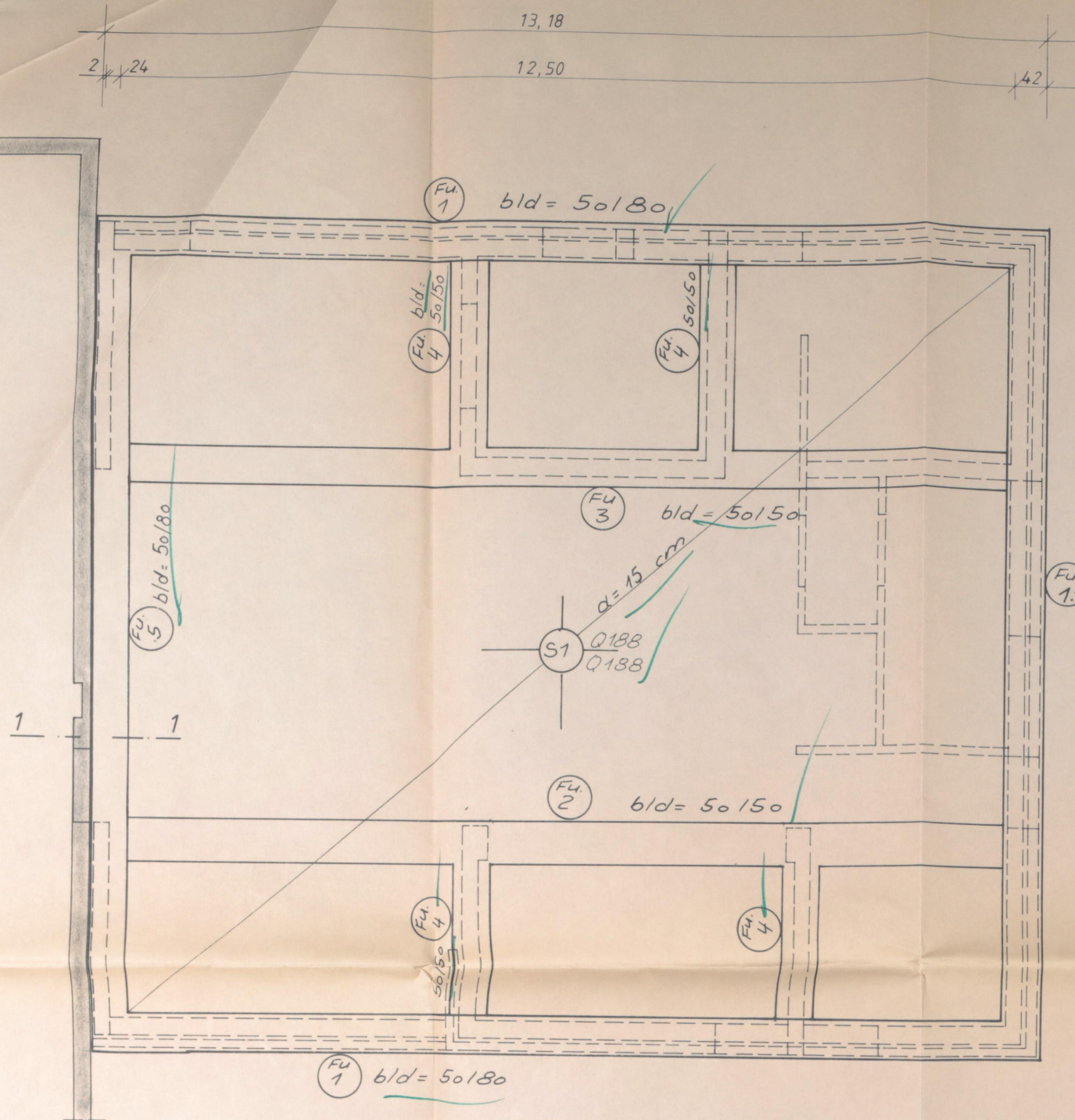
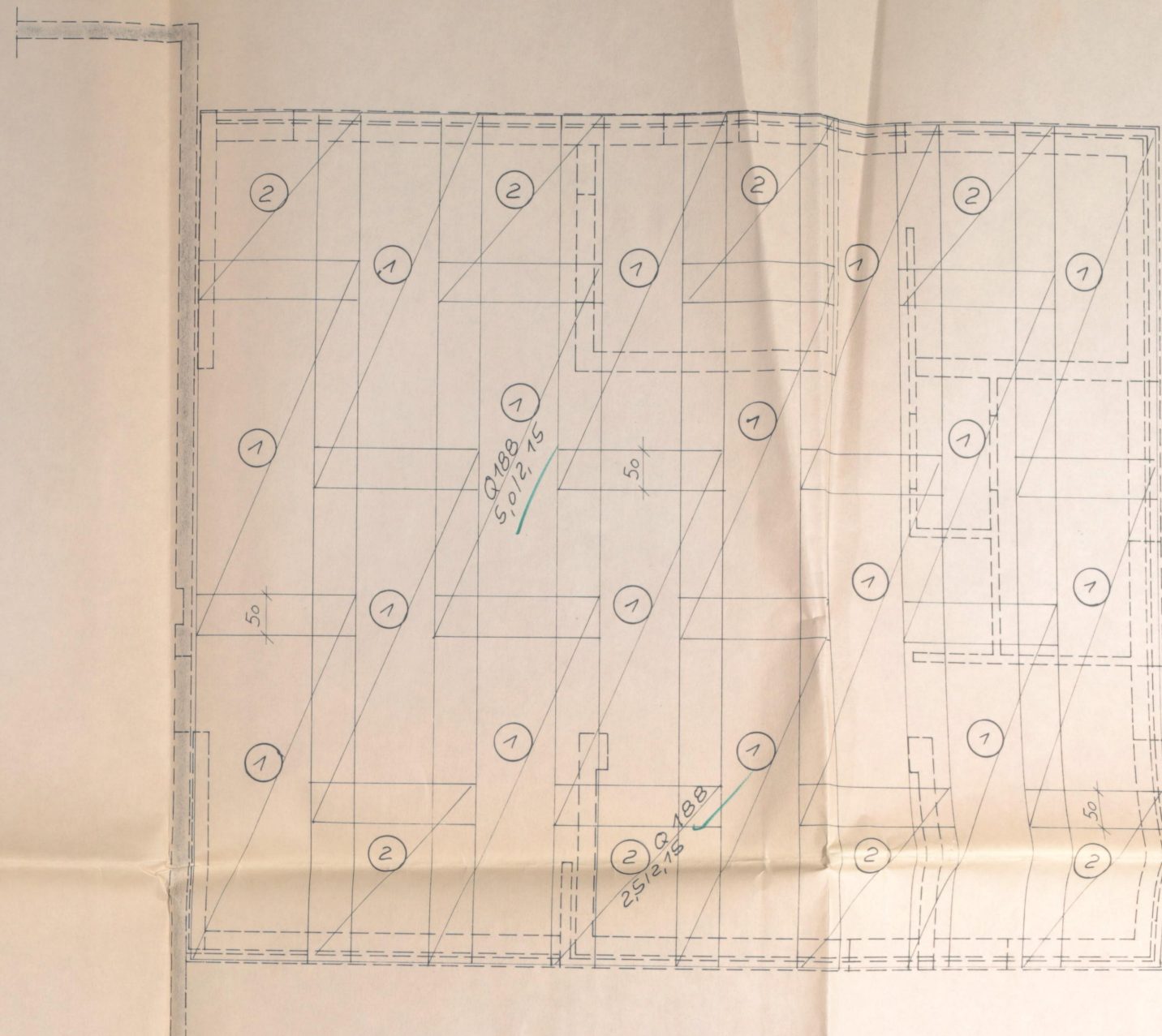


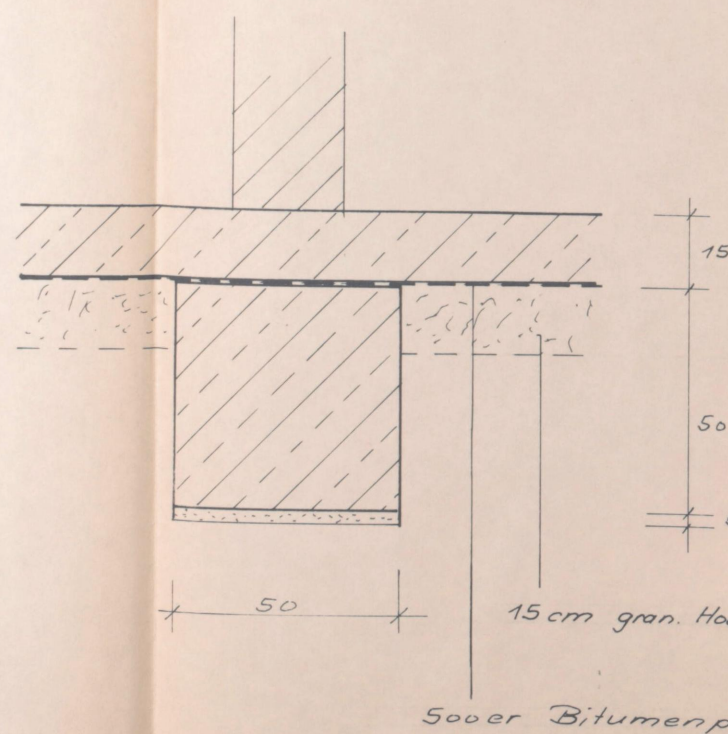


10,635
11,475



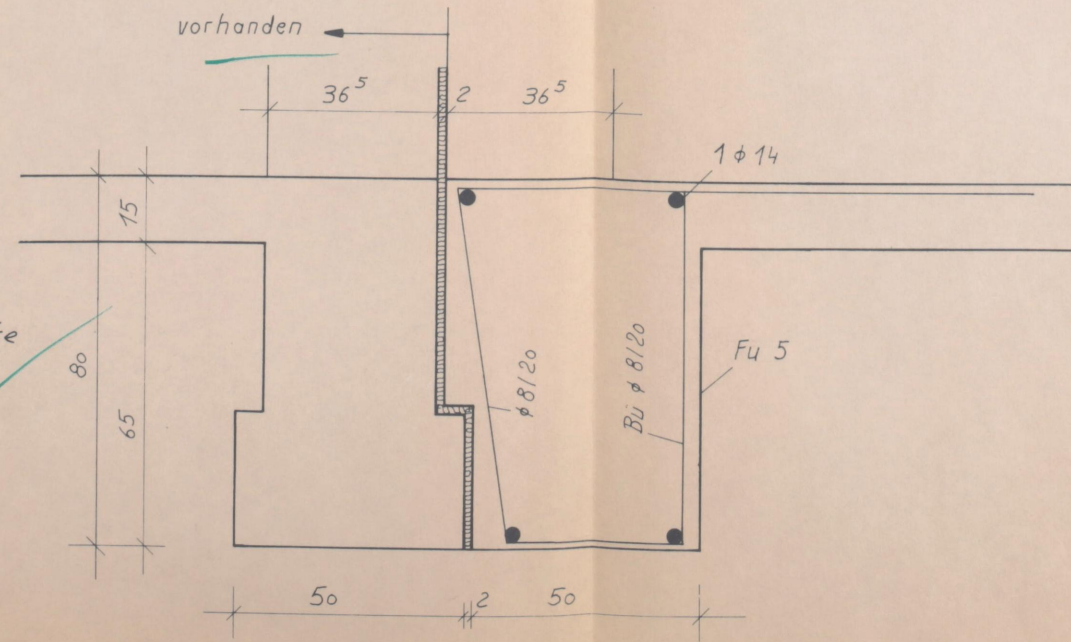
Verlegeplan: obere u. untere Lage

In stauscher Hinsicht geprüfte
Stadt Münster
Bauordnungsamt - Statische Prüfstelle
4400 Münster, den 3.12.79
Der Leiter der
Statischen Prüfstelle

