

TP13 Neubau eines Jugendzentrums (JZ) in Alt-Hamborn Bahnstraße / Harnackstraße, 47166 Duisburg

Technische Ausrüstung

Honorarvorschlag

2003

Kommune: Wirtschaftsbetriebe Duisburg - AöR

Projekt

TP13 Neubau eines Jugendzentrums (JZ) in Alt-Hamborn Bahnstraße / Harnackstraße, 47166 Duisburg

Technische Ausrüstung

Verfahren

Offenes Verfahren gem. § 15 VgV zur Vergabe



Name Kommune:	Wirtschaftsbetriebe Duisburg - AöR
Projektbezeichnung:	TP13 Neubau eines Jugendzentrums (JZ) in Alt-Hamborn Bahnstraße / Harnackstraße, 47166 Duisburg
Ausschreibungstitel:	Technische Ausrüstung

Leistungsverzeichnis

Bitte tragen Sie hier die von Ihnen angebotenen Preise für die genannten Teilleistungen ein. Die im Folgenden aufgeführten Positionen beziehen sich auf Leistungsbeschreibung und Leistungsverzeichnis, sowie die weiteren bekanntgemachten Vergabeunterlagen. Einzutragen ist jeweils der Einzelpreis (EP), Mengen werden automatisch multipliziert und unter Gesamtpreis (GP) ausgegeben. Daher sind für Positionen mit Mengenangabe ebenfalls stets Preise für eine Leistungsausführung anzusetzen.

Es sind alle aufgeführten Positionen mit Preisangaben zu versehen. Optionale Positionen sollten ebenfalls bepreist werden. Ihr Zustandekommen entscheidet sich im Nachgang der Beauftragung. Ein Anspruch zur Leistung optionaler Positionen besteht nicht. Sollten Sie eine Position mit 0,00 EUR kalkulieren, so beziffern Sie diese Position bitte eindeutig mit "0,00" und tragen einen Hinweis in dem unten vorgesehen Feld* ein, warum diese Position nicht mit angeboten wurde bzw. unter welcher anderen Position die betreffende Leistung mit einkalkuliert wurde. Eine nicht ausgefüllte Zelle ohne entsprechenden Hinweis wird als fehlende Preisangabe gewertet und führt in aller Regel zum Ausschluss des Angebotes vom weiteren Verfahren.

Alle zu hinterlegenden Preisangaben sind in EURO, netto.

1.0 Technische Ausrüstung					
Vertragsgrundlage:		HOAI 2021			
Honorarzone:		II			
Honorsatz:		Basishonorarsatz			
Anrechenbare Kosten (KG 400, netto):		229.275,21			
Leistungsumfang:		§ 56 HOAI			
<p>Angebotsgrundlage sind die Grundleistungen des Leistungsbildes gem. § 56 HOAI für die Technische Ausrüstung. Die Beauftragung erfolgt stufenweise 1-4, 5-6, 7-8, optional 9 (siehe Leistungsbeschreibung und Muster Ingenieursvertrag). Stufe 1 (Lph 1 bis Lph 4) wird mit Vertragsabschluss beauftragt. Der Auftraggeber behält sich vor Planungsleistungen in Abhängigkeit von den zur Verfügung stehenden Fördermitteln in einzelnen Bausteinen umzusetzen. Die Grundleistungen der jeweiligen Leistungsphasen sind zu den u.a. Teilleistungssätzen anzugeben.</p>					
<p>Vorgehensweise zur Abgabe ihres Honorarangebotes:</p> <p>Auf Grundlage der Vorgabe der vorgeschlagenen Honorarzone und des vorgeschlagenen Basishonorarsatzes können Sie mittels eines Zu-/Abschlages Ihr Honoarangebot für die Grundleistungen erstellen. Die Besonderen Leistungen sind pauschal anzubieten.</p>					
Pos.	Leistung	HOAI Leistungs- umfang	Basishonorarsatz in € netto	Zu-/Abschlag in %	Angebotenes Honorar in € netto

