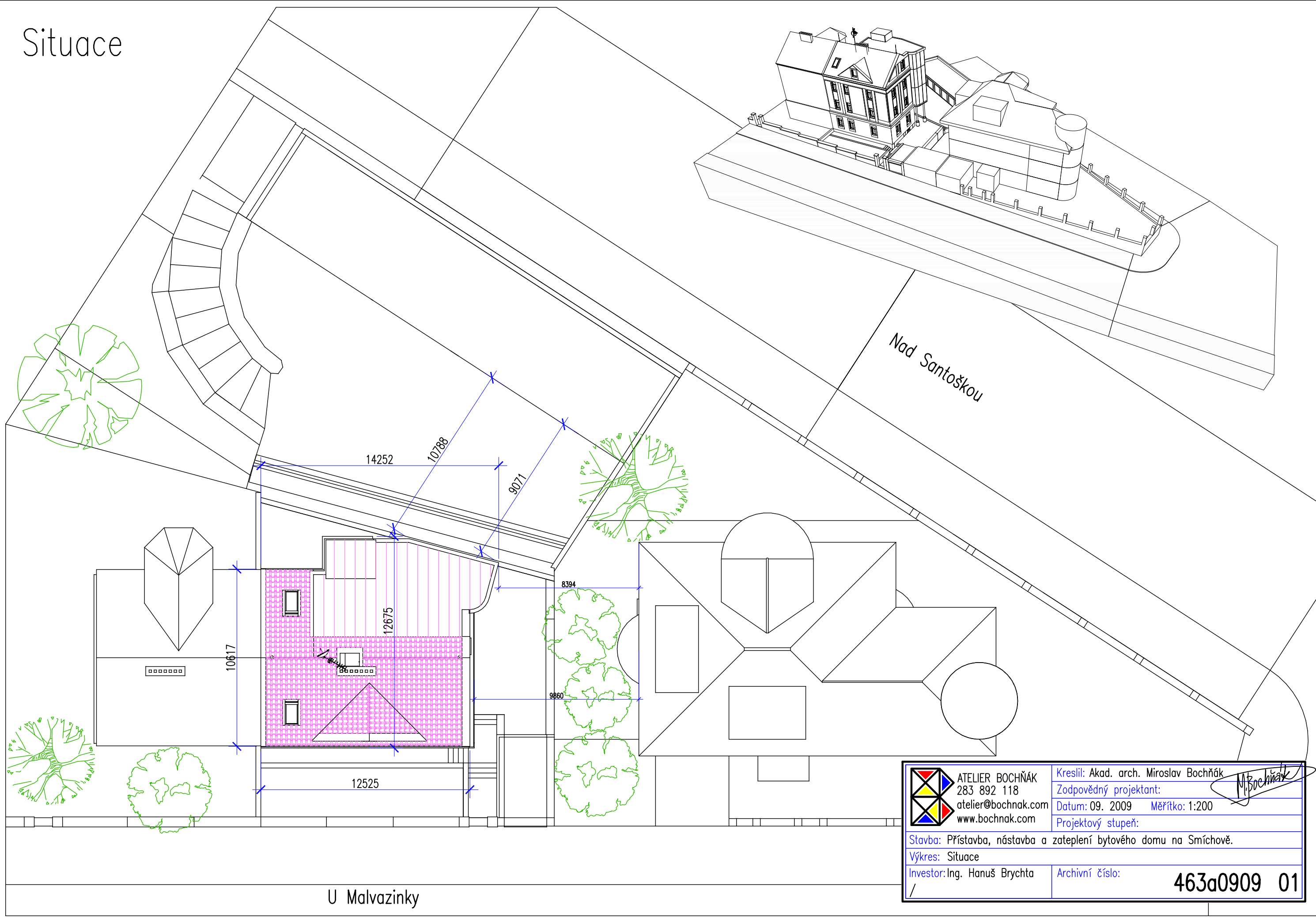



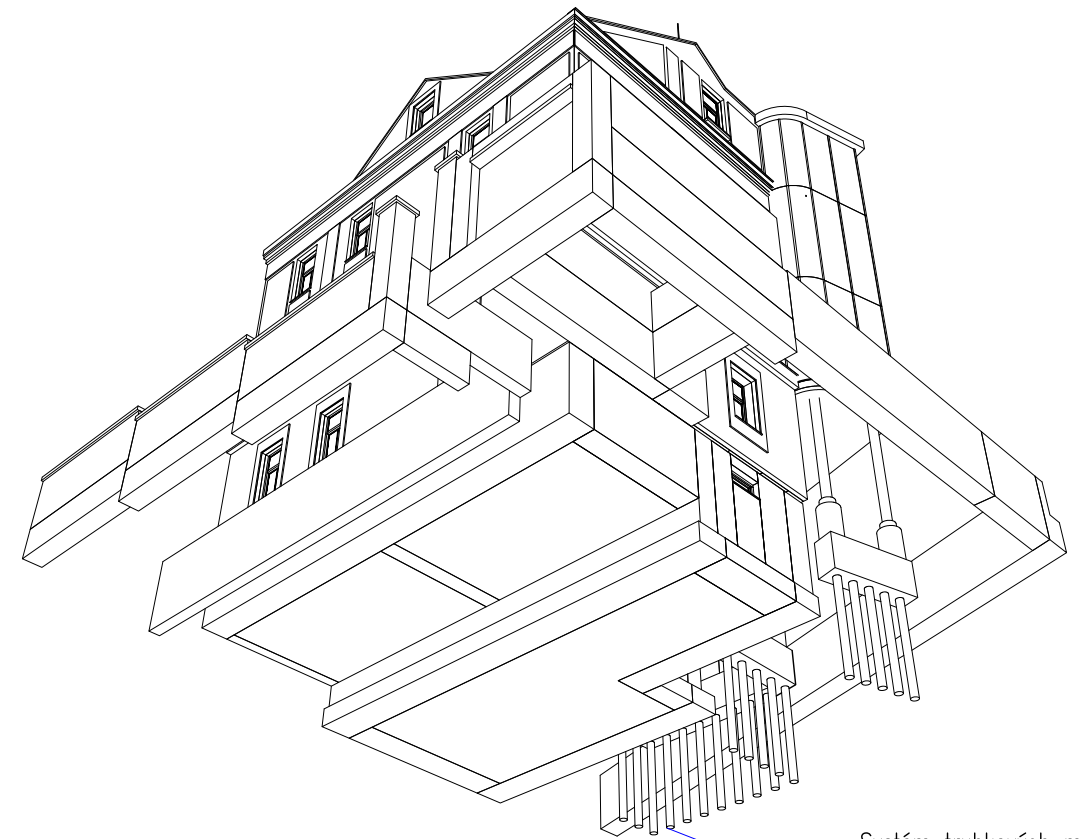
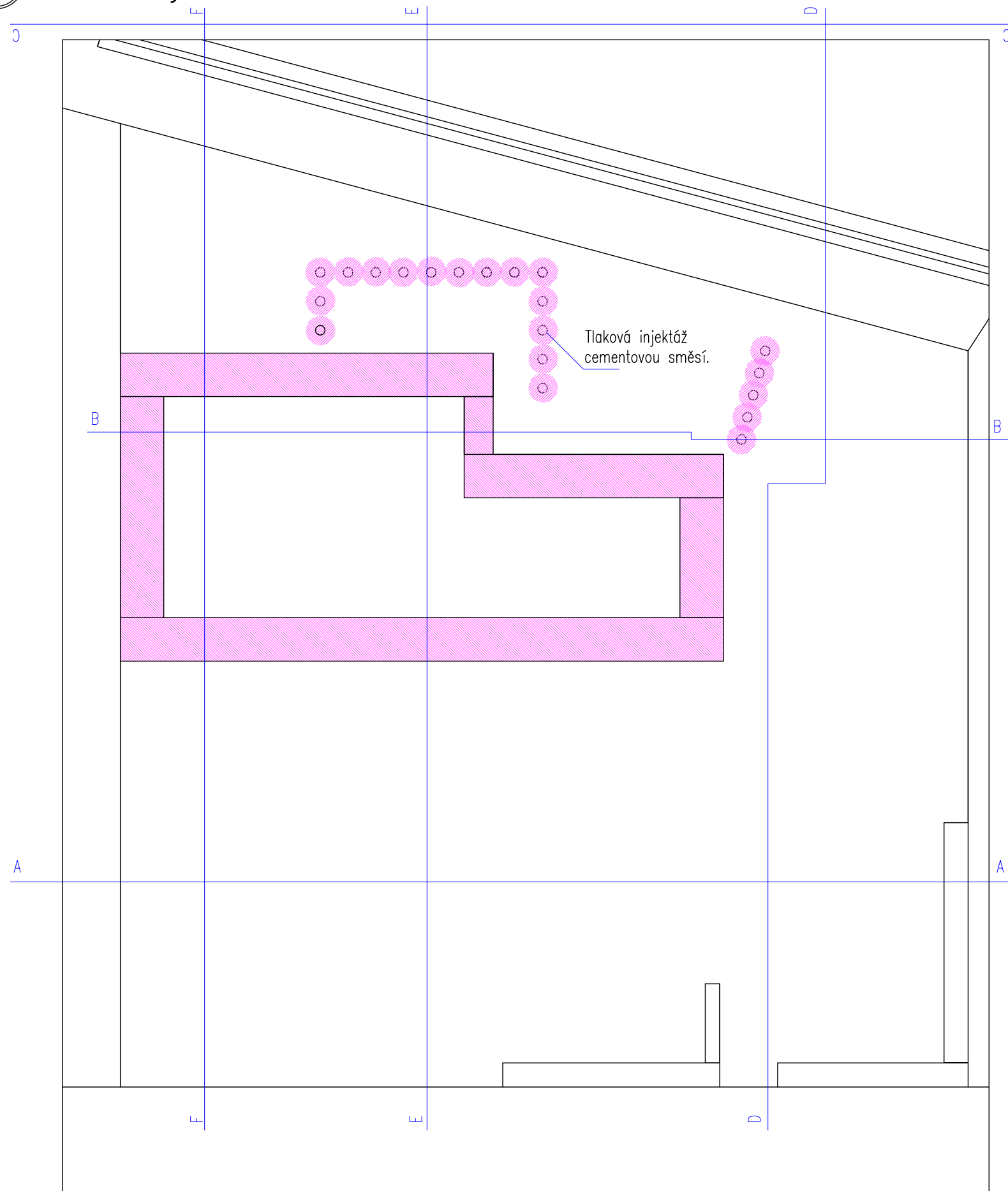
Situace



