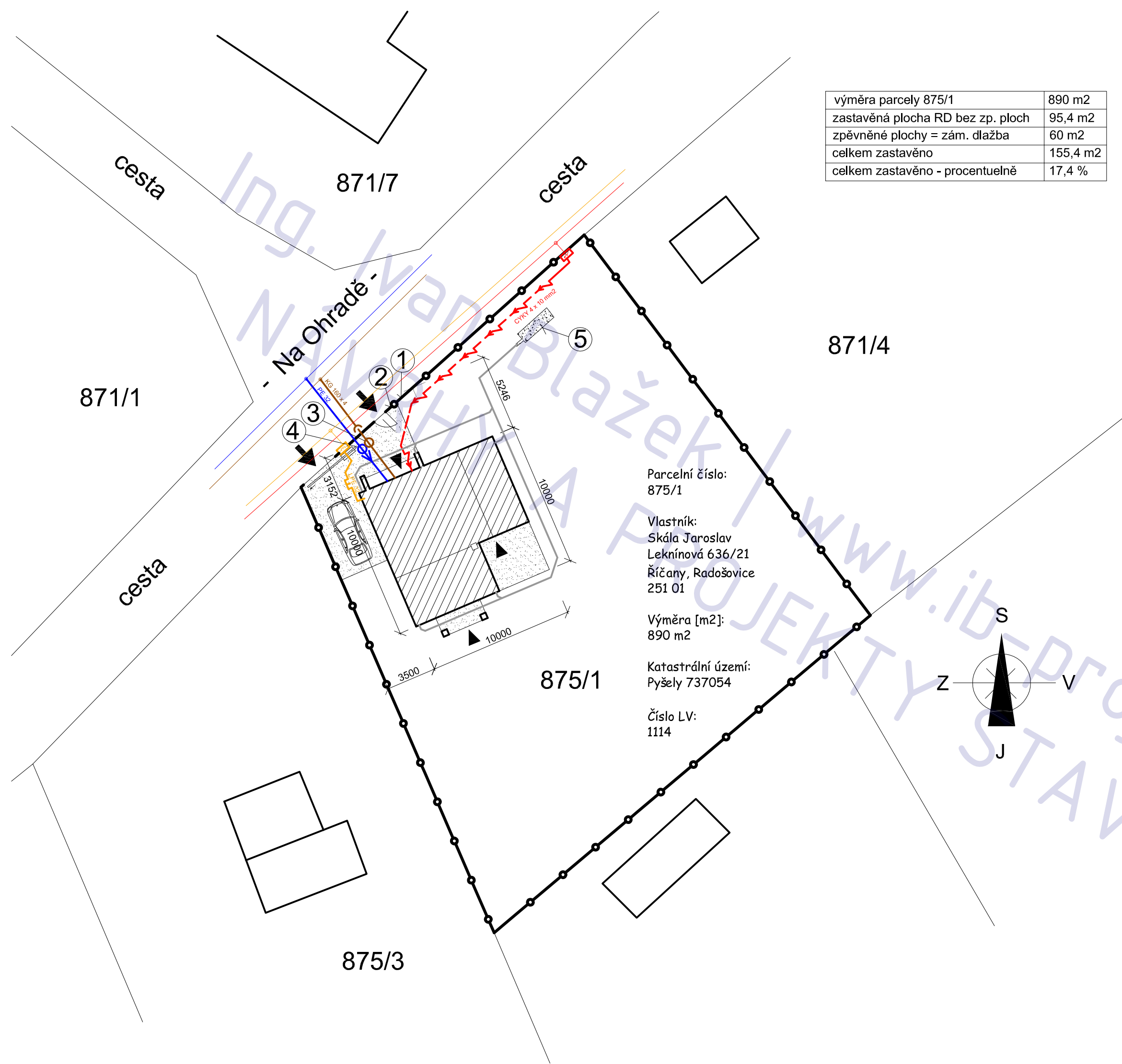




výměra parcely 875/1	890 m2
zastavěná plocha RD bez zp. ploch	95,4 m2
zpevněné plochy = zám. dlažba	60 m2
celkem zastavěno	155,4 m2
celkem zastavěno - procentuelně	17,4 %

LEGENDA

- 1

elektroměrný pilíř
- 2

HUP, plynoměr
- 3

kanalizační šachta
- 4

vodoměrná šachta
- 5

vsakovací objekt
- zpevněné plochy - zámková. dlažba
- pletivový plot
- elektro
- plyn
- voda
- kanalizace splašková
- kanalizace dešťová

přístavba a stavební úpravy stavby pro rodinnou rekreaci č.e.0121 - změna užívání na RD

adresaPyšely, ulice Na Ohradě

katastrální území a parcelní číslokú Pyšely 737054, parcela 875/1

stavebník a vlastníkSkála Jaroslav
Leknínová 636/21
Říčany, Radošovice
251 01

stupeň projektuprojekt pro ohlášení stavby

část projektustavební část

měřítko1 : 250

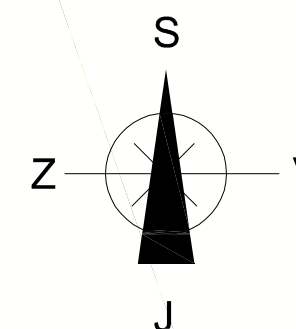
datum12.2011

projektantIng. Jaroslav Illetško
Ing. Ivan Blažek
IČ: 76502104

vypracovaliIng. Ivan Blažek

název výkresuSITUACE

číslo výkresuC02



přístavba a stavební úpravy
stavby pro rodinnou rekreaci
č.e.0121 - změna užívání na RD

adresa
Pyšely, ulice Na Ohradě

katastrální území a parcelní číslo
kú Pyšely 737054, parcela 875/1

stavebník a vlastník
Skála Jaroslav
Lekninová 636/21
Říčany, Radošovice
251 01

stupeň projektu
projekt pro ohlášení stavby

část projektu
stavební část

měřítko
1 : 1000

datum
12.2011

projektant
Ing. Jaroslav Illetško
Ing. Ivan Blažek
IČ: 76502104

vypracovali
Ing. Ivan Blažek

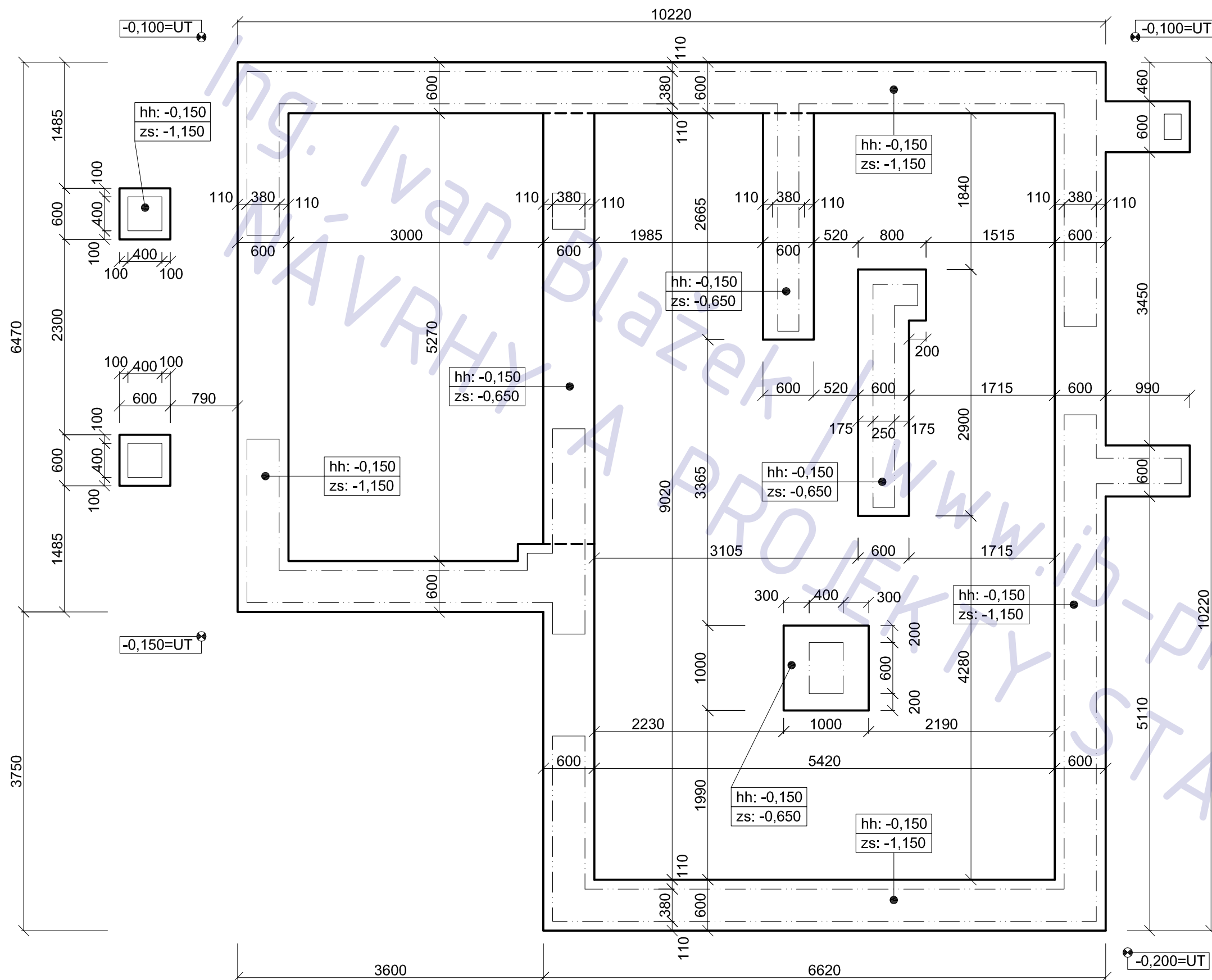
název výkresu
SITUACE

číslo výkresu
C01

STAVEBNÍ ČÁST

Novostavba RD Pyšely (Praha - Východ)