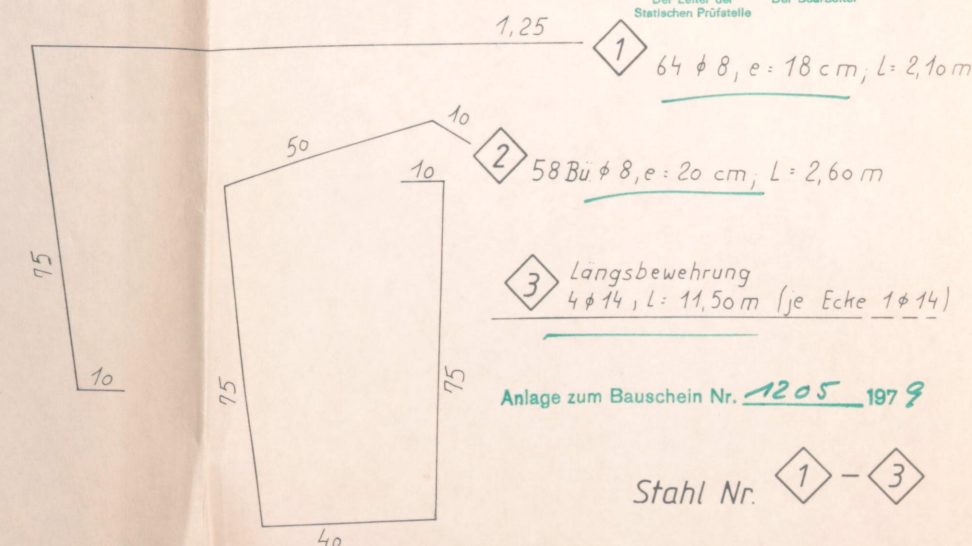


Fu 5
Schnitt 1-1 M 1:10

vorhanden



① 40 x 0.188 50 x 2,15
insgesamt: = 12 96,0 kg St II R

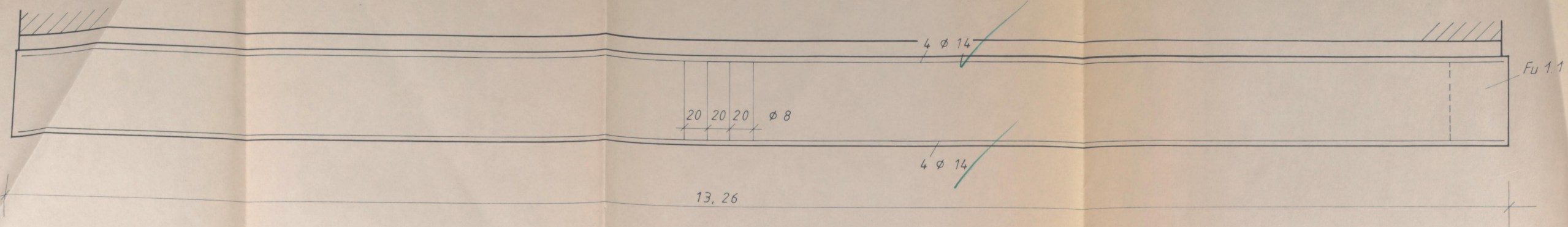


Fundamente frostfrei auf
gewachsenem Bodengründen
Bodenpressung: $p_s = 2 \text{ kN/m}^2$
Betonstahl: III K u II R
Beton Güte: B 25
Sauberkeitsschicht: B 5

Bauvorhaben: Erweiterung der Aula Peter-Wust-Schule 44 Münster		
Bezeichnung: Schalpl. Fundamente		
Maßstab: 1:50, 1:10	Blatt Größe: DIN A1	Dat. 23.2.1979
Blatt Nr.: 1	gezeichnet: Kr	GÜNTER HÖLSCHER JOSEF B. DIEKER Beratende Ing. für Bauwesen 44 MÜNSTER/WESTFALEN Hülferstraße 14 - Ruf 0251/43596-97
Kontroll Nr.: 3313	bearbeitet:	

Stahl Nr. ① - ③

Fu 1

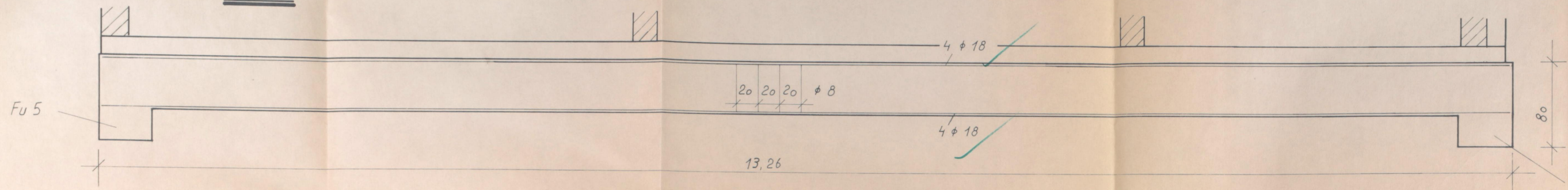


1 $2 \times 8 \phi 14, L = 13,20 \text{ m}$

Fu 1.1 2 $8 \phi 14, L = 11,50 \text{ m}$

3 $Fu 1 \text{ u. } Fu 1.1 \text{ insgesamt}$
 $384 \text{ Bü. } \phi 8, e = 20 \text{ cm; } L = 2,36 \text{ m}$

