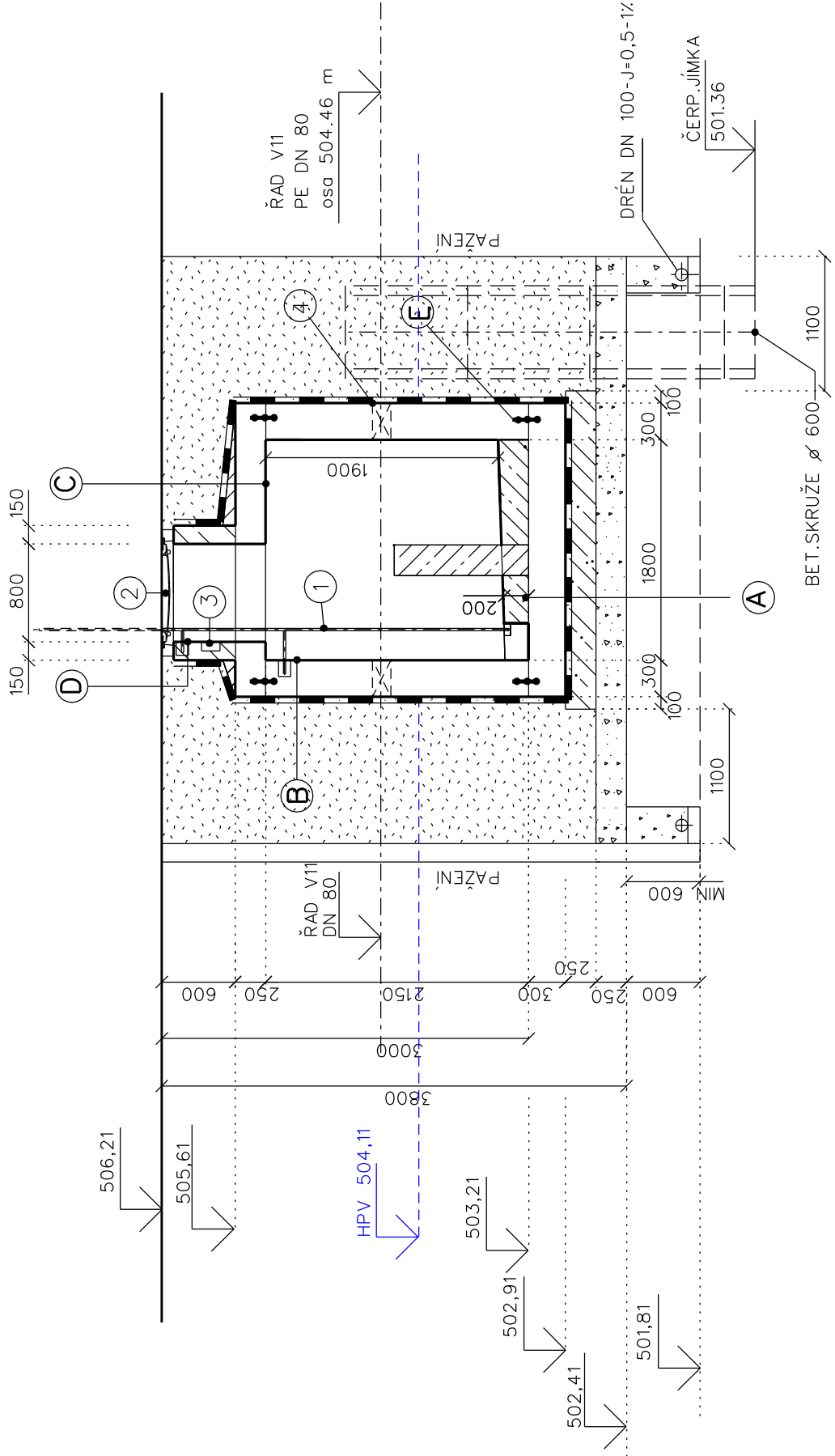
