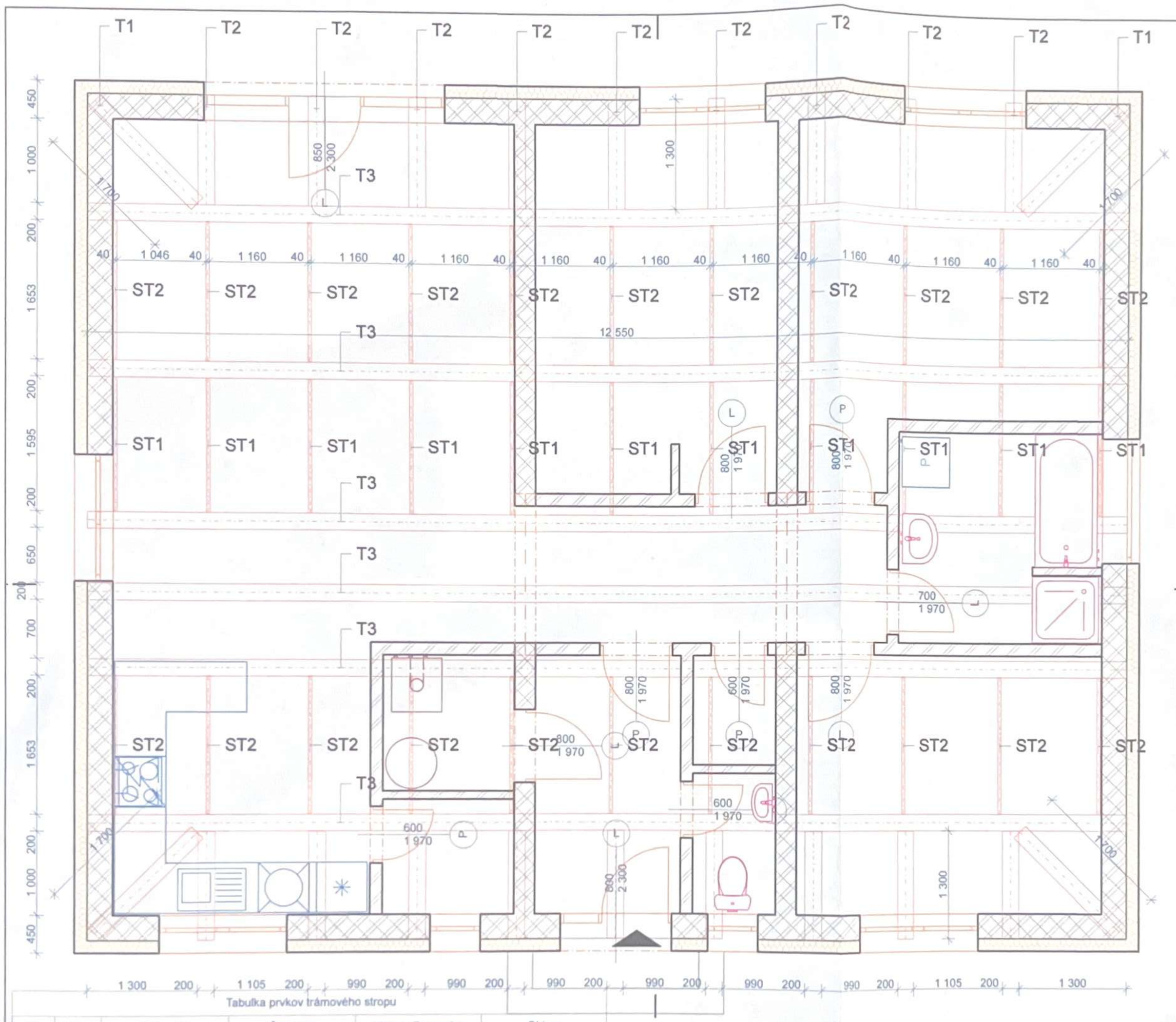


Tabulka prvkov trámového stropu

ID	Počet	Délka (A)	Šířka (B)	Výška (Z rozměr)	Objem
ST1	11	1 595	40	240	0,22
ST2	22	1 653	40	240	0,44
T1	4	1 700	200	240	0,32
T2	2	1 299	200	240	0,12
T2	16	1 300	200	240	0,96
T3	6	12 550	200	240	3,60
					5,66 m³

Poznámka

Pri styku trámov s murovanými konštrukciámi je nutné trámi obaliť izolačnou fóliou pre zabránenie nasiakavosti a možnosti dilatácie stropných prvkov.

Trámi vysušiť na požadovanú vlhkosť a natrieť inpregnačným náterom

OBEC VEĽKÉ CHLIEVANY SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Ing. