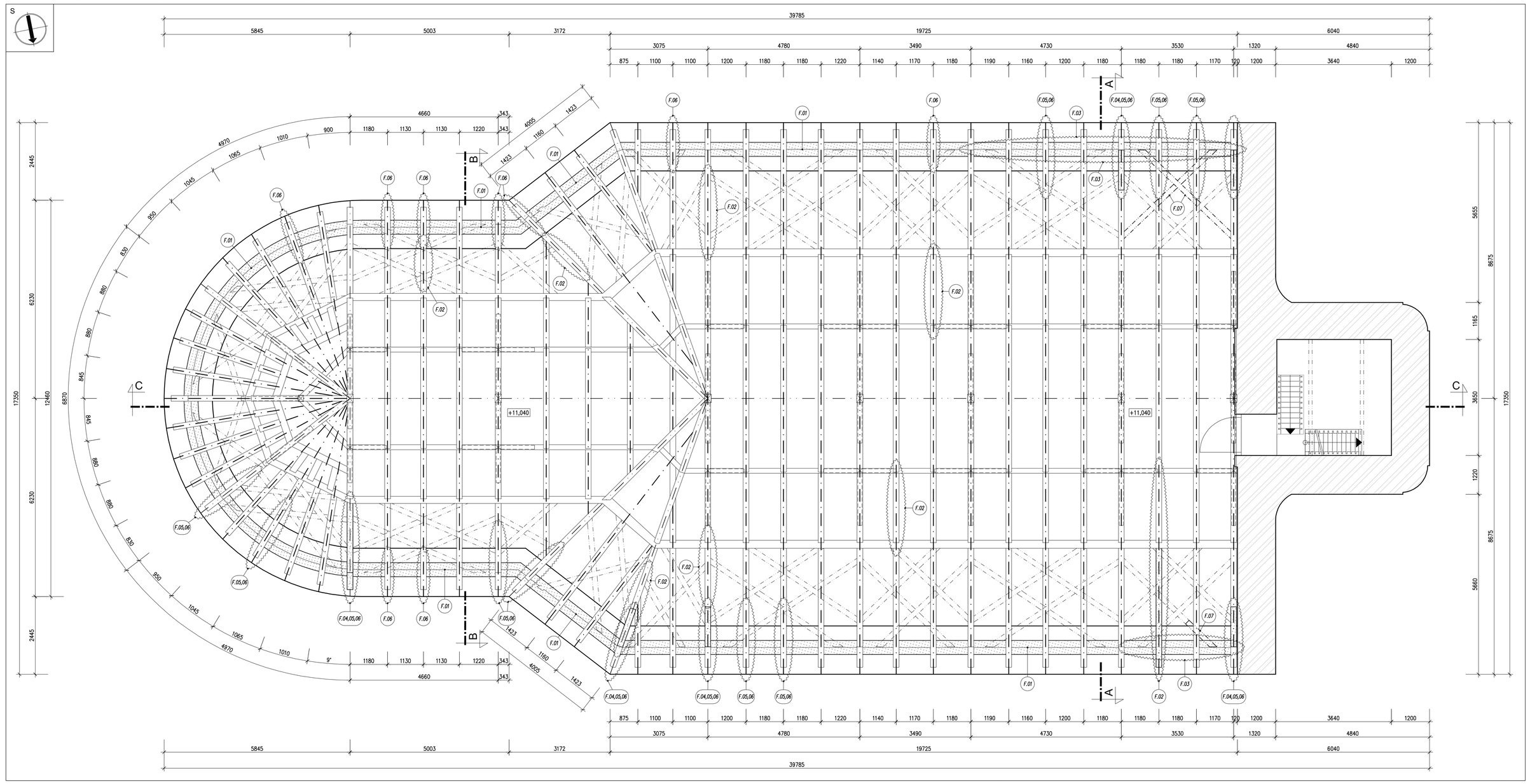
Půdorys konstrukce krovu

Akce : Kostel sv. Anny, Boží Dar - Sanace krovu.