ZÁKLADY 1:50

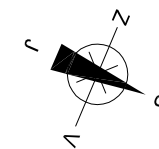


POZNÁMKA

tato dokumentace nenahrazuje prováděcí dokumentaci stavby

POZNÁMKA

- beton desek třídy C16/20
- beton pasů a podkladní třídy C 10/16
- prostupy koordinovat s výkresy ZT



přístavba a stavební úpravy
stavby pro rodinnou rekreaci
č.e.0121 - změna užívání na RD

adresa Pyšely, ulice Na Ohradě

katastrální území a parcelní číslo
kú Pyšely 737054, parcela 875/1

stavebník a vlastníci
Skála Jaroslav
Leknínová 636/21
Říčany, Radošovice
251 01

stupeň projektu

projekt pro ohlášení stavby

část projektu	stavební část
---------------	---------------

měřítka 1 : 50

datum 12.2011

projektant
Ing. Jaroslav Illetško
Ing. Ivan Blažek
IČ: 76502104

vypracovali

Ing. Ivan Blažek

název výkresu

číslo výkresu **A01**

A01

PŘÍZEMÍ 1:50 (1.NP)

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ozn.	účel	podlaha	
		m 2	povrch
1.01	zádveří	3,8	ker.dlažba
1.02	tech komora	3,6	ker.dlažba
1.03	WC	3,3	ker.dlažba
1.04	hala	12,6	ker.dlažba
1.05	spíž	0,92	ker.dlažba
1.06	kuchyň	11,2	ker.dlažba
1.07	jídlna	13,3	ker.dlažba
1.08	obývací pokoj	17,7	ker.dlažba

LEGENDA MATERIÁLU

125		POROTHERM 11,5 - 115/497/238
250		POROTHERM 24 - 240/380/249
380		HELUZ FAMILY 38 2in1 - 240/380/249
380		PLNÉ CIHLY (lícové zdvo) - 290/140/65 + MC
400		SCHIEDEL UNI 20 - 380/380/330

NADPRAŽÍ OTVORŮ

ozn.	světlost	překlad	
N1	2400	3 x POROTH. 23,8 - 2750 mm	
N2	1200	2 x oc. profil I 180 - 1600 mm	
N3	1000-1040	3 x POROTH. 23,8 - 1250 mm	
N4	400-700	3 x POROTH. 23,8 - 1000 mm	
N5	1900	3 x POROTH. 23,8 - 2500 mm	
N6	1000	monolit. nadpraží viz STATIKA	

(nadpraží otvorů v příčkách 125 mm =
plochý překlad POROTHERM 11.5)

přístavba a stavební úpravy
stavby pro rodinnou rekreaci
č.e.0121 - změna užívání na RD

adresa
Pyšely, ulice Na Ohradě
katastrální území a parcelní číslo
kú Pyšely 737054, parcela 875/1
stavebník a vlastník
Skála Jaroslav
Lekninová 636/21
Říčany, Radošovice
251 01

stupeň projektu
projekt pro ohlášení stavby

část projektu
stavební část

měřítko
1 : 50

datum
12.2011

projektant
Ing. Jaroslav Illetško
Ing. Ivan Blažek
IČ: 76502104

vypracovali
Ing. Ivan Blažek

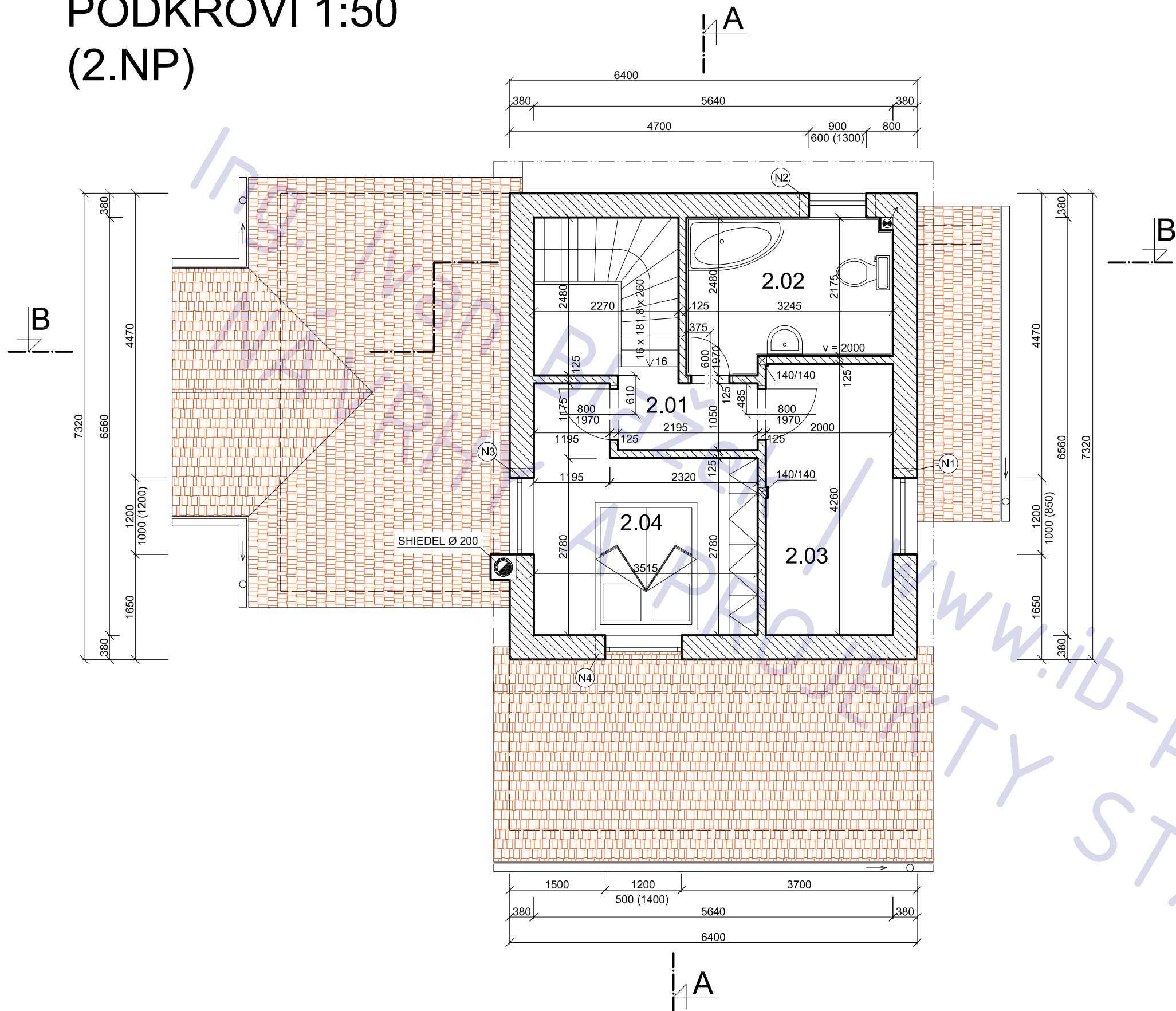
název výkresu
1.NP

číslo výkresu
A02

POZNÁMKA

tato dokumentace nenahrazuje prováděcí dokumentaci stavby

PODKROVÍ 1:50
(2.NP)



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ozn.	účel	podlaha	
		m 2	povrch
2.01	chodba	2,5	lamino
2.02	koupelna	7,4	lamino
2.03	pracovna	8,5	lamino
2.04	ložnice	11,2	ker.dlažba

LEGENDA MATERIÁLU

125	POROTHERM 11,5 - 115/497/238
250	POROTHERM 24 - 240/380/249
380	HELUZ FAMILY 38 2in1 - 240/380/249
380	PLNÉ CIHLY (licové zdivo) - 290/140/65 + MC
400	SCHIEDEL UNI 20 - 380/380/330

NADPRAŽÍ OTVORŮ

ozn.	světlost	překlad	
N1	1200	3 x POROTH. 23,8 - 1500 mm	
N2	900	3 x POROTH. 23,8 - 1250 mm	
N3	1200	monolit. nadpraží viz STATIKA	
N4	1200	monolit. nadpraží viz STATIKA	

(nadpraží otvorů v příčkách 125 mm = plochý překlad POROTHERM 11.5)

přístavba a stavební úpravy
stavby pro rodinnou rekreaci
č.e.0121 - změna užívání na RD

adresa
Pyšely, ulice Na Ohradě
katastrální území a parcelní číslo
kú Pyšely 737054, parcela 875/1
stavebník a vlastník
Skála Jaroslav
Lekninová 636/21
Říčany, Radošovice
251 01

stupeň projektu
projekt pro ohlášení stavby

část projektu
stavební část

měřítko
1 : 50

datum
12.2011

projektant
Ing. Jaroslav Illetško
Ing. Ivan Blažek
IČ: 76502104

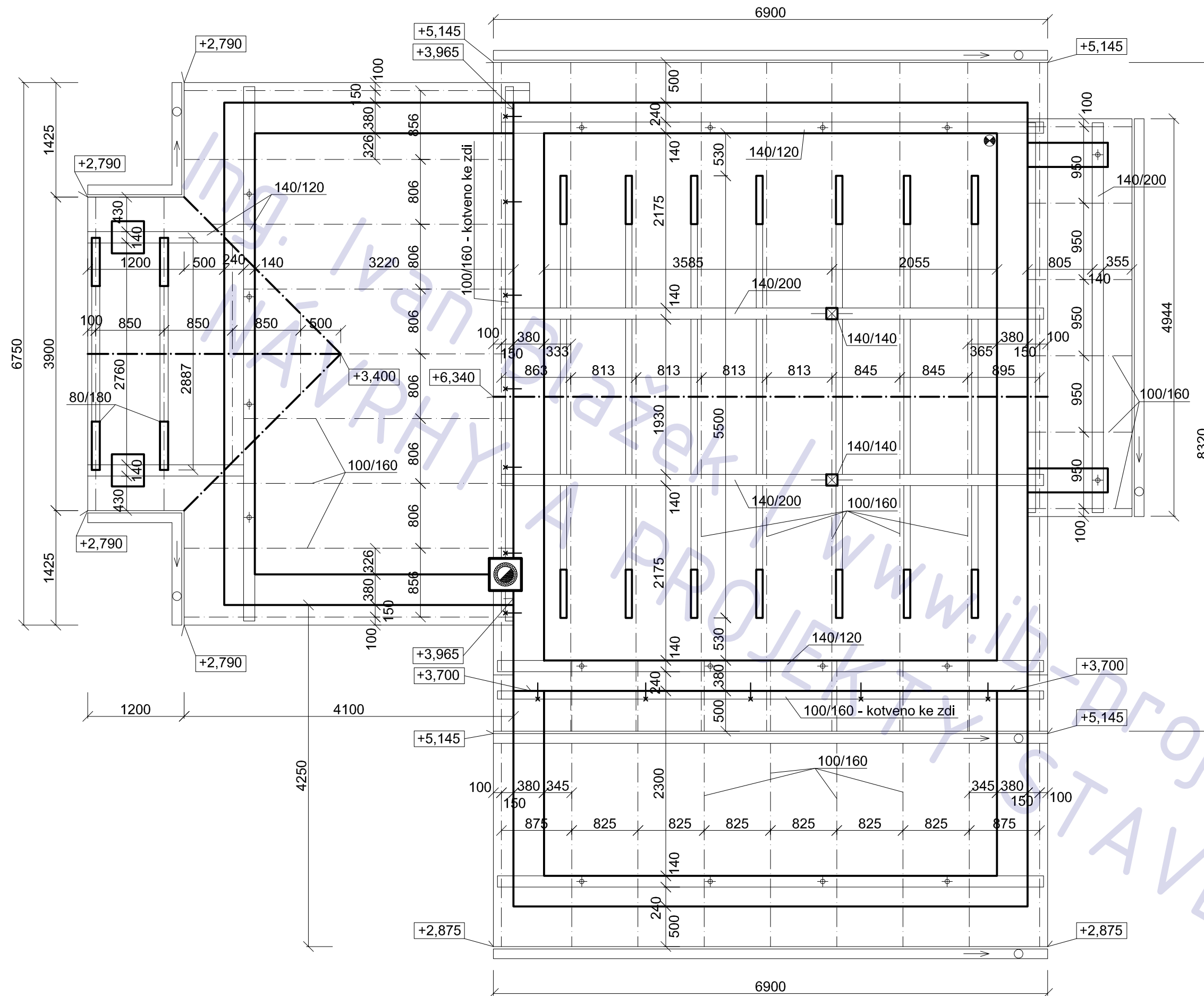
vypracovali
Ing. Ivan Blažek

název výkresu
2.NP

číslo výkresu
A03

POZNÁMKA

tato dokumentace nenahrazuje prováděcí dokumentaci stavby



POZNÁMKA

- krytina beton nebo pálená taška
- sklon 16°
- řezivo S1

přístavba a stavební úpravy stavby pro rodinnou rekreaci č.e.0121 - změna užívání na RD

adresa Pyšely, ulice Na Ohradě

katastrální území a parcelní číslo

kú Pyšely 737054, parcela 875/1

stavebník a vlastník

Skála Jaroslav
Leknínová 636/21
Říčany, Radošovice
251 01

stupeň projektu projekt pro ohlášení stavby

část projektu stavební část

měřítko 1 : 50

datum 12.2011

projektant Ing. Jaroslav Illetško
Ing. Ivan Blažek
IČ: 76502104

vypracovali Ing. Ivan Blažek

název výkresu KROV

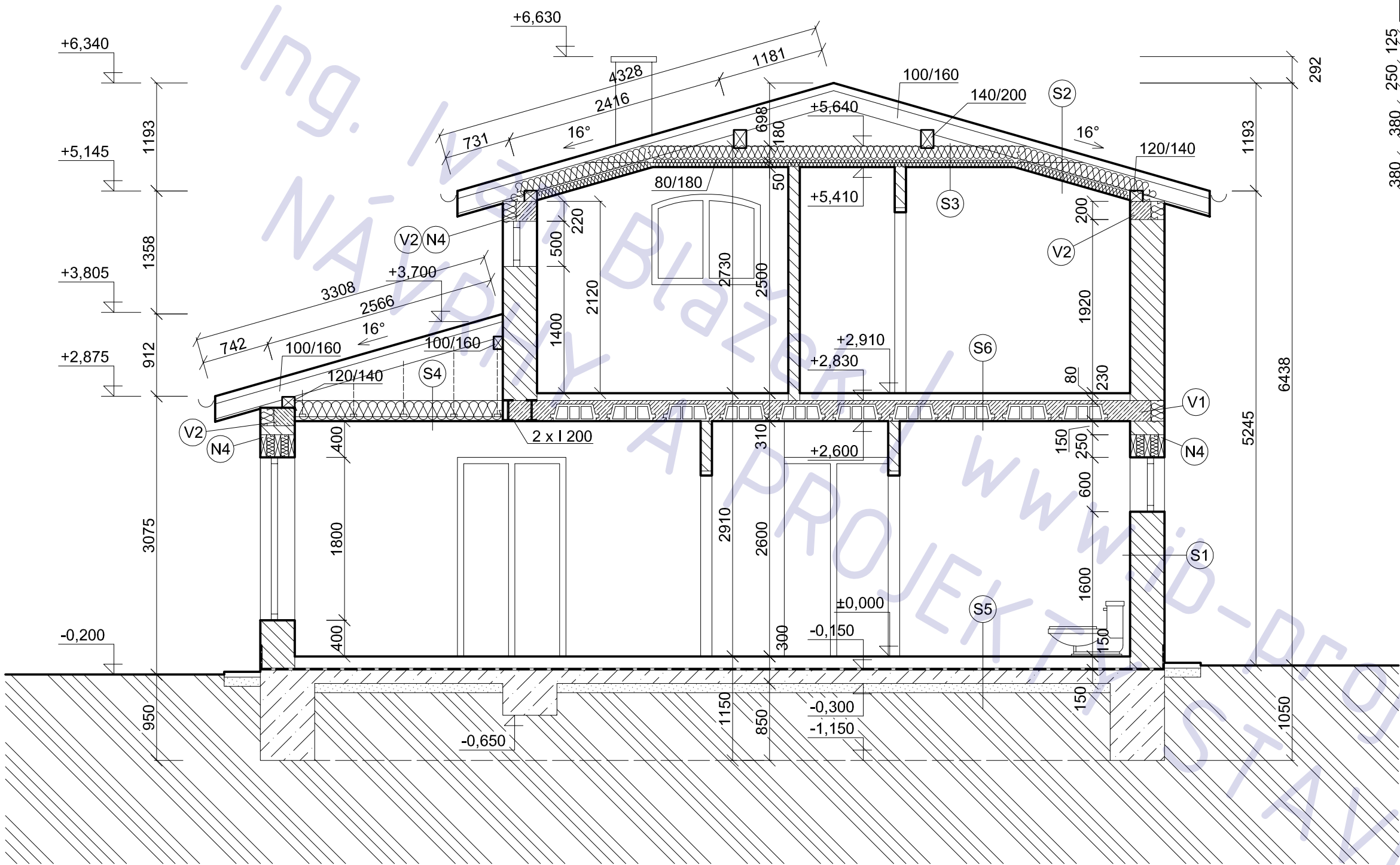
číslo výkresu A04

KROV 1:50

POZNÁMKA

tato dokumentace nenahrazuje prováděcí dokumentaci stavby

ŘEZ A-A 1:50



LEGENDA MATERIÁLU

125		POROTHERM 11,5 - 115/497/238
250		POROTHERM 24 - 240/380/249
380		HELUZ FAMILY 38 2in1 - 240/380/249
380		PLNÉ CIHLY (lícové zdivo) - 290/140/65 + MC
400		SCHIEDEL UNI 20 - 380/380/330

přístavba a stavební úpravy
stavby pro rodinnou rekreaci
č.e.0121 - změna užívání na RD

adresa
Pyšely, ulice Na Ohradě
katastrální území a parcelní číslo
kú Pyšely 737054, parcela 875/1
stavebník a vlastník
Skála Jaroslav
Leknínová 636/21
Říčany, Radošovice
251 01

stupeň projektu
projekt pro ohlášení stavby

část projektu
stavební část

měřítko
1 : 50

datum
12.2011

projektant
Ing. Jaroslav Illetško
Ing. Ivan Blažek
IČ: 76502104

vypracovali
Ing. Ivan Blažek

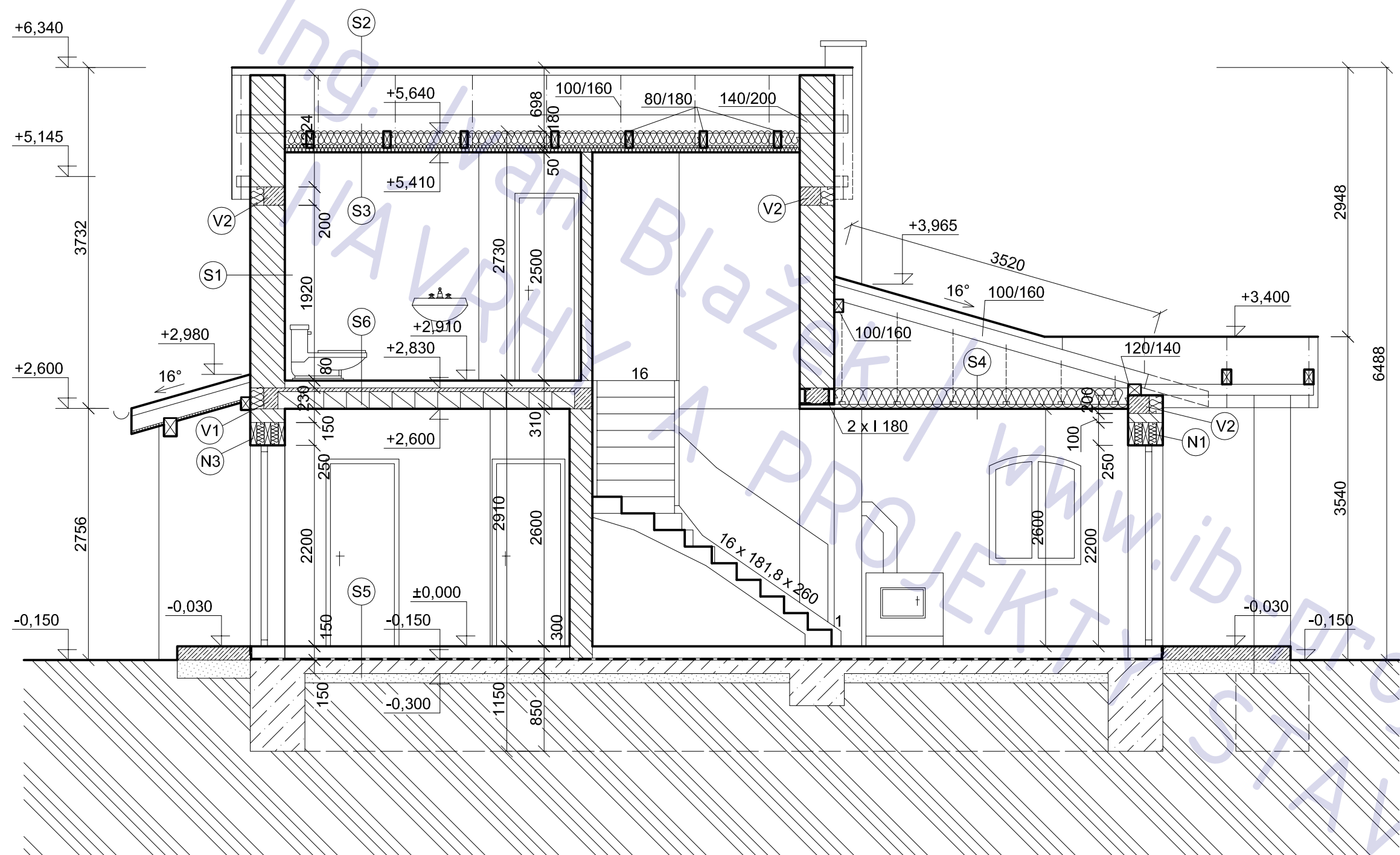
název výkresu
ŘEZ A-A

číslo výkresu
A05

POZNÁMKA

tato dokumentace nenahrazuje prováděcí dokumentaci stavby

ŘEZ B-B 1:50



LEGENDA MATERIÁLU

125		POROTHERM 11,5 - 115/497/238
250		POROTHERM 24 - 240/380/249
380		HELUZ FAMILY 38 2in1 - 240/380/249
380		PLNÉ CIHLY (lícové zdivo) - 290/140/65
400		SCHIEDEL UNI 20 - 380/380/330

přístavba a stavební úpravy
stavby pro rodinnou rekreaci
č.e.0121 - změna užívání na RD

adresa Pyšely, ulice Na Ohradě
katastrální území a parcelní číslo kú Pyšely 737054, parcela 875/1
stavebník a vlastník Skála Jaroslav
Leknínová 636/21
Říčany, Radošovice
251 01