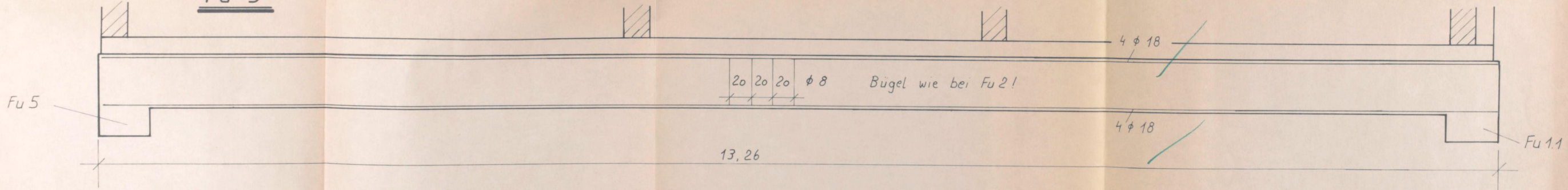
Fu 2



4 $8 \phi 18, L = 13,20 \text{ m}$

5 $264 \text{ Bü. } \phi 8, e = 20 \text{ cm; } L = 1,76 \text{ m}$
 (einschl. für Fu 3)

Fu 3



6 $8 \phi 18, L = 13,20 \text{ m}$

Anlage zum Bauschein Nr. 12 05 1979

In der Bewehrungszeichnung sind lediglich die Querschnitte der Stahlbetonkonstruktionen und der Stähle sowie die Bewehrungsstäbe in konstruktiver Hinsicht geprüf worden.

Stadt Münster
 Bauordnungsamt
 Eing.: 3 JULI 1979
 Nr.: 374

In statischer Hinsicht geprüft
 Stadt Münster
 Bauordnungsamt - Statische Prüfstelle
 4400 Münster, den 3.12.79
 Der Leiter der Statischen Prüfstelle
 Der Bearbeiter
 Städt. Bauamtsrat

Stahl Nr. 1 - 6

Fu 5 s. Blatt 1

Mindest-Biegerollendurchmesser nach DIN 1045 Tabelle 19		Guteklassen der Baustoffe			
		Betonstahl: III K			
		Betonstahl:			
		Profilstahl:			
		Betongüte: B 25			
Betonüberdeckung der Stahleinlage in cm					
Bauteil	Decken	Wände	Balken	Stützen	Fundamente
innen					
außen					