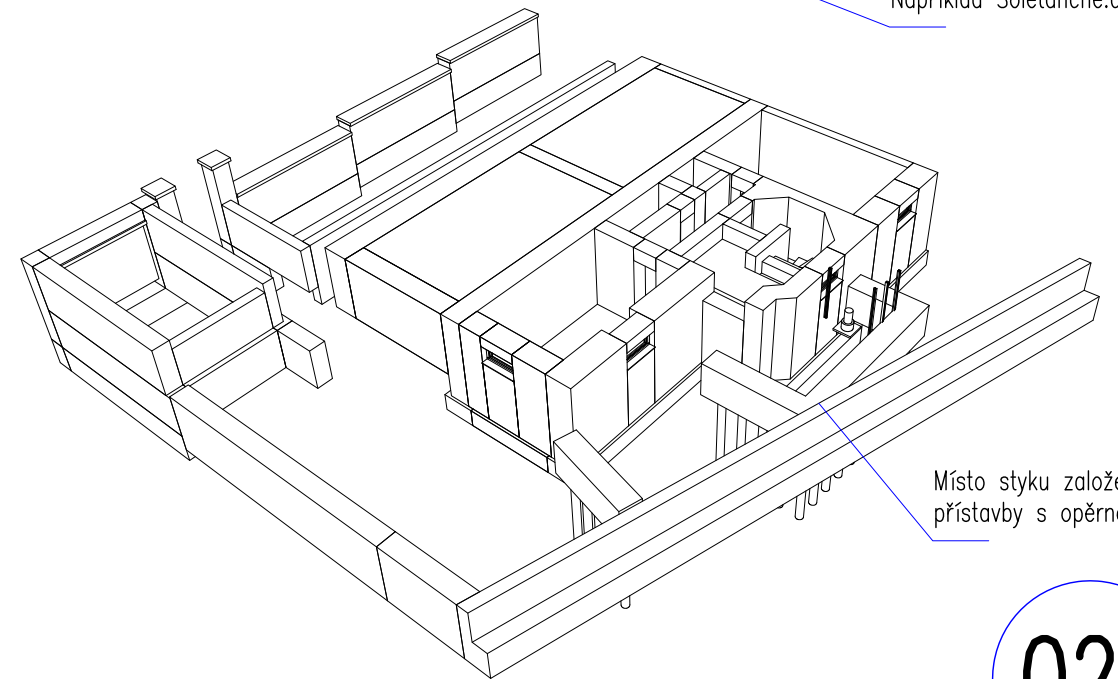
	ATELIER BOCHŇÁK 283 892 118 atelier@bochnak.com www.bochnak.com	Kreslil: Akad. arch. Miroslav Bochnák Zodpovědný projektant: <i>M. Bochnák</i>
		Datum: 09. 2009 Měřítko: 1:200 Projektový stupeň:
Stavba: Příklad, nástavba a zateplení bytového domu na Smíchově.		
Výkres: Situace		
Investor: Ing. Hanuš Brychta	Archivní číslo:	463a0909 01



Půdorys základů



Systém trubkových mikropilot.
Například Soletanche.cz



Místo styku založení
přístavby s opěrnou zdí.

02a

1 centimetr = 1 metr



ATELIER BOCHŇÁK
283 892 118
atelier@bochnak.com
www.bochnak.com

Kreslil: Akad. arch. Miroslav Bochnák
Zodpovědný projektant:
Datum: 09. 2009 Měřítko: 1:100
Projektový stupeň: Studie

Stavba: Přístavba, nástavba a zateplení bytového domu na Smíchově.

Výkres: Půdorys základů

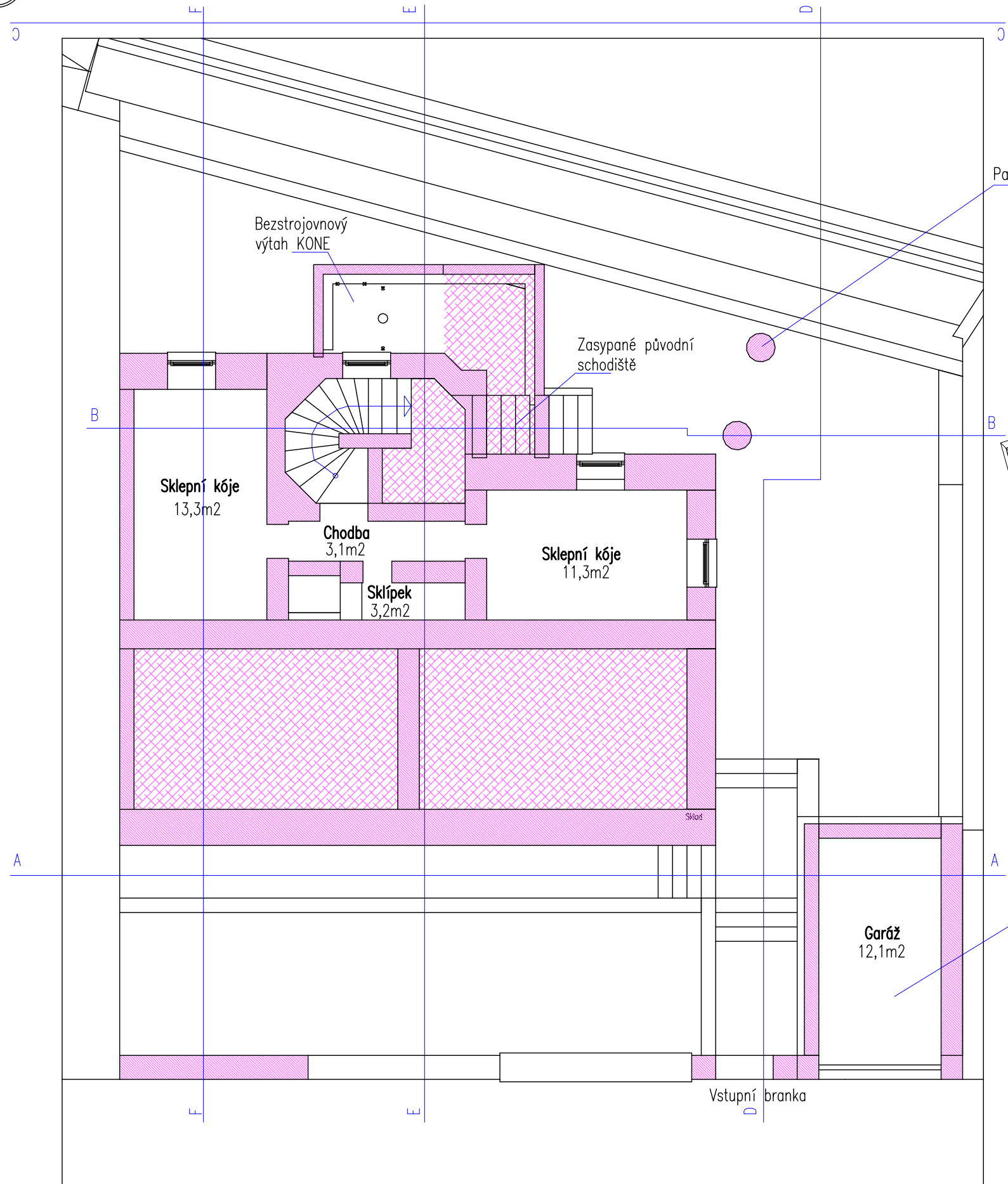
Investor: Ing. Hanuš Brychta

Archivní číslo:

463a0909 02a



Půdorys suterénu



Patky sloupů

Bezstrojovný výtah KONE

Zasypané původní schodiště

Sklepní kóje
13,3m²

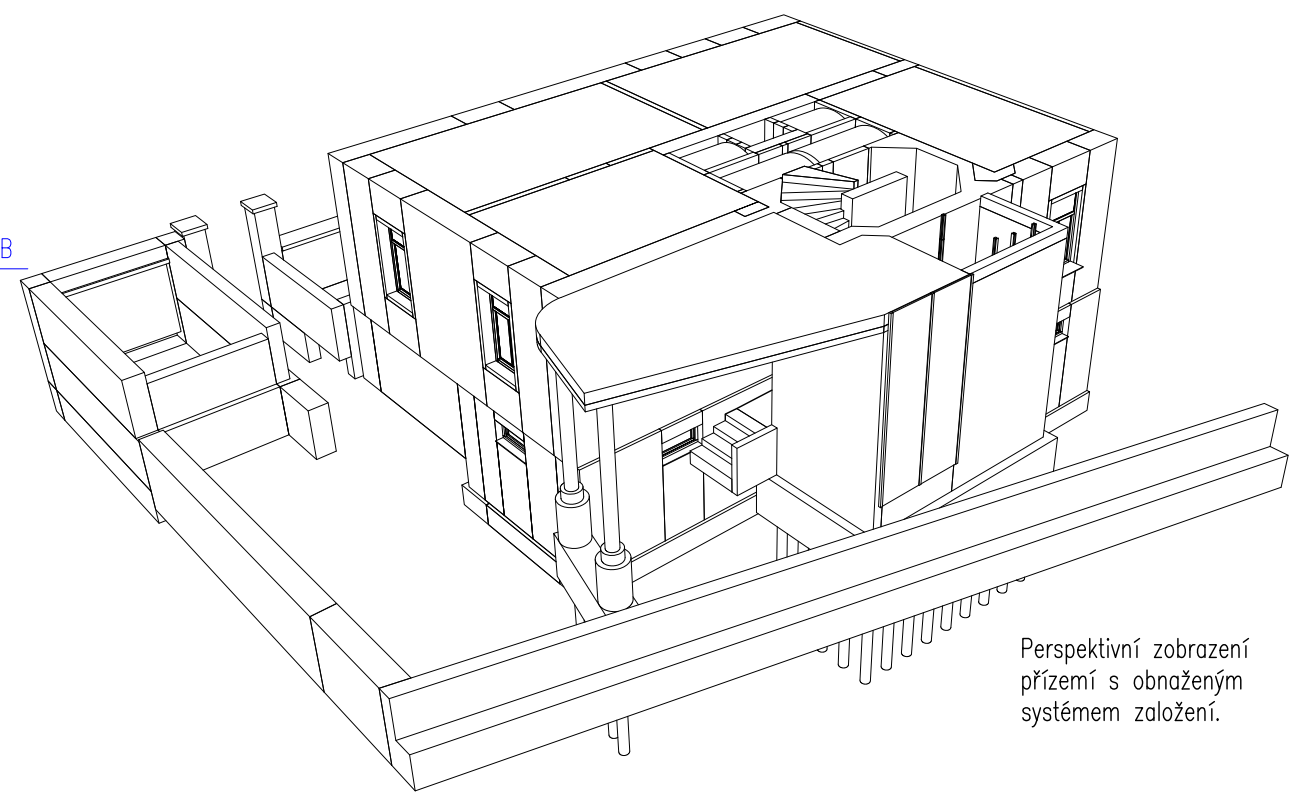
Chodba
3,1m²

Sklepní kóje
11,3m²

Skřípek
3,2m²

Garáž
12,1m²

Vstupní branka



Perspektivní zobrazení přízemí s obnaženým systémem založení.

Garáž bude pro účely stavby zbourána a po jejím dokončení opět vybudována. Je to vynuceno především z důvodu přístupnosti stavební plochy.

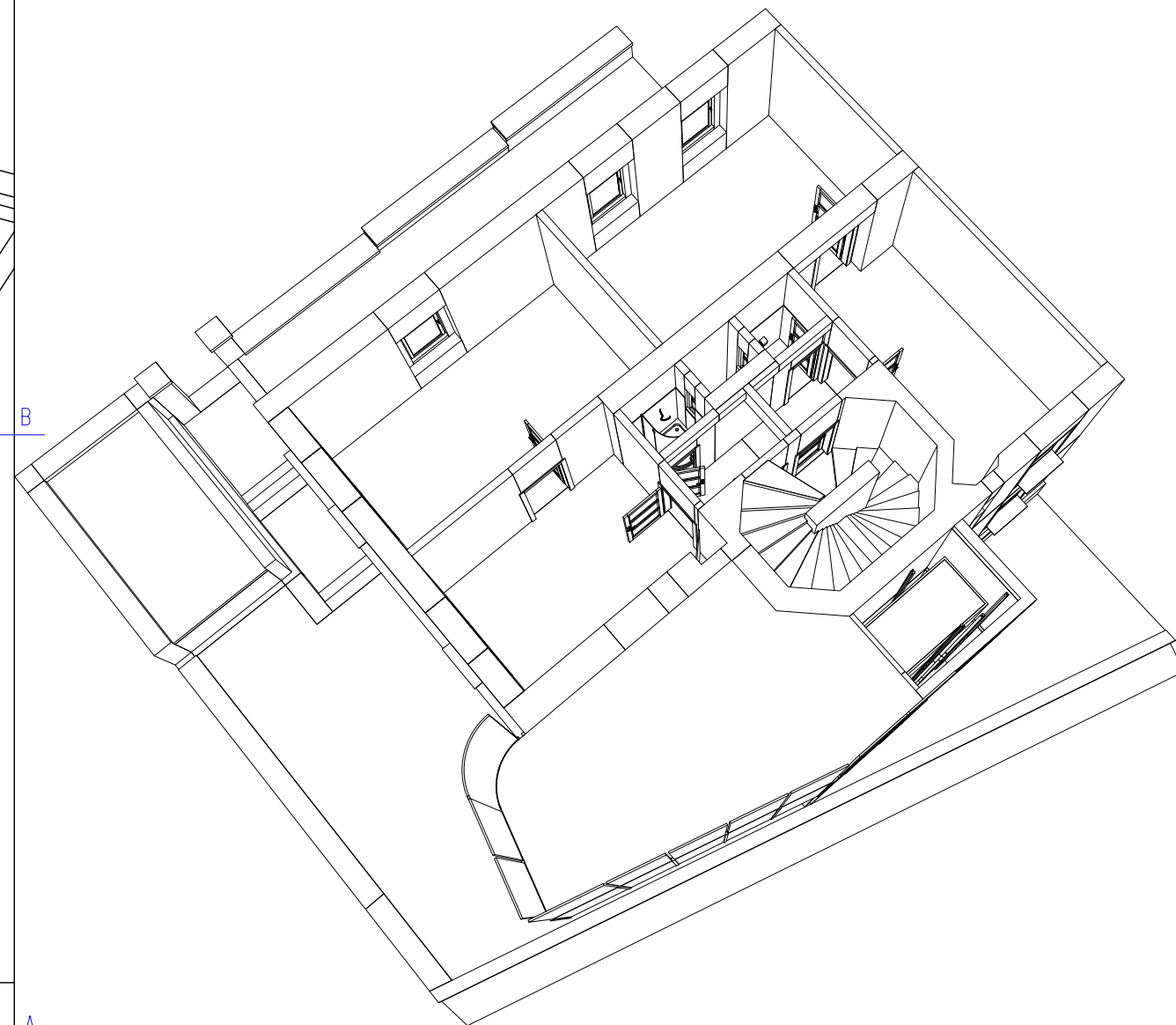
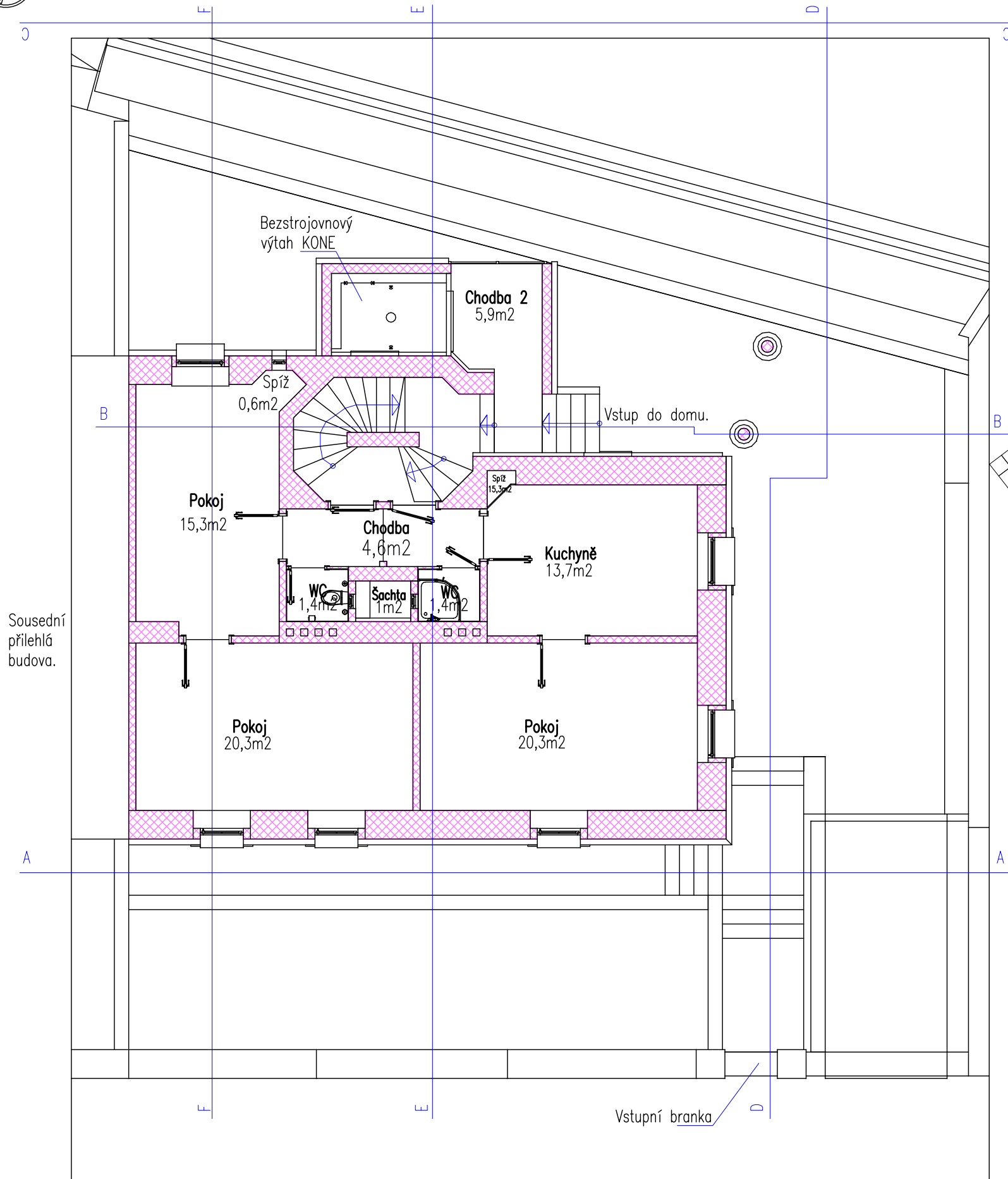
03a

1 centimetr = 1 metr

	ATELIER BOCHŇÁK 283 892 118 atelier@bochnak.com www.bochnak.com	Kreslil: Akad. arch. Miroslav Bochnák	
		Zodpovědný projektant:	
Stavba: Přístavba, nástavba a zateplení bytového domu na Smíchově.		Datum: 09. 2009	Měřítko: 1:100
Výkres: Půdorys suterénu		Projektový stupeň: Studie	
Investor: Ing. Hanuš Brychta		Archivní číslo:	463a0909 03a




