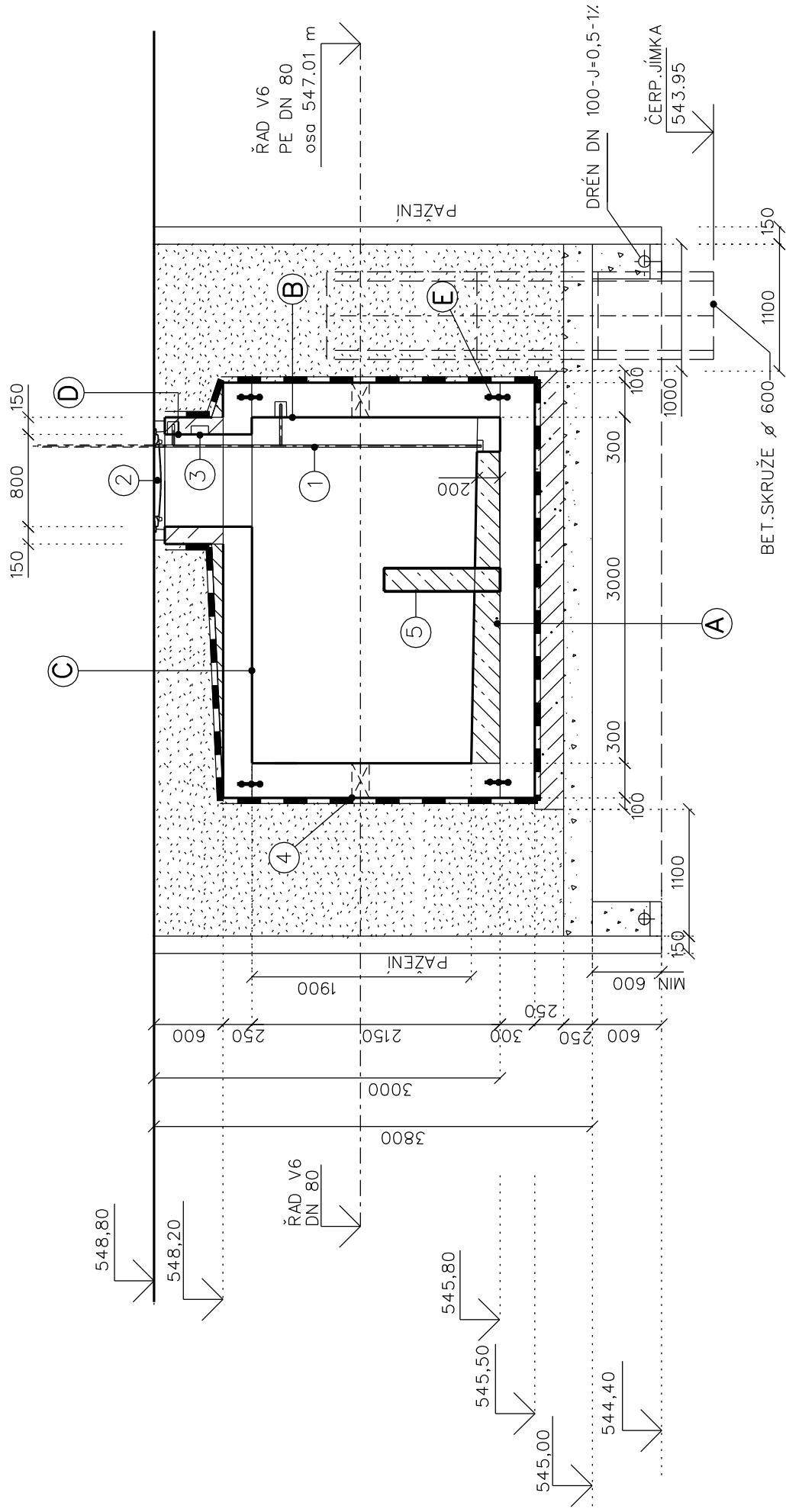