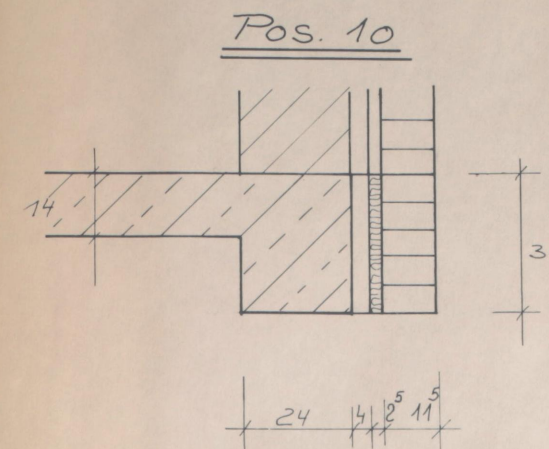
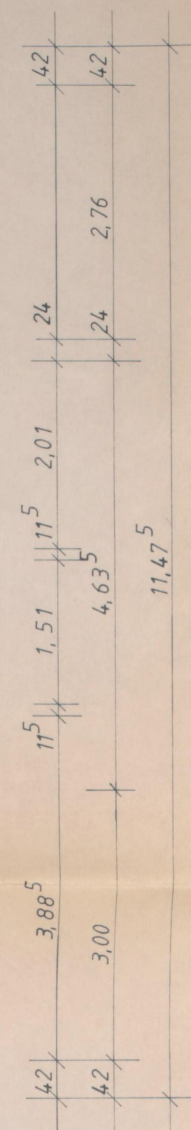
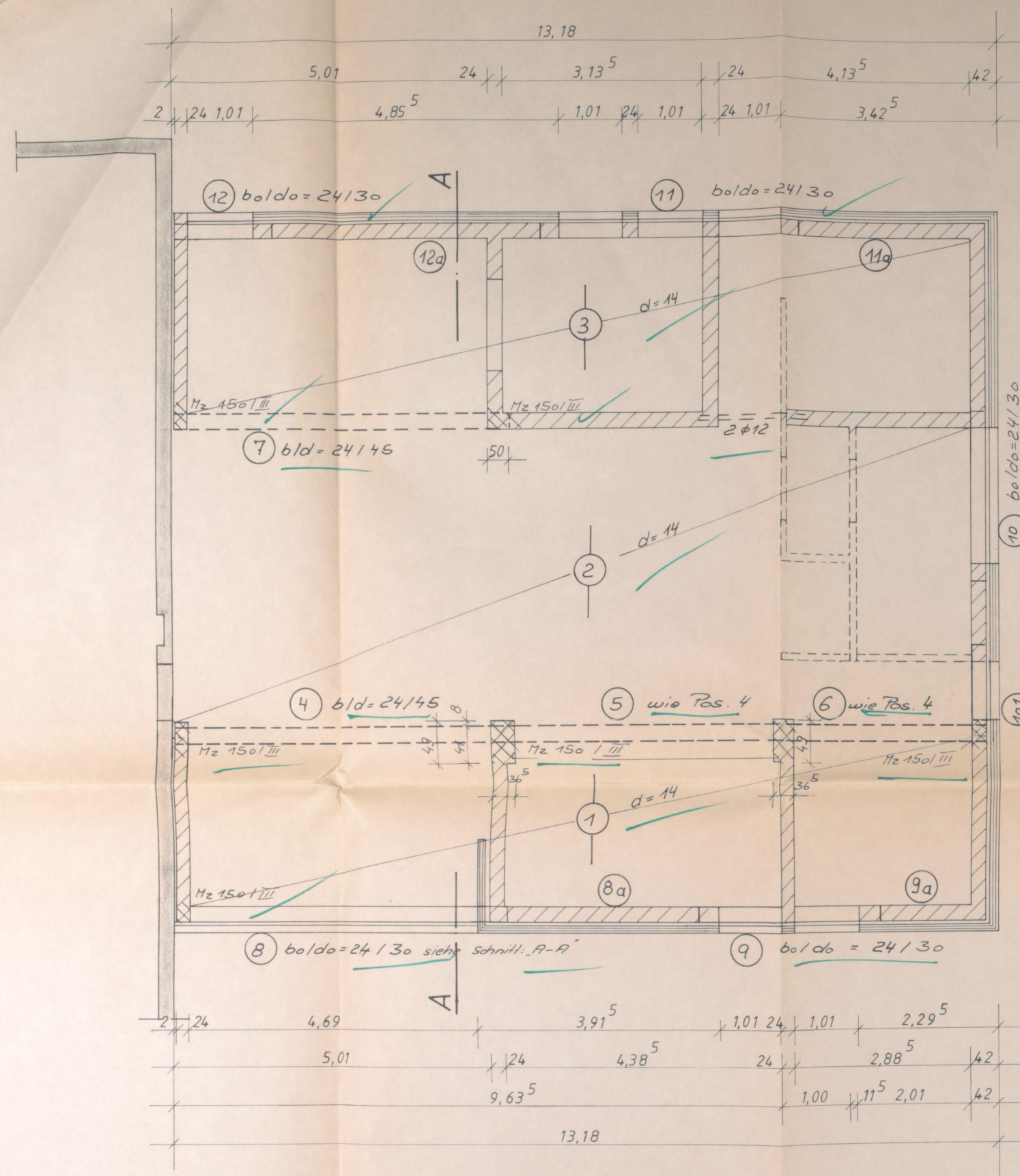
Alle Maße sind am Bau zu prüfen! Die Zeichnungen des Architekten sind zu beachten!

Alle Maße sind am Bau zu prüfen! Die Zeichnungen des Architekten sind zu beachten!

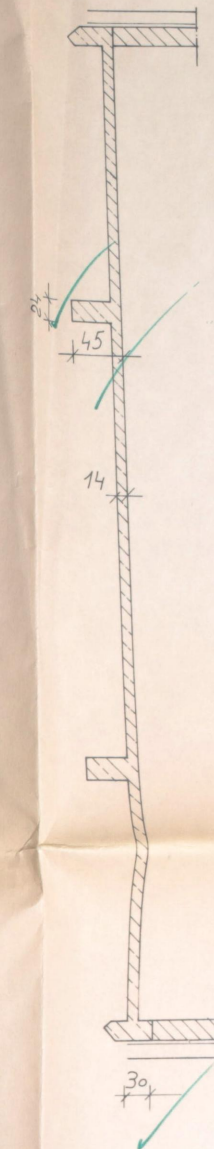
Bauvorhaben:
 Erweiterung der Aula Peter-Wust-Schule 4400 Mstr.

Bezeichnung:
 Bewehrungsplan Fundamente

Maßstab: 1:25	Blatt Größe: DIN A1	Dat. 23.2.1979
Blatt Nr.: 1.1	gezeichnet: [Signature]	GUNTER HÖLSCHER JOSEF B. DIEKER Beratende Ing. für Bauwesen 44. MUNSTER/WESTFALEN Hülferstraße 14 - Tel. 0281 6435 98-97
Kontroll Nr.: 3313	bearbeitet:	



Pos. 8, 9, 11 u. 12
siehe Schnitt: A-A
Plan Nr. 4



Schnitt A-A

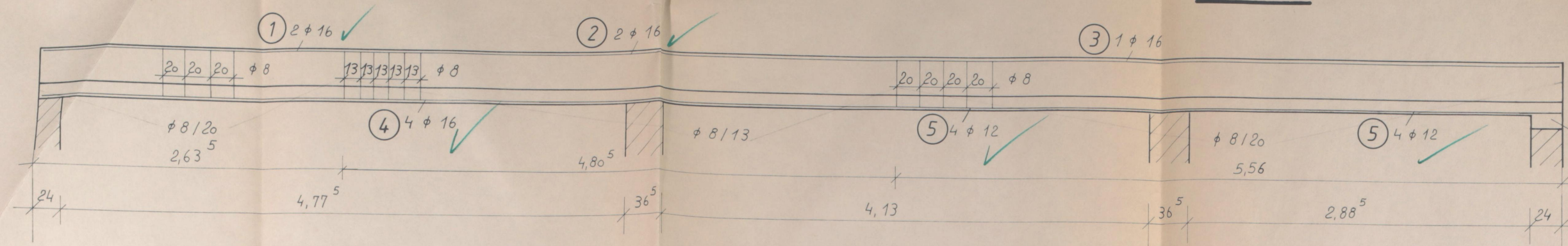
Stadt Münster
Bauordnungsamt
Eing. = 3. JULI 1979
Nrs. 274

