Digitalisierung Schulen
LV WBD_IT_AH_Karlstraße - WBD_IT_Aletta-Haniel-Gesamtschule - Karlstraße

OZ	Bieterangaben	
1.3.210	**Phasenschiene 3 polig mit Gabelanschluss 10mm² 63A 9 Module**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.3.220	**Phasenschiene 3 polig mit Gabelanschluss 10mm² 63A 10 Module**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.3.230	**Phasenschiene 3 polig mit Hilfsschalter, Gabelanschluss 16mm² 80A**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
1.3.240	**Hauptleitungsabzweigklemme, 5-pol. fingersicher**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
2.2.10	**Rahmen 1fach**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
2.2.20	**Rahmen 2fach**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....

Auftraggeber Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Planer
Projekt WBD IT Ausstattung - Digitalisierung Schulen
LV WBD_IT_AH_Karlstraße - WBD_IT_Aletta-Haniel-Gesamtschule - Karlstraße

OZ	Bieterangaben	
2.2.30	**Rahmen 3fach**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
2.2.40	**Rahmen 4fach**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
2.2.50	**Blind-Zentralplatte weiß/reinweiß liefern und montieren**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
2.2.60	**Geräte-Einbaudose, liefern und montieren**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
2.2.70	**Steckdose SCHUKO mit Beschriftungsfeld und Aufdruck S.1/B.3/B.7 rot, glänzend**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
2.2.80	**FR-AP-Steckdose mit Schriftfeld liefern und montieren**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....

Auftraggeber Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Planer
Projekt WBD IT Ausstattung - Digitalisierung Schulen
LV WBD_IT_AH_Karlstraße - WBD_IT_Aletta-Haniel-Gesamtschule - Karlstraße

OZ	Bieterangaben	
2.2.90	**FRAP-Kombination 2-fach, 1 Ausschalter, 1 Steckdose**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
2.2.100	**Aufputz Abzweigdose 93x93x55mm**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
2.2.110	**Aufputz Abzweigdose 127 x 127 x 70mm**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
2.2.120	**FRAP-Kunststoff-Abzweigkasten 167x167mm liefern und montieren**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
2.2.130	**FRAP-Kunststoff-Abzweigkasten 311x211mm liefern und montieren**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
2.2.140	**Ballschutzkorb, vandalensicher, Farbe weiß**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....

Auftraggeber Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Planer
Projekt WBD IT Ausstattung - Digitalisierung Schulen
LV WBD_IT_AH_Karlstraße - WBD_IT_Aletta-Haniel-Gesamtschule - Karlstraße

OZ	Bieterangaben	
2.3.10	**Brandschutzkanal 60x150 mm weiß pulverbeschichtet**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
2.4.10	**Elektroinstallationskanal Geräteeinbau H/B 70/130mm halogenfr.Kunststoff**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
2.4.20	**Elektroinstallationskanal Geräteeinbau H/B 70/170mm halogenfr.Kunststoff**	
	Hersteller	.....
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
	Produkt	.....
2.4.30	**Elektroinstallationskanal Geräteeinbau H/B 70/210mm halogenfr.Kunststoff**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
2.4.40	**Trennwand Kunststoff Halogenfrei**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
2.4.50	**Leitungsführungskanal 30x45 halogenfrei**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....

Fortsetzung auf nächster Seite

Auftraggeber	Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Planer	
Projekt	WBD IT Ausstattung - Digitalisierung Schulen
LV	WBD_IT_AH_Karlstraße - WBD_IT_Aletta-Haniel-Gesamtschule - Karlstraße

OZ	Bieterangaben

Fortsetzung von vorheriger Seite

2.4.60 **Leitungsführungskanal 40x60 halogenfrei**

Hersteller .....

Produkt .....

2.4.70 **Leitungsführungskanal 60x110 halogenfrei**

Hersteller .....

Produkt .....

2.4.80 **Deckenanschlusssäule 2-seitig Spannbereich 3015 mm - 4500 mm L=3000mm reinweiß**

Hersteller .....

Produkt .....

3.1.10 **Anbauleuchte LED Wannenleuchte, max 1500mm, 6200lm, TYP BK.AB.001**

Hersteller .....

Produkt .....