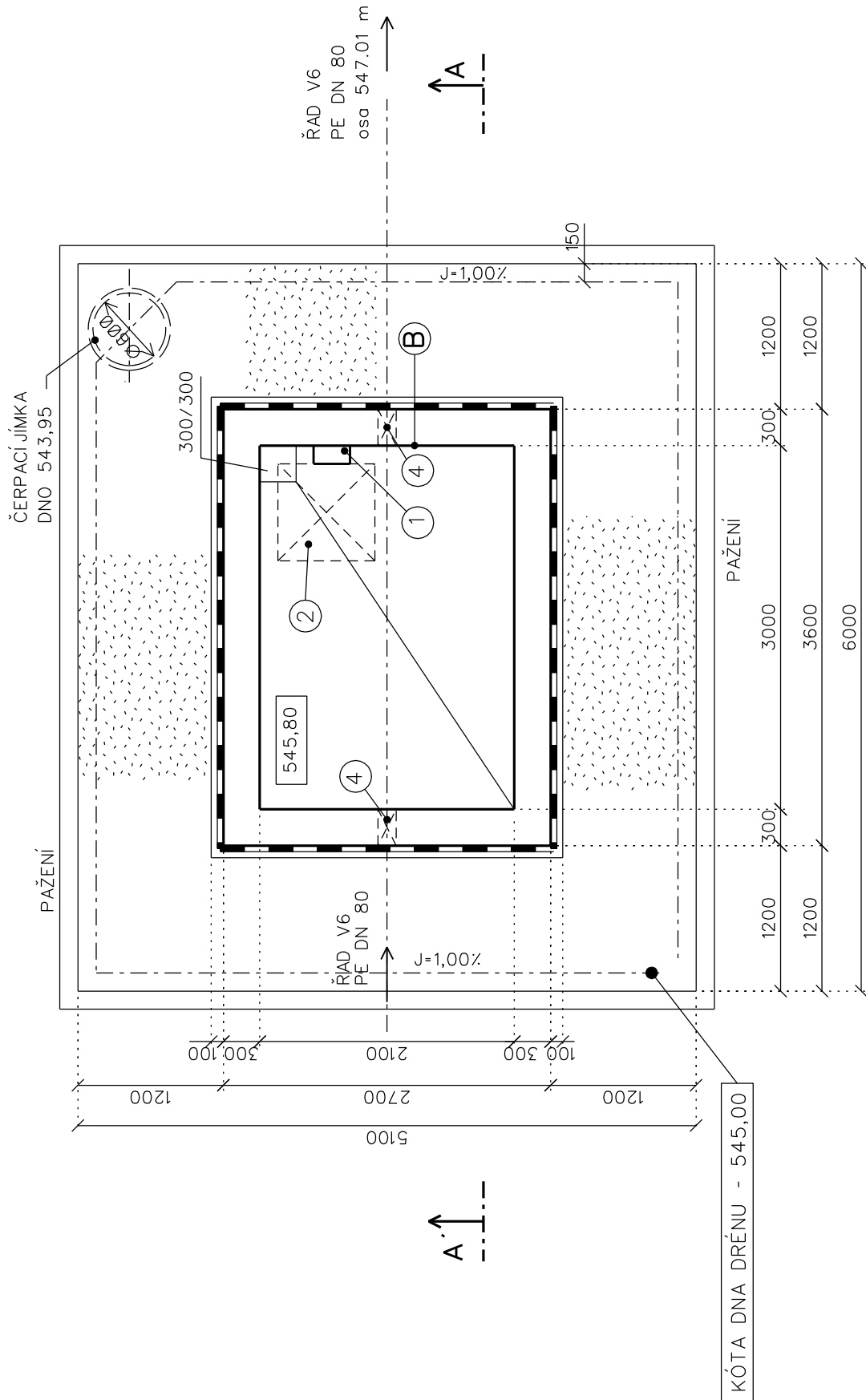


