

Anlage 10



LEGENDE

- | | |
|---|--|
|  | NEUBAU / UMBAU |
|  | BESTAND |
|  | NEUBAU VERKEHRSFLÄCHEN |
|  | SCHNITT BAUWEISEN
FAHRBAHNEN UND WEGE |

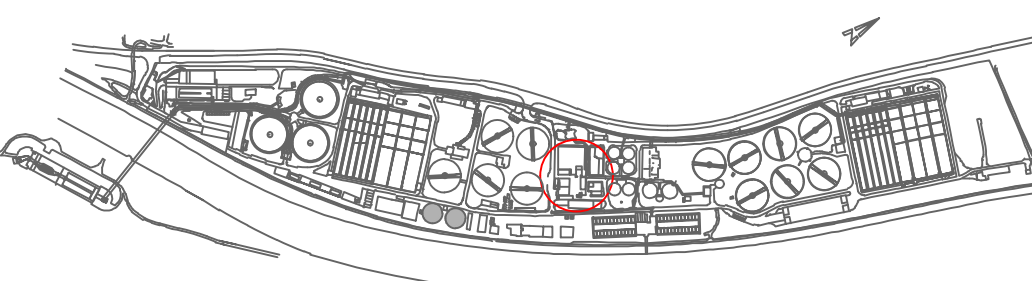


Kompaß-Norder

Baunull = ± 0.00 m 210.60 m ü. NN Stand vom 16.03.202

Ausführungsplanung

Übersicht



Bauherr	Landeshauptstadt Stuttgart Tiefbauamt Eigenbetrieb Stadtentwässerung
Kläranlage	Hauptklärwerk Mühlhausen
Bauvorhaben	Ertüchtigung WSO2

Projekt-Nr.	I.12.6280.000.000	Vergabe-Einheit (VE): 710
-------------	-------------------	---------------------------

Gegenstand der Darstellung

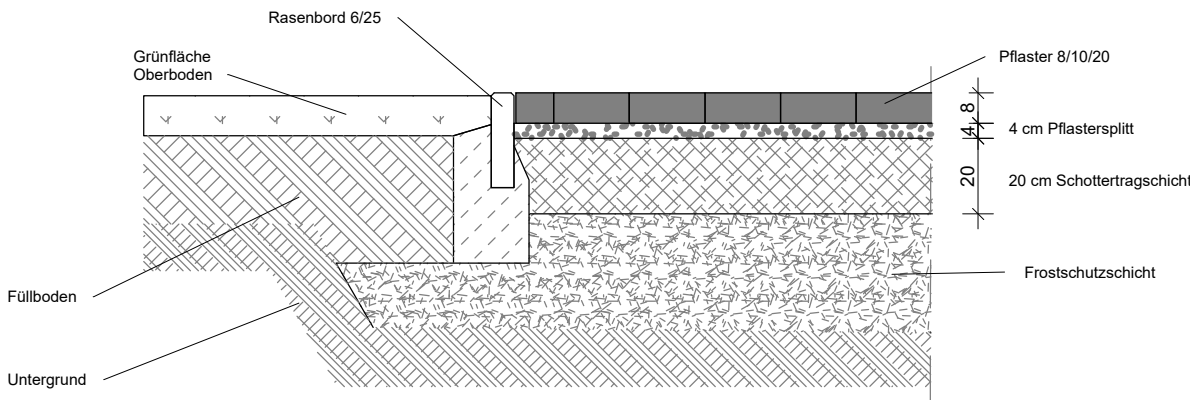
Lageplan - Außenanlagen

Maßstab	Blatt	Plan Nr. (Büro)	Büro / Firma	 wandschneider + genüßer ingenieurgesellschaft mbh Buchtorfstr. 17 20095 Hamburg phone: +49 40 70 70 80 900 fax: +49 40 70 70 80 903
1 : 200	A2			 Fiedler Beck Ingenieure AG Buchtorfstr. 17 20095 Hamburg Tel.: +49 40 1888 60 79 0 Mail: info@fbi.de
Stahlsorten			CAD-Quellprogramm	gezeichnet / geprüft (Datum, Name)
Expositionsklasse			Revit 2021	19.05.2022/ SK/ CW
Betonfestigkeit				
Zementart				
Zementmenge				
Betondeckung				
Prüfung in statischer und konstruktiver Hinsicht			Index	Datum
			a	
			b	
			c	
			d	
			e	
Prüfung auf Übereinstimmung mit der Objektplanung (Kollisionsprüfung)			Anerkannnt	
			Datum	Unterschrift
Fachtechnische Prüfung			66-6	
			66-6.1	
			66-6.2	
			66-6.3	
			66-6.5	
			66-6.33	
Erster Betriebsleiter			SES - Plannummer	
			In	
			6 2 8 0 7 1 0 5 1 0 8 0	