4.1.10 **Kombiableiter T1+T2 4P Uc 350V limp 25kA Up 1.5kV TNS/TT Fernmeldekontakt**

angebotener Hersteller .....

angebotenes Produkt .....

4.1.20 **Überspannungs - Ableiter 4 - pol./ Typ 2**

Hersteller .....

Produkt .....

Auftraggeber Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Planer
Projekt WBD IT Ausstattung - Digitalisierung Schulen
LV WBD_IT_AH_Karlstraße - WBD_IT_Aletta-Haniel-Gesamtschule - Karlstraße

OZ	Bieterangaben	
6.1.10	**Serverschrank 42HE belüftet 800x2000x1000mm (BxHxT)**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
6.1.20	**Netzwerkschrank 42HE 800x2000x1000mm (BxHxT)**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
6.1.30	**Netzwerkschrank 42HE 800x2000x800mm (BxHxT)**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
6.1.40	**Netzwerkschrank 19" 24 HE Freistehend 800mm Tiefe**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
6.1.50	**19"-Modulträger für 24 Keystone Module und Kupplungen, 1HE, schwarz matt**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
6.1.60	**19"- Patchfeld CAT3, 25 RJ45 ungeschirmt**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....

Auftraggeber	Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Planer	
Projekt	WBD IT Ausstattung - Digitalisierung Schulen
LV	WBD_IT_AH_Karlstraße - WBD_IT_Aletta-Haniel-Gesamtschule - Karlstraße

OZ	Bieterangaben	
6.1.70	**19" Kabelführungspanel mit 5 Kabelführungsbügeln**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
6.1.80	**19" Blende für Netzwerkschrank, 1HE, lichtgrau matt**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
6.1.90	**Mehrfachverteiler Kaltgeräte C13 230V, 8fach mit Überspannungsschutz, 19 Zoll, 1HE**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
6.1.100	**Mehrfachverteiler Schuko 230V, 8fach mit Überspannungsschutz, 19 Zoll, 1HE**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
6.2.10	**TP-Datenkabel S/FTP J-02YSCH 2x 4x2xAWG22, Cat. 7A bis 1200 MHz, B2Ca s1 d1 a1**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
6.2.30	**RJ45 Modul Cat.6A**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....

Auftraggeber	Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Planer	
Projekt	WBD IT Ausstattung - Digitalisierung Schulen
LV	WBD_IT_AH_Karlstraße - WBD_IT_Aletta-Haniel-Gesamtschule - Karlstraße

OZ	Bieterangaben	
6.2.40	**Modulträgerplatte BR-Kanal für Keystone Modul RJ45 Duplex**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
6.2.50	**2-fach Anschlussdose IP44 AP, abschließbar**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
6.2.70	**LWL-Universalkabel, OS2 1x4 E9/125ym, B2ca s1 d1 a1, ITU-T G.657.A2**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
6.2.80	**LWL-Multimode Kabel OM4 1x24G50/125ym, B2ca s1 d1 a1, ITU-T G.657.A2**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
6.2.110	**19"- LWL-Rangierverteiler OS2 1HE, mit 24 LC-Duplex-Kupplungen**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
6.2.120	**19"- LWL-Rangierverteiler OM4 1HE, mit 24 LC-Duplex-Kupplungen**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....

Auftraggeber	Wirtschaftsbetriebe Duisburg-AöR
Planer	
Projekt	WBD IT Ausstattung - Digitalisierung Schulen
LV	WBD_IT_AH_Karlstraße - WBD_IT_Aletta-Haniel-Gesamtschule - Karlstraße

OZ	Bieterangaben	
6.2.130	**FTTH/FTTB-Anschlussgehäuse, 12x LC/APC 8°, voll bestückt**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
6.2.140	**Kompakt-Verteilerkasten, Aufputz, 50 DA**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
6.2.170	**Kabelmarker**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
7.2.20	**Brandschutztür T30 1-flüglig 900/2000mm**	
	Hersteller	.....
	Produkt	.....
7.3.10	**Klima Außengerät Monosplit Kühlleistung: 2,5/ Heizleistung: 3,6 kW**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....
7.3.20	**Klima Innen-Wandgerät Kühlleistung: 2,5/ Heizleistung: 3,6 kW**	
	angebotener Hersteller	.....
	angebotenes Produkt	.....