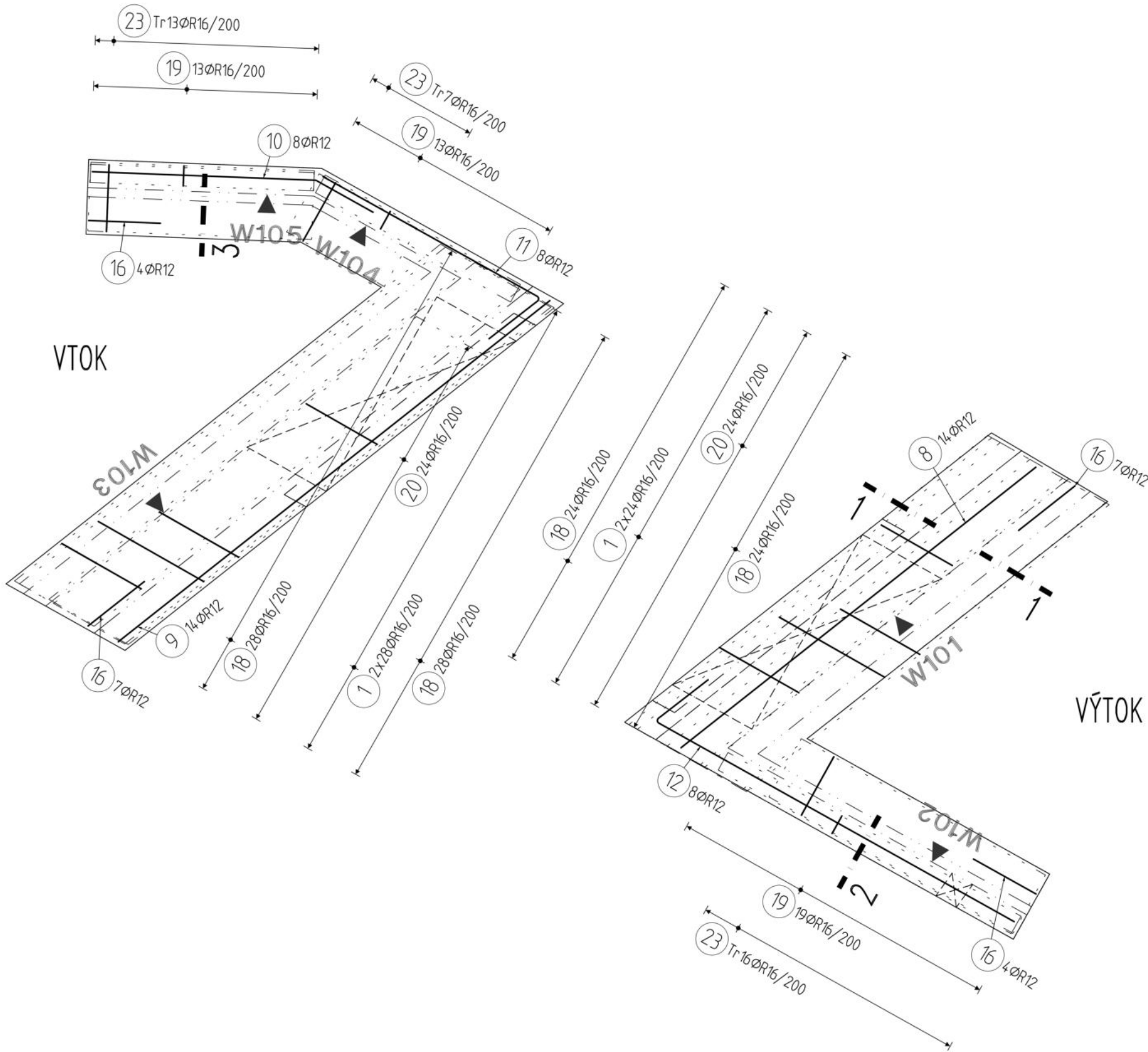


PŮDORYS



VTOK

VÝTOK

VTOK

STĚNA W105  
TL 300 mm  
KRYTÍ 45 mm

STĚNA W104  
TL 300 mm  
KRYTÍ 45 mm

STĚNA W103  
TL 900 mm  
KRYTÍ 45 mm

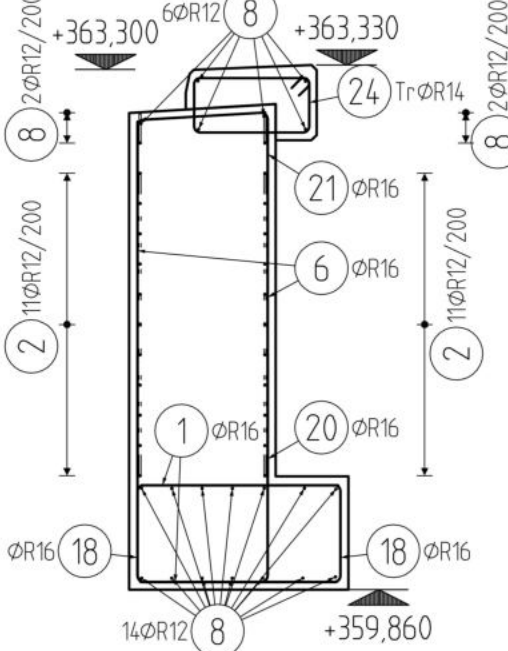
VÝTOK

STĚNA W102  
TL 300 mm  
KRYTÍ 45 mm

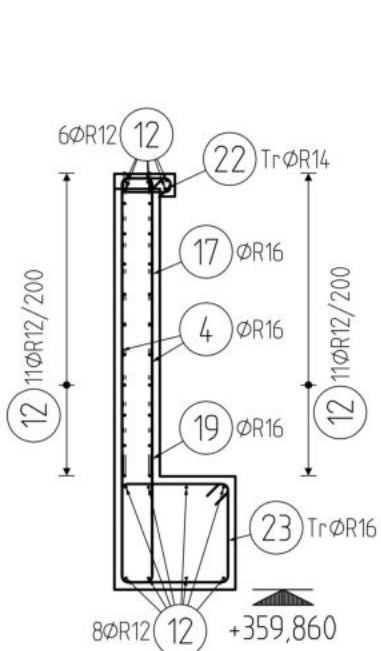
STĚNA W101  
TL 900 mm  
KRYTÍ 45 mm

ZÁKLADNÍ RASTR V MÍSTĚ OTVORU PROSTŘIHNOUT

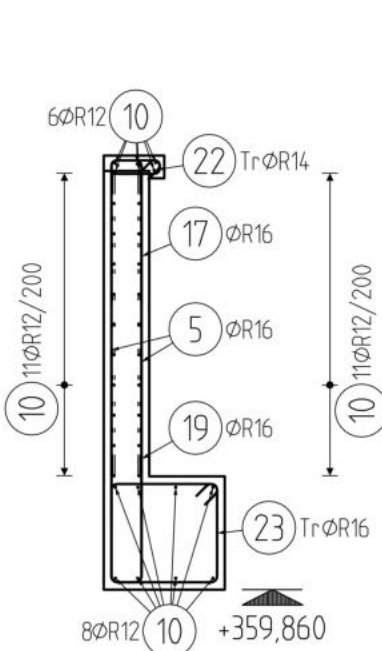
ŘEZ 1-1



ŘEZ 2-2



ŘEZ 3-3



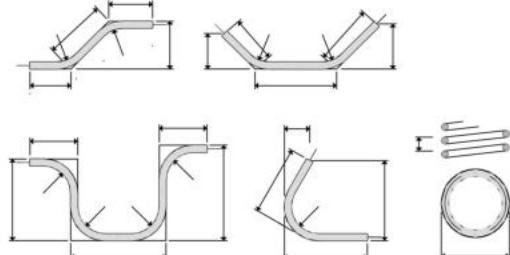
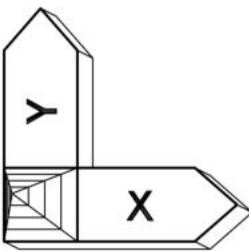
POZNÁMKY:

JEDNÁ SE O SCHÉMA STATICKY NOSNÉ VÝZTUŽE DLE VÝHLÁŠKY 499/2006 Sb. PŘÍLOHA Č.13. V PLATNÉM ZNĚNÍ. TYTO SCHÉMATA SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ PODROBNÝCH VÝKRESŮ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE. PŘI ZPRACOVÁNÍ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE MUSÍ BÝT SPLNĚNA OBECNÁ PRAVIDLA PRO VÝZTUŽOVÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ. (PŘESAHOVÉ A KOTEVNÍ DÉLKY, NADSTAVOVÁNÍ, DISTANČNÍ A LEMOVACÍ VÝZTUŽ, VZDÁLENOSTI VLOŽEK atp.) DLE ČSN EN 1992-1-1

ODHAD VÝZTUŽE kg/m3 BETONU - 110 kg/m3

ZPŮSOB KÓTOVÁNÍ VLOŽEK

podle ČSN EN ISO 4066



VNĚJŠÍ VÝZTUŽ VE SMĚRU Y  
VNITŘNÍ VÝZTUŽ VE SMĚRU X

PŘESAHOVÉ A KOTEVNÍ DÉLKY (mm):

| C30/37          | Ø8  | Ø10 | Ø12 | Ø14 | Ø16 | Ø18 | Ø20  | Ø22  | Ø25  | Ø28  | Ø32  |
|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| PŘESAHOVÁ DÉLKA | 400 | 500 | 600 | 710 | 810 | 910 | 1010 | 1110 | 1260 | 1410 | 1610 |
| KOTEVNÍ DÉLKA   | 290 | 360 | 430 | 500 | 580 | 650 | 720  | 790  | 900  | 1010 | 1150 |

BETON

MAX. PRŮSAK  
NÁRŮST PEVNOSTI BETONU  
NAVRŽENO DLE  
KRYTÍ VÝZTUŽE MIN/NOM

C30/37-XC2, XF3-CI 0,2-Dmax 16-S3

25 mm podle ČSN EN 12390-8  
VELMI POMALÝ  
ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206-1-23; ČSN EN 13670-1-21  
40 mm/45 mm

OCEL

10 505

UVADĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNEJŠÍMU LICI PRUTU.  
POLOMERY OBLOUKY JSOU POLOMERY OHYBACÍCH TRNŮ,  
NEZNACENÉ POLOMERY JSOU 1/2 Dr,min (TAB. 8.1).  
NEZNACENÉ UHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.  
CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STRIŽNÉ DÉLKY.  
ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ "x".

Tato projektová dokumentace je majetkem firmy INPROS F-M s.r.o. a nesmí být kopírována ani dále publikována bez souhlasu vlastníka.

|  |  |  |
|--|--|--|
| <div></div> <div><div>28. října 1630<br/>28. 01. Příjezd Místní<br/>úpravy<br/>Místo stavby<br/>www.inprosfm.cz</div><div><div>Investor</div><div>Město Nový Jičín<br/>Masarykovo nám. 1/1, 741 01</div></div><div><div>Místo stavby</div><div>k.ú. Straník</div></div></div> | <div><div>Autor</div><div>HIP</div></div>                          |  |
|  | <div><div>Zodp. projektant</div><div>Ing. Martin Fusek</div></div> |  |
|  | <div><div>Vypracoval</div><div>Ing. Ema Průschlová</div></div>     |  |
|  | <div><div>Datum</div><div>srpen 2020</div><div>8 x A4</div></div>  |  |
| Stavba   | PROPUSTEK U DOMU Č.P. 86<br>K.Ú. STRANÍK                           |  |
| Objekt:  | <div><div>Stupeň</div><div>DPS</div></div>                         |  |
|  | <div><div>Č. zakázky</div><div>20/081</div></div>                  |  |
|  | Část D.1.2 Stavebně konstrukční řešení                             |  |
| Název  | SCHÉMA VÝZTUŽE OPĚRNÝCH STĚN                                       |  |
|  | <div><div>Měřítko</div><div>1:50</div></div>                       | <div><div>Výkres č.</div><div>D.1.1.101.2.04</div></div> |
|  |  | <div><div>Revize</div><div></div></div>                  |