

Kennnummer: 714037

Barrierefreiheit und Inklusion		
Realisierung von:	Anmerkungen/Beschreibung	
Barrierefreiheit der begehbaren Flächen	ja	alle Ebenen sind barrierefrei erreichbar
Barrierefreie Zugänglichkeit der Eingangsbereiche	ja	vollumfänglich gegeben
Uneingeschränkte Nutzbarkeit der Kulturellen Angebote	ja	vollumfänglich gegeben
Gute Orientierungsmöglichkeiten und Leitsysteme	ja	vollumfänglich gegeben
Ausreichende Ausstattung der WCs, Duschen, Garderoben, Umkleiden		vollumfänglich gegeben

Schallbelästigungen	
Baulicher Schallschutz gegenüber dem Straßenverkehrslärm durch:	Dreifachverglasung als Festverglasung
Schallschutz zwischen den Nutzungseinheiten durch:	akustische Maßnahmen

Tageslicht	
Realisierung einer hohen Tageslichtverfügbarkeit durch:	Deckenhohe Verglasung mit innenliegenden Blendschutz

Raumklima	
Erreichen einer hohen Thermische Behaglichkeit durch:	Klimasegel / manuel öffnbare gedämmte Lüftungsklappen in Fassade

Flächeneffizienz	
Realisierung einer hohen Effizienz unter Berücksichtigung der rechtlichen Rahmenbedingungen durch:	aktivierte Mittelzonen/ 3er Besiedlungsreihen / hohe Flexibilität der Arbeitsplatzanordnung

Nutzungsflexibilität	
Realisierung der Nutzungsflexibilität durch:	aktivierte Mittelzonen/ 3er Besiedlungsreihen / hohe Flexibilität der Arbeitsplatzanordnung

Lebenszykluskosten	
Reinigungs- und Instandhaltungsfreundlichkeit der Gebäudehülle durch:	aussenliegende Befahranlage
Reduzierten Energiebedarf und optimierte Energiebedarfsdeckung durch:	Nutzung regenerativer Energien/ PV -Anlage / Wärmepumpen/Eisspeicher

Wettbewerb »Neubau Bezirksregierung Düsseldorf«

Einsatz wiederzuverwendender Materialien:	Einsatz von nachwachsenden Rohstoffen /Holz Hybridkonstruktion / BSH / Holzverbunddecken / vorgefertigte Wandelemente nicht tragend aus Holz
Dauerhaftigkeit der Gebäudehülle:	Elementfassade aus wärmegeämmten Holz/Aluminiumpaneelen

Wasserkonzept	
Wasserkonzept:	Regenwasserspeicher und Rückhaltung durch extensive Begrünung / Regenwassernutzung für Begrünung
Frischwasserverbrauch reduzieren durch:	Regenwassernutzung für Begrünung

Baustoffe		
Anmerkungen/Beschreibung		
Recyclingfähigkeit	nein	
Umweltverträglichkeit	nein	
Dauerhaftigkeit	nein	

Energiebedarf	
Reduzierung des Energiebedarfs durch:	Tageslichtnutzung / Regenerativen Energien / PV- Anlage/ Eisspeicher

Wettbewerb »Neubau Bezirksregierung Düsseldorf«

ja

nein