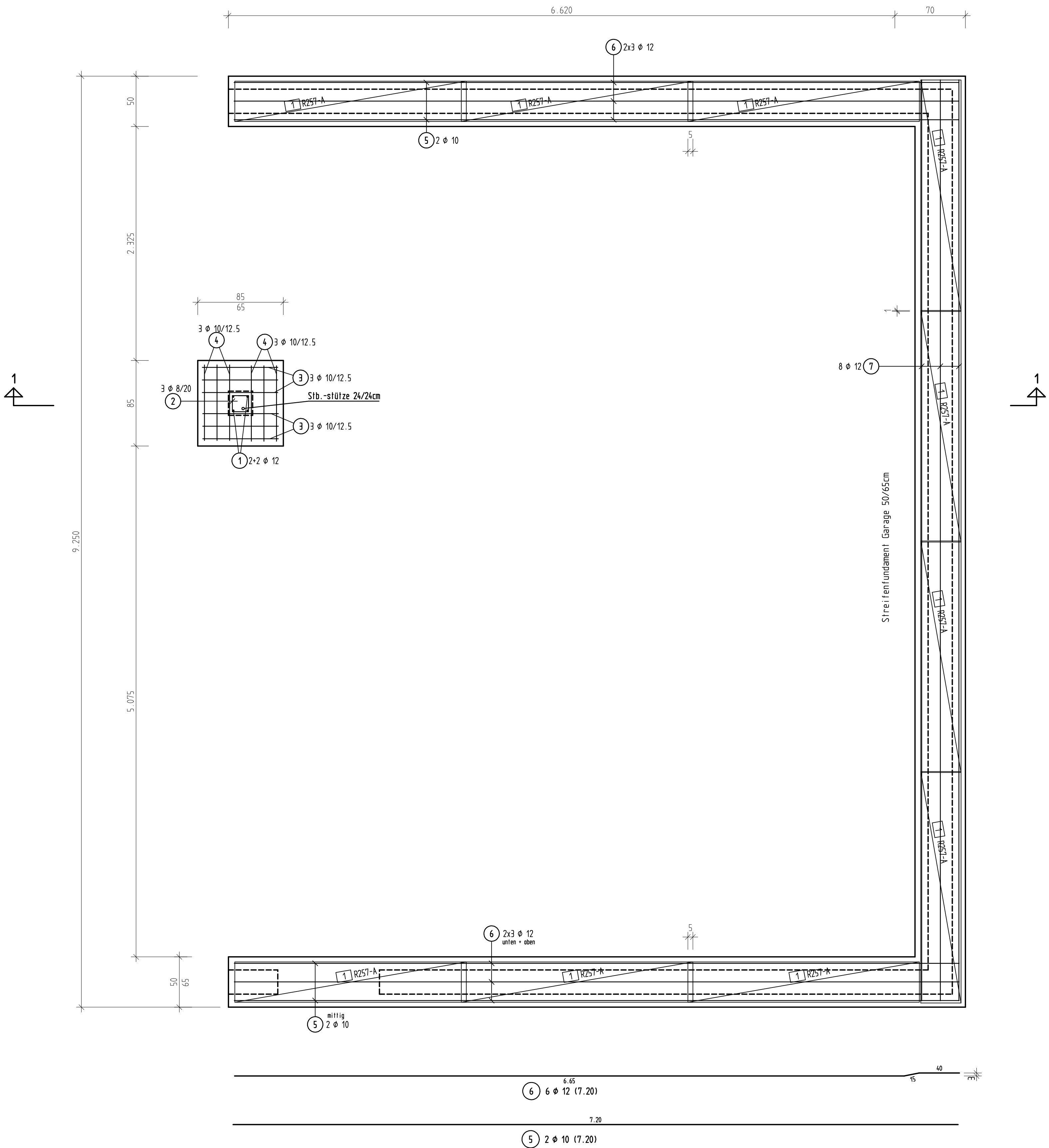