stupeň projektu projekt pro ohlášení stavby

část projektu stavební část

měřítko 1 : 50

datum 12.2011

projektant Ing. Jaroslav Illetško
Ing. Ivan Blažek
IČ: 76502104

vypracovali Ing. Ivan Blažek

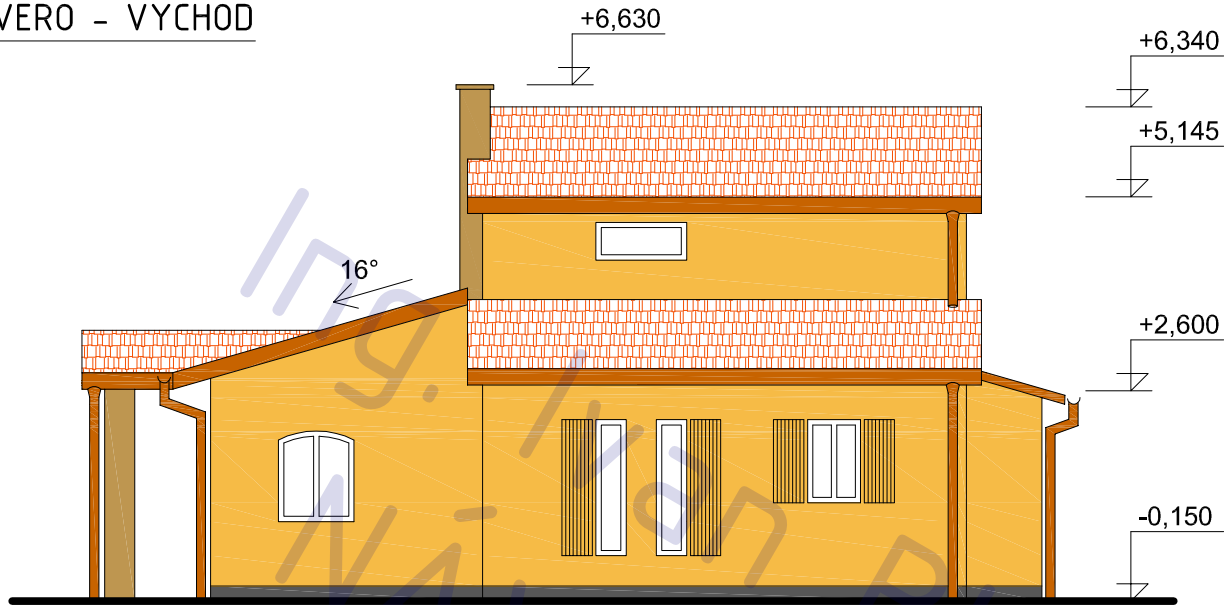
název výkresu ŘEZ B-B

číslo výkresu A06

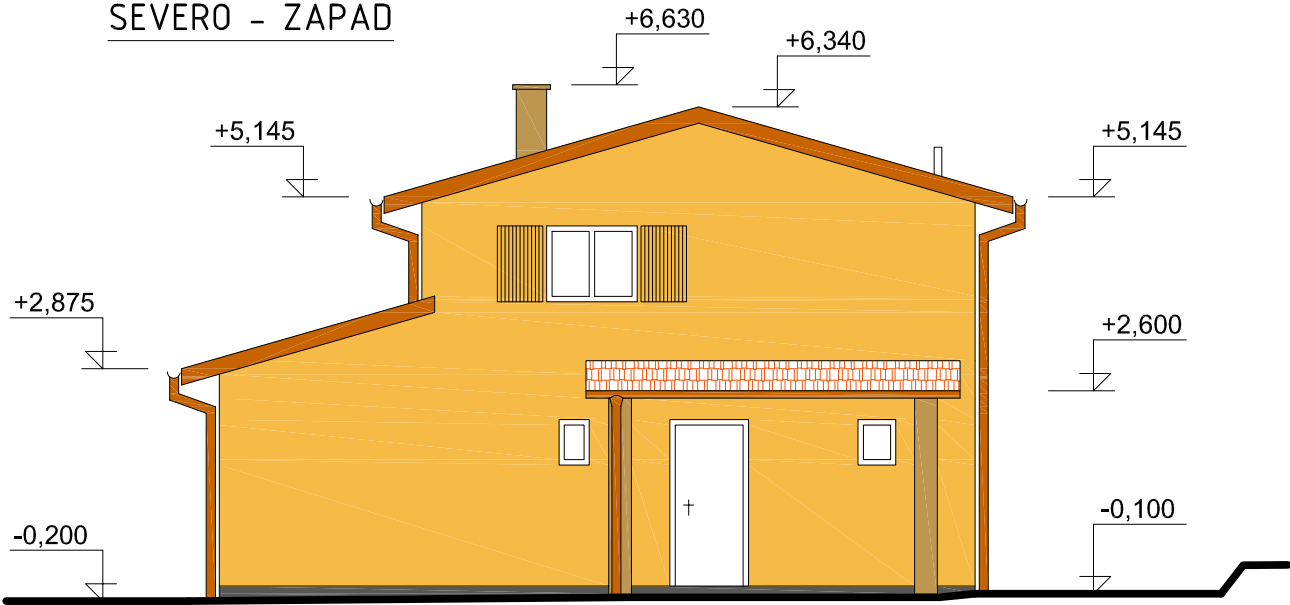
POZNÁMKA

tato dokumentace nenahrazuje prováděcí dokumentaci stavby

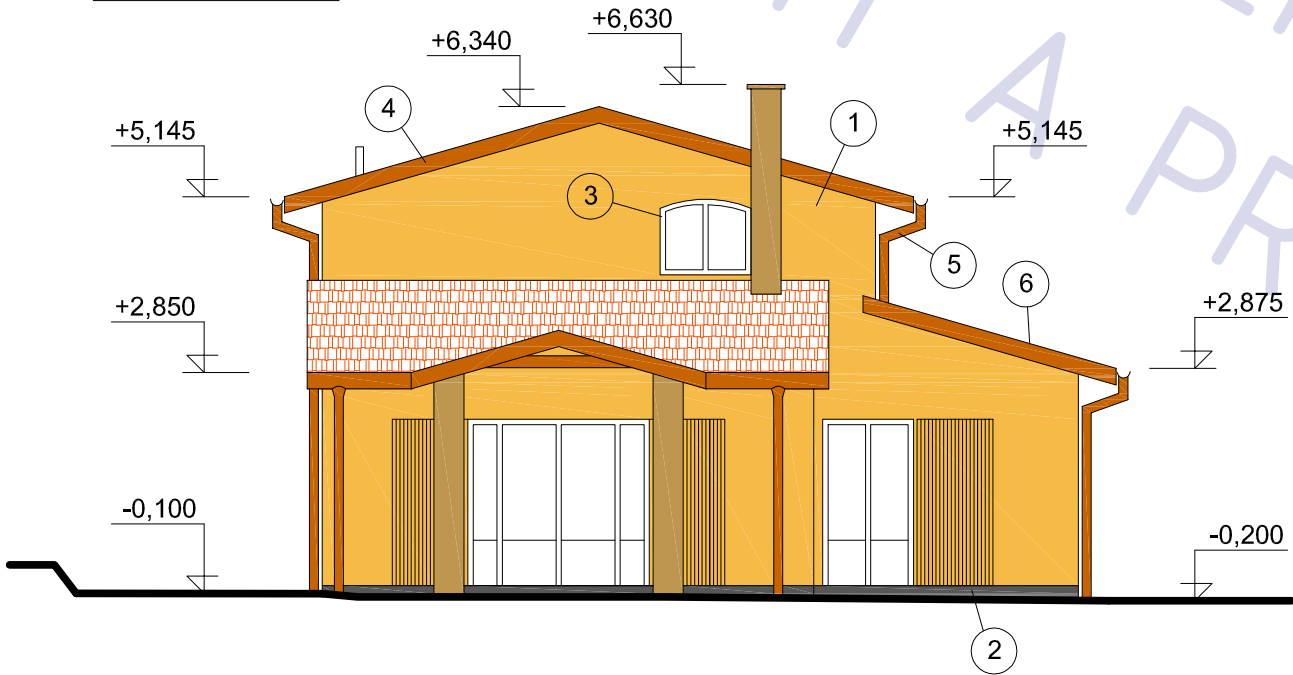
POHLED
SEVERO - VÝCHOD



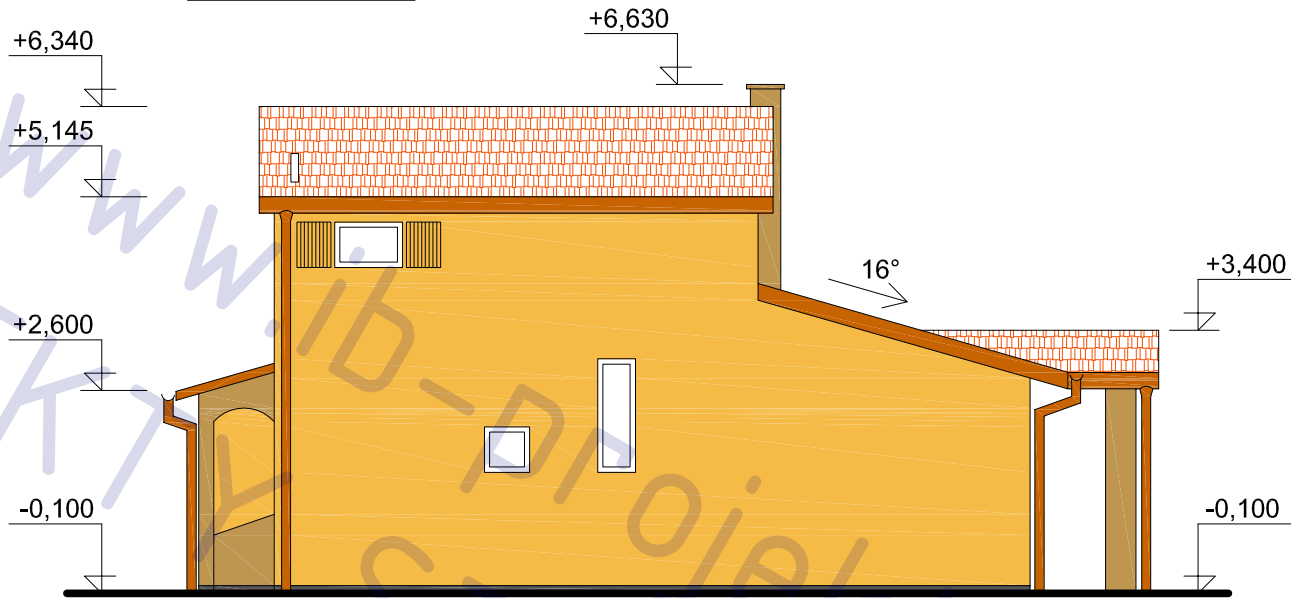
POHLED
SEVERO - ZÁPAD



POHLED
JIHO - VÝCHOD



POHLED
JIHO - ZÁPAD



LEGENDA

ozn.	povrch	barva
1	fasáda RD, šlechtěná om.	okrová
2	sokl, omítka MARMORIT	šedá 253
3	okna - plast nebo dřevo	bílá nebo přírodní
4	dřevěné prvky krovu	hnědá
5	klempířské prvky	hnědá
6	pálené tašky	cihlová žíhaná

přístavba a stavební úpravy
stavby pro rodinnou rekreaci
č.e.0121 - změna užívání na RD

adresa
Pyšely, ulice Na Ohradě

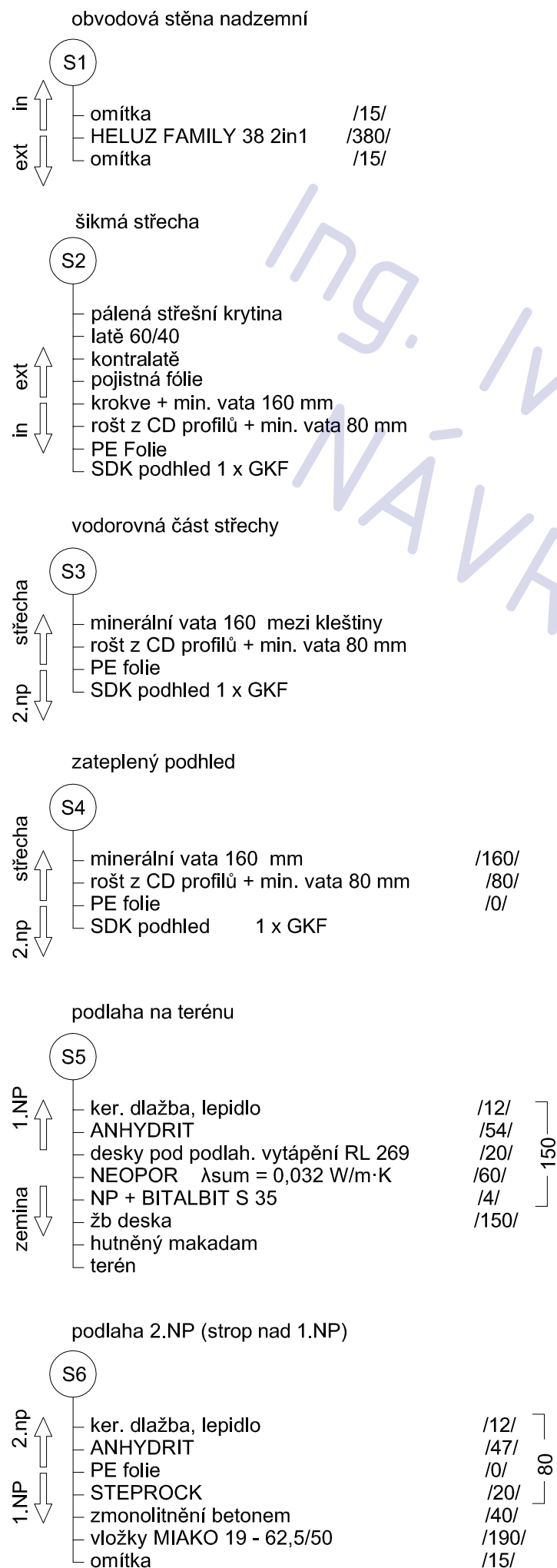
katastrální území a parcelní číslo
kú Pyšely 737054, parcela 875/1

název výkresu

POHLEDY

číslo výkresu

A07



POZNÁMKA

zeleně vyznačené skladby tvoří obálku budovy a jsou tepelně - technicky posouzeny pro pENB

přístavba a stavební úpravy stavby pro rodinnou rekreaci č.e.0121 - změna užívání na RD

adresa Pyšely, ulice Na Ohradě

katastrální území a parcelní číslo

kú Pyšely 737054, parcela 875/1

stavebník a vlastník Skála Jaroslav
Leknínová 636/21
Říčany, Radošovice
251 01

stupeň projektu

projekt pro ohlášení stavby

část projektu

stavební část

měřítko

-

datum

12.2011

projektant

Ing. Jaroslav Illetško
Ing. Ivan Blažek
IČ: 76502104

vypracovali

Ing. Ivan Blažek

název výkresu

SKLADBY

číslo výkresu

A08

S1 - obvodová stěna									
Vnitřní výpočtová teplota místnosti (podle ČSN 06 0210:1994) $t_i =$ 20 °C ???									
Výpočtová teplota vnitřního vzduchu (dle ČSN 73 0540 se pro obytné budovy volí $t_{ap} = t_i + 1$) $t_{ap} =$ 21 °C ???									
☒ Odpor při přestupu tepla na vnitřní straně konstrukce					$R_{si} =$ 0.25 m²K/W ???		$t_{si,0} =$ 19.18 °C ???		
interiér ↓ exteriér	Materiál	d [m]	λ [W/mK]						
	1. Omítka vápennocementová	0.015	0.99	0.015	$R_1 =$ 0.015 m²K/W	$t_{si,1} =$ 19.07 °C ???			
	2. HELUZ FAMILY	0.38	0.09	4.222	$R_2 =$ 4.222 m²K/W	$t_{si,2} =$ -11.6 °C ???			
	3. Omítka vápennocementová	0.015	0.99	0.015	$R_3 =$ 0.015 m²K/W	$t_{si,3} =$ -11.71 °C ???			
	4.	0.000	0.000	-	$R_4 =$ - m²K/W	$t_{si,4} =$ - °C ???			
	5.	0.000	0.000	-	$R_5 =$ - m²K/W	$t_{si,5} =$ - °C ???			
6.	0.000	0.000	-	$R_6 =$ - m²K/W	$t_{si,6} =$ - °C ???				
		$\Sigma d =$ 0.41	m	$R_N =$ 4.25 m²K/W ???					
☒ Odpor při přestupu tepla na vnější straně konstrukce					$R_{se} =$ 0.04 m²K/W ???		$t_e =$ -12 °C ???		
Součinitel prostupu tepla $U =$ 0.22 W/m²K					Tepelný odpor konstrukce $R_T =$ 4.54 m²K/W ???				

S2, S3, S4 - vodorovné obalové konstrukce									
Vnitřní výpočtová teplota místnosti (podle ČSN 06 0210:1994) $t_i =$ 20 °C ???									
Výpočtová teplota vnitřního vzduchu (dle ČSN 73 0540 se pro obytné budovy volí $t_{ap} = t_i + 1$) $t_{ap} =$ 21 °C ???									
☒ Odpor při přestupu tepla na vnitřní straně konstrukce				$R_{si} =$ 0.1 m²K/W ???		$t_{si,0} =$ 20.42 °C ???			
interiér ↑ exteriér	Materiál	d [m]	λ [W/mK]						
	1. Sádrokarton	0.012	0.22	0.055	$R_1 =$ 0.055 m²K/W	$t_{si,1} =$ 20.1 °C ???			
	2. ORSIL L	0.24	0.044	5.455	$R_2 =$ 5.455 m²K/W	$t_{si,2} =$ -11.68 °C ???			
	3.	0.015	0.99	0.015	$R_3 =$ 0.015 m²K/W	$t_{si,3} =$ -11.77 °C ???			
	4.	0.000	0.000	-	$R_4 =$ - m²K/W	$t_{si,4} =$ - °C ???			
	5.	0.000	0.000	-	$R_5 =$ - m²K/W	$t_{si,5} =$ - °C ???			
	6.	0.000	0.000	-	$R_6 =$ - m²K/W	$t_{si,6} =$ - °C ???			
		$\Sigma d =$ 0.267	m	$R_N =$ 5.52 m²K/W ???					
☒ Odpor při přestupu tepla na vnější straně konstrukce				$R_{se} =$ 0.04 m²K/W ???		$t_e =$ -12 °C ???			
Součinitel prostupu tepla $U =$ 0.18		W/m²K	Tepelný odpor konstrukce $R_T =$ 5.66		m²K/W ???				