m 1 : 50



Výpis řeziva

ozn.	popis	profil, rozměr	délka [bm]	počet [ks]	celk. délka [bm]	celkem [m3]	poznámka
F.01	výměna pozednice	2x 220/220	–	–	74,30	7,20	kompletní výměna, ložná spára doplněna asfaltovým pásem
F.02	protéza vazního trámu	240/300	2,7	55	148,50 +28,00	12,70	celkem výměna 80% zhloví + ostatní poškozené části
F.03	výměna spodní vaznice	250/250	–	–	44,60	2,40	celková výměna 60% vaznice
F.04	protéza šikmého sloupku	200/~230 ~270	~1,50	18	27,00	1,35	celkem výměna 80%
F.05	protéza krokve	160/160	~1,50	55	82,5	2,20	celkem výměna 80% zhloví
F.06	výměna námětku +	120/120	~2,30	42	96,6	1,40	celkem výměna 60% námětků
	kompletní výměna podkladního prkna	300/30	0,35	69	24,15	0,25	ložná spára doplněna asfaltovým pásem
F.07	výměna/protéza andrejského kříže	160/180	–	–	11,50 +30,65	2,10	přídavek na poškozené části (+10%) zjištěné při provádění
	podlaha z prken tl. 30 mm	120/30	–	–	42,85 m2	1,30	výměna 10% prken vyvolaná protézováním vazních trámů

F.05,06 – označení pozice výměny/protézování prvků krovu zřejmě s předběžných průzkumů, konečný rozsah výměny/protézování jednotlivých prvků krovu bude určen po dokončení podrobného mykologického průzkumu před zahájením stavby (předpokládaný nárůst oprav zahledněn ve výpisu řeziva).

Legenda - materiály :

– stávající zdivo

– výměna nebo protézování prvků krovu (v pohledu/nad rovinou řezu)

Poznámka :

- profily dřevěných prvků v jednotlivých vazbách krovu mohou být různé, profily dřevěných protéz musí mít minimální rozměr odpovídající nahrazovanému prvku.
- dřevěné prvky krovu budou opatřeny ve dvou vrstvách transparentním nátěrem proti hmyzu a dřevokazným houbám (např. Bochemit QB, Lignofix Super).
- veškeré dřevěné konstrukce (stávající i nové) osazené ve zdivu budou v ložné spáře doplněny asfaltovým pásem (např. Bitalbit S), mezi dřevěným prvkem a zdivem bude vytvořena mezera min. 30 mm.
- konečný rozsah výměny jednotlivých prvků krovu bude určen po dokončení podrobného mykologického průzkumu před zahájením stavby (předpokládaný nárůst oprav vypsán ve výpisu řeziva).
- nové pozednice budou kotveny do zdiva nerez. závitovými tyčemi Ø12 mm min. dl. 350 mm, a 1,50 m, kotvy budou do zdiva chemicky kotveny.
- před započetím výměny nebo protézování bude konstrukce provizorně zajištěna, aby po odstranění prvku nedošlo k narušení její stability (rozsah a způsob zajištění posoudí přivolaný autorizovaný statik).
- dočasná ztužidla osadit v každé vazbě před zahájením sanace a odstranit po jejím ukončení
- trvalá ztužidla osadit v každé plné vazbě před odstraněním dočasných ztužidel

±0,000 = 1.019,05 m.n.m.

JURICA a.s.
ARCHITEKTURA • PROJEKTY • STAVBY

Atelier : Ostrov, Staré nám. 53	Projektant : Br. Jaroslav Tajot	Atelier Ostrov :	362 62 Boží Dar 176, IČ 263 84 795
AIP : Ing. Anton Jurica	Kreslil : HP Design,Jet 1000C		Staré nám.53, 363 01 Ostrov
Vedl. proj. : JIR Mrtiny	Kontrolovat : Ing. Anton Jurica	Atelier Sokolov :	tel. 353 844 402, 353 616 070, fax. 353 633 261
Investor : Město Boží Dar	Místo stavby : Boží Dar		Křižová 121, 356 01 Sokolov
			tel. 352 624 093, 352 603 405, fax. 352 624 093

Akce : Kostel sv. Anny, Boží Dar
Sanace krovu.

Charakter stavby : Stavební úpravy
Stupeň PD : Projektová dokumentace pro provádění stavby / DPS

Datum :	10.2013	Číslo paré :
Zakázka č. :	13 / 13	
Formát :	12 A4	
Měřítko :	1:50	

Objekt :
Výkres : Půdorys konstrukce krovu

Číslo výkresu : 13/13-D-3.1-02