

1. STABILIZAČNÍ VRSTVA – KAMENIVO FRAKCE TL. 100 mm
2. FILTRAČNÍ VRSTVA – GEOTEXTILIE FITEK, TL. 0,1 mm
3. DRENAŽNÍ VRSTVA – NGPOVÁ FOLIE DEKOREN L40 GARDEN S PERFORACI, TL. 40 mm
4. FILTRAČNÍ VRSTVA – GEOTEXTILIE FITEK, TL. 0,1 mm
5. HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA – 2x ASFALTOVÝ PÁS GLASTEX SPECIAL MINERAL 40, TL. 8 mm
6. TEPELNÉ IZOLAČNÍ A SPADOVÁ VRSTVA – ISOVER EPS STABIL 100 S, MIN. TL. 150 mm
7. PAROTĚSNÁ VRSTVA – ASFALTOVÝ PÁS GLASTEX SPECIAL MINERAL 40, TL. 4 mm
8. ZAKLÓP – 2xOSB DESKA S ROVNOU HRANOU, ROZMĚRY 2500x1250x15 mm, TL. 30 mm
9. NOSNÁ KONSTRUKCE – DŘEVĚNÉ LEPEVNÉ VAZNÍKY GLJ24, TL. 400 mm
10. (SÁDKOKARTONOVÝ PODHLED, TL. 50 mm – NOSNÝ ROST DŘEVĚNÝ 35x20 mm, SSK DESKA KNAUF 20 mm)
11. (VÁPENOCEMENTOVÁ OMÍTKA, TL. 5 mm)

VÝPIS PRVKŮ

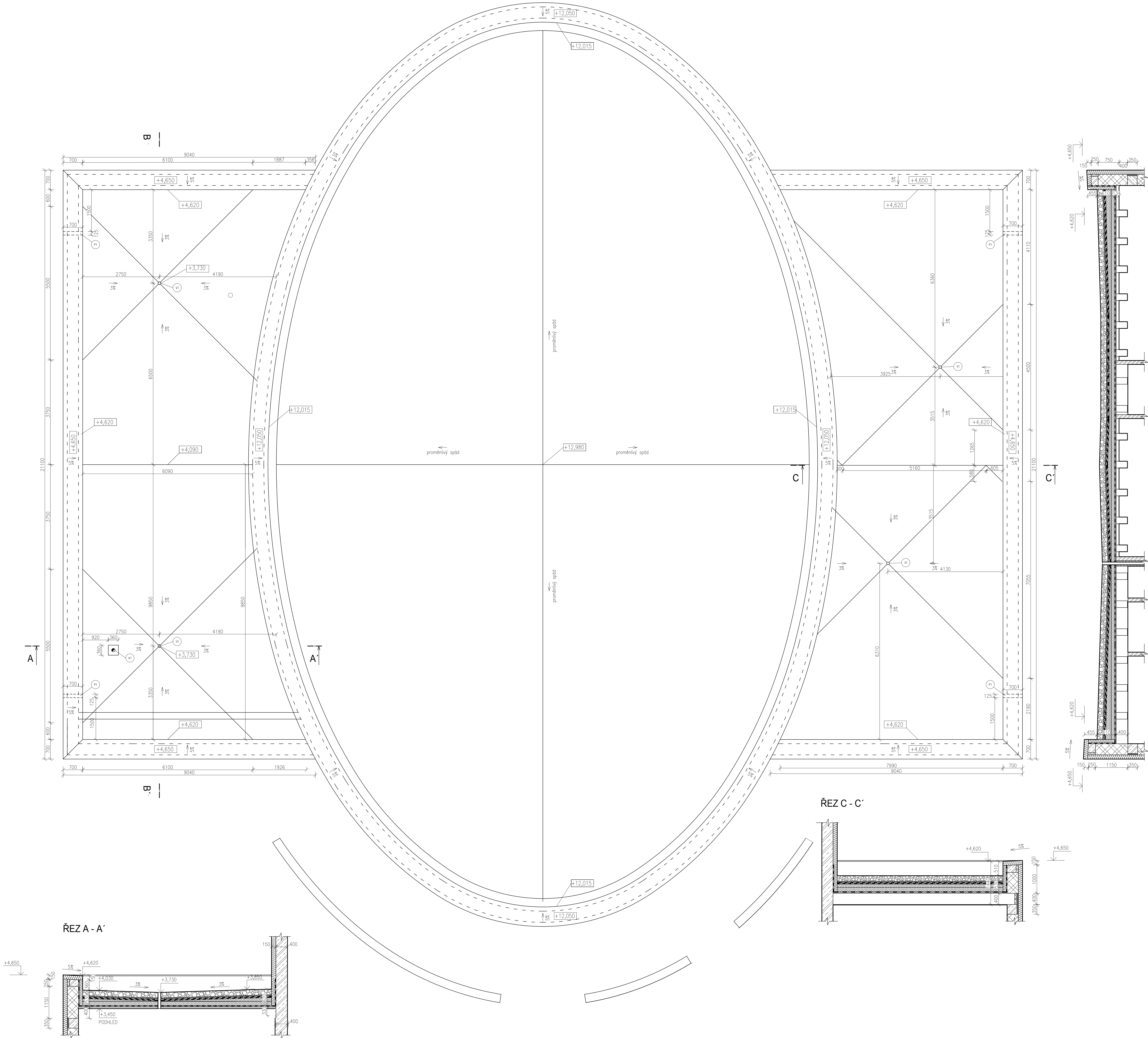
- SVISLÝ STŘEŠNÍ VÍTK TOPWET, DN 100 mm, POČET KUSŮ: 4
- KOMNOVÉ TĚLESO SCHEDEL 360x360 mm
- POJISTNÝ PŘEPAD 125x700 mm