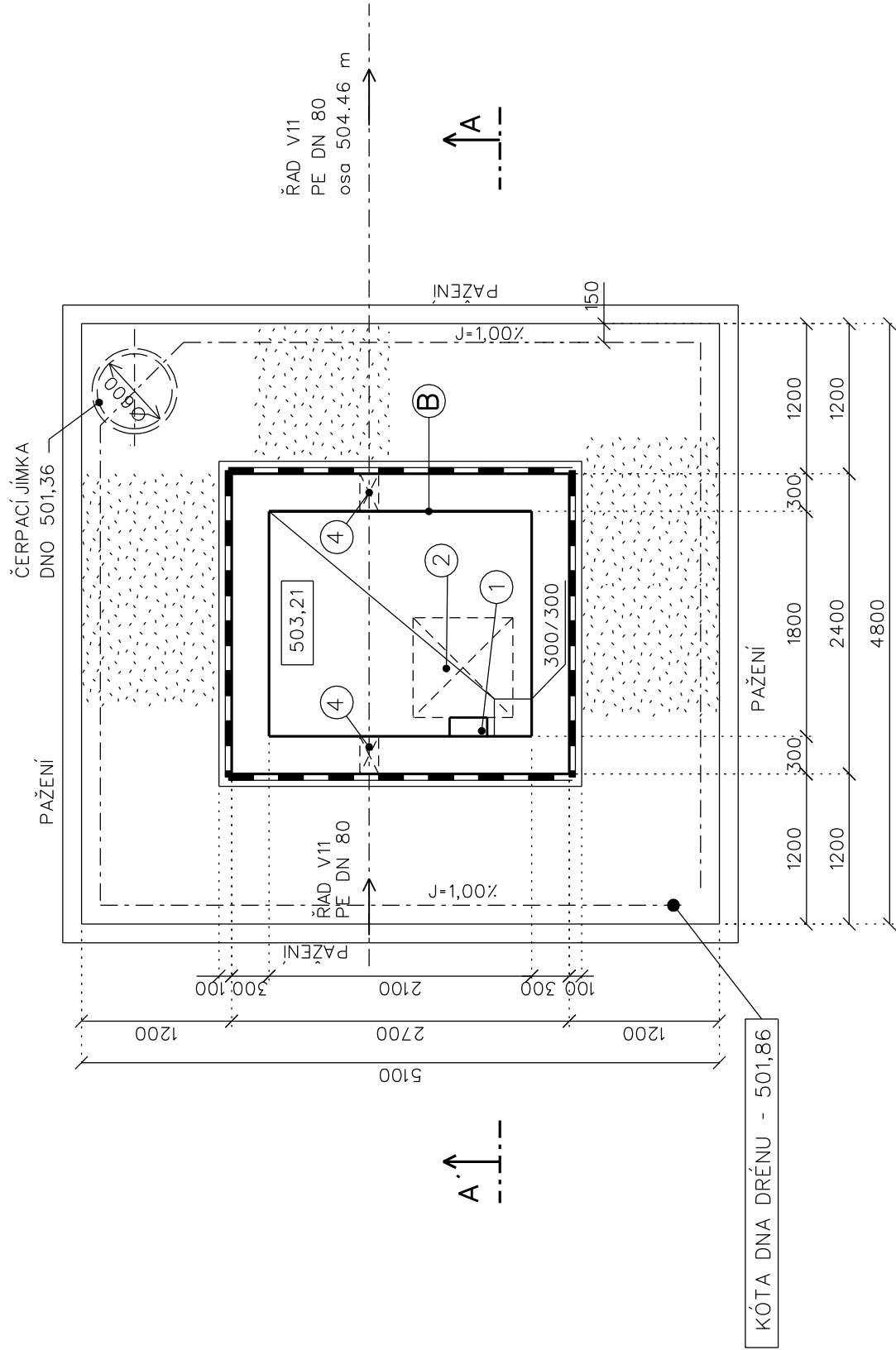