Půdorys přízemí



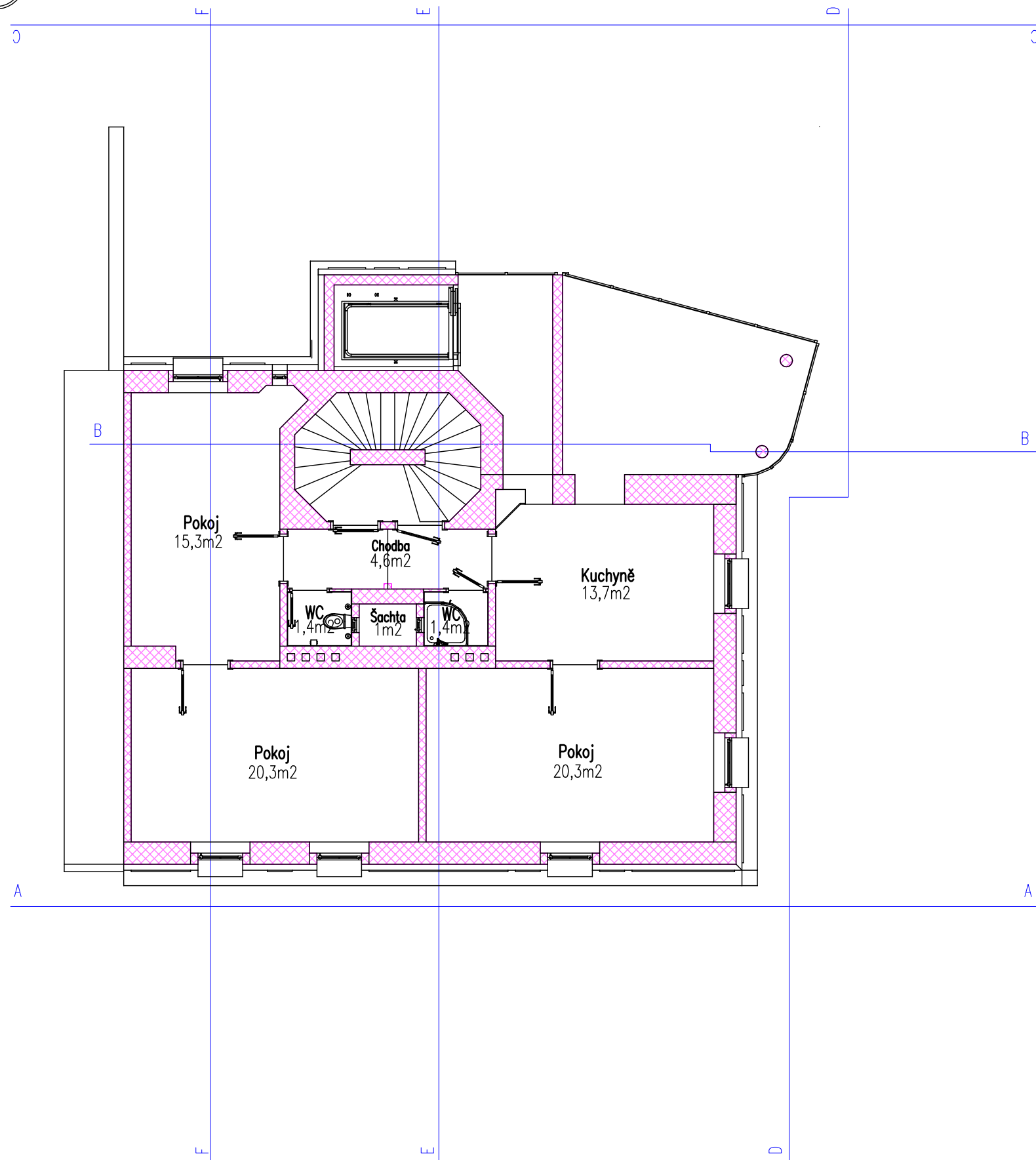
04a

1 centimetr = 1 metr

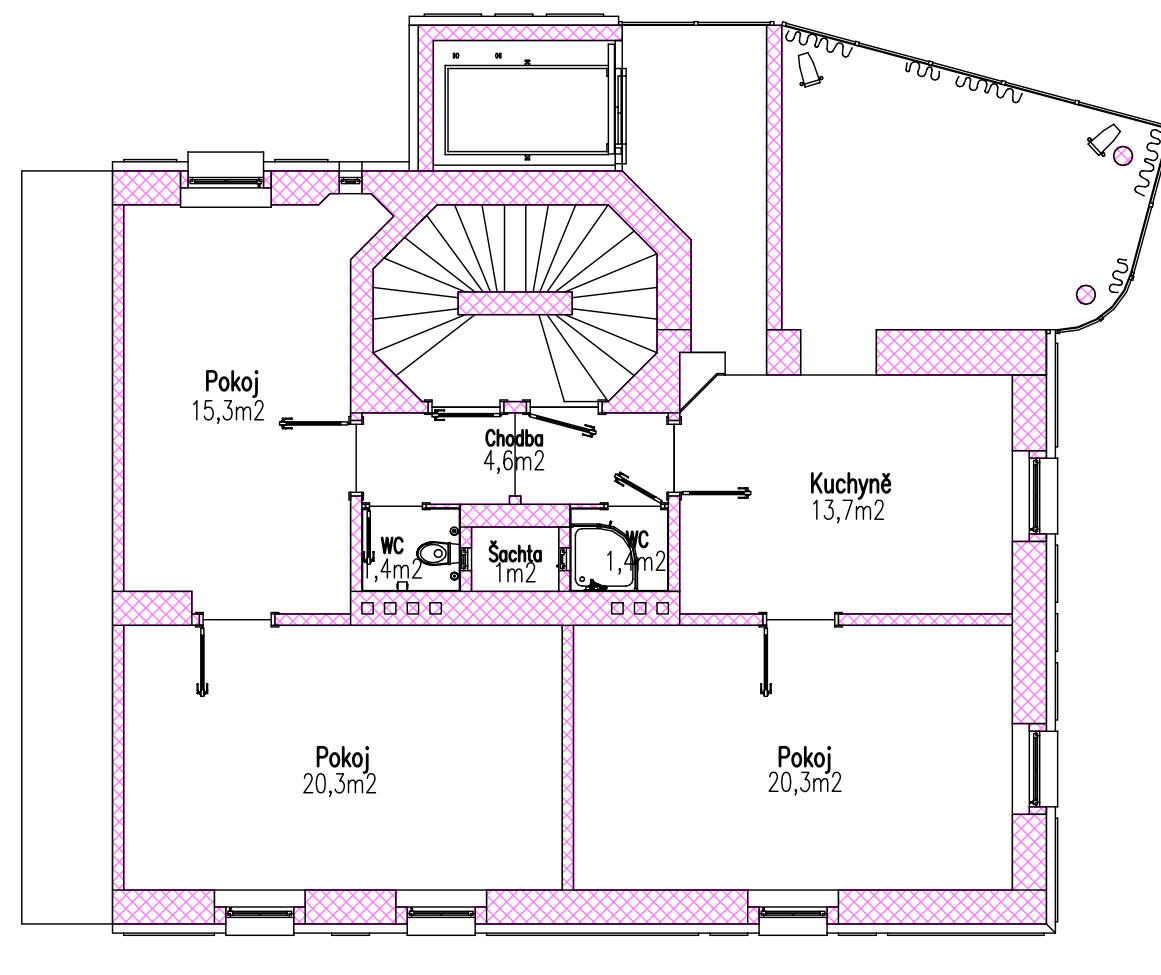
 ATELIER BOCHŇÁK 283 892 118 atelier@bochnak.com www.bochnak.com	Kreslil: Akad. arch. Miroslav Bochnák
	Zodpovědný projektant: <i>M.Bochnák</i>
	Datum: 09. 2009 Měřítko: 1:100
	Projektový stupeň: Studie
Stavba: Přístavba, nástavba a zateplení bytového domu na Smíchově.	
Výkres: Půdorys přízemí	
Investor: Ing. Hanuš Brychta	Archivní číslo: 463a0909 04a



Půdorys prvního a druhého patra




Dispozice jednotlivých bytových jednotek jsou zatím pojednány pouze schematicky a budou upřesněny v další fázi projektové dokumentace. Nejsou zde zohledněny ani dostavby do světlíku.