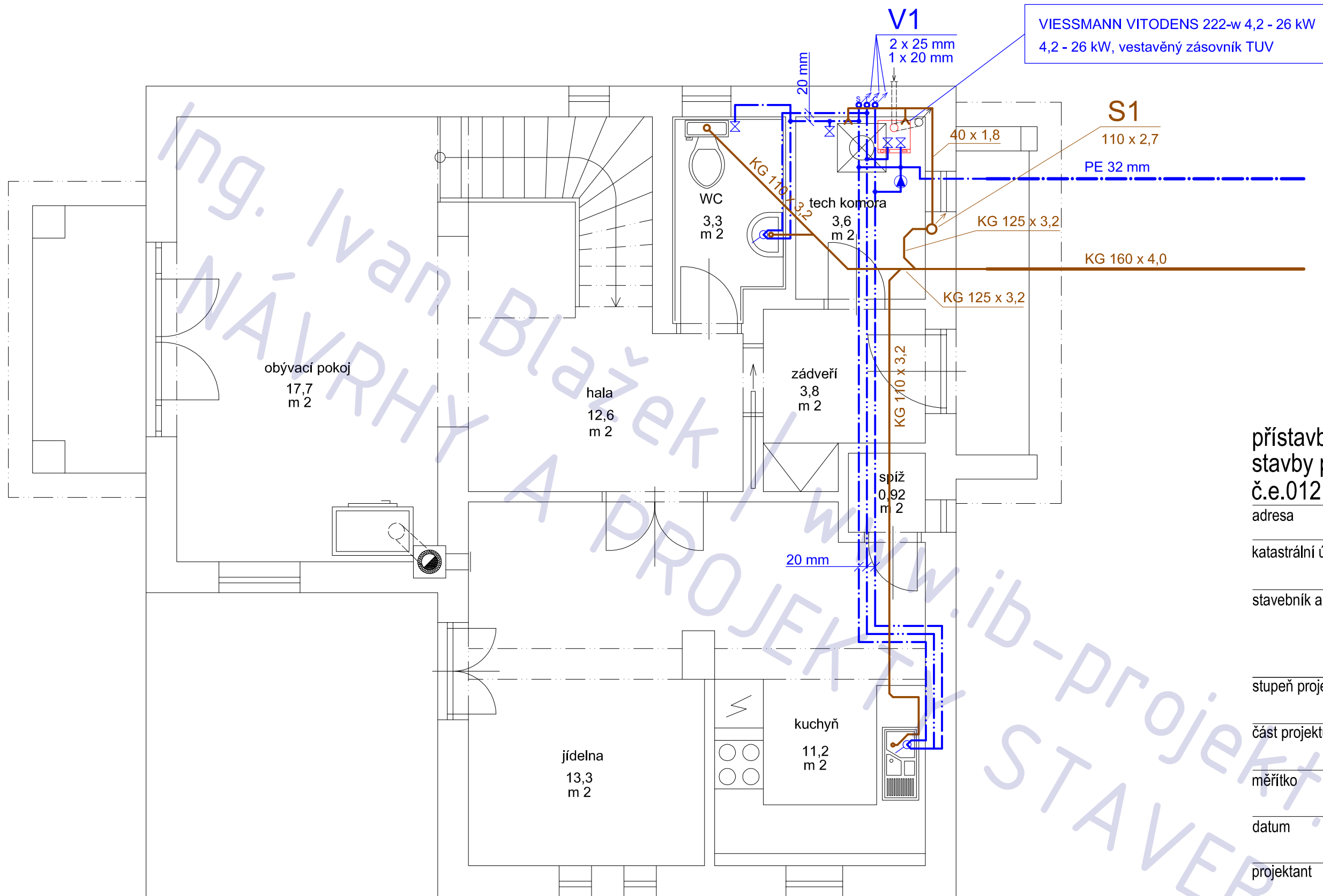
S5 - podlaha na terénu 1.NP									
Vnitřní výpočtová teplota místnosti (podle ČSN 06 0210:1994) $t_i =$ 20 °C ???									
Výpočtová teplota vnitřního vzduchu (dle ČSN 73 0540 se pro obytné budovy volí $t_{ap} = t_i + 1$) $t_{ap} =$ 21 °C ???									
☒ Odpor při přestupu tepla na vnitřní straně konstrukce					$R_{si} =$ 0.17 m²K/W ???	$t_{si,0} =$ 19.98 °C ???			
interiér ↑ exteriér	Materiál	d [m]	λ [W/mK]						
	1. dlažba	0.012	1.3	0.009	m^2K/W	$t_{si,1} =$ 19.92 °C ???			
	2. anhydrit	0.05	0.52	0.096	m^2K/W	$t_{si,2} =$ 19.35 °C ???			
	3. Pěnový polystyren - PPS	0.02	0.051	0.392	m^2K/W	$t_{si,3} =$ 16.99 °C ???			
	4. polystyren - NEOPOR	0.06	0.032	1.875	m^2K/W	$t_{si,4} =$ 5.73 °C ???			
	5. Beton hutný	0.15	1.23	0.122	m^2K/W	$t_{si,5} =$ 5 °C ???			
	6.	0.000	0.000	-	m^2K/W	$t_{si,6} =$ - °C ???			
$\Sigma d =$ 0.292 m					$R_N =$ 2.49 m²K/W ???				
☒ Odpor při přestupu tepla na vnější straně konstrukce					$R_{se} =$ 0 m²K/W ???	$t_e =$ 5 °C ???			
Součinitel prostupu tepla $U =$ 0.38 W/m²K					Tepelný odpor konstrukce $R_T =$ 2.66 m²K/W ???				

tato dokumentace nenahrazuje prováděcí dokumentaci stavby



ČÁST TZB

Novostavba RD Pyšely (Praha - Východ)



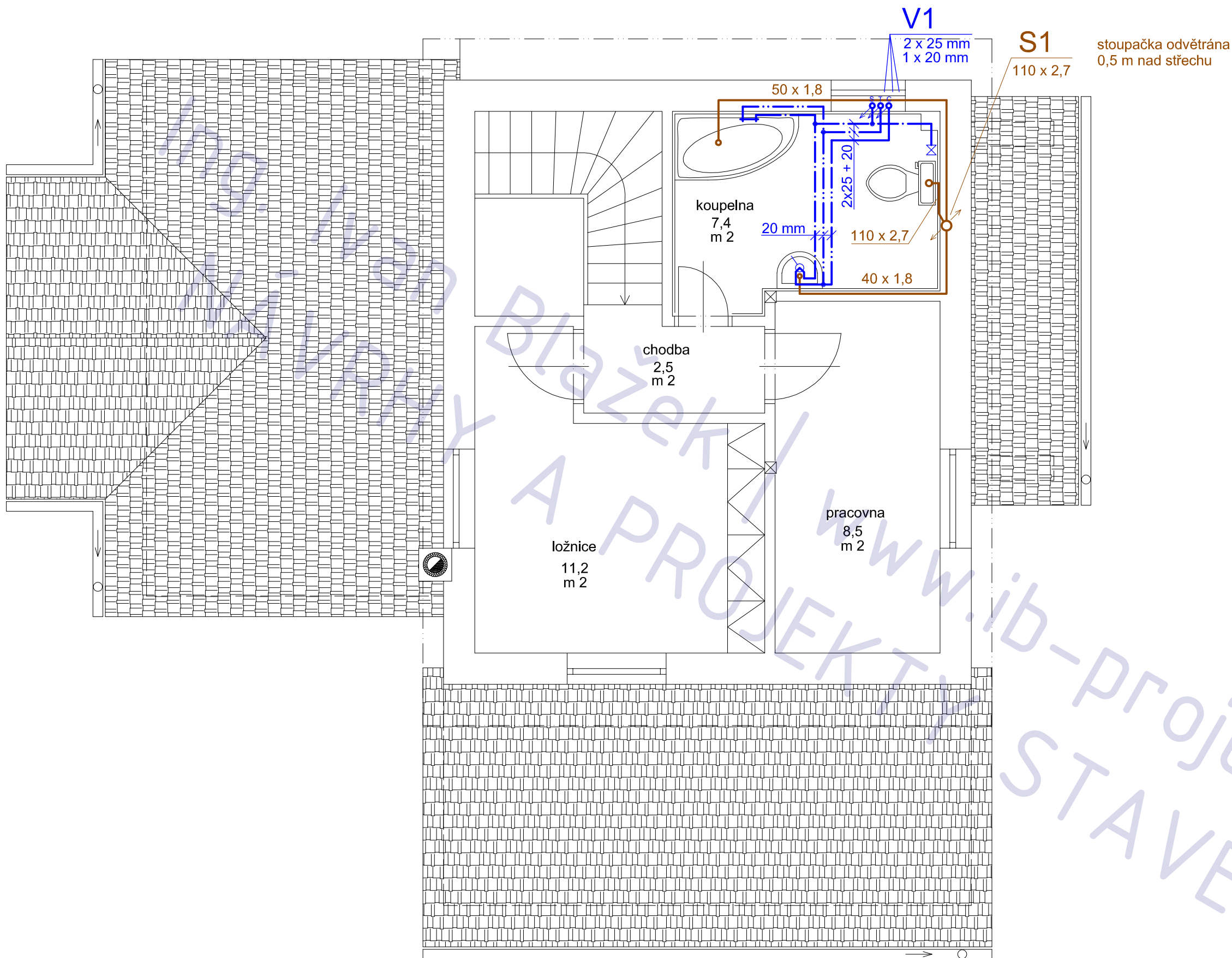
přístavba a stavební úpravy
stavby pro rodinnou rekreaci
č.e.0121 - změna užívání na RD

adresa	Pyšely, ulice Na Ohradě
katastrální území a parcelní číslo	kú Pyšely 737054, parcela 875/1
stavebník a vlastník	Skála Jaroslav Lekniňová 636/21 Říčany, Radošovice 251 01
stupeň projektu	projekt pro ohlášení stavby
část projektu	část TZB
měřítko	1 : 50
datum	12.2011
projektant	Ing. Jaroslav Illetško Ing. Ivan Blažek IČ: 76502104
vypracovali	Ing. Ivan Blažek

