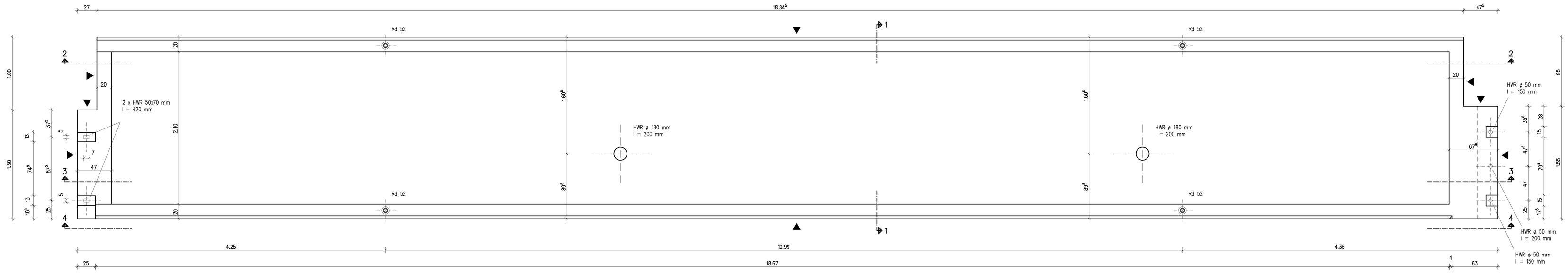
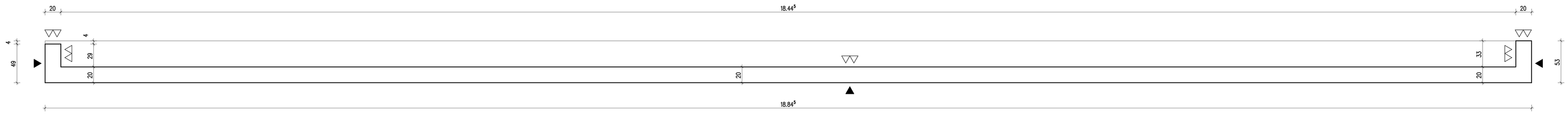
# Fertigteiltrog (1 x)

## Schalung

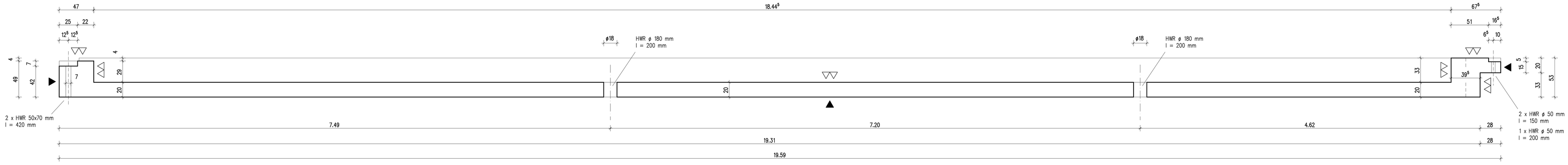
Betonvolumen : 12.54 $m^3$
Gewicht : 31,37 t



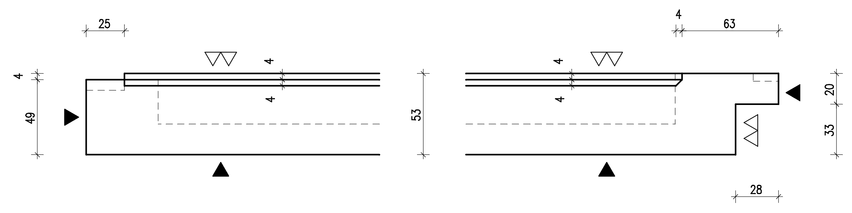

## Schnitt 2 – 2



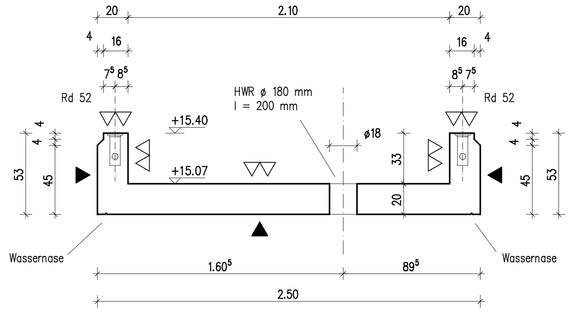

## Schnitt 3 – 3



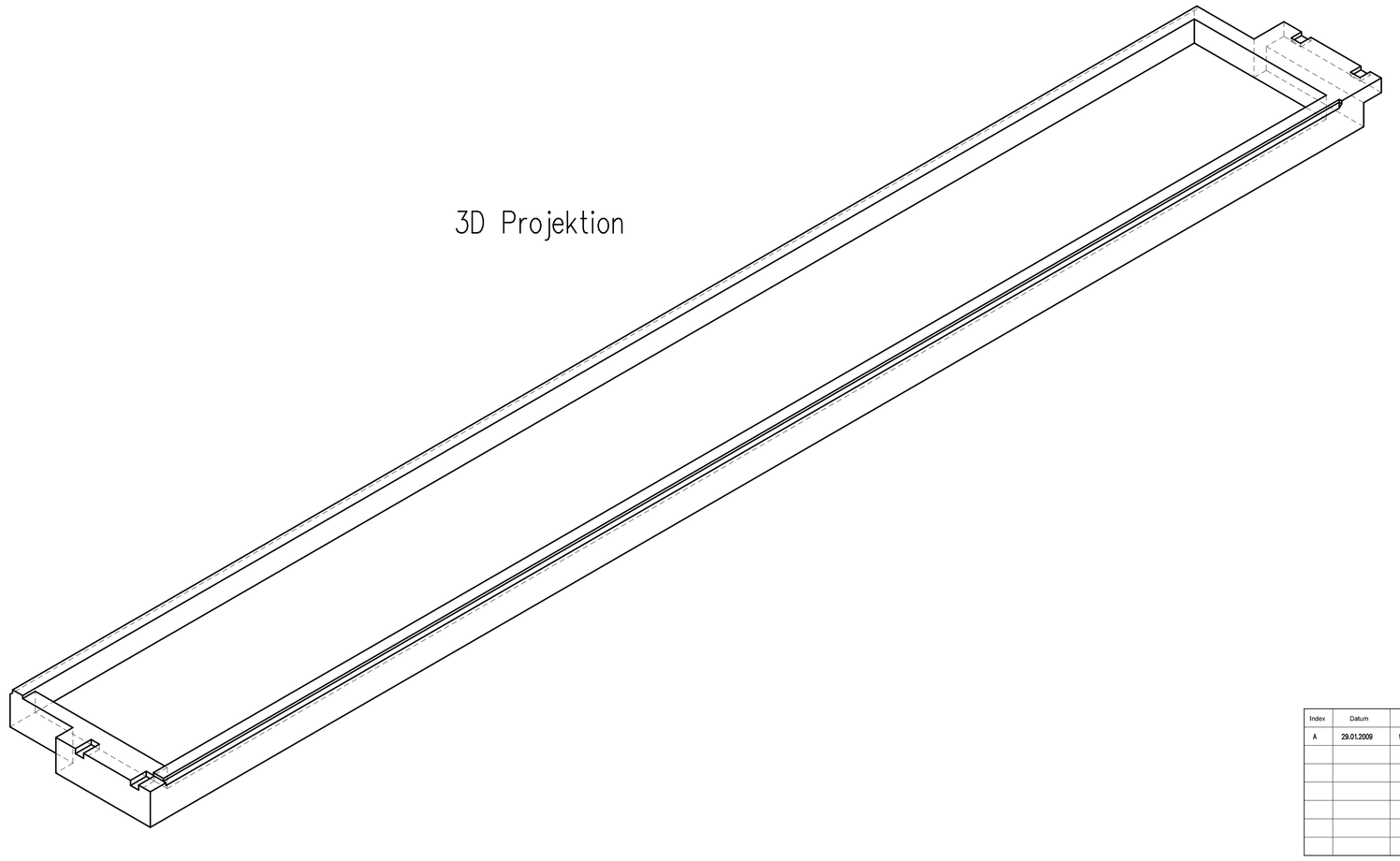

## Ansicht 4 – 4



## Schnitt 1 – 1




## 3D Projektion



| Einbauteile : | |
|---|---|
| **Anzahl** | **Bezeichnung** |
| 4 | Pfeifer-Hülsen Rd 52 x 5,0 |
| 2 | Hüllwellrohr ø 50, l = 150 mm |
| 1 | Hüllwellrohr ø 50, l = 200 mm |
| 2 | Hüllwellrohr ø 180, l = 200 mm |
| 2 | Hüllwellrohr, rechteckig 50 x 70, l = 420 mm |

| | |
|---|---|
| Betongüte : | C30/37, XC4, XF1 |
| Betondeckung : | $c_{nom}$ = 3.5 cm |
| Betonstahl : | BSt 500 S / BSt 500 M |

**Betoneigenschaften :**
Grace Pigment rot, Pieri Koolor PP300

**Oberflächenbeschaffenheit :**
Alle Kanten mit Silkonfase
▽ = schalungsglatt
▽ = rauh
▽▽ = gescheibt
▽▽▽ = handgeglättet

Die Fertigung kann erst nach schriftlicher Freigabe durch den Auftraggeber und ggf. durch den Prüfstatiker erfolgen.
Datum : _____ Unterschrift : _____

| Index | Datum | Gez. | Bemerkung |
|---|---|---|---|
| A | 29.01.2009 | WT | Plan überarbeitet. |

Alle Masse sind am Bau und in Verbindung mit den Faching.-Plaenen zu pruefen

Neubau Biologicum
Campus Riedberg
Frankfurt am Main

A B C D T

Bezugshoehe +-0,00 Neubau entspricht 145,54 ü.NN

Bauherr:
Land Hessen
vertreten durch:
Hessisches Ministerium
für Wissenschaft und Kunst
vertreten durch:
Johann Wolfgang Goethe-Universität
Frankfurt am Main
vertreten durch:
Hessisches Baumanagement RNL Rhein-Main
Gutleutstraße 136
60327 Frankfurt am Main
Tel. 069-27397-0

Nutzer:
Johann Wolfgang Goethe-Universität
Senckenberganlage 31-33
60325 Frankfurt

Planfreigabe

Entwurfsverfasser:
Gerber Architekten
Tremmelhof Tel. 0231-9055-0
44149 Dortmund Fax 0231-9065-111
kontakt@gerberarchitekten.de

Planfreigabe

Planverfasser:
psb | plan GmbH & Co. KG
Rodfelder Straße 39 Tel. 07951-29599-0
74564 Crailsheim Fax 07951-29599-45
info@psbplan.de

Planfreigabe

Leistungsphase:
Werkplanung LP 5
Fertigteile

Planfreigabe

Planinhalt:
Biologicum, 3.OG, Flügel B
Fertigteiltrog, Schalung

Sonstige Planinhalte:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Projekt-Nr.: | 32355 | Blattnr.: | FT_5_D_139_A |
| Gezeichnet: | WT | Datum: | 03.11.2008 |
| Geprüft: | SK | Massstab: | 1:20 |