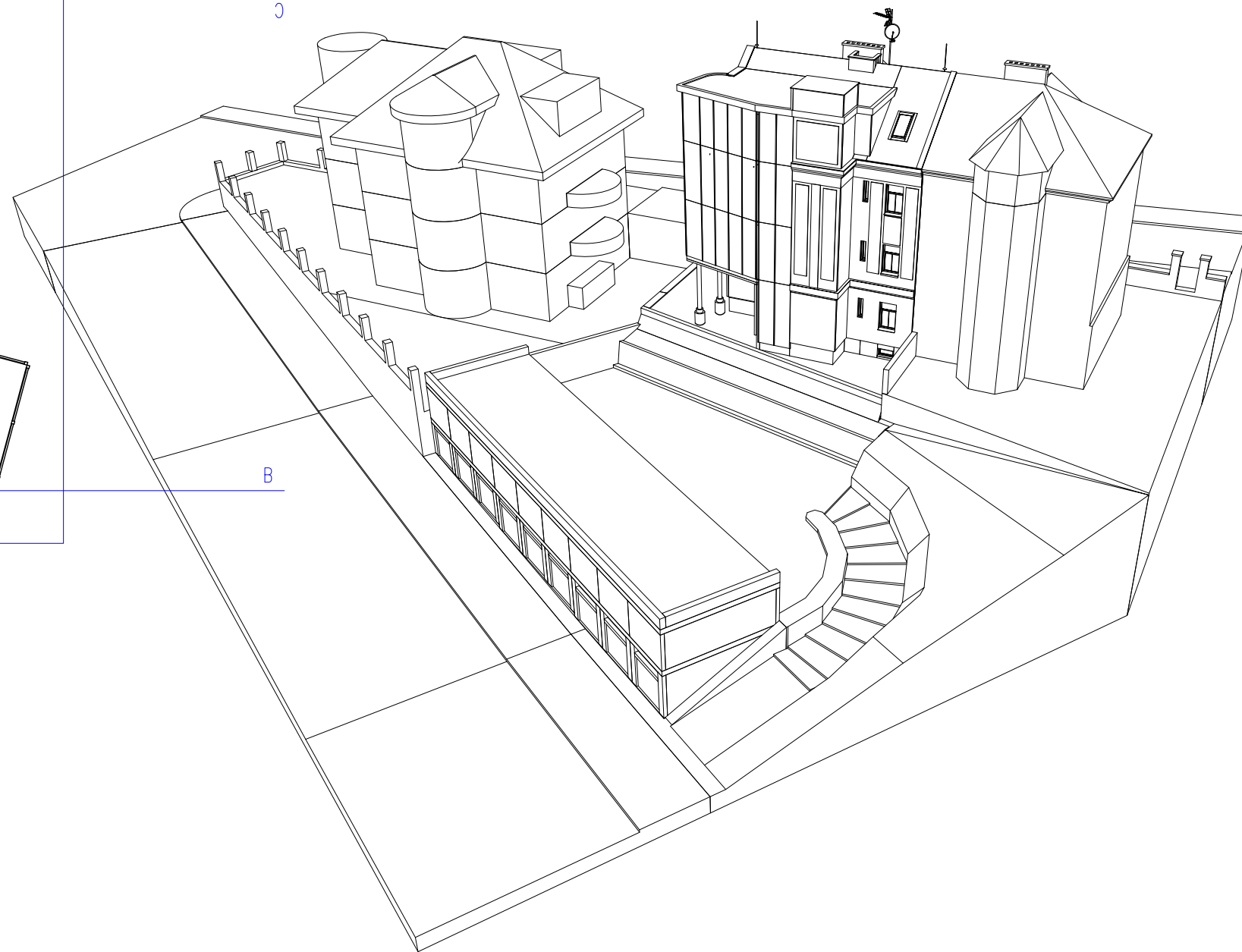
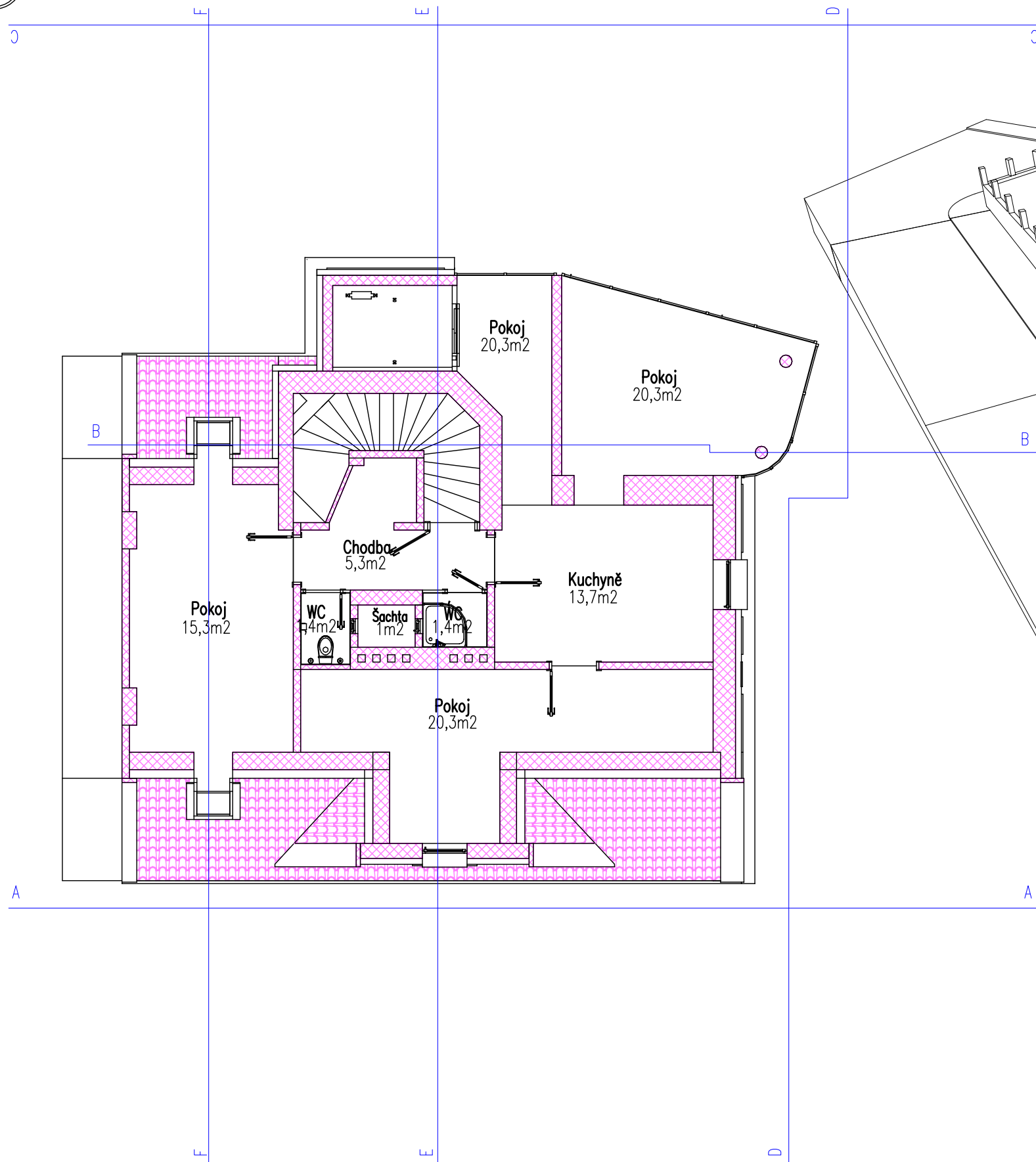
05a

1 centimetr = 1 metr

 ATELIER BOCHŇÁK 283 892 118 atelier@bochnak.com www.bochnak.com	Kreslil: Akad. arch. Miroslav Bochnák <i>M.Bochnák</i>
	Zodpovědný projektant: Datum: 09. 2009 Měřítko: 1:100 Projektový stupeň: Studie
Stavba: Příklad, nástavba a zateplení bytového domu na Smíchově.	
Výkres: Půdorys prvního a druhého patra	
Investor: Ing. Hanuš Brychta /	Archivní číslo: 463a0909 05a




Půdorys podkroví

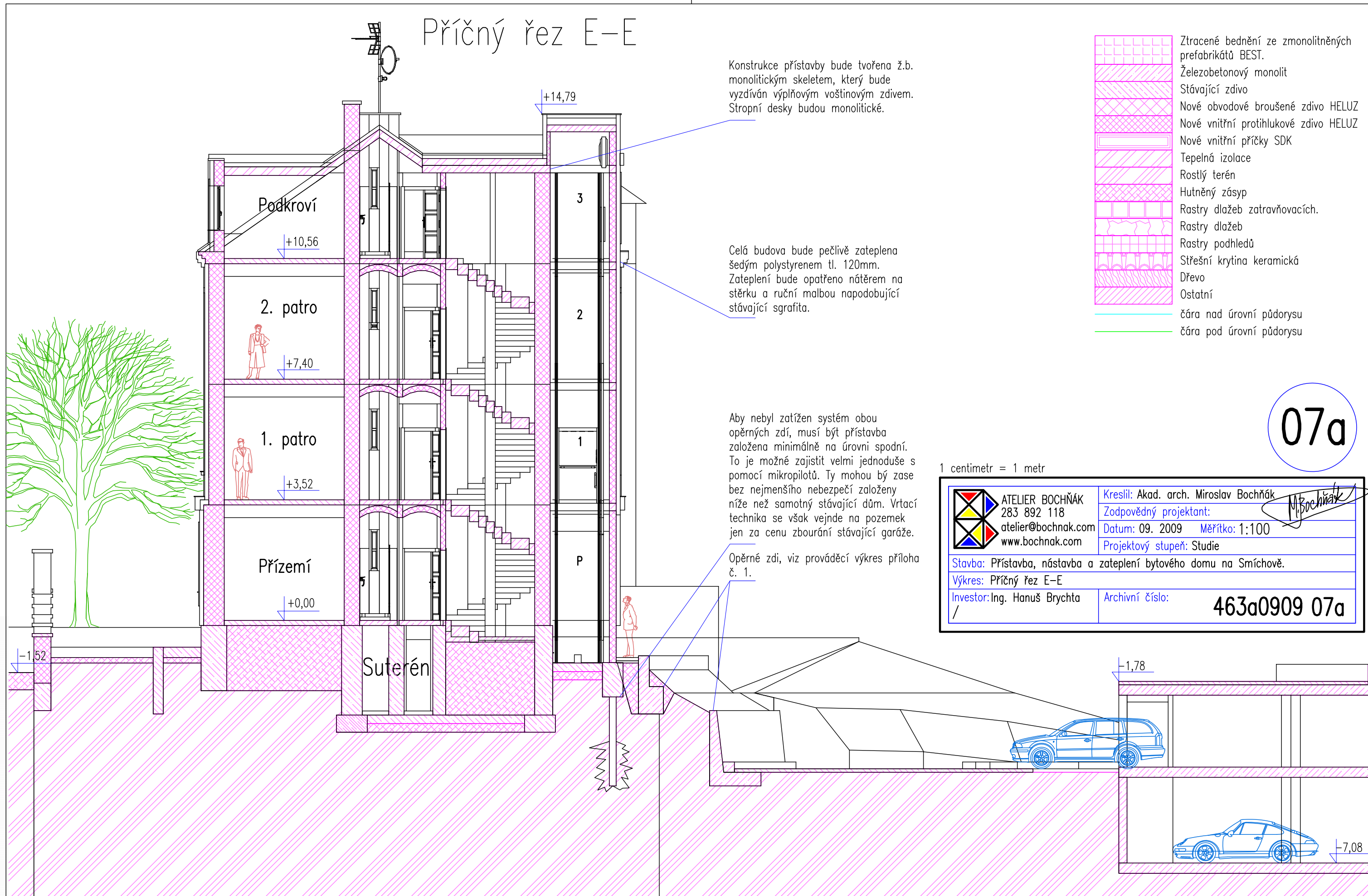


06a

1 centimetr = 1 metr

 ATELIER BOCHŇÁK 283 892 118 atelier@bochnak.com www.bochnak.com	Kreslil: Akad. arch. Miroslav Bochnák
	Zodpovědný projektant: <i>M. Bochnák</i>
	Datum: 09. 2009 Měřítko: 1:100
	Projektový stupeň: Studie
Stavba: Příklad, nástavba a zateplení bytového domu na Smíchově.	
Výkres: Půdorys podkroví	
Investor: Ing. Hanuš Brychta	Archivní číslo: 463a0909 06a