In statischer Hinsicht geprüft
Stadt Münster
Bauordnungsamt - Statische Prüfstelle
4400 Münster, den 3. JULI 1979
Friedrich Lüthgen
Der Leiter der
Statischen Prüfstelle
Städt. Bauamtsrat

Anlage zum Bauschein Nr. 1205 1979

Mauerwerk $Mz 150/II$	$\gamma 1,8 \text{ Mp/m}^3$	Mörtelgruppe
Verblender $V17z 150/II$	$\gamma 1,8 \text{ Mp/m}^3$	$\text{---} = II$
Trennwände; Die letzten 3 Schichten später untermauern		$\text{---} = III$
cm Trennwände $G \# 150 \text{ kg/m}^2$ Wandfl.		
Betonstahl: $III K$	Decken ohne Putz, dann	
Betonstahl: $II R$	$d + 2 \text{ cm}$	
Betongüte: B25	oben $\bar{u} = \text{cm}$	
Profilstahl:	unten $\bar{u} = \text{cm}$	
Alle Maße sind am Bau zu prüfen! Die Zeichnungen des Architekten sind zu beachten.		
Bauvorhaben: Erweiterung der Hula Peter-Wust-Schule 4400 Münster		
Bezeichnung: Schalplan: Erdgeschoß		
Maßstab: 1:50	Blatt Größe: DIN A1	Münster, den 23.2.1979
Blatt Nr.: 2	gezeichnet: Jcr.	GÜNTER HÖLSCHER JOSEF B. DIEKER
Kontroll Nr.: 3313	bearbeitet:	Beratende Ing. für Bauwesen 44 MÜNSTER/WESTF. Hülferstraße 14, Ruf 0251/4 35 96-97

Pos. 4

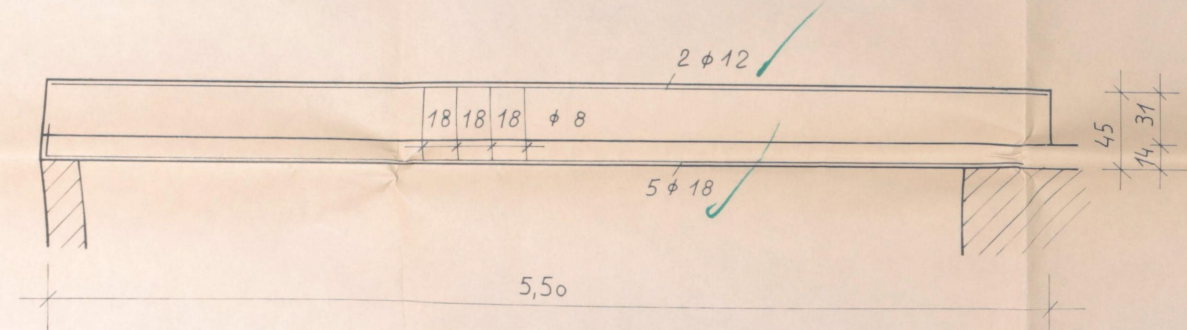


Pos. 5

Pos. 6

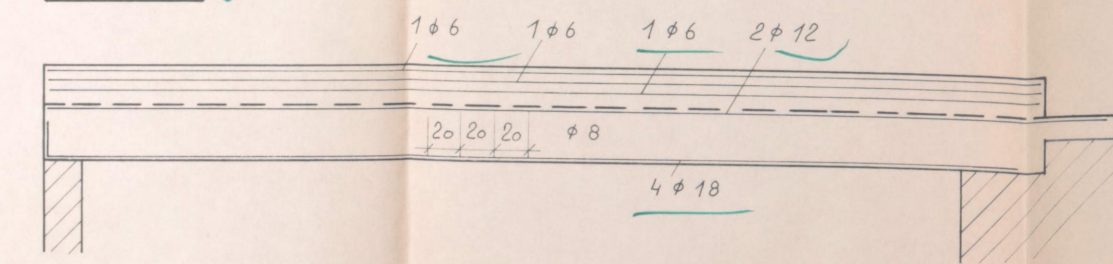
- ① 2 ϕ 16, L = 12,97 m
- ② 2 ϕ 16, L = 4,30 m
- ③ 1 ϕ 16, L = 4,30 m
- ④ 4 ϕ 16, L = 5,35 m
- ⑤ 4 ϕ 12, L = 7,95 m

Pos. 7



- ⑧ 2 ϕ 12, L = 5,75 m
- ⑨ 5 ϕ 18, L = 5,50 m

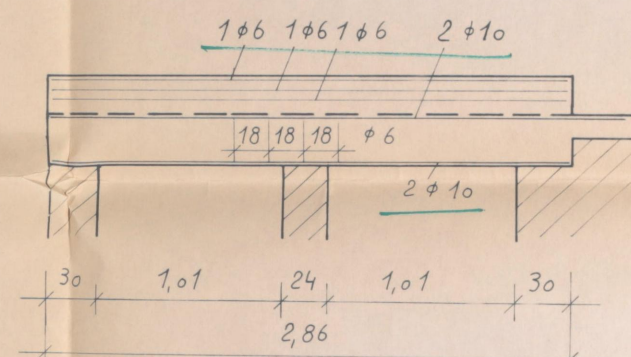
Pos. 8



- ⑪ 2 ϕ 12, L = 5,75 m
- ⑫ 4 ϕ 18, L = 5,45 m
- ⑬ 9 ϕ 6, L = 12,97 m (einschl. Pos. 8a u. 9a)