název výkresu
kanalizace, voda - 1.NP
číslo výkresu
T02

POZNÁMKA

tato dokumentace nenahrazuje prováděcí dokumentaci stavby



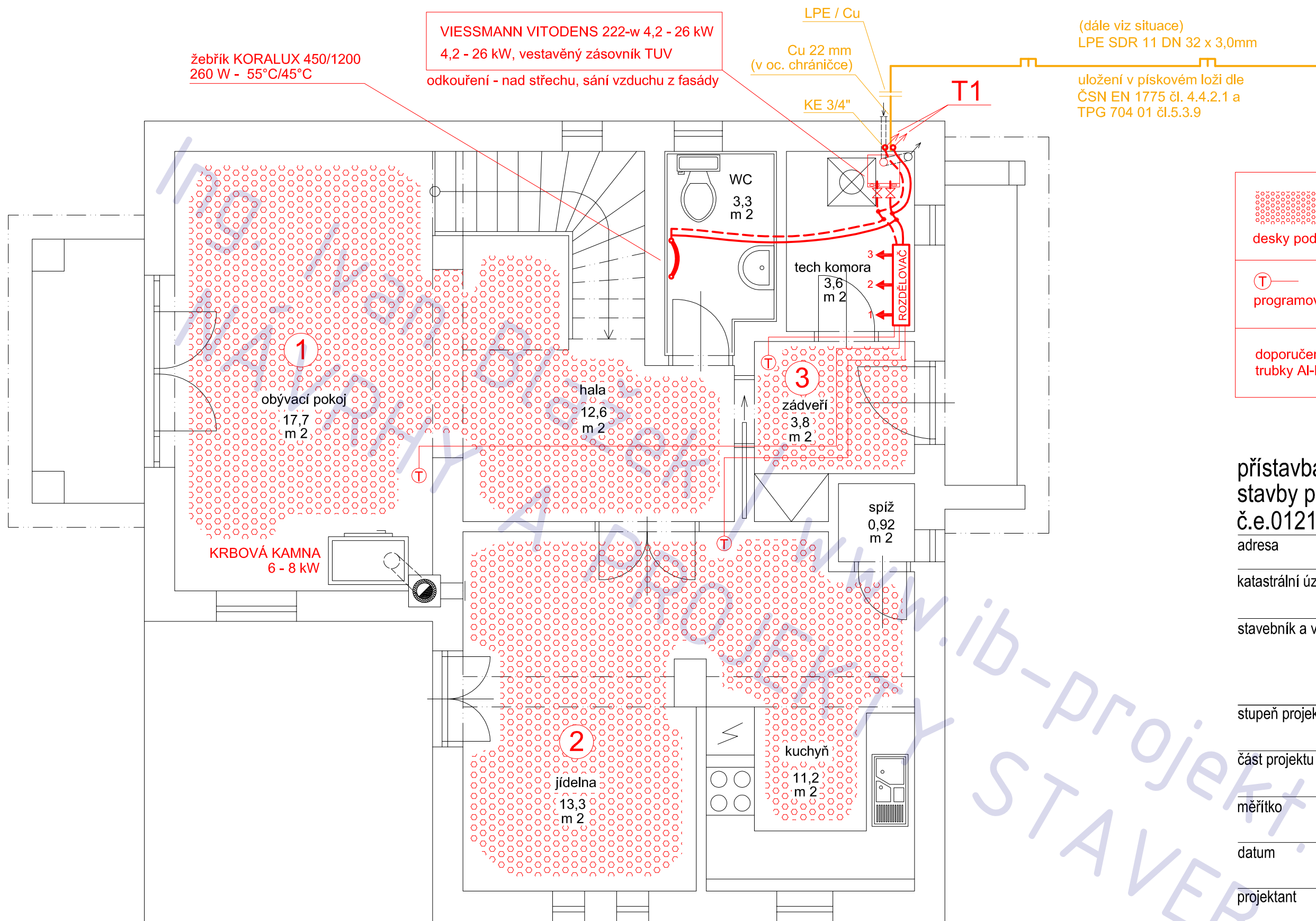
přístavba a stavební úpravy
stavby pro rodinnou rekreaci
č.e.0121 - změna užívání na RD

adresa	Pyšely, ulice Na Ohradě
katastrální území a parcelní číslo	kú Pyšely 737054, parcela 875/1
stavebník a vlastník	Skála Jaroslav Leknínová 636/21 Říčany, Radošovice 251 01
stupeň projektu	projekt pro ohlášení stavby
část projektu	část TZB
měřítko	1 : 50
datum	12.2011
projektant	Ing. Jaroslav Illetško Ing. Ivan Blažek IČ: 76502104
vypracovali	Ing. Ivan Blažek

název výkresu
kanalizace, voda - 2.NP
číslo výkresu
T03

POZNÁMKA

tato dokumentace nenahrazuje prováděcí dokumentaci stavby



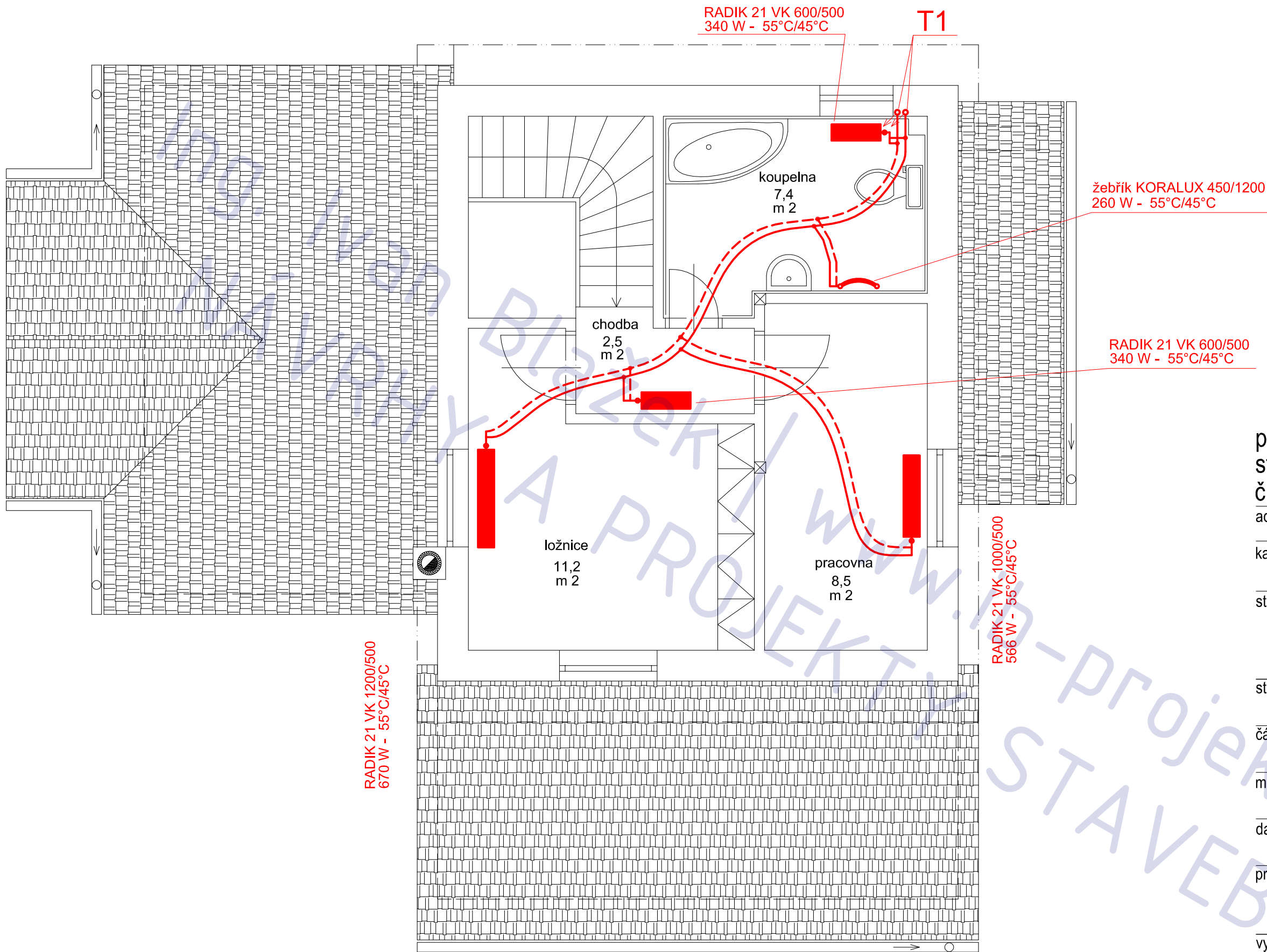
desky pod podlah. vytápění RL 269
programovatelný termostat + elektroventil
doporučený materiál rozvodů - trubky Al-Pe-x (IVAR, GIACOMINNI)

přístavba a stavební úpravy
stavby pro rodinnou rekreaci
č.e.0121 - změna užívání na RD

adresa	Pyšely, ulice Na Ohradě
katastrální území a parcelní číslo	kú Pyšely 737054, parcela 875/1
stavebník a vlastník	Skála Jaroslav Leknínová 636/21 Říčany, Radošovice 251 01
stupeň projektu	projekt pro ohlášení stavby
část projektu	část TZB
měřítko	1 : 50
datum	12.2011
projektant	Ing. Jaroslav Illetško Ing. Ivan Blažek IČ: 76502104
vypracovali	Ing. Ivan Blažek

název výkresu
vytápění - 1.NP
číslo výkresu
T04

POZNÁMKA
tato dokumentace nenahrazuje prováděcí dokumentaci stavby



přístavba a stavební úpravy
stavby pro rodinnou rekreaci
č.e.0121 - změna užívání na RD