1. Honorar Fachplanung Technische Ausrüstung gem. §§ 53 HOAI ff.					
1.1 Anlagengruppe 1 - Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen					
Grundhonorar					
Vorläufig anrechenbare Kosten [netto] gem. Grobkostenschätzung				52.733,30 €	
Honorarzone				II	
Honorarsatz [Basis-, Viertel-, Mittel-, Höchstsatz]				Basis	
Grundhonorar				0,00 €	
1. Beauftragungsstufe					
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):				52.733,30 €	
1	Grundlagenermittlung	2%		- €	0,00
2	Vorplanung	9%		- €	0,00
3	Entwurfsplanung	17%		- €	0,00
4	Genehmigungsplanung	2%		- €	0,00
Summe Beauftragungsstufe 1		30%		0,00	
2. Beauftragungsstufe					
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):				52.733,30 €	
5	Ausführungsplanung	22%		- €	0,00
6	Vorbereitung der Vergabe	5,5%		- €	0,00
Summe Beauftragungsstufe 3		27,5%		0,00	
3. Beauftragungsstufe					
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):				52.733,30 €	
7	Mitwirkung bei der Vergabe	3,60%		- €	0,00
8	Objektüberwachung (Bauüberwachung) und Dokumentation	35%		- €	0,00
Summe Beauftragungsstufe 4		38,60%		0,00	
Optional 4. Beauftragungsstufe					
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):				52.733,30 €	
9	Optional: Objektbetreuung	0%		0,00	0,00
Summe optionale Beauftragungsstufe 5		0%		0,00	
Zwischensumme Leistungsbaustein Anlagengruppe 1		96,10%		0,00	

1.2 Anlagengruppe 2 - Wärmeversorgungsanlagen

Grundhonorar			
Vorläufig anrechenbare Kosten [netto] gem. Grobkostenschätzung		52.733,30 €	
Honorarzone		II	
Honorarsatz <i>[Basis-, Viertel-, Mittel-, Höchstsatz]</i>		Basis	
Grundhonorar		0,00 €	

1. Beauftragungsstufe			
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):		52.733,30 €	
1	Grundlagenermittlung	2%	- € 0,00
2	Vorplanung	9%	- € 0,00
3	Entwurfsplanung	17%	- € 0,00
4	Genehmigungsplanung	0%	0,00 0,00
Summe Beauftragungsstufe 1		28%	0,00

2. Beauftragungsstufe			
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):		52.733,30 €	
5	Ausführungsplanung	22%	- € 0,00
6	Vorbereitung der Vergabe	5,5%	- € 0,00
Summe Beauftragungsstufe 3		28%	0,00

3. Beauftragungsstufe			
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):		52.733,30 €	
7	Mitwirkung bei der Vergabe	3,60%	- € 0,00
8	Objektüberwachung (Bauüberwachung) und Dokumentation	35%	- € 0,00
Summe Beauftragungsstufe 4		39%	0,00

Optional 4. Beauftragungsstufe			
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):		52.733,30 €	
9	Optional: Objektbetreuung	0%	0,00 0,00
Summe optionale Beauftragungsstufe 5		0%	0,00

Zwischensumme Leistungsbaustein Anlagengruppe 2	94,10%	0,00
---	--------	------

1.3 Anlagengruppe 3 - Raumlufttechnische Anlagen

Grundhonorar			
Vorläufig anrechenbare Kosten [netto] gem. Grobkostenschätzung		38.976,79 €	
Honorarzone		II	
Honorarsatz <i>[Basis-, Viertel-, Mittel-, Höchstsatz]</i>		Basis	
Grundhonorar		0,00 €	

1. Beauftragungsstufe			
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):		38.976,79 €	
1	Grundlagenermittlung	2%	- € 0,00
2	Vorplanung	9%	- € 0,00
3	Entwurfsplanung	17%	- € 0,00
4	Genehmigungsplanung	2%	- € 0,00
Summe Beauftragungsstufe 1		30%	0,00

2. Beauftragungsstufe			
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):		38.976,79 €	
5	Ausführungsplanung	22%	- € 0,00
6	Vorbereitung der Vergabe	5,5%	- € 0,00
Summe Beauftragungsstufe 3		27,5%	0,00

3. Beauftragungsstufe			
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):		38.976,79 €	
7	Mitwirkung bei der Vergabe	3,60%	- € 0,00
8	Objektüberwachung (Bauüberwachung) und Dokumentation	35%	- € 0,00
Summe Beauftragungsstufe 4		38,60%	0,00

Optional 4. Beauftragungsstufe			
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):		38.976,79 €	
9	Optional: Objektbetreuung	0%	0,00 0,00
Summe optionale Beauftragungsstufe 5		0%	0,00