VODOMĚRNÁ ŠACHTA VŠ7 - V MÍSTNÍ KOMUNIKACI

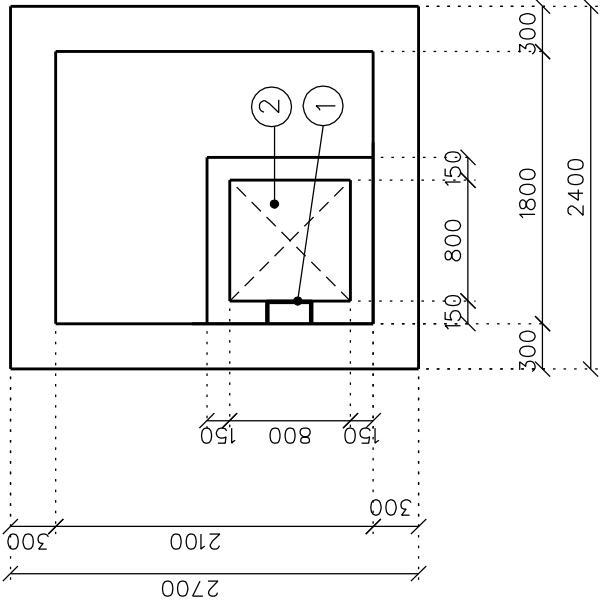
ŘEZ A-A'  
M. 1:50



PŮDORYS  
M. 1:50



PŮDORYS STROPY  
M. 1:50



STAVEBNÍ ÚPRAVY

- A** Spádová bet.mazanina průměrná tl. 200 mm  
Hydroizolační krystalický 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, tl. 300 mm  
dle ČSN EN 206-1  
Beton samožutitelný, příp. lehce zhutitelný, 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  
Stěrko-písková stabilizační vrstva  
tl. 200 mm  
tl. 250 mm
- B** Pohledový beton  
Hydroizolační krystalický nátěr na bázi cementu  
- základní vrstva 0,8 kg/m<sup>2</sup>  
- finální vrstva 0,65 kg/m<sup>2</sup>  
Zdivo z betonu C30/37-XA1-XC3, tl. 300 mm  
dle ČSN EN 206-1  
Beton samožutitelný, příp. lehce zhutitelný, vodotěsný  
Wmax-0,5, množství cementu min. 320 kg/m<sup>3</sup>  
Výztuž ocel.svařovanou sítí ocel 10 505  
D = 8 mm, oka 150/150 mm  
uložení při vnějším a vnitřním lici, krytí síťoviny 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 zášyp
- C** Pohledový beton  
Hydroizolační krystalický 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 samožutitelný, příp. lehce zhutitelný, vodotěsný  
Wmax-0,5, množství cementu min. 320 kg/m<sup>3</sup>  
Výztuž ocel.svařovanou sítí ocel 10 505  
D = 8 mm, oka 150/150 mm  
uložení při vnějším a vnitřním lici, krytí síťoviny 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

- D** Pohledový beton  
Zdivo z betonu C 30/37-XA1-XC3, tl. 150 mm  
dle ČSN EN 206-1  
Beton samožutitelný, příp. lehce zhutitelný, 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>

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


ZÁMĚČNICKÉ VÝROBKY :

- 1** NEREZOVÝ ŽEBŘÍK S VÝSUVNÝM MADLEM S PROTISKLUZOVÝMI NÁŠLAPY.  
DLE NORMY ČSN EN 14396.  
ŠÍŘKA 400 mm, VZDALENOST PŘÍČÍ 300 mm, DÉLKA ŽEBŘÍKU 1900 mm  
VÝSUVNÉ MADLO DL.1000 mm ks 1
- 2** POKLOP Z KOMPOZITNÍCH MATERIÁLŮ VODOTĚSNÝ, UZAMYKATELNÝ D400  
VEL. 820 x 820mm - VÝŠKA RÁMU 50mm ks 1  
HMOTNOST S RÁMEM 28,0 kg
- 3** KAPSOVÉ STUPADLO ZE ŠEDÉ LITINY  
S NÁTĚREM VYRABĚNÉ DLE EN 1301 ks 1
- 4** TĚSNĚNÍ POMOCÍ TĚSNÍCÍCH OBJÍMEK 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 TS300.
- 5** BLOK 250 x 250 x 100 mm

LEGENDA

- PROSTÝ BETON
- ŽELEZOBETON
- STROPNÍ DESKA, STĚNY-VÝZTUŽ SVAŘOVANOU OCEL SÍTÍ
- HUTNĚNÝ ZÁŠYP
- ŠTĚRKOPÍSEK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B. P. V.

Vypracoval	Zodpov.projektant	Hl.ing.projektu	Vedoucí střediska	
Školitková Jilka	Bc. Ing. Pospíšilová	Bc. Ing. Pospíšilová	Ing. Vaculín Ondřej Ph.D.	
<i>Jilka</i>	<i>Pospíšilová</i>	<i>Pospíšilová</i>	<i>Vaculín O.</i>	
Místo stavby	K.ú. Trojanovice	Kraj	Moravskoslezský	
Investor	Obec Trojanovice	Podst. formát		6A4
Akce - objekt	Projektové a inženýrské činnosti - vodovody		Datum	Rájan 2021
			Služba	DPS
			Zadávací číslo	2912
Příloha: SO 11 Vodovod Za Lomnou	Stavební výkres vodoměrné šachty VŠ7		Archivní číslo	2912
			Měřítko	Číslo výkresu 1 : 50 D.1.11.12