LEGENDA HMOT:

- ZIDVO OBVODOVÉ NOSNÉ TL. 400 mm Z ŽELEZOBETONU
BETON TŘÍDY 25/30, OCEĽ
PROVÁDĚNO DO BEDŘENÍ
- ZIDVO OBVODOVÉ NOSNÉ TL. 400 mm Z BROUŠENÝCH KERAMICKÝCH TVÁRNIC POROTHERM 40 EKO+
ROZMĚRY 248x400x249mm, PEVNOST V TLAKU 8 N/mm²
ZDĚNO NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY
- ZIDVO VNITŘNÍ NEKOSNÉ TL. 140 mm Z BROUŠENÝCH KERAMICKÝCH TVÁRNIC POROTHERM 14 PROF.
ROZMĚRY 497x140x249 mm, PEVNOST V TLAKU 10/8 N/mm²
ZDĚNO NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY
- TEPELNÉ IZOLAČNÍ DESKY EPS ISOVER STABIL, TL. 150 mm
KOTVENÉ TALÍŘOVÝMI HMOŽDŽKAMI S OCEĽOVÝM TRNEM,
DESKY PŘILEPENY KE KERAMICKÉMU ZIDUVI A ŽELEZOBETONOVÉ OBVODOVÉ STĚNĚ PO PO CELE VNITŘNÍ PLOŠE
- KAČÍREK NA OKAPOVÝ CHODNÍK V ŠÍRCE 500 mm OD OBVODOVÉ STĚNY
FRAKCE KAMENIVA 16/32
ZATĚŽOVÉ KAMENIVO NA PLOCHOU STŘECHU, FRAKCE 16/32, TL. 200 mm
- BETON PROSTÝ HUTNÝ, C 25/30
- DŘEVĚNÉ LEPEVNÉ VAZNÍKY – GLH 24, GLH 36

POZNÁMKY:

1. STŘEŠNÍ PLOCHY BUDOU DOPLNĚNY O ZACHYTNÉ ZAŘÍZENÍ TOPSAVE – NEREZOVÉ KOTVICI BODY PRO DŘEVĚNÉ NOSNÍKY TSL – SL3.
2. HROMOSVOD BUDE OSAZEN NA NEJVÝŠŠÍM BODE, KTERÝ JE SOUČÁSTÍ KOSTELNÍ VĚŽE (NA TOMTO VÝKRESU NENÍ ŘEŠENO).



+0,000 –347,250 m. n. m. p. v. B.
SOUDRADNICOVÝ SYSTÉM JTSK

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE			VUT V BRNĚ FACULTA STAVITELNÍ ARCHITEKTURA POZEMNÍCH STAVB	
Autor práce:	Markéta Vávrová		Číslo práce:	
Vedoucí práce:	prof. Ing. arch. Jiří Bendig, CSc.			
Název práce:	Ing. Lukáš Drahák, Ph.D.		Datum:	2.2.2018
	ARCH. STUDIE KOSTELA /DUCH CENTRA/ SESLÁNÍ DUCHA SVATÉHO V ŠIDLŠTI VINOHRADY - BRNO			
Název výkresu:	VÝKRES STŘECHY		Velikost:	280x420
			1:50	C-08