Zwischensumme Leistungsbaustein Anlagengruppe 3	96,10%	0,00
---	--------	------

1.4 Anlagengruppe 4 - Elektrische Anlagen

Grundhonorar					
Vorläufig anrechenbare Kosten [netto] gem. Grobkostenschätzung			48.147,79 €		
Honorarzone			II		
Honorarsatz [Basis-, Viertel-, Mittel-, Höchstsatz]			Basis		
Grundhonorar			0,00 €		
1. Beauftragungsstufe					
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):			48.147,79 €		
1	Grundlagenermittlung	2%	- €		0,00
2	Vorplanung	9%	- €		0,00
3	Entwurfsplanung	17%	- €		0,00
4	Genehmigungsplanung	0%	0,00 €		0,00
Summe Beauftragungsstufe 1		28%	0,00		
2. Beauftragungsstufe					
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):			48.147,79 €		
5	Ausführungsplanung	22%	- €		0,00
6	Vorbereitung der Vergabe	5,5%	- €		0,00
Summe Beauftragungsstufe 3		27,5%	0,00		
3. Beauftragungsstufe					
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):			48.147,79 €		
7	Mitwirkung bei der Vergabe	3,60%	- €		0,00
8	Objektüberwachung (Bauüberwachung) und Dokumentation	35%	- €		0,00
Summe Beauftragungsstufe 4		38,60%	0,00		
Optional 4. Beauftragungsstufe					
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):			48.147,79 €		
9	Optional: Objektbetreuung	0%	0,00		0,00
Summe optionale Beauftragungsstufe 5		0%	0,00		
Zwischensumme Leistungsbaustein Anlagengruppe 4		94,10%	0,00		

1.5 Anlagengruppe 5 - Kommunikation und Sicherheitsanlagen

Grundhonorar				
Vorläufig anrechenbare Kosten [netto] gem. Grobkostenschätzung			11.463,76 €	
Honorarzone			II	
Honorarsatz [Basis-, Viertel-, Mittel-, Höchstsatz]			Basis	
Grundhonorar			0,00 €	
1. Beauftragungsstufe				
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):			11.463,76 €	
1	Grundlagenermittlung	2%	- €	0,00
2	Vorplanung	9%	- €	0,00
3	Entwurfsplanung	17%	- €	0,00
4	Genehmigungsplanung	0%	0,00 €	0,00
Summe Beauftragungsstufe 1		28%	0,00	
2. Beauftragungsstufe				
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):			11.463,76 €	
5	Ausführungsplanung	22%	- €	0,00
6	Vorbereitung der Vergabe	5,5%	- €	0,00
Summe Beauftragungsstufe 3		27,5%	0,00	
3. Beauftragungsstufe				
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):			11.463,76 €	
7	Mitwirkung bei der Vergabe	3,60%	- €	0,00
8	Objektüberwachung (Bauüberwachung) und Dokumentation	35%	- €	0,00
Summe Beauftragungsstufe 4		38,60%	0,00	
Optional 4. Beauftragungsstufe				
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):			11.463,76 €	
9	Optional: Objektbetreuung	0%	0,00	0,00
Summe optionale Beauftragungsstufe 5		0%	0,00	
Zwischensumme Leistungsbaustein Anlagengruppe 5		94,10%	0,00	

1.6 Anlagengruppe 6 - Förderanlagen

Grundhonorar					
--------------	--	--	--	--	--

Vorläufig anrechenbare Kosten [netto] gem. Grobkostenschätzung			18.342,02 €		
Honorarzone			II		
Honorarsatz [Basis-, Viertel-, Mittel-, Höchstsatz]			Basis		
Grundhonorar			0,00 €		
1. Beauftragungsstufe					
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):			18.342,02 €		
1	Grundlagenermittlung	2%	- €		0,00
2	Vorplanung	9%	- €		0,00
3	Entwurfsplanung	17%	- €		0,00
4	Genehmigungsplanung	0%	0,00 €		0,00
Summe Beauftragungsstufe 1		28%	0,00		
2. Beauftragungsstufe					
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):			18.342,02 €		
5	Ausführungsplanung	22%	- €		0,00
6	Vorbereitung der Vergabe	5,5%	- €		0,00
Summe Beauftragungsstufe 3		27,5%	0,00		
3. Beauftragungsstufe					
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):			18.342,02 €		
7	Mitwirkung bei der Vergabe	3,60%	- €		0,00
8	Objektüberwachung (Bauüberwachung) und Dokumentation	35%	- €		0,00
Summe Beauftragungsstufe 4		38,60%	0,00		
Optional 4. Beauftragungsstufe					
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):			18.342,02 €		
9	Optional: Objektbetreuung	0%	0,00		0,00
Summe optionale Beauftragungsstufe 5		0%	0,00		
Zwischensumme Leistungsbaustein Anlagengruppe 6		94,10%	0,00		