Příčný řez E-E



Konstrukce přístavby bude tvořena ž.b. monolitickým skeletem, který bude vyzdíván výplňovým voštinovým zdivem. Stropní desky budou monolitické.

Celá budova bude pečlivě zateplena šedým polystyrenem tl. 120mm. Zateplení bude opatřeno nátěrem na stěrku a ruční malbou napodobující stávající sgrafita.

Aby nebyl zatížen systém obou opěrných zdí, musí být přístavba založena minimálně na úrovni spodní. To je možné zajistit velmi jednoduše s pomocí mikropilotů. Ty mohou být zase bez nejmenšího nebezpečí založeny níže než samotný stávající dům. Vrtací technika se však vejde na pozemek jen za cenu zbourání stávající garáže.

Opěrné zdi, viz prováděcí výkres příloha č. 1.

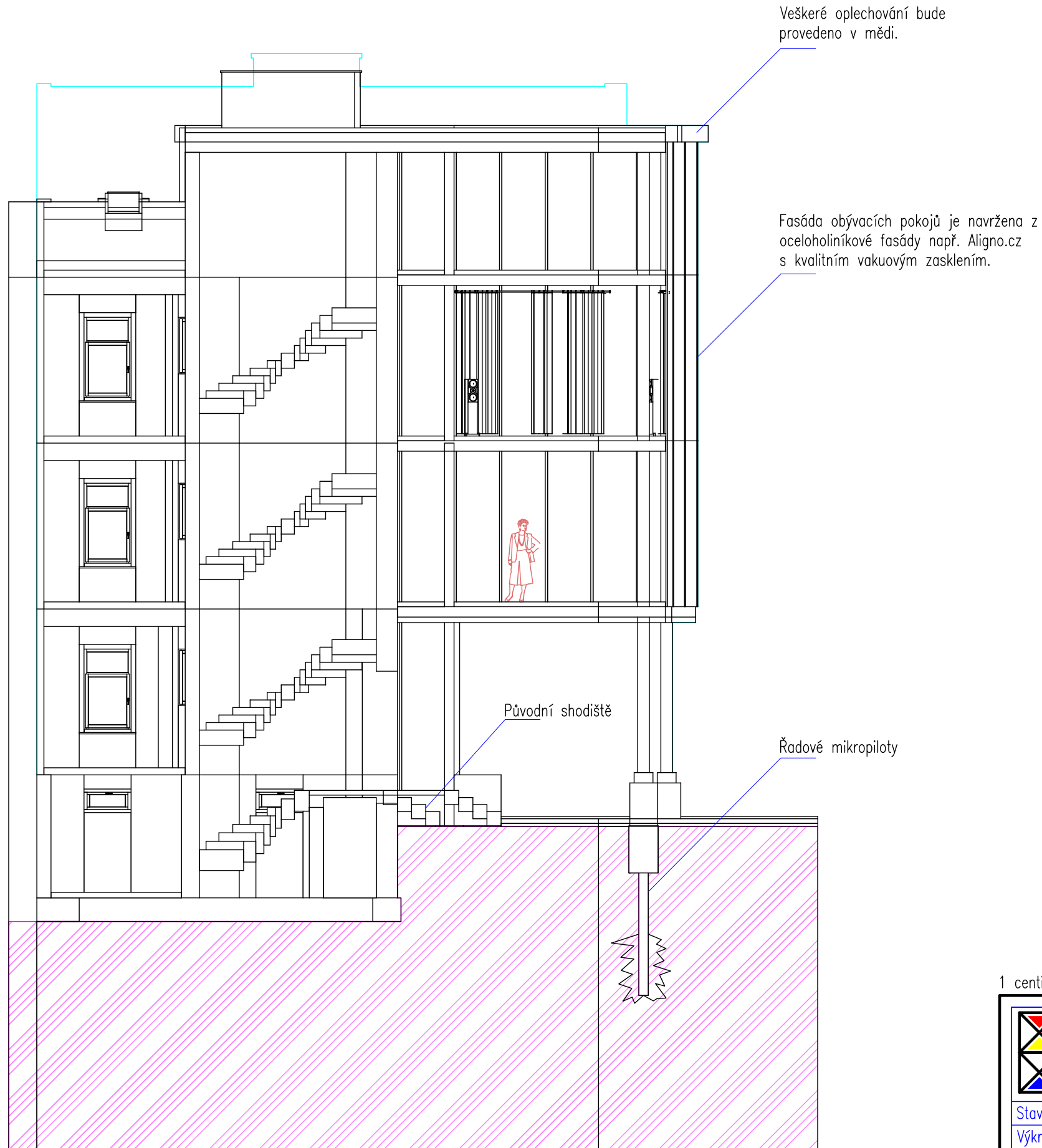
- Ztracené bednění ze zmonolitněných prefabrikátů BEST.
- Železobetonový monolit
- Stávající zdivo
- Nové obvodové broušené zdivo HELUZ
- Nové vnitřní protihlukové zdivo HELUZ
- Nové vnitřní příčky SDK
- Tepelná izolace
- Rostlý terén
- Hutněný zásyp
- Rastry dlažeb zatravnovacích.
- Rastry dlažeb
- Rastry podhledů
- Střešní krytina keramická
- Dřevo
- Ostatní
- čára nad úrovní půdorysu
- čára pod úrovní půdorysu

07a

1 centimetr = 1 metr

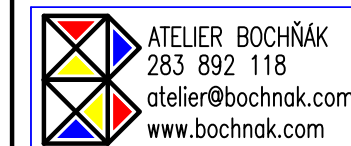
ATELIER BOCHNÁK 283 892 118 atelier@bochnak.com www.bochnak.com	Kreslil: Akad. arch. Miroslav Bochnák	
	Zodpovědný projektant:	
Datum: 09. 2009	Měřítko: 1:100	
Projektový stupeň: Studie		
Stavba: Přístavba, nástavba a zateplení bytového domu na Smíchově.		
Výkres: Příčný řez E-E		
Investor: Ing. Hanuš Brychta	Archivní číslo:	463a0909 07a

Podélný řez B-B



08a

1 centimetr = 1 metr



ATELIER BOCHŇÁK
283 892 118
atelier@bochnak.com
www.bochnak.com

Kreslil: Akad. arch. Miroslav Bochnák
Zodpovědný projektant: *M. Bochnák*
Datum: 09. 2009 Měřítko: 1:100
Projektový stupeň: Studie

Stavba: Přístavba, nástavba a zateplení bytového domu na Smíchově.