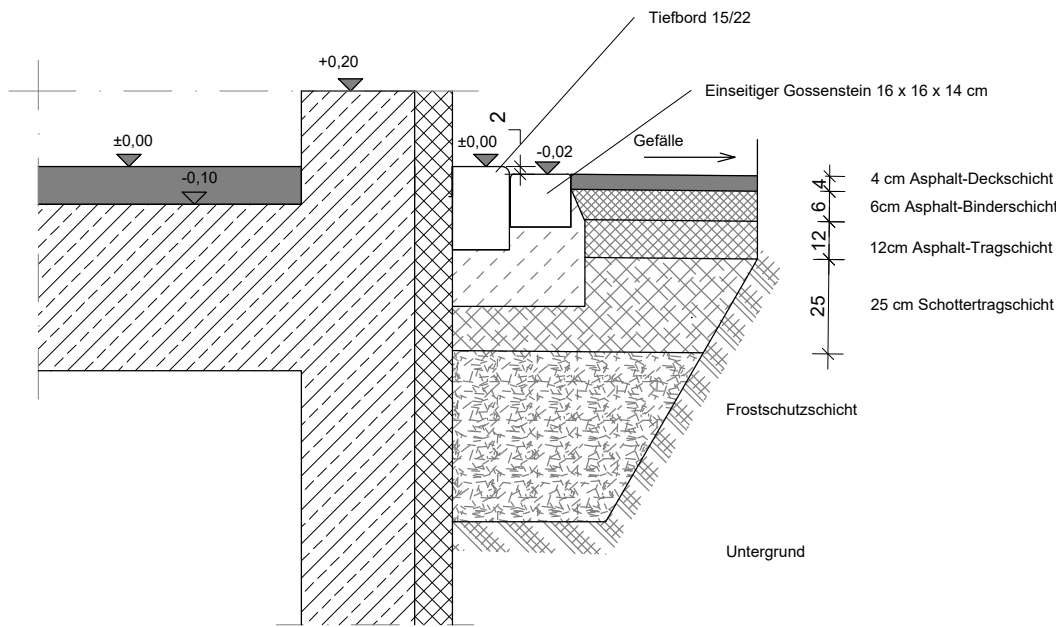
REGELDETAILS

Baustelleinrichtung
Wiederherstellung Bestand

Schnitt 1-1 Rasenbord mit Pflaster und Grünfläche



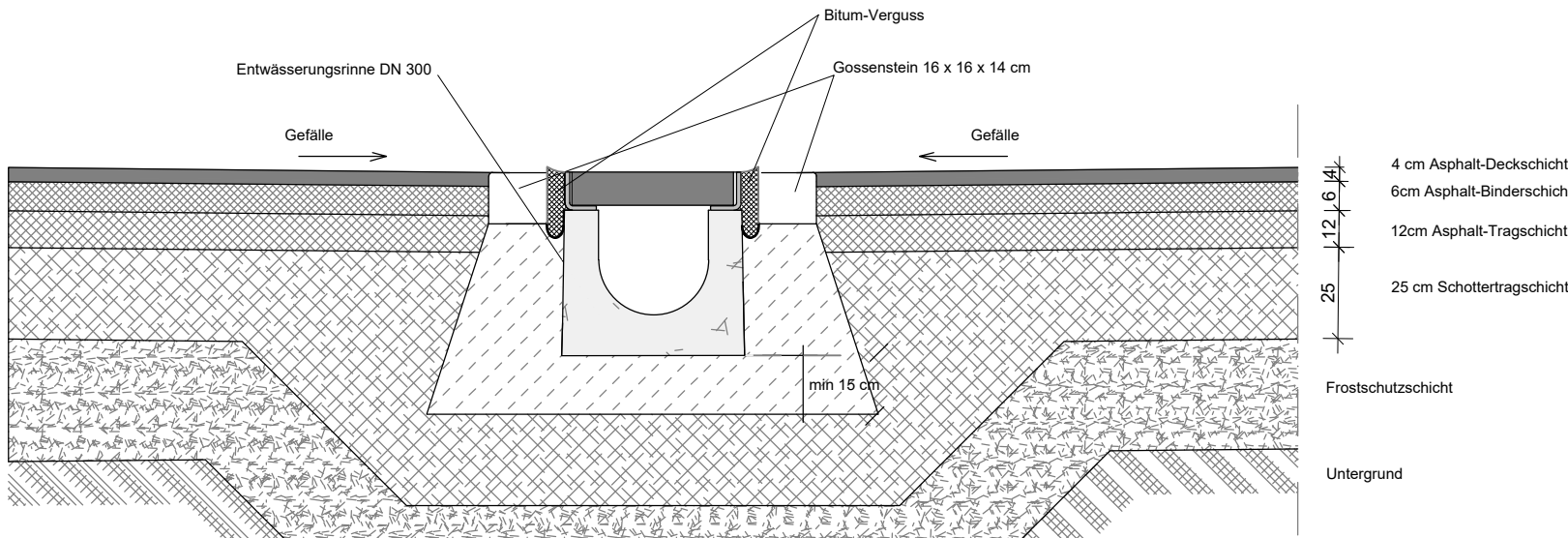
Schnitt 3-3 Tiefbord mit Asphalt und Pflaster



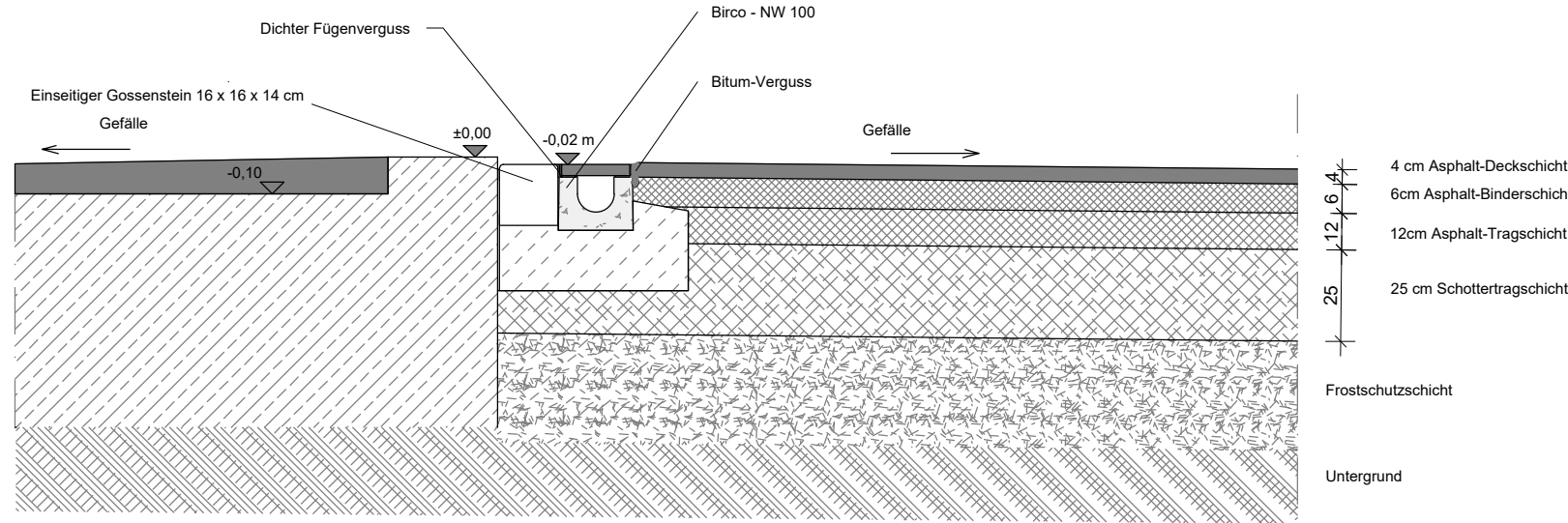
Anbau Ost
Warte
WSO2
Abgasreinigung

zwischen Turbinengebäude
und Abgasreinigung

Schnitt 2-2 Entwässerungsrinne

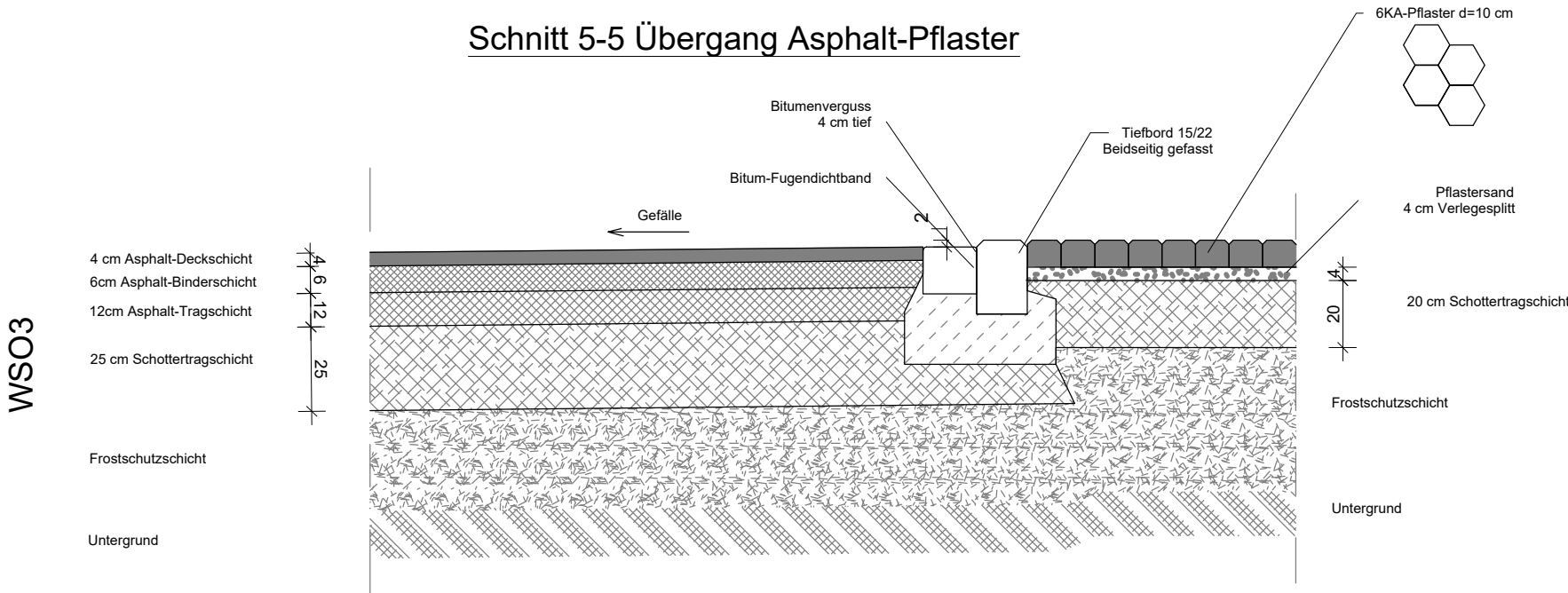


Schnitt 4-4 Entwässerungsrinne vor Toreinfahrten



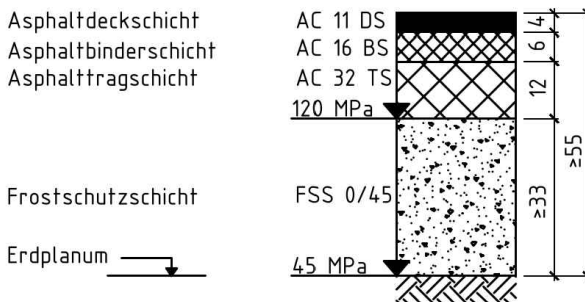
Turbinengebäude

Schnitt 5-5 Übergang Asphalt-Pflaster



WSO3

Belastungsklasse Bk 3,2
B (Mio.) >1,8-3,2
Industrie- und Gewerbestraße
Geschäftsstraße
(schwerer Ladeverkehr)
Sammel- und Quartierstraße



Baunull = ± 0,00 m ± 210,60 m ü. NN Stand vom 16.03.2023

Ausführungsplanung

Übersicht

Bauherr: Landeshauptstadt Stuttgart
Kläranlage: Tiefbauamt Eigenbetrieb Stadtentwässerung
Bauvorhaben: Hauptklärwerk Mühlhausen
Ertüchtigung WSO2

Projekt-Nr.: 1.12.6280.000.000 Vergabe-Einheit (VE): 710

Gegenstand der Darstellung: Bauweisen / Querschnitte von Fahrbahnen, Wegen und angrenzenden Grünflächen

Maßstab	Bett	Plan Nr. (Büro)	Büro / Firma
1:20	A2	FBICG03	

Stahlbeton: Fachbereich Ingenieur AG
Expositionsklasse: 2000
Betonfestigkeit: 2000
Zementart: CEM III/B 32,5
Zementmenge: 140 kg/m³
Betondeckung: 10 cm

gezeichnet / geprüft (Datum, Name):

Prüfung in statischer und konstruktiver Hinsicht	Index	Datum	Art der Änderung
a			
b			
c			
d			
e			

Prüfung auf Übereinstimmung mit der Objektplanung (Kollisionsprüfung)

Anerkamt	
Datum	Unterschrift
26.4	
26.4.1	
26.4.2	
26.4.3	
26.4.4	
26.4.33	

Fachtechnische Prüfung

Anerkamt	
Datum	Unterschrift
26.4	
26.4.1	
26.4.2	
26.4.3	
26.4.4	
26.4.33	

Erster Betriebsleiter

BES - Plannummer	Index
6 2 8 0 7 1 0 5 4 5 0 1	