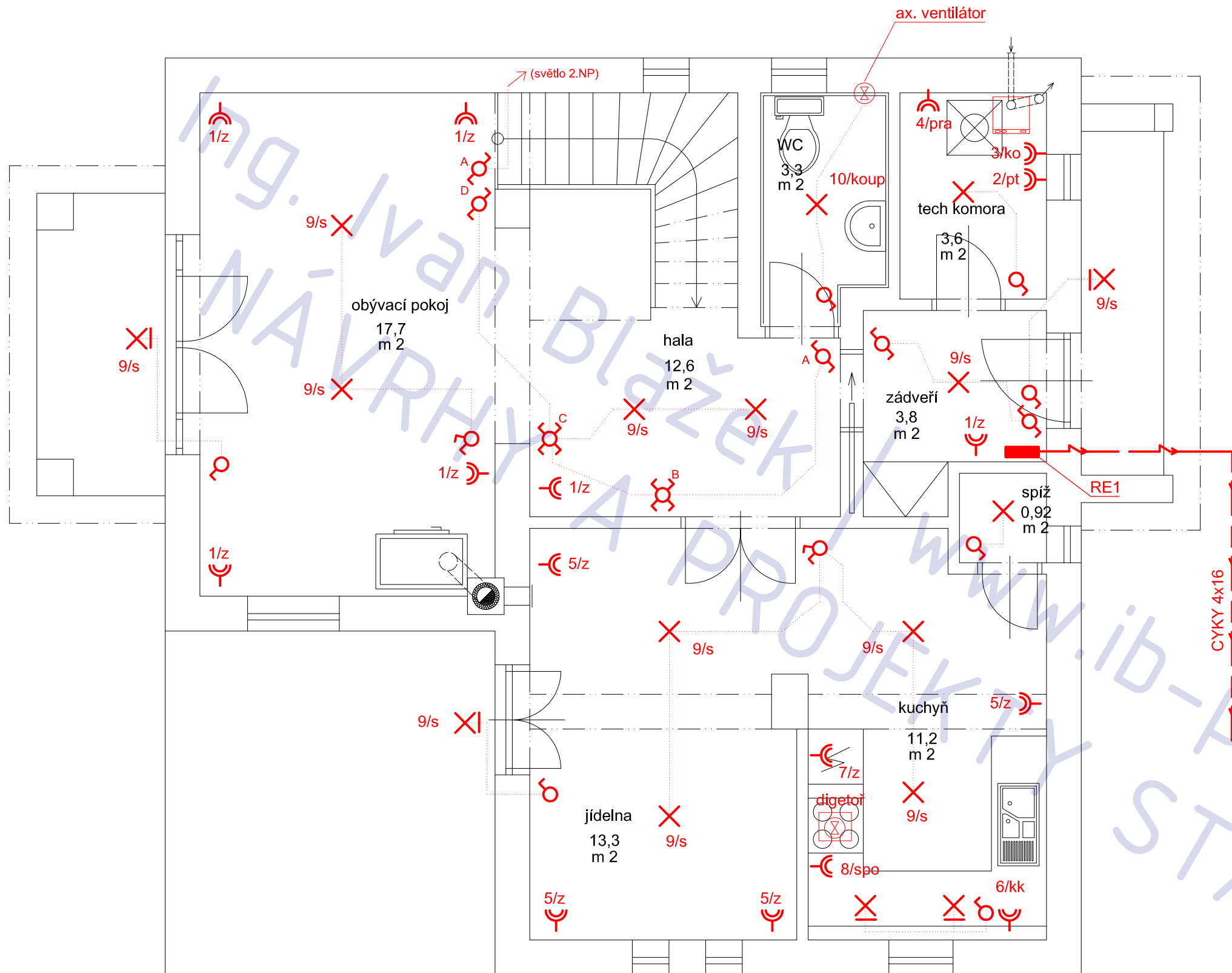
adresa	Pyšely, ulice Na Ohradě
katastrální území a parcelní číslo	kú Pyšely 737054, parcela 875/1
stavebník a vlastník	Skála Jaroslav Leknínová 636/21 Říčany, Radošovice 251 01
stupeň projektu	projekt pro ohlášení stavby
část projektu	část TZB
měřítko	1 : 50
datum	12.2011
projektant	Ing. Jaroslav Illetško Ing. Ivan Blažek IČ: 76502104
vypracovali	Ing. Ivan Blažek

název výkresu
vytápění - 2.NP
číslo výkresu
T05

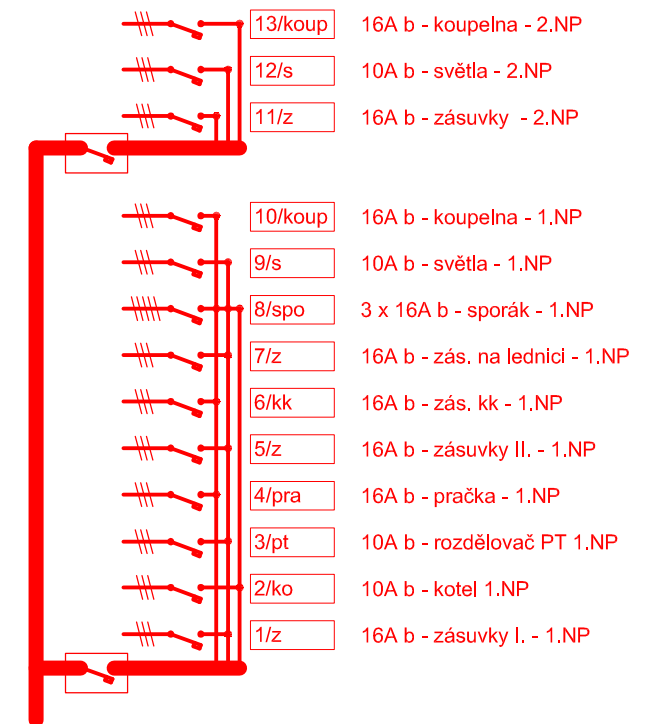
POZNÁMKA
tato dokumentace nenahrazuje prováděcí dokumentaci stavby

POZNÁMKA

tato dokumentace nenahrazuje prováděcí dokumentaci stavby



RE1



přístavba a stavební úpravy stavby pro rodinnou rekreaci č.e.0121 - změna užívání na RD

adresa Pyšely, ulice Na Ohradě

katastrální území a parcelní číslo

kú Pyšely 737054, parcela 875/1

stavebník a vlastník Skála Jaroslav
Lekniňová 636/21
Říčany, Radošovice
251 01

stupeň projektu projekt pro ohlášení stavby

část projektu část TZB

měřítko 1 : 50

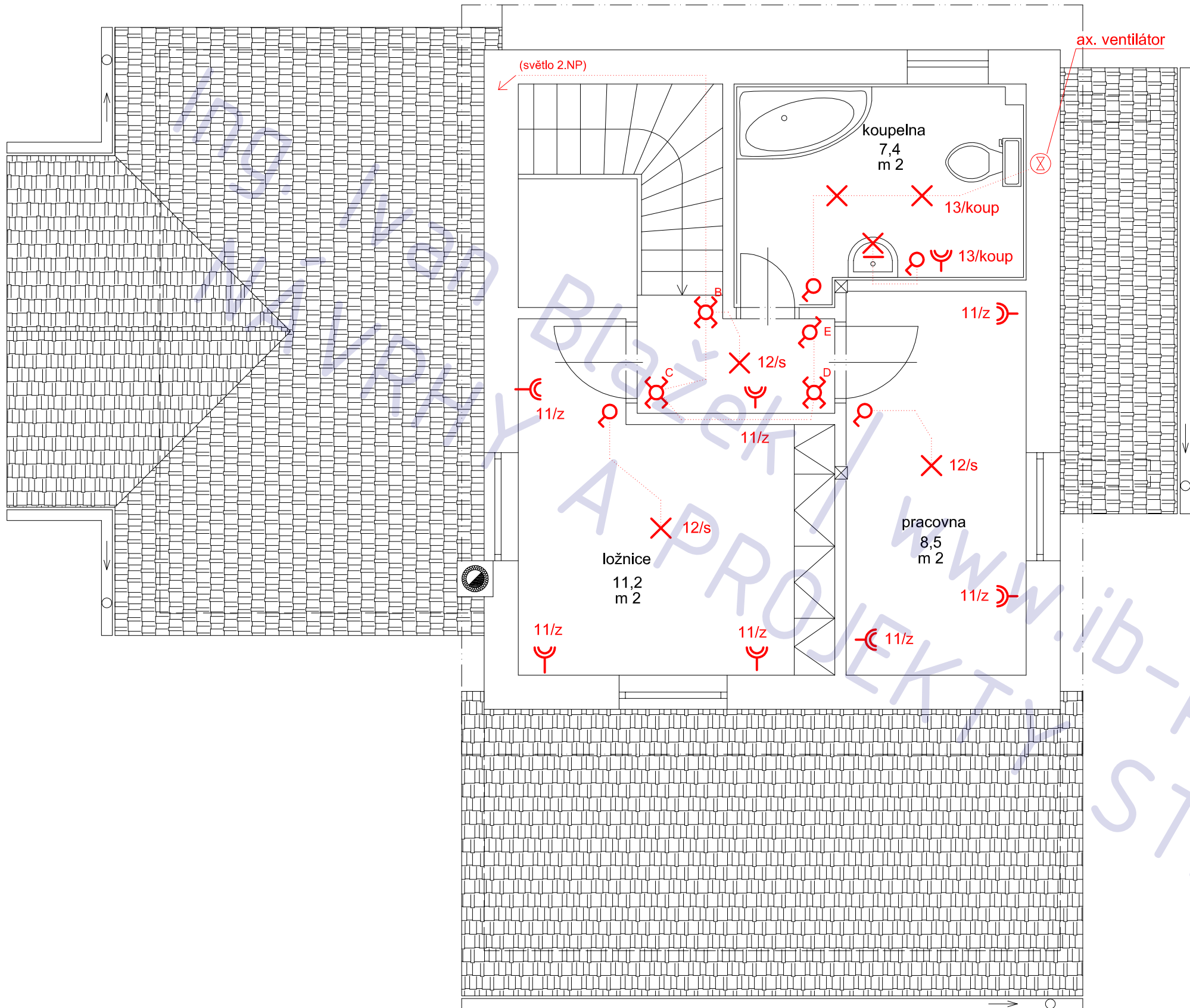
datum 12.2011

projektant Ing. Jaroslav Illetško
Ing. Ivan Blažek
IČ: 76502104

vypracovali Ing. Ivan Blažek

název výkresu elektro - 1.NP

číslo výkresu T07



přístavba a stavební úpravy
stavby pro rodinnou rekreaci
č.e.0121 - změna užívání na RD

adresa	Pyšely, ulice Na Ohradě
katastrální území a parcelní číslo	kú Pyšely 737054, parcela 875/1
stavebník a vlastník	Skála Jaroslav Leknínová 636/21 Říčany, Radošovice 251 01
stupeň projektu	projekt pro ohlášení stavby
část projektu	část TZB
měřítko	1 : 50
datum	12.2011
projektant	Ing. Jaroslav Illetško Ing. Ivan Blažek IČ: 76502104
vypracovali	Ing. Ivan Blažek

název výkresu
elektro - 2.NP
číslo výkresu
T08

POZNÁMKA
tato dokumentace nenahrazuje prováděcí dokumentaci stavby