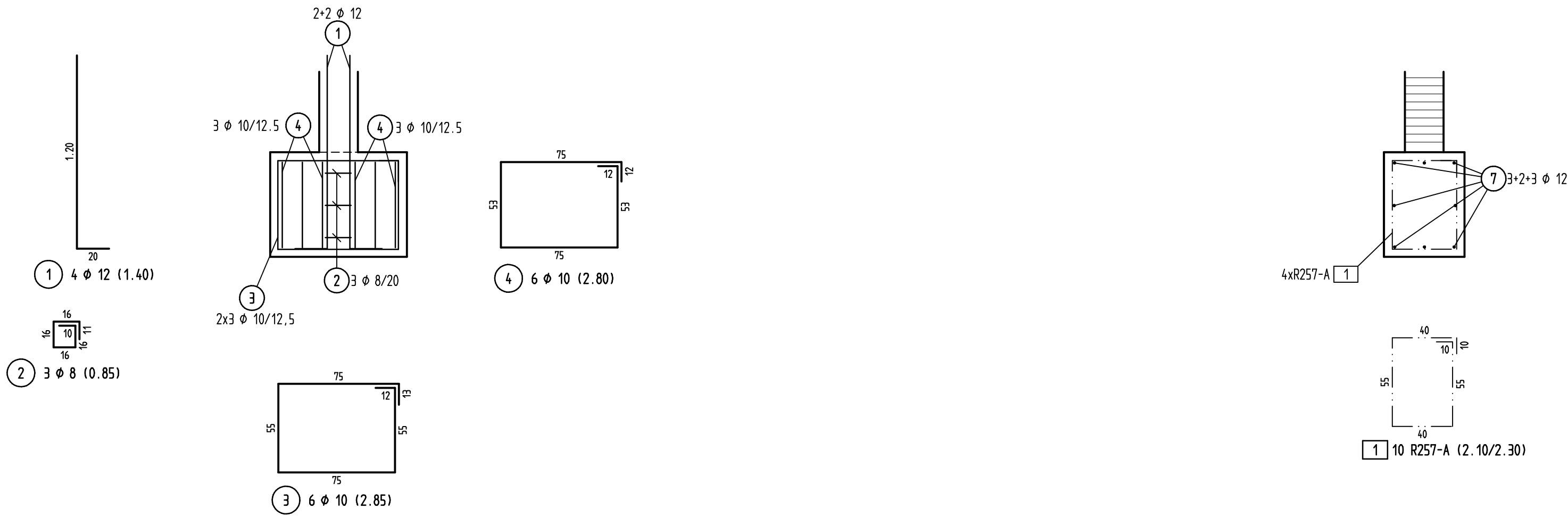


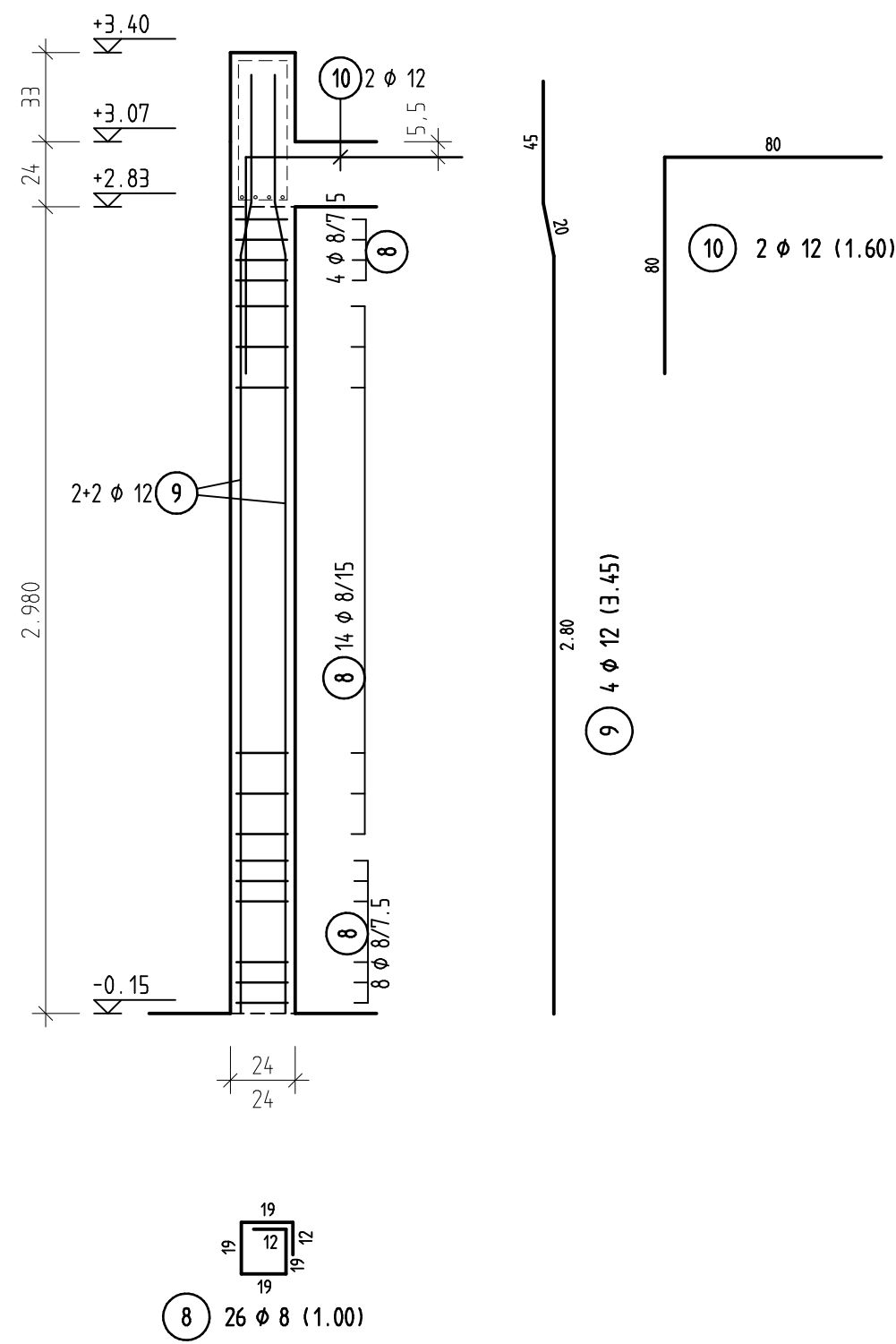
GRUNDRISS FUNDAMENTE; M.=1:25



SCHNITT 1-1, M.=1:25



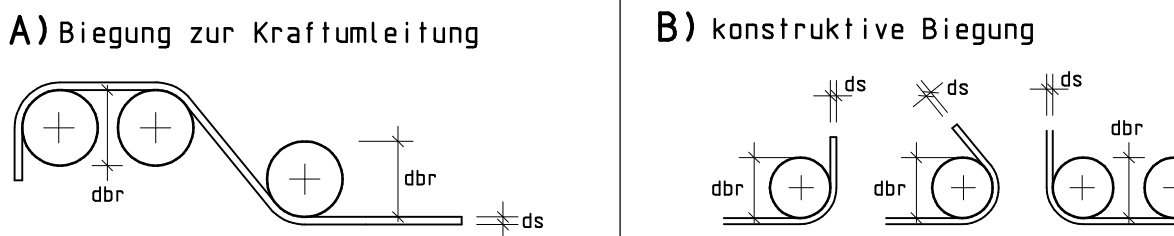
STÜTZE IN DER GARAGE, M.=1:25
1x vorhanden



BIEGE- UND VERLEGEANWEISUNG NACH DIN EN 1992-1-1

FÜR DAS VERLEGEN DER BEWEHRUNG SIND BESONDERE MASSNAHMEN NACH DBV MERKBLATT " BETONDECKUNG UND BEWEHRUNG " (JULI 2002) ZU TREFFEN

Bei der Bestimmung des Biegehaltdurchmessers dbr ist DIN 1045-1, 12.3, Tabelle 23 zu beachten und nach der bautechnischen Funktion der Biegung zu unterscheiden:



Mindestwerte der Betondeckung rechtwinklig zur Krümmungsachse	Biegehaltdurchmesser dbr (mm)	Stabdurchmesser ds (mm)	Biegehaltdurchmesser dbr (mm)
> 100 mm und > 7 ds	min dbr = 10 ds	Ø 6-12	4 ds
> 50 mm und > 3 ds	min dbr = 15 ds	Ø 14-16	4 ds
≤ 50 mm und ≤ 3 ds	min dbr = 20 ds	Ø 20-28	7 ds

Alle Maße der Betonstahlauszüge sind Außenmaße !!

BAUSTOFFE	ÜBERSICHT EXPOSITIONSKLASSEN UND BETONDECKUNG
Überwachungsklasse: 1	XC4; XF1; WF; CVnom = 50mm
Besondere Anforderungen:	
Beton: C 25/30 Größtkorn:	
Betonstahl: B500A Stabstahl: B500A	
DIESES BAUTEIL ENTSPRICHT GEM. DIN 4102 DER FEUERWIDERSTANDSKLASSE F90	
DIESER PLAN GILT NUR IN VERBINDUNG MIT DEM GÜLTIGEN WERKPLAN DES ARCHITEKTEN	
ALLE MASSE SIND VOR AUSFÜHRUNG ZU PRÜFEN	

RUNDSTAHL - STÜCKLISTE B500A

Datum: 13.05.2022

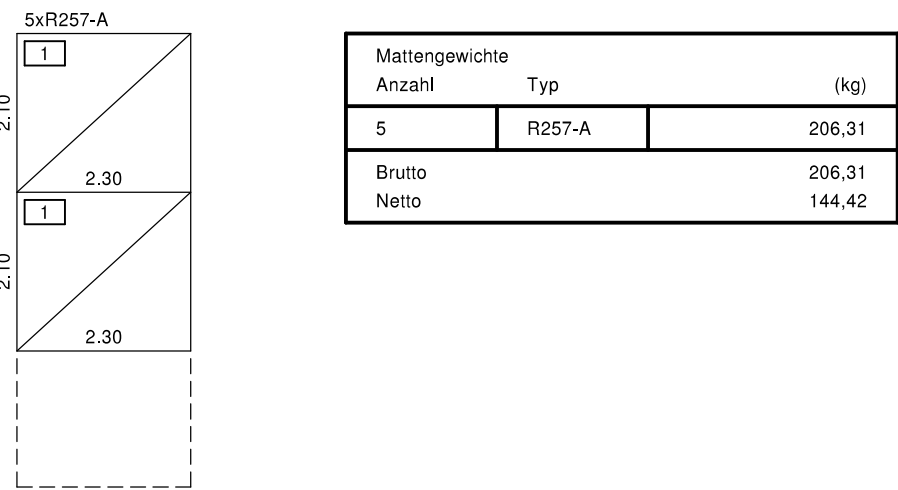
POS.	STÜCK	Ø (mm)	SCHNITT-LÄNGE (m)	GEWICHT (kg)	GESAMTLÄNGE (m)
1	4	12	1.40	1.24	5.60
2	3	8	0.85	0.34	2.55
3	6	10	2.85	1.76	17.10
4	6	10	2.80	1.73	16.80
5	2	10	7.20	4.44	14.40
6	6	12	7.20	6.39	43.20
7	8	12	9.15	8.13	73.20
8	26	8	1.00	0.40	26.00
9	4	12	3.45	3.06	13.80
10	2	12	1.60	1.42	3.20

GESAMTMENGE (mm)	(BETONSTAHL BS1 500 S) (kg/m)	(m)	(kg)
8	0.39	28.55	11.28
10	0.61	48.30	29.80
12	0.88	139.00	123.42
GESAMTGEWICHT			164.50

MATTENLISTE

POS.	STÜCK	TYP	LÄNGE (m)	BREITE (m)	GEWICHT (kg)
1	10	R257-A	2.10	2.30	144.42
GESAMTGEWICHT			144.42		

SCHNEIDESKIZZE



Materialgewicht	Anzahl	Typ	(kg)
5	R257-A		206.31
Brutto			206.31
Netto			144.42