# VODOMĚRNÁ ŠACHTA VŠ3 - V MÍSTNÍ KOMUNIKACI

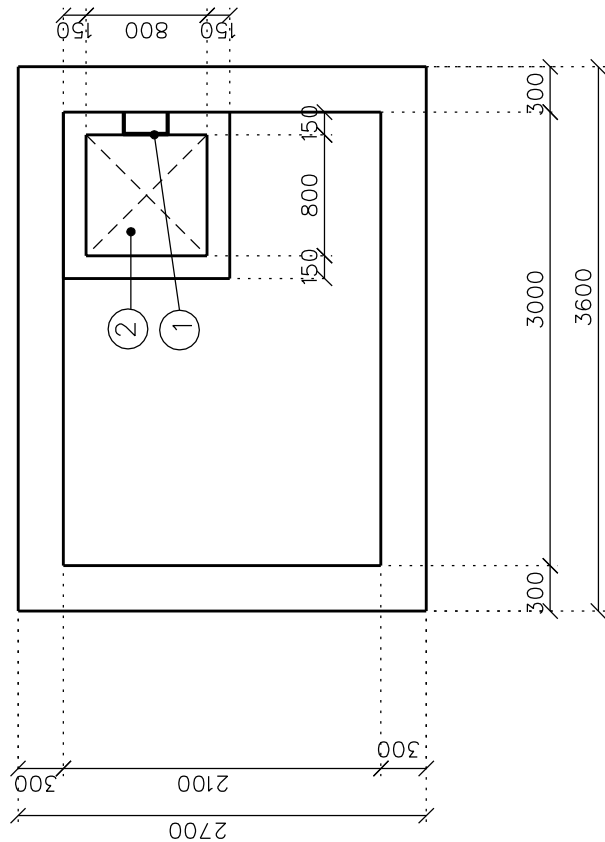
ŘEZ A-A'  
M. 1:50



PÚDORYS  
M. 1:50



PŮDORYS STROPU  
M. 1:50



# STAVEBNÍ ÚPRAVY

- |     |  |            |
|-----|--|------------|
| (A) | Spádová bet.mazanina - průměrná tl. 200 mm                           |            |
|     | Hydroizolační křestalky nátěr na bázi cementu                        |            |
|     | - základní vrstva 0,8 kg/m <sup>2</sup>                              |            |
|     | - finální vrstva 0,65 kg/m <sup>2</sup>                              |            |
|     | Deska z betonu C 30/37-XA1-XC3,                                      |            |
|     | dle ČSN EN 206-1   | tl.300 mm  |
|     | Beton samozhutnělý, příp. lehce zhutnělý, vodotěsný                  |            |
|     | Wmax=0,5, množství cementu min. 320 kg/m <sup>3</sup>                |            |
|     | Izolace proti vodě: ochranná textilie netkaná - 300 g/m <sup>2</sup> |            |
|     | folie z PVC  | tl. 2 mm   |
|     | ochranná textilie netkaná - 300 g/m <sup>2</sup>                     |            |
|     | Podkladní beton XO   | tl. 200 mm |
|     | Stěrkopísková stabilizační vrstva                                    | tl. 250 mm |
| (B) | Pohledový beton  |            |
|     | Hydroizolační křestalky nátěr na bázi cementu                        |            |
|     | - základní vrstva 0,8 kg/m <sup>2</sup>                              |            |
|     | - finální vrstva 0,65 kg/m <sup>2</sup>                              |            |
|     | Zdvo. z betonu C30/37-XA1-XC3,                                       |            |
|     | dle ČSN EN 206-1   | tl. 300 mm |
|     | Beton samozhutnělý, příp. lehce zhutnělý, vodotěsný                  |            |
|     | Wmax=0,5, množství cementu min. 320 kg/m <sup>3</sup>                |            |
|     | Výztuž ocel.svařovaná sítí ocel 10 505                               |            |
|     | D = 8 mm, oka 150/150 mm   |            |
|     | uložení při vnějším líci, krytislifovaný min. 35 mm                  |            |
|     | Izolace proti vodě: ochranná textilie netkaná - 300 g/m <sup>2</sup> |            |
|     | folie z PVC  | tl. 2 mm   |
|     | ochranná textilie netkaná - 300 g/m <sup>2</sup>                     |            |
|     | Hutněný zásep  |            |
| (C) | Pohledový beton  |            |
|     | Hydroizolační křestalky nátěr na bázi cementu                        |            |
|     | - základní vrstva 0,8 kg/m <sup>2</sup>                              |            |
|     | - finální vrstva 0,65 kg/m <sup>2</sup>                              |            |
|     | Stropní deska z betonu C 30/37-XA1-XC3,                              |            |
|     | dle ČSN EN 206-1   | tl. 250 mm |
|     | Beton samozhutnělý, příp. lehce zhutnělý, vodotěsný                  |            |
|     | Wmax=0,5, množství cementu min. 320 kg/m <sup>3</sup>                |            |
|     | Výztuž ocel.svařovaná sítí ocel 10 505                               |            |
|     | D = 8 mm, oka 150/150 mm   |            |
|     | uložení při vnějším líci, krytislifovaný min. 35 mm                  |            |
|     | Izolace proti vodě: ochranná textilie netkaná - 300 g/m <sup>2</sup> |            |
|     | folie z PVC  | tl. 2 mm   |
|     | ochranná textilie netkaná - 300 g/m <sup>2</sup>                     |            |
|     | Obsyp zeminou  |            |