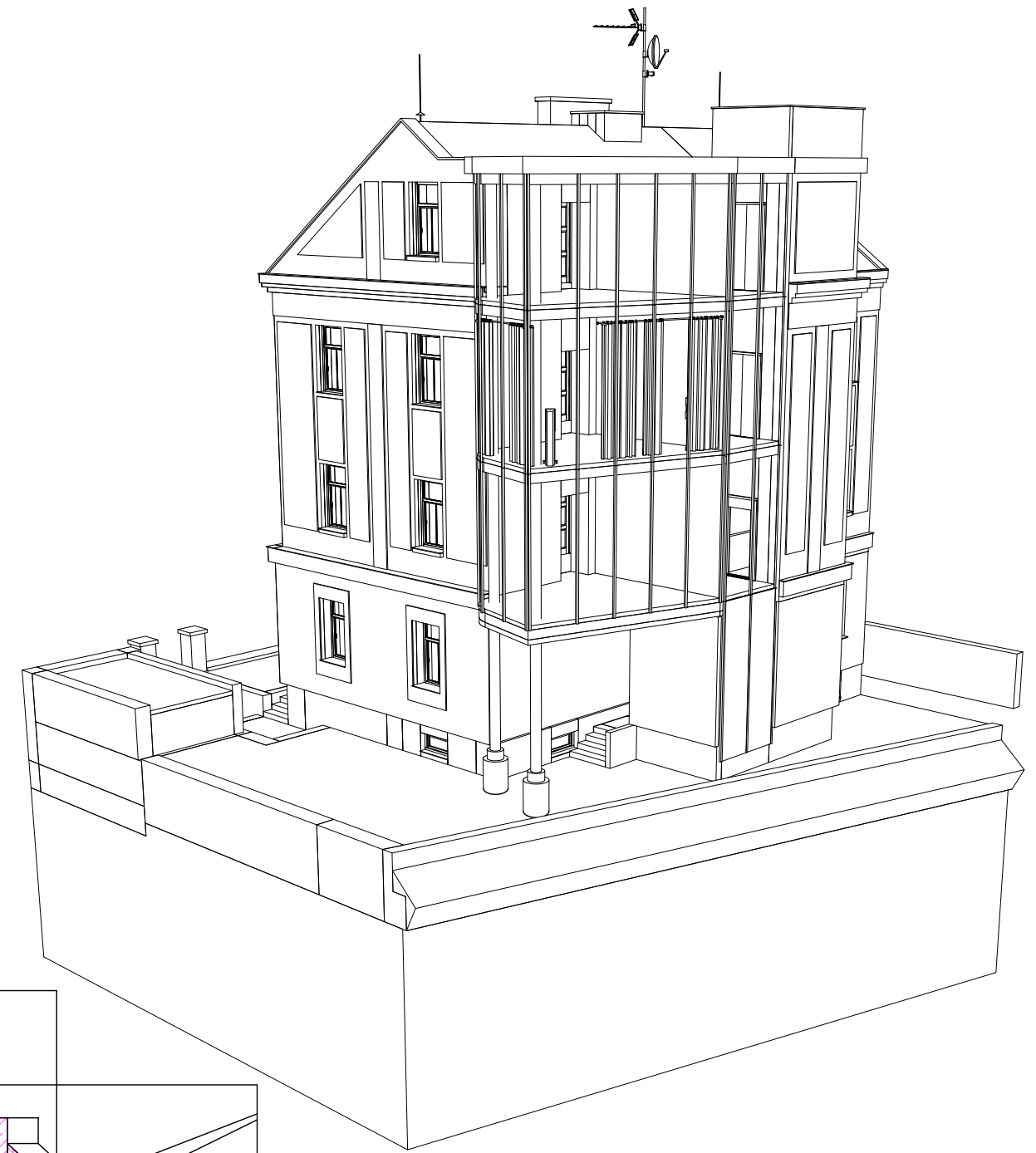
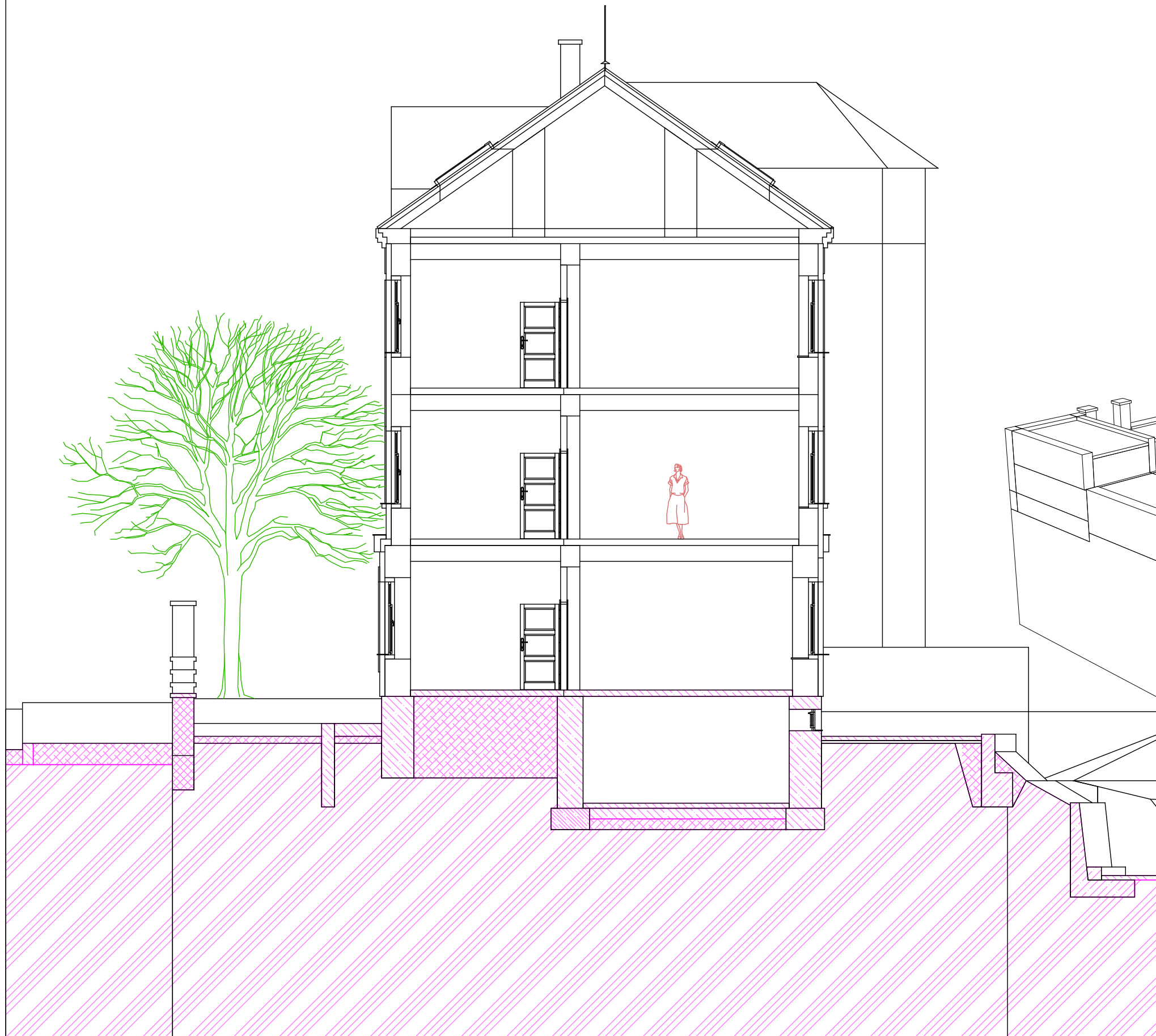
Výkres: Podélný řez B-B

Investor: Ing. Hanuš Brychta

Archivní číslo:

463a0909 08a

Podélný řez B-B

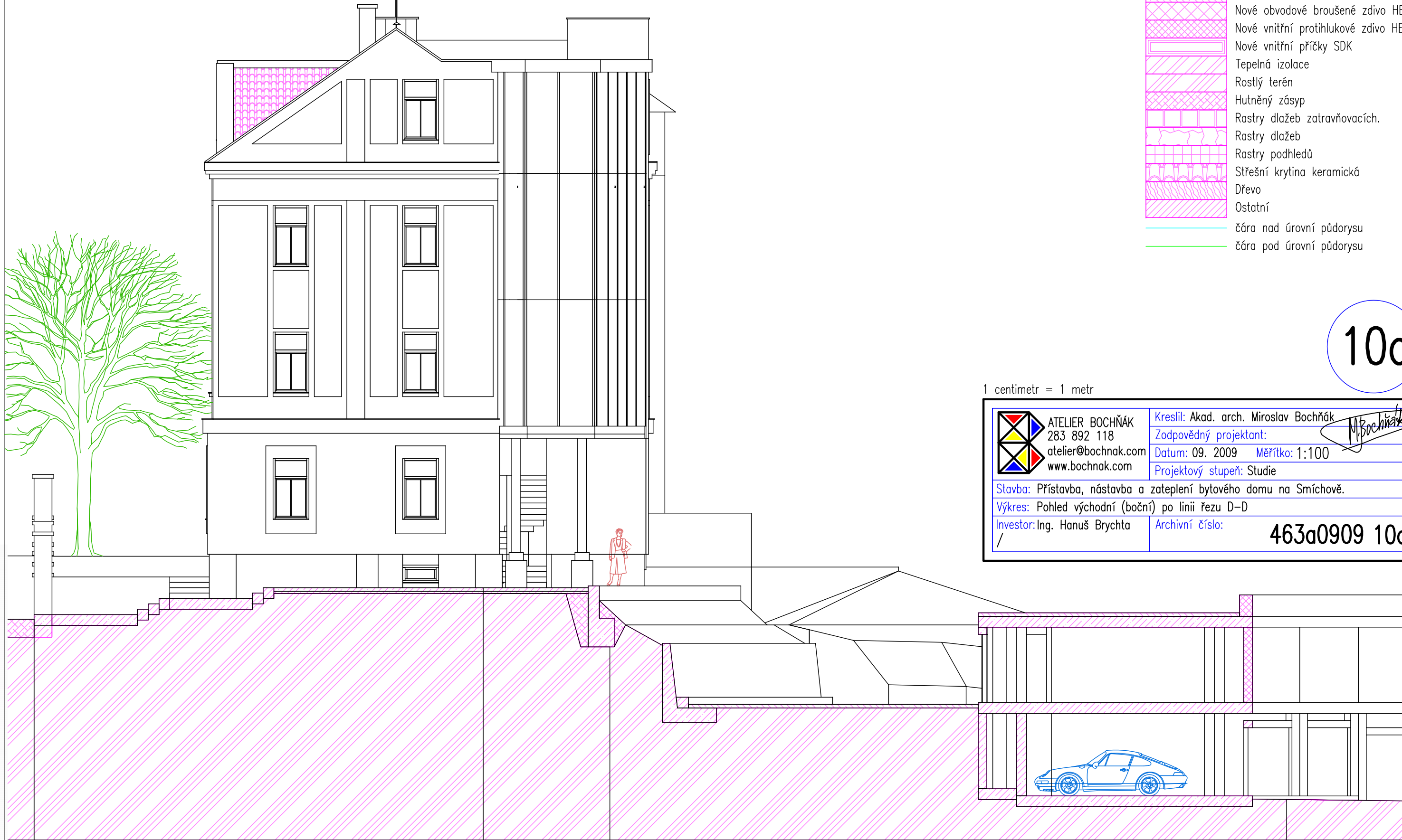


09a

1 centimetr = 1 metr

 <p>ATELIER BOCHŇÁK 283 892 118 atelier@bochnak.com www.bochnak.com</p>	<p>Kreslil: Akad. arch. Miroslav Bochnák</p>	
	<p>Zodpovědný projektant:</p>	
	<p>Datum: 09. 2009 Měřítko: 1:100</p>	
	<p>Projektový stupeň: Studie</p>	
<p>Stavba: Přístavba, nástavba a zateplení bytového domu na Smíchově.</p>		
<p>Výkres: Podélný řez B-B</p>		
<p>Investor: Ing. Hanuš Brychta</p>	<p>Archivní číslo:</p>	<p>463a0909 09a</p>