1.7 Anlagengruppe 8 - Gebäudeautomation

Grundhonorar				
Vorläufig anrechenbare Kosten [netto] gem. Grobkostenschätzung			6.878,26 €	
Honorarzone			III	
Honorarsatz [Basis-, Viertel-, Mittel-, Höchstsatz]			Basis	
Grundhonorar			0,00 €	
1. Beauftragungsstufe				
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):			6.878,26 €	
1	Grundlagenermittlung	2%	- €	0,00
2	Vorplanung	9%	- €	0,00
3	Entwurfsplanung	17%	- €	0,00
4	Genehmigungsplanung	0%	0,00 €	0,00
Summe Beauftragungsstufe 1		28%	0,00	
2. Beauftragungsstufe				
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):			6.878,26 €	
5	Ausführungsplanung	22%	- €	0,00
6	Vorbereitung der Vergabe	5,5%	- €	0,00
Summe Beauftragungsstufe 3		27,5%	0,00	
3. Beauftragungsstufe				
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):			6.878,26 €	
7	Mitwirkung bei der Vergabe	3,60%	- €	0,00
8	Objektüberwachung (Bauüberwachung) und Dokumentation	35%	- €	0,00
Summe Beauftragungsstufe 4		38,60%	0,00	
Optional 4. Beauftragungsstufe				
Vorläufig anrechenbare Kosten (Gruppe 400, netto):			6.878,26 €	
9	Optional: Objektbetreuung	0%	0,00	0,00
Summe optionale Beauftragungsstufe 5		0%	0,00	
Zwischensumme Leistungsbaustein Anlagengruppe 8		94,10%	0,00	

Zusammenstellung

1.1	Zwischensumme Leistungsbaustein Anlagengruppe 1	23%	52.733,30	0,00
1.2	Zwischensumme Leistungsbaustein Anlagengruppe 2	23%	52.733,30	0,00
1.3	Zwischensumme Leistungsbaustein Anlagengruppe 3	17%	38.976,79	0,00

1.4	Zwischensumme Leistungsbaustein Anlagengruppe 4	21%	48.147,79	0,00
1.5	Zwischensumme Leistungsbaustein Anlagengruppe 5	5%	11.463,76	0,00
1.6	Zwischensumme Leistungsbaustein Anlagengruppe 6	8%	18.342,02	0,00
1.7	Zwischensumme Leistungsbaustein Anlagengruppe 8	3%	6.878,26	0,00

1.0	Summe Leistungsbaustein Technische Ausrüstung gesamt	100%	229.275,22	0,00
-----	--	------	------------	------

2.0	x				
Pos.	Leistung	Menge	Einheit	EP	GP

Beauftragungsstufe optional genauere Beschreibung in 2001 Leistungsbeschreibung und 5012 Anlage					
2.1		Mitwirkung bei Nachhaltigkeitskonzepten und deren Förderregularien	1	psch	0,00
2.2		Sonderleistung: Planung von Ladeinfrastruktur und PV-Anbindung	1		
2.3	LP3	Vertiefung Kostenermittlung	1	psch	0,00
2.4		Digitale Planabwicklung gemäß vertraglichen Vorgaben, einschließlich der Bereitstellung eines digitalen Modells zur Datenausgabe im IFC-Format sowie Übergabe der Planunterlagen in den geforderten Dateiformaten.(siehe CAD-Pflichtenheft)	1	psch	0,00
2.5		Mitwirken bei der Erstellung fördermittelrelevanter Unterlagen	1	psch	0,00

2.0	Summe Leistungsbaustein Besondere Leistungen Technische Ausrüstung			0,00
-----	--	--	--	------

3.0 Stundenhonorar (nicht Gegenstand der Wertung)					
Die Vergütung von Stundenarbeiten bedarf der besonderen Beauftragung und die geleisteten Stunden sind mit Nachweis bei Rechnungsstellung zu belegen.					
3.1	Geschäftsführer*in / Büroinhaber*in	1	Std.		
3.2	(stellv.) Projektleiter*in	1	Std.		
3.3	techn. Zeichner	1	Std.		
3.4	weitere Projektmitarbeiter*in	1	Std.		

ANGEBOTSHONORAR			
1.0	Summe Leistungsbaustein Technische Ausrüstung AG 1-8 gesamt		0,00
2.0	Summe Leistungsbaustein Besondere Leistungen Technische Ausrüstung		0,00
Zwischensumme (exkl. Stundenhonorar)			0,00
Nachlass	[bitte ohne Minuszeichen eintragen]		0,00
Angebotshonorar, netto			0,00
Nebenkosten (pauschal)			0,00
Angebotshonorar, netto, inkl. NK			0,00
Mehrwertsteuer		19%	0,00
Angebotshonorar, brutto			0,00

Ihr Brutto-Angebotshonorar bestätigen Sie bitte mit dem Ausfüllen des Angebotsschreibens, dort insb. durch das Ausfüllen der Felder durch die Person des Erklärenden.

*Feld für Eintragungen Hinweis zur Preisgestaltung, falls erforderlich