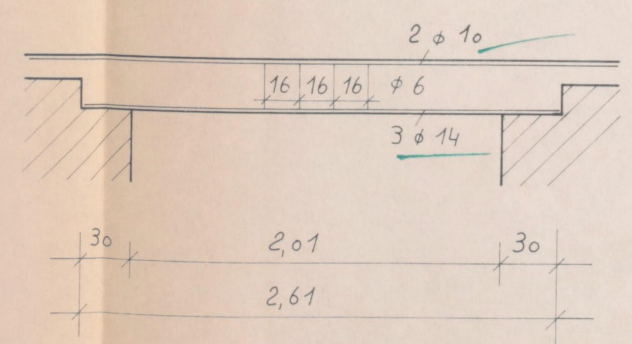
Pos. 8a u. 9a

Pos. 9



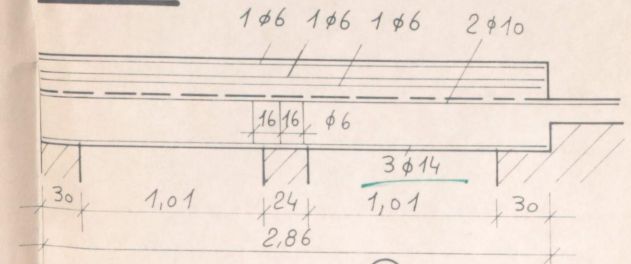
- ⑩ 31 Bü ϕ 8, e = 18 cm, L = 1,50 m
- ⑫ 2 ϕ 10, L = 3,10 m
- ⑬ 2 ϕ 10, L = 2,80 m

Pos. 10

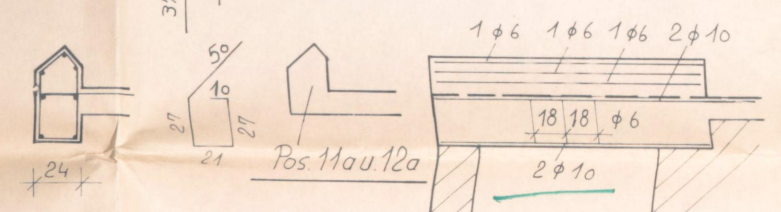


- ⑭ 28 Bü ϕ 8, e = 20 cm, L = 1,35 m
- ⑮ 84 Steckbü ϕ 8, e = 20 cm, L = 0,90 m (einschl. Pos. 8a u. 9a)
- ⑯ 2 ϕ 10, L = 3,20 m
- ⑰ 3 ϕ 14, L = 2,55 m

Pos. 11

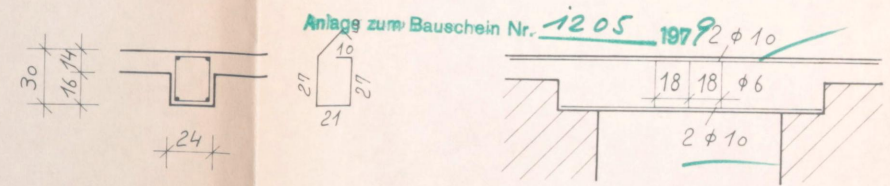


Pos. 12



- ⑱ 34 ϕ 6, e = 18 cm, L = 1,35 m (einschl. für Pos. 12 u. 10.1)
- ⑲ 100 Steckbü ϕ 6, e = 18 cm, L = 0,90 m (einschl. Pos. 12, 11a u. 12a)
- ⑳ 2 ϕ 10, L = 1,80 m
- ㉑ 2 ϕ 10, L = 1,50 m
- ㉒ 12 ϕ 6, L = 12,97 m (einschl. Pos. 12, 11a u. 12a)

Pos. 10.1



- ㉓ 17 Bü ϕ 6, e = 16 cm, L = 1,15 m
- ㉔ 2 ϕ 10, L = 2,15 m
- ㉕ 2 ϕ 10, L = 1,55 m

Mindest-Biegerollendurchmesser nach DIN 1045 Tabelle 19

10 d _e bis 20 d _e	10 d _e bis 20 d _e	25 d _e bis 70 d _e
---	---	---

Bei Schlaufen jedoch mindestens nach § 18.3.33 d_B (1,40 · 280 d_e)