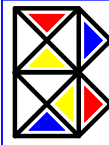

Pohled východní (boční) po linii řezu D-D



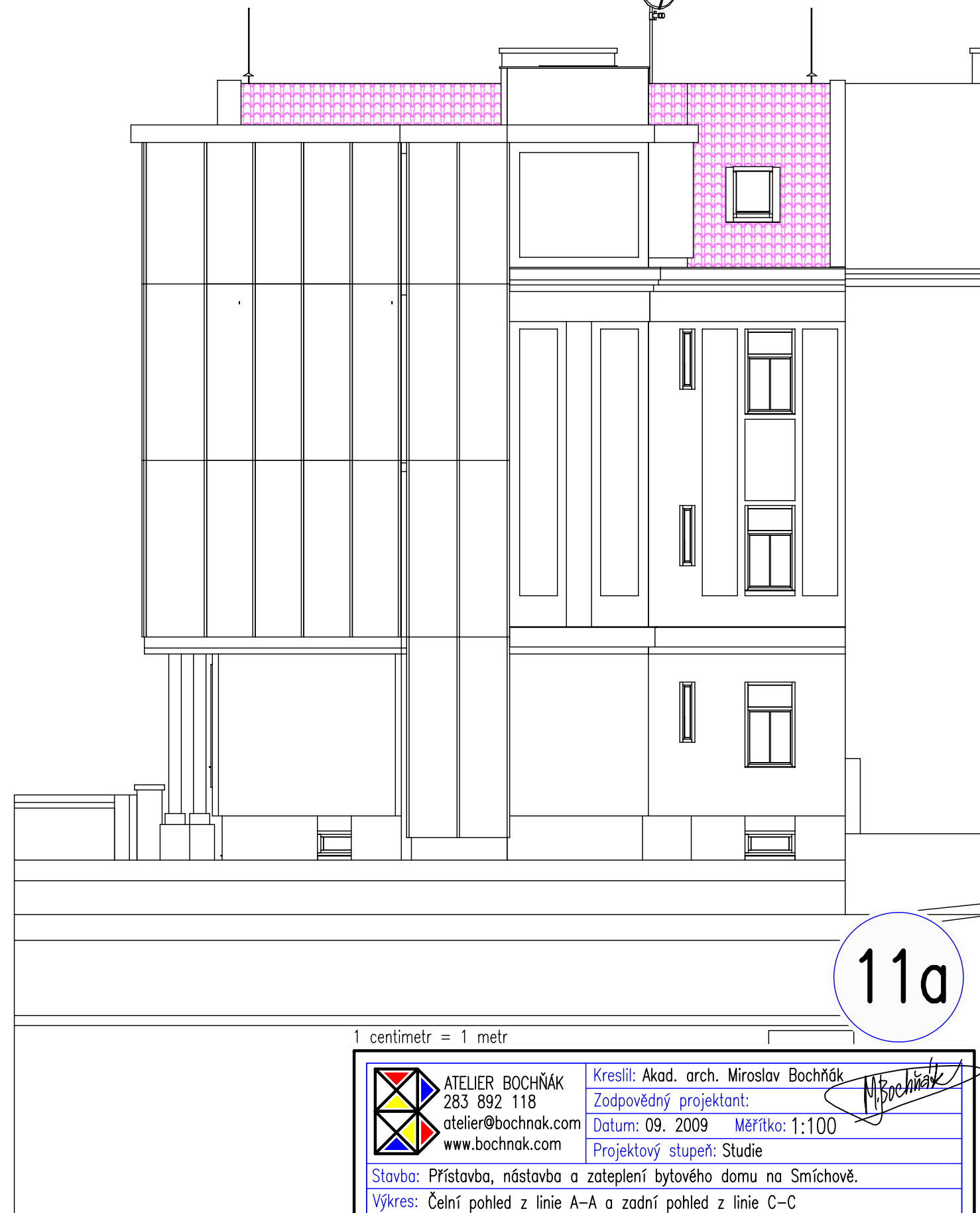
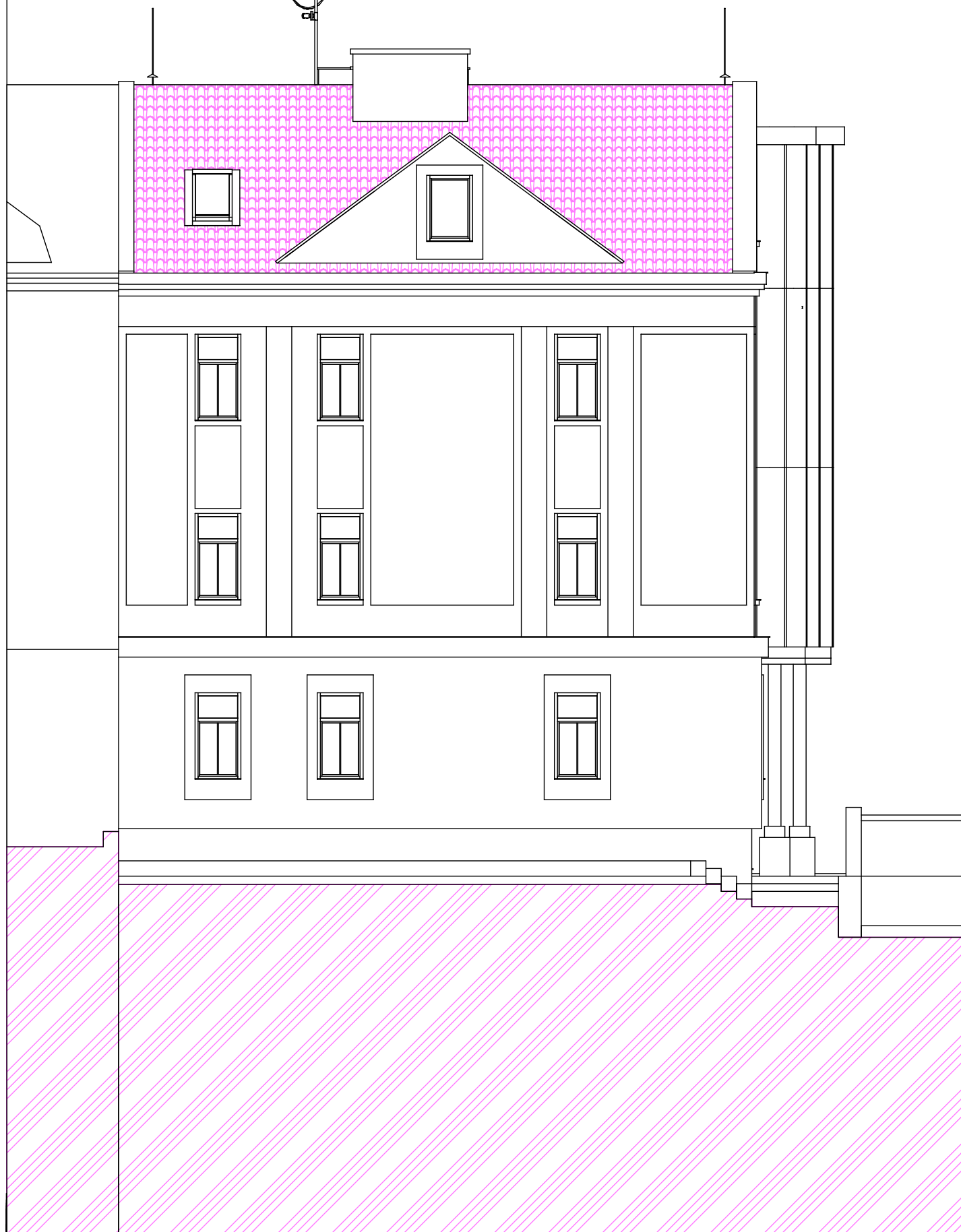
-  Ztracené bednění ze zmonolitněných prefabrikátů BEST.
-  Železobetonový monolit
-  Stávající zdivo
-  Nové obvodové broušené zdivo HELUZ
-  Nové vnitřní protihlukové zdivo HELUZ
-  Nové vnitřní příčky SDK
-  Tepelná izolace
-  Rostlý terén
-  Hutněný zásyp
-  Rastry dlažeb zatravnňovacích.
-  Rastry dlažeb
-  Rastry podhledů
-  Střešní krytina keramická
-  Dřevo
-  Ostatní
-  čára nad úrovní půdorysu
-  čára pod úrovní půdorysu

10a

1 centimetr = 1 metr

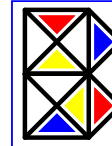
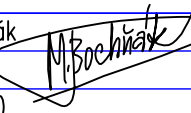
 ATELIER BOCHŇÁK 283 892 118 atelier@bochnak.com www.bochnak.com	Kreslil: Akad. arch. Miroslav Bochnák	
	Zodpovědný projektant:	
	Datum: 09. 2009	Měřítko: 1:100
	Projektový stupeň: Studie	
Stavba: Přístavba, nástavba a zateplení bytového domu na Smíchově.		
Výkres: Pohled východní (boční) po linii řezu D-D		
Investor: Ing. Hanuš Brychta	Archivní číslo:	463a0909 10a

Čelní pohled (jižní) z linie A-A a zadní pohled (severní) z linie C-C



11a

1 centimetr = 1 metr

 <p>ATELIER BOCHŇÁK 283 892 118 atelier@bochnak.com www.bochnak.com</p>	Kreslil: Akad. arch. Miroslav Bochnák	
	Zodpovědný projektant:	
	Datum: 09. 2009	Měřítko: 1:100
	Projektový stupeň: Studie	
Stavba: Přístavba, nástavba a zateplení bytového domu na Smíchově.		
Výkres: Čelní pohled z linie A-A a zadní pohled z linie C-C		
Investor: Ing. Hanuš Brychta	Archivní číslo:	463a0909 11a