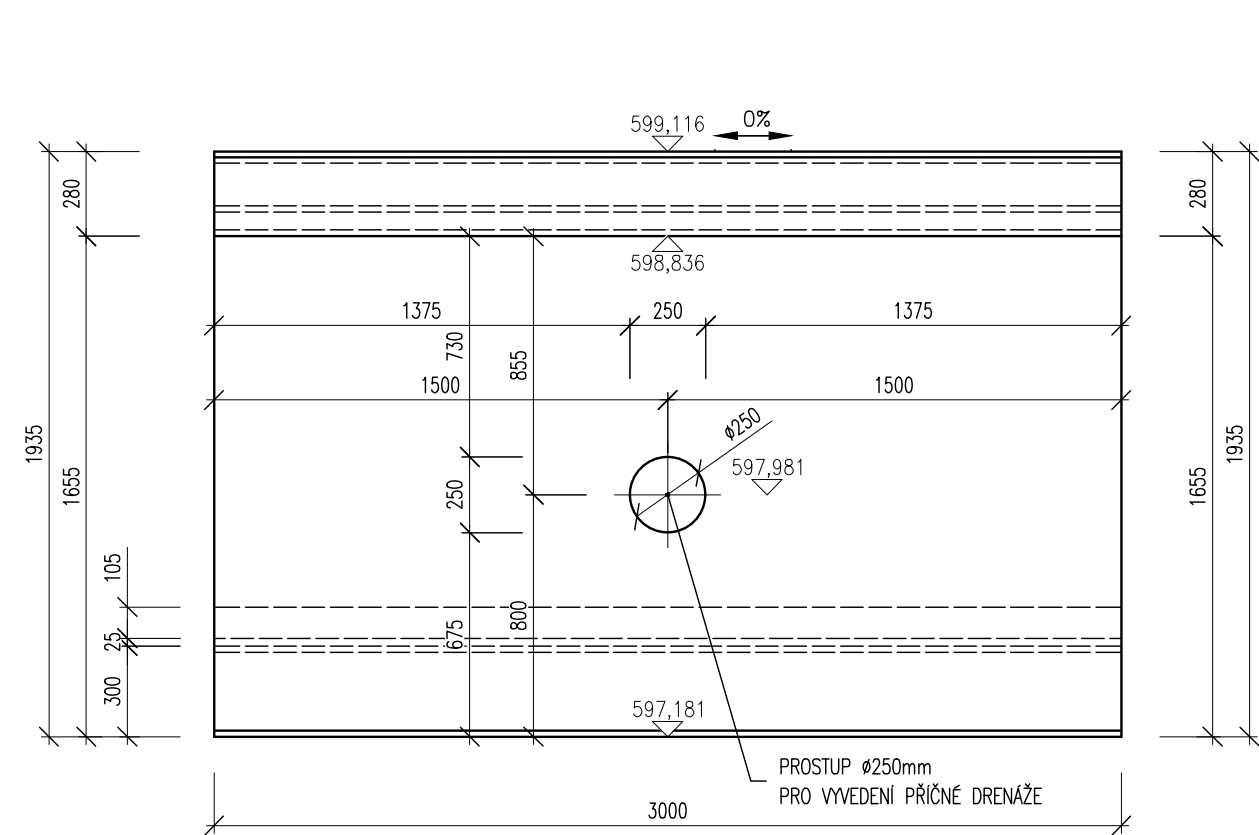
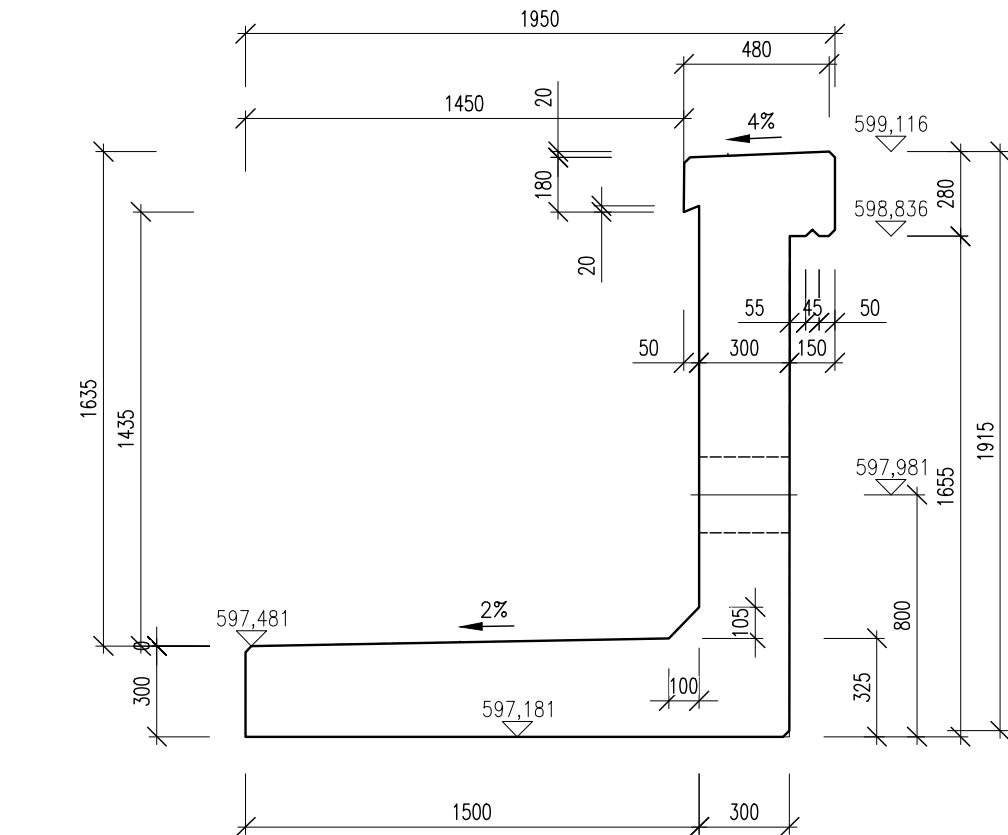


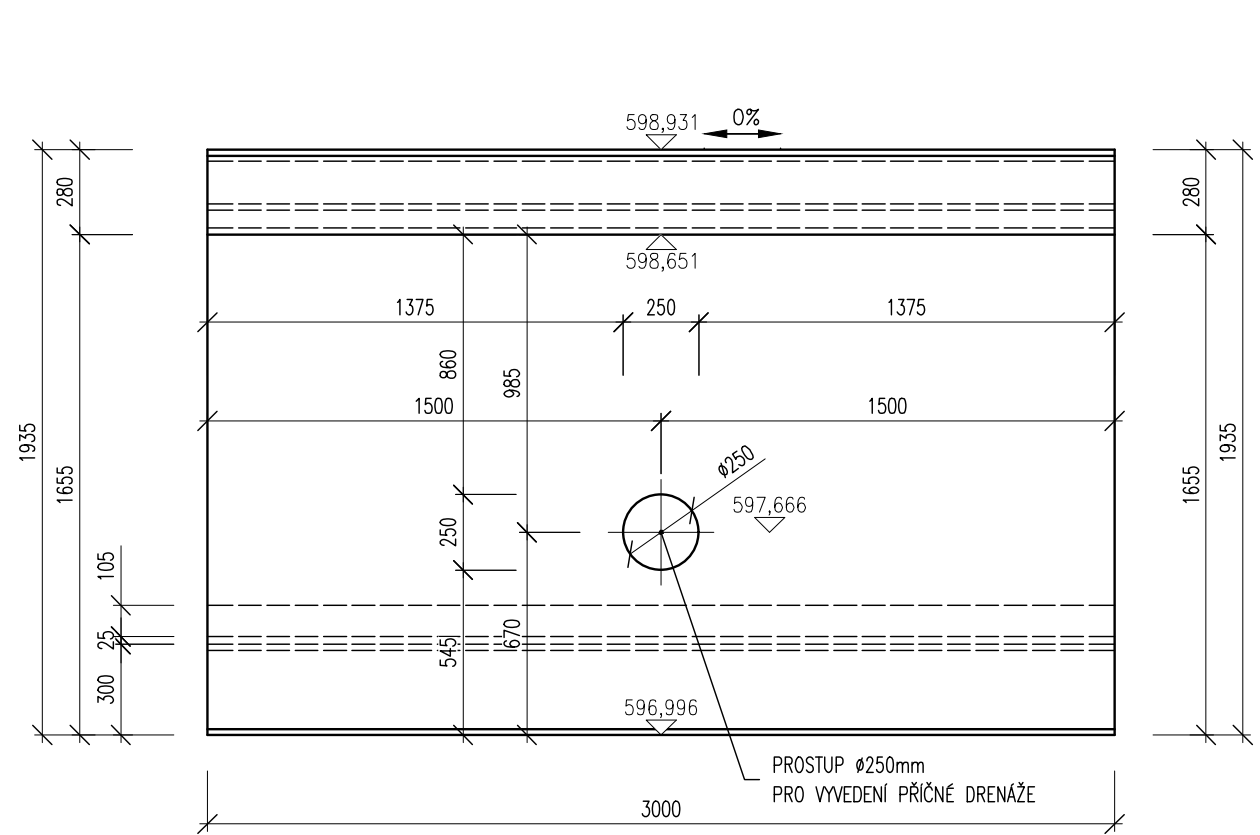
VÝBĚHOVÁ ZÍDKA RYBNÍK - 2KS, M 1:25
POHLED NA LIC



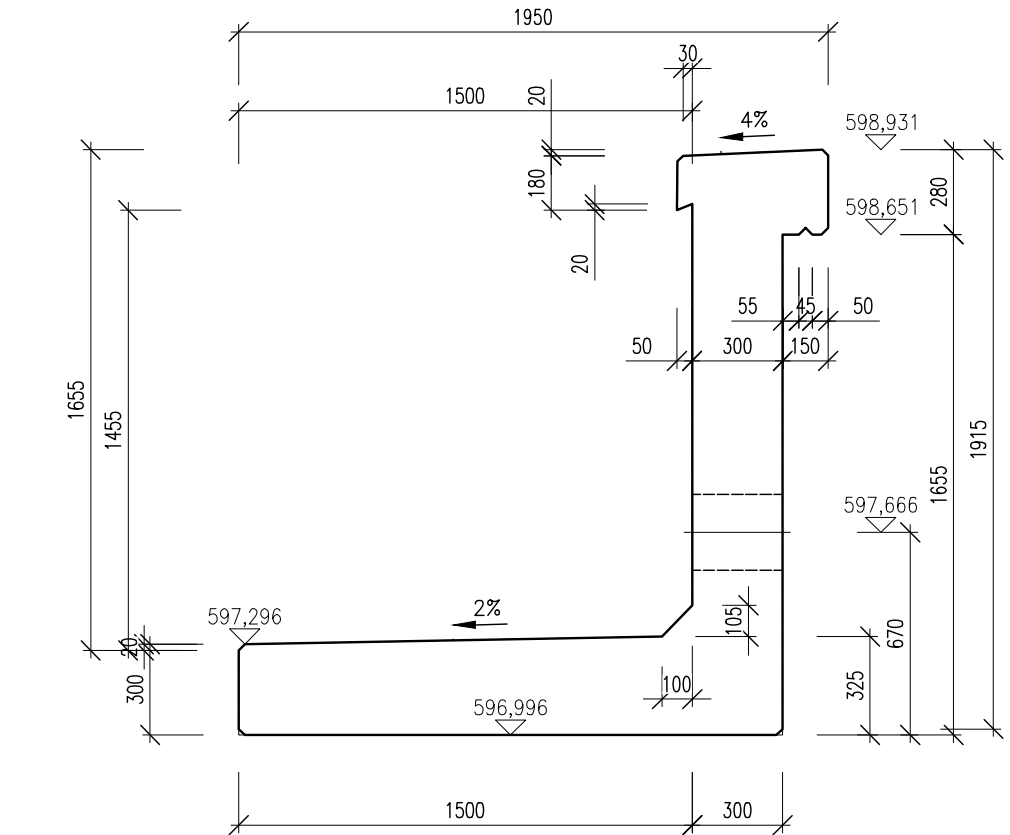
VÝBĚHOVÁ ZÍDKA RYBNÍK - 2KS, M 1:25
POHLED VLEVO



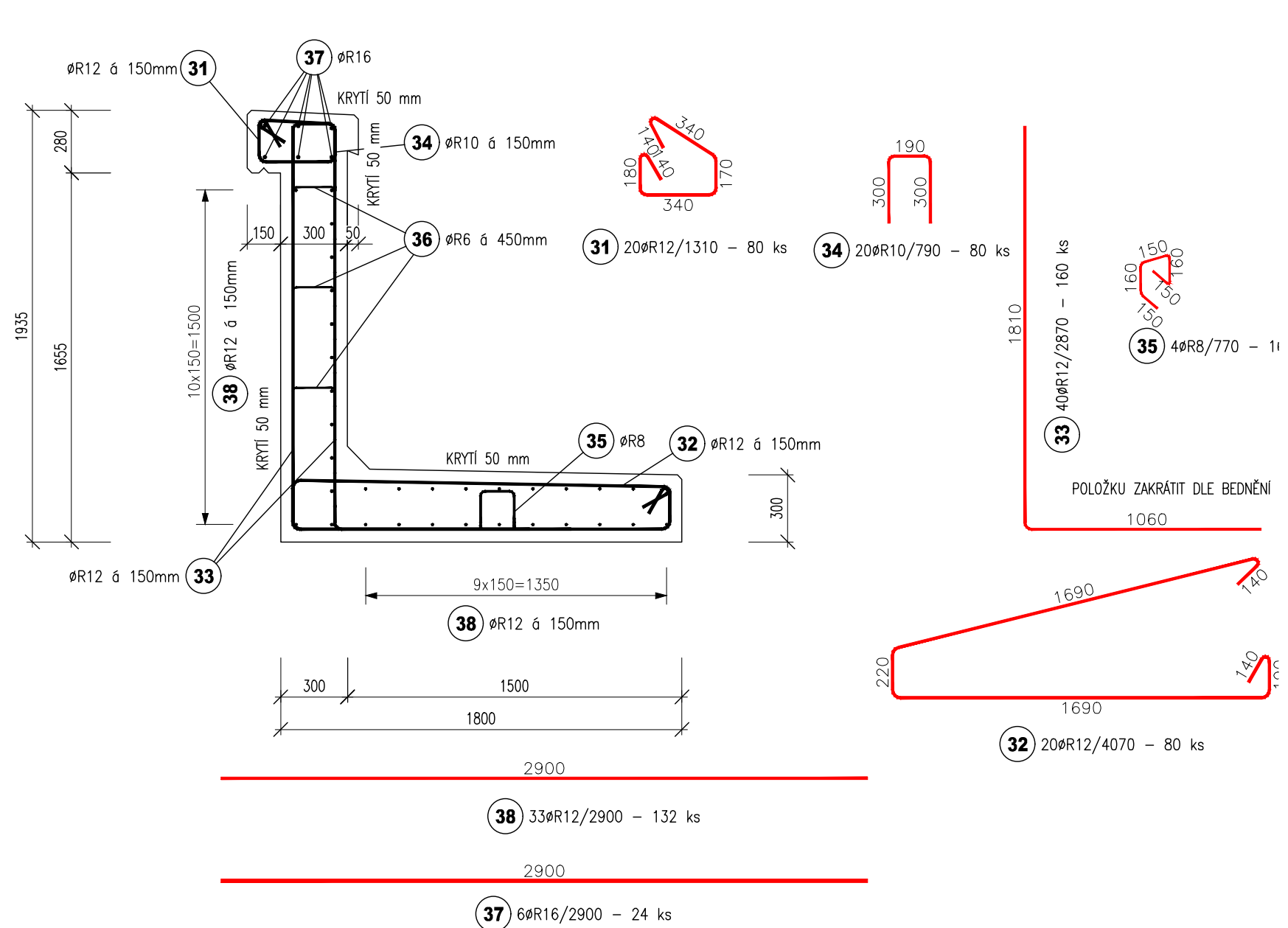
VÝBĚHOVÁ ZÍDKA LIPNO - 2KS, M 1:25
POHLED NA LIC



VÝBĚHOVÁ ZÍDKA LIPNO - 2KS, M 1:25
POHLED VLEVO



ŘEZ VÝBĚHOVOU ZÍDKOU, M 1:25



- POZNÁMKY:**
- VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV, POLOHOVÝ SYSTÉM JTSK
 - DÉLKOVÉ KÓTY JSOU ZAKROUŽENY NA 5 mm
 - BETONOVÉ ČÁSTI VE STYKU SE VZDUCHEM BUDOU OPATŘENY HYDROFODNÍM NATĚREM
 - PLOCHY VE STYKU SE ZEMINOU BUDOU OPATŘENY PENETRAČNÍM NATĚREM
 - A 2x NATĚREM PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI
 - PO OBEVODU OPĚRY OPATŘIT VODOROVNÉ LOŽNÉ PLOCHY PREFABRIKÁTŮ BOBTNAVOU BENTONITOVOU PÁSKOU VE VZDÁLENOSTI MIN. 100 mm OD OKRAJE BETONU
 - VEŠKERÉ POHLEDOVÉ HRANY BUDOU ZKOSENY LIŠTOU VLOŽENOU DO BEDNĚNÍ (20x20 mm)
 - ROZMÍSTĚNÍ A TYP MANIPULAČNÍCH ÚCHYTŮ PREFABRIKÁTŮ BUDE SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE ZHOTOVITELE

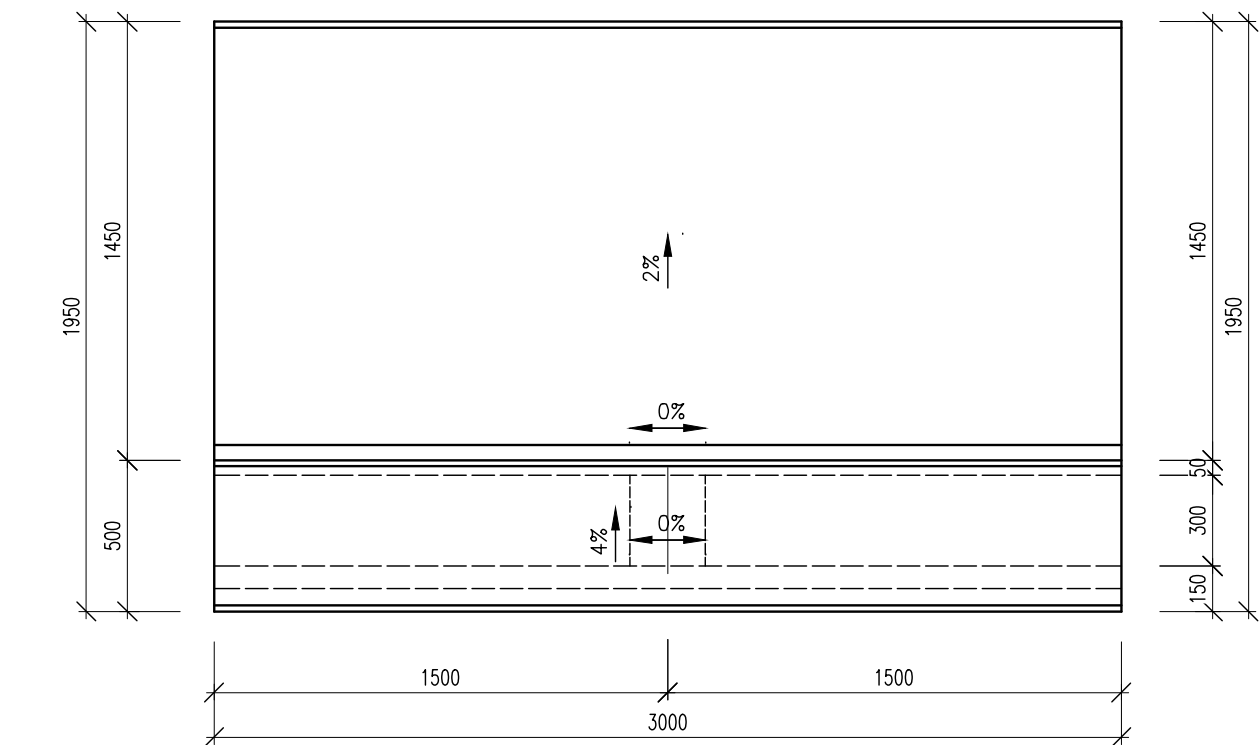
POUŽITÉ MATERIÁLY

| | |
|--|------------------------|
| BETONY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 206+A1 | |
| KONSTRUKČNÍ BETONY: | |
| ULOŽNÉ PRAHY | C30/37 XC4, XF3 |
| VÝBĚHOVÉ ZÍDKY | C30/37 XC4, XF3 |
| OSTATNÍ BETONY: | |
| PODKLADNÍ BETON | C12/15 X0 |
| VÝZTUŽ: | |
| RÍMSY, ULOŽNÉ PRAHY, VÝBĚHOVÉ ZÍDKY | OCEĽ B 500 B (10505 R) |
| OSTATNÍ BETONY: | |
| BETONOVÉ LOŽE POD DIAŽBU | C30/37 XC4, XF3 |
| PODKLADNÍ BETON | C12/15 X0 |
| KÁMEN: | |
| - PŘÍRODNÍ KÁMEN, MIN. TL. 200 mm, NASÁKAVOST < 3% | |

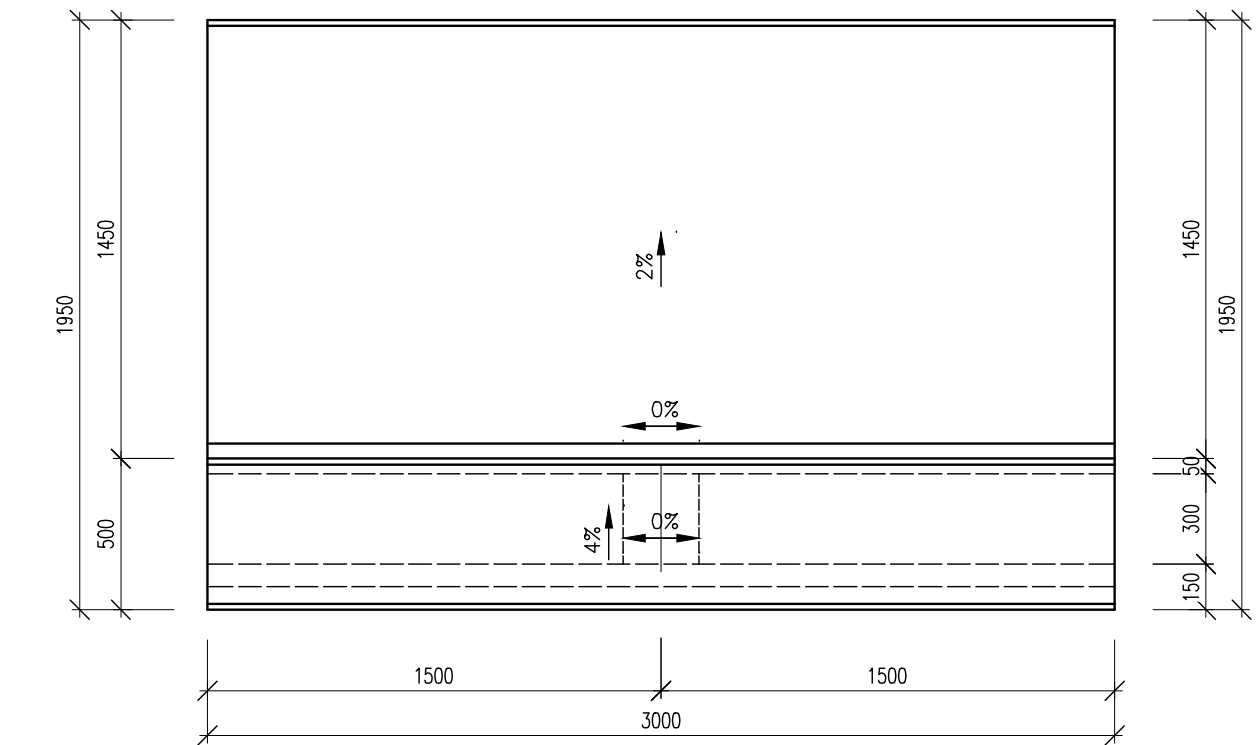
OBJEMY A HMOTNOSTI:

| | |
|----------------------------|---------------------------|
| ULOŽNÝ PRÁH RYBNÍK ÚP1 | 9,4m ³ ; 23,5t |
| ULOŽNÝ PRÁH LIPNO ÚP2 | 9,4m ³ ; 23,5t |
| VÝBĚHOVÁ ZÍDKA RYBNÍK VZP1 | 3,3m ³ ; 8,25t |
| VÝBĚHOVÁ ZÍDKA LIPNO VZP2 | 3,3m ³ ; 8,25t |
| VÝBĚHOVÁ ZÍDKA RYBNÍK VZL1 | 3,3m ³ ; 8,25t |
| VÝBĚHOVÁ ZÍDKA LIPNO VZL2 | 3,3m ³ ; 8,25t |

VÝBĚHOVÁ ZÍDKA RYBNÍK - 2KS, M 1:25
PÚDORYS



VÝBĚHOVÁ ZÍDKA LIPNO - 2KS, M 1:25
PÚDORYS



| TABULKA VÝZTUŽE – 4ks | | | | | | | | |
|-----------------------|--------|-----------|-----------|----------|--------|--------|----------|---------|
| Č. pol. | D [mm] | Délka [m] | Počet ks. | Délka | | | | |
| | | | | 10 505 | | | | |
| | | | | R6 | R8 | R10 | R12 | R16 |
| 31 | R12 | 1.310 | 80 | | | | 104.800 | |
| 32 | R12 | 4.070 | 80 | | | | 325.600 | |
| 33 | R12 | 2.870 | 160 | | | | 459.200 | |
| 34 | R10 | 0.790 | 80 | | | 63.200 | | |
| 35 | R8 | 0.770 | 16 | | 12.320 | | | |
| 36 | R6 | 0.390 | 48 | 18.720 | | | | |
| 37 | R16 | 2.900 | 24 | | | | | 69.600 |
| 38 | R12 | 2.900 | 132 | | | | 382.800 | |
| Celková délka | | | | 18.720 | 12.320 | 63.200 | 1272.400 | 69.600 |
| Specifická hmotnost | | | | 0.222 | 0.395 | 0.617 | 0.888 | 1.578 |
| Hmotnost [kg] | | | | 4.156 | 4.866 | 38.994 | 1129.891 | 109.829 |
| Hmotnost celkem | | | | 1287.736 | | | | |

TÚ 1791 Rybník - Lipno nad Vltavou
DÚ 02 Rybník - Rožmberk n/Vltavou

| | | |
|-------|-------|-------|
| 03 | | |
| 02 | | |
| 01 | | |
| ZMĚNA | POPIS | DATUM |



ING. IVAN ŠIR
PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB a.s.
Haškova 1714/3, 500 02 Hradec Králové, tel: +420 603 181 473, sir@sirivan.cz, www.sirivan.cz

IČ: 287 86 793

Objednatel: Správa železniční dopravní cesty, s.o.
Oblastní ředitelství Plzeň

**Oprava mostu v km 4,958
na trati Rybník-Lipno**

■ kraj:
Jihočeský

■ MÚ / OU:
Dolní Dvořebě

■ stupeň utajení:
bez utajení

■ datum:
04 / 2019

■ zakázkové číslo:
19 008

■ stupeň PD:
RDS

■ odpovědný projektant stavby:
Ing. Ivan Šir


■ odpovědný projektant objektu:
Ing. Ivan Šir

■ vypracoval:
Ing. Petr Nevěštilal

■ kontroloval:

■ změna číslo:
00

■ měřítko:
1:25



SO 201 - Most v km 4,958
VÝKRES TVARU A VÝZTUŽE VZ

D.1.2.1.2.13