Pohledový beton

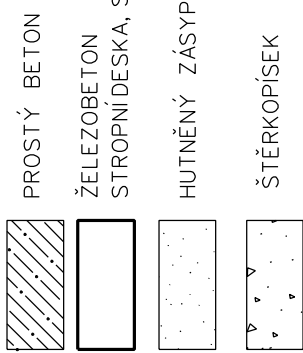
Zdivo z betonu C 30/37-XA1-XC3,	tl. 150 mm
dle ČSN EN 206-1	
Beton samozhutitelný, příp. lehce zhuštiněný, vodotěsný	
Wmax=0,5, množství cementu min. 320 kg/m <sup>3</sup>	
Izolace proti vládě: ochranná textilie netkaná - 300 g/m <sup>2</sup>	
folie z PVC	tl. 2 mm
ochranná textilie netkaná - 300 g/m <sup>2</sup>	

Těsnění pracovních spár dno-stěn, strop - stěny  
 - těsnící pás z PVC š=0,2 m, délka 2 x 10,40 m



ZÁMĚČNICKÉ VÝROBKÝ :

- 1) NERZOVÝ ŽEBŘÍK S VÝŠUVNÝM MADLEM S PROTISKLUZOVÝM NÁŠLAPÝ DLE NORMY ČSN EN 14396.  
ŠÍŘKA 400 mm, VZDÁLENOST PŘÍČLÍ 300 mm, DÉLKA ŽEBŘÍKU 1900 mm  
VÝŠUVNÉ MADLO DL.1000 mm
- 2) POKLOP Z KOMPOZITNÍCH MATERIÁLŮ, VODOTĚSNÝ, UZAMYKATELNÝ D400  
VEL. 820 x 820mm - VÝŠKA RÁMU 50mm  
HMOTNOST S RÁMEM 28,0 kg
- 3) KAPSOVÉ STUPADLO ZE ŠEDÉ LITINY  
S NÁTEREM VYRABĚNÉ DLE EN 1301
- 4) TĚSNĚNÍ POMOCÍ TĚSNÍCÍCH OBUJEMŮ TAYLOR NAPŘ. OD  
VÝROBCE RAVOS SPOL. S R.O., KDY BUDOU POTŘEBA PRO UTĚSNĚNÍ OTVORŮ  
O PRŮMĚRU 125 PRO DN 80 mm  
2 x 9 TĚSNÍCÍCH SEGMENTŮ TYPU TS3000

## LEGENDA



**VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.**

Výpracoval Sošalová Jilka <i>Jilka</i>		Zodpov. projektant Bc. Ing. Pospíšilová <i>Pospíšilová</i>	HL ing. projektu Bc. Ing. Pospíšilová <i>Pospíšilová</i>	Vedoucí střediska Ing. Vaculín Ondřej Ph.D. <i>Vaculín O.</i>	 AGROL s.r.o. Jungmannova 153/12 779 00 Olomouc Česká republika
Místo stavby k.ú. Trojanovice	Kraj Moravskoslezský				
Investor Obec Trojanovice					
Alce - objekt	Projektové a inženýrské činnosti - vodovody  Stavební výkres vodoměrné šachty V53				
Příloha: SO 08 Vodovod Karlovice					Číslo výkresu <b>D.1.6.15</b>
Datum Říjen 2021					Podpis 
Stupeň Zásadové číslo 2312					Archivní číslo 2312
Měřítko 1 : 50					