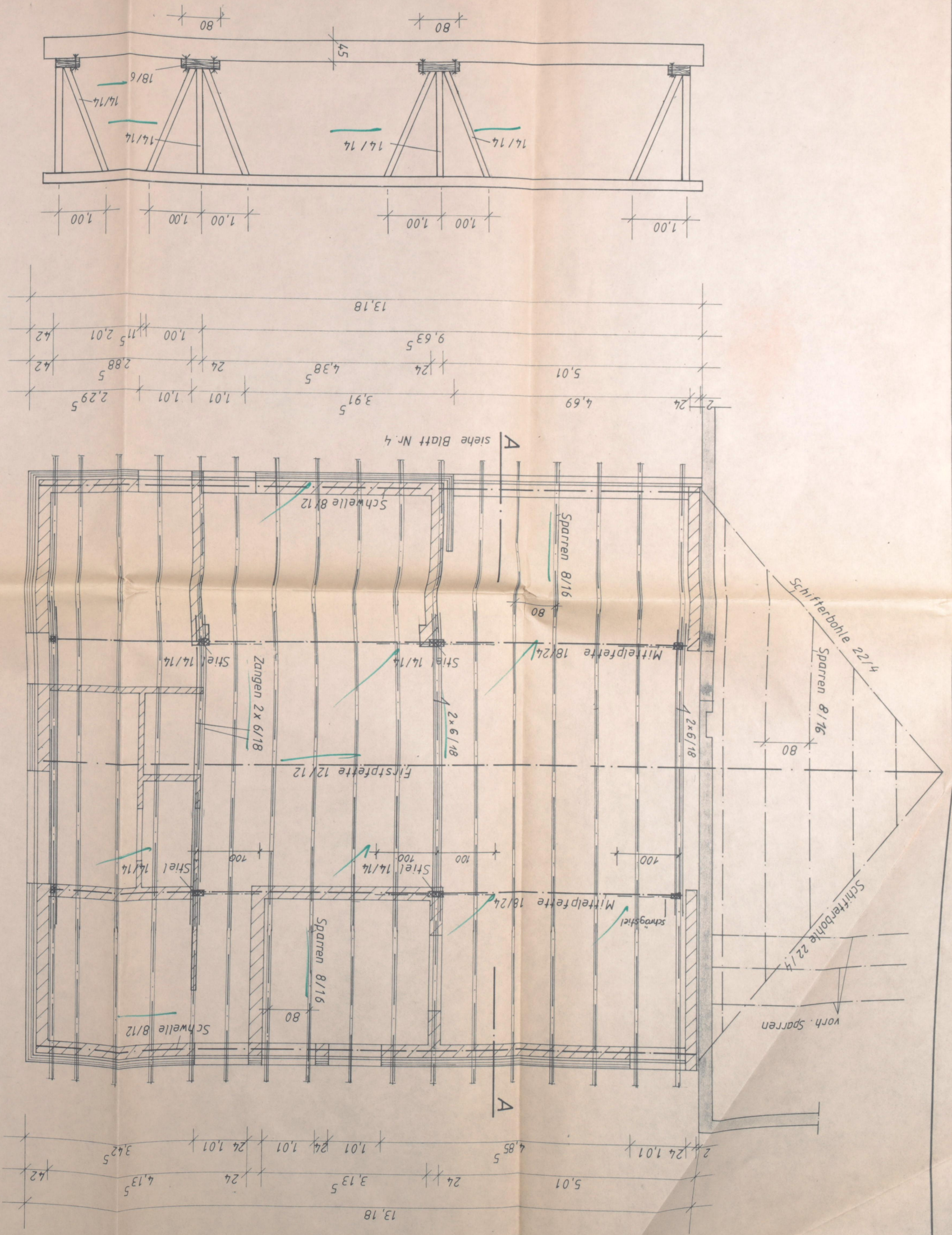
Betonüberdeckung der Stahleinlage in cm				
Bauteil	Decken	Wände	Balken	Stützen
innen				
außen				

Alle Maße sind am Bau zu prüfen! Die Zeichnungen des Architekten sind zu beachten!

Guteigenschaften der Baustoffe	
Betonstahl:	III M
Betonstahl:	
Profilstahl:	
Betongüte:	B 25

Bauvorhaben: Erweiterung der Aula Peter-Wust-Schule, 4400 Mstr.		
Bezeichnung: Bewehrungsplan Pos. 4 - Pos. 12		
Maßstab: 1:25	Blatt Größe: DIN A1	Dat. 23.2.1979
Blatt Nr.: 2.2	gezeichnet: Th	GÜNTER HOLSCHER JOSEF B. DIEKER Beratende Ing. für Bauwesen 44 MÜNSTER/WESTFALEN Hülferstraße 44, Ruf. 0251/43596-97
Kontroll Nr.: 33.13	bearbeitet:	

Stahl-Monster
Bauschein Nr. 1205
Bsp. - 3. JULI 1979
Nr. 214



Nadelholz Gütekasse II
Anschlüsse zimmermannsgerecht
ausführen!

Bauvorhaben: Erweiterung der Aula-Peter-Wust Schule, 4400 Mstr.	Bezeichnung: Dachkonstruktion	Maßstab: 1:50	Blatt Größe: DIN A1	gezeichnet: DH	Beauftragt: J. Dierker	Kontroll Nr.: 3313
Bauvorhaben: Erweiterung der Aula-Peter-Wust Schule, 4400 Mstr.	Bezeichnung: Dachkonstruktion	Maßstab: 1:50	Blatt Größe: DIN A1	gezeichnet: DH	Beauftragt: J. Dierker	Kontroll Nr.: 3313

Stadt Münster
Bauordnungsamt - Statistische Prüfstelle
4400 Münster, den 3. 7. 79
Der Leiter der
Statistischen Prüfstelle
Städt. Bauamt

Anlage zum Bausein Nr. 12.05.1979

Stadt Münster
Bauordnungsamt
Eing: - 3. JULI 1979
Nr.: 124

Erweiterung der Aula Peter-Wust-Schule, 4.400 Mstr. Gauvergeben:		Dachkonstruktion	
Bezeichnung:		Blattgröße:	
1: 20		Blatt Nr.: 4	
gezeichnet:		bezeichnet:	
DIN A1		44 MONSTER/WESTFALEN Hufferstraße 14 - Tel. 0251/43596-97	
Datum: 23.12.1979		Bereitende Ing. für Bauwesen JOSEF B. DIEKER GÜNTER HÖLSCHER	

Schnitt: A-A

in städtischer Rücksicht gepflanzte
Stadt Münster
Säuerungsamt - Städtische Prüfstelle
3.12.29
Der Leiter der
Städtischen Prüfstelle
Der Bearbeiter
Städt. Bauamt

Anlage zum Bauschein Nr. 1205 1979

Städt
Bauort
Eng: - 3. JUL 1979
Nr: