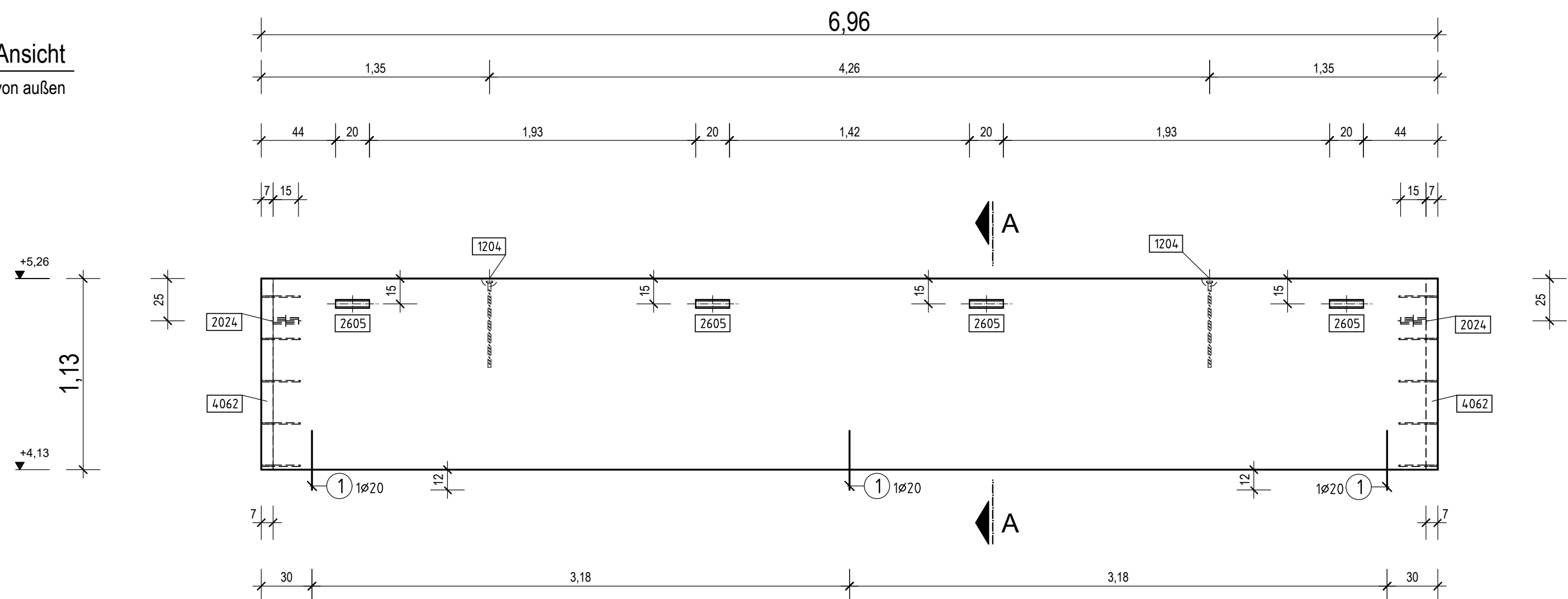
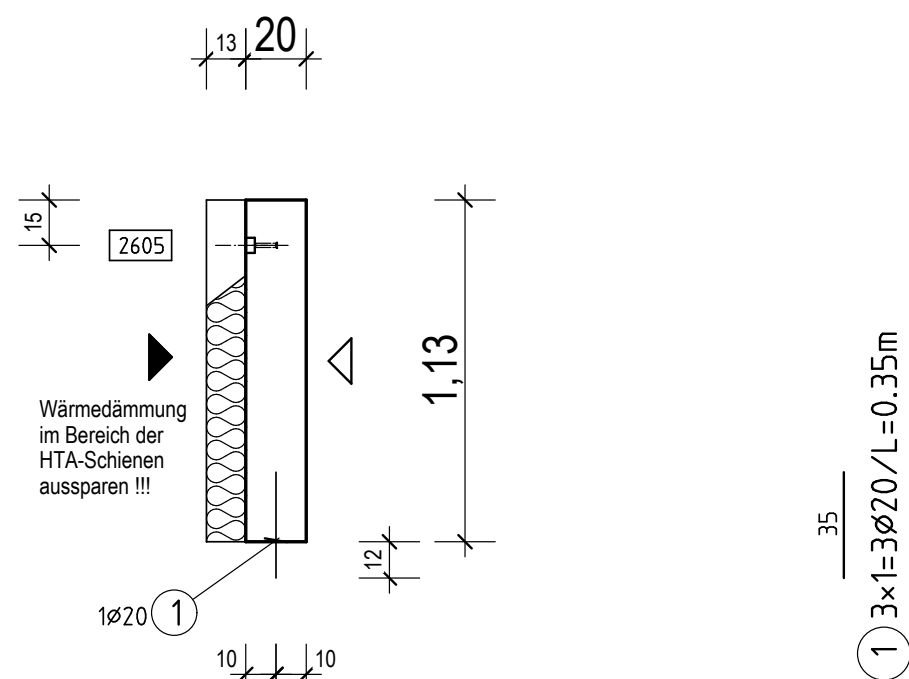


Wandplatte Pos. 09-205

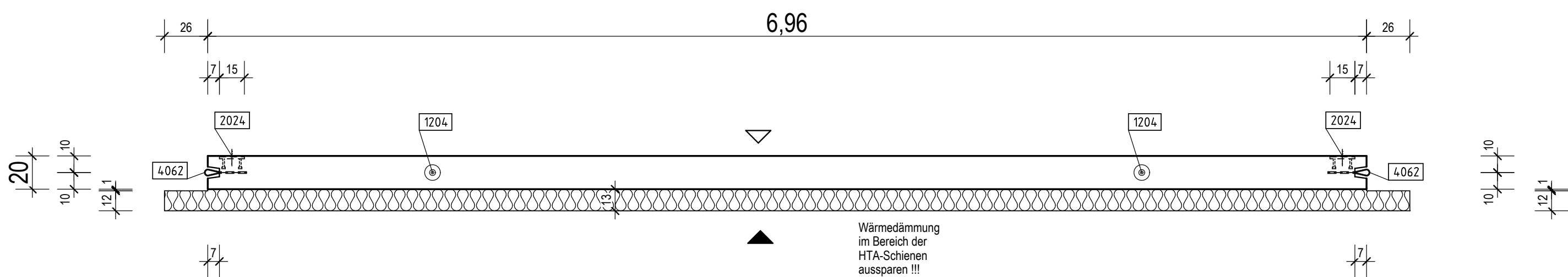
1 Stück

Ansicht
von außen

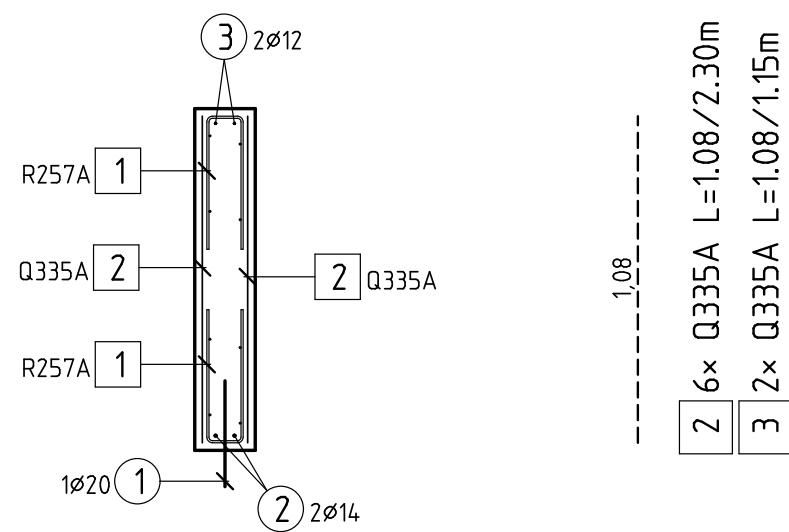
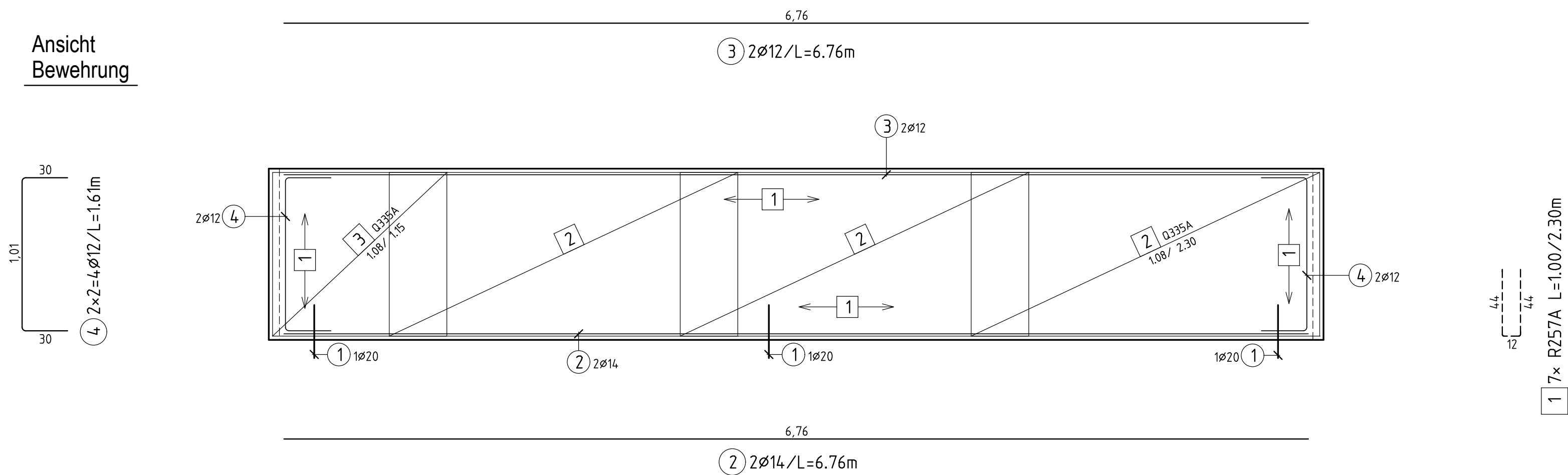
Schnitt A-A



Draufsicht



Mattensummenliste				B500A			
Pos.	Anz.	Bez/Typ	Breite	Länge	Pos.	Anz.	ø
1	7	R257A	2.30	1.00	2	3	20
2	6	Q335A	2.30	1.08	2	2	14
3	2	Q335A	1.15	1.08	3	2	12
3	2	Q335A	1.15	1.08	4	4	12
Gesamtgewicht 141.687 kg				Gesamtgewicht 36.677 kg			

Schnitt A-A
BewehrungAnsicht
Bewehrung

Pos.	Stück	Bezeichnung
1204	2	DEHA Kugelkopf Stabanker 4,0-0510; Zulagebewehrung gemäß Herstellerangaben
2024	2	Ankerschiene 38/17 L=15cm verzinkt
2605	4	Hallen Ankerschiene HTA-CE 49/30-200-A4
4062	2	Philipp Power Duo-Schiene h=70mm, L=1,25m

TAB 1. Mindestwerte der Biegerollendurchmesser bei einmaligen Biegen (DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1a)		Haken, Winkelhaken, Schlaufen, Bügel ($D_{min,1}$)	Schrägsstäbe oder andere gebogene Stäbe ($D_{min,2}$)
		Stabdurchmesser ds	Mindestwerte der Befondeckung rechtwinklig zur Biegeebene
		<20mm	>20mm
		4 ds	7 ds
		10 ds	15 ds
		22,5 ds	30 ds
		6 ds	10,5 ds
		15 ds	22,5 ds
		30 ds	30 ds

TAB 2. Mindestwerte der Biegerollendurchmesser $d_{b,1}$ für nach dem Schweißen gebogene Bewehrung bei einmaligen Biegen (DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1b)		Vorwiegend ruhende Einwirkungen	Nicht vorwiegend ruhende Einwirkungen
		Schweißung außerhalb des Biegebereiches	Schweißung innerhalb des Biegebereiches
		Schweißung auf der Außenseite der Biegung	Schweißung auf der Innenseite der Biegung
		20 ds	20 ds
		100 ds	500 ds

BETONDECKUNG	S-Haken - bei Baustahlgewebe	- bei Rundstahl (senkrechte Stäbe außen):	- bei Rundstahl (senkrechte Stäbe innen):
Verlegetiefe c_v	$d_{b,1}$ (Längstab) $d_{b,2}$ (Bügel)	$c_{v,1}$ $c_{v,2}$	$c_{v,1}$ $c_{v,2}$

BAUSTOFFE	Beton Festigkeitsklasse	Betonstahl	Betondeckung	Feuchtigkeitsklasse
Bauteil	C 25/30 C 30/37 C 35/45 C 40/50 C 45/55 C 50/60	BSI 500S (A) 500M (A)	unten oben seitlich	WO WF WA WS

Expositions-kategorie	Bewehrungskorrosion												Betonangriff			
	Karbonatisierung	Chloride (o. Meerwasser)	Chloride (a. Meerwasser)	Frost (mit/ohne Taumittel)	chem. Angriff	Verschleiß	Chloride (o. Meerwasser)	Chloride (a. Meerwasser)	Frost (mit/ohne Taumittel)	chem. Angriff	Verschleiß	Chloride (o. Meerwasser)	Chloride (a. Meerwasser)	Frost (mit/ohne Taumittel)	chem. Angriff	Verschleiß
X0	X0	X0	X0	X0	X0	X0	X0	X0	X0	X0	X0	X0	X0	X0	X0	X0

BETONDECKUNG	Biegegröße	Mindestbiegerollendurchmesser D_{min} nach DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1DEa
1	Betonstahl - Positionen	Alle Maße und Schnittlängen sind vor der Ausführung zu prüfen !!
2	Betonstahlmatten - Positionen	

OBERFLÄCHEN	Sichtbeton glatt	Einfüllseite	Feingeglättet	Sonderstruktur	Alle Kanten fassen
-------------	------------------	--------------	---------------	----------------	--------------------

Fertigteil - Position	Stück	Länge	Breite	Höhe	Volumen (m³)	Gewicht (t)
09-205	1	6.96	1.13	0.20	1.57	3.93

20.08.2021	b	wd	HTA für Fassadenauflageung ergänzt
27.01.2020	a	Lang	Prüffreigabe
Datum	Index	Name	Änderung

		KLEBL GmbH 92318 Neumarkt i. d. OPf. Gößweinstraße 2 Tel. (0 91 81) 9 00-0	
		Martin Schütz GmbH Plattenstraße 45 91054 Erlangen Tel. 09131-917 22-10 www.plan-er.de	
Datum	23.01.2020	Bauvorhaben/Bauteil	Auflr. Nr.
Gez.	Lang	Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co.KG	819-19
stat.Pos.	-	Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro	
Maßstab	1:25	Wandplatte Pos. 09-205	Plan, Nr. / Index / Status
Planschlüssel	FT_XX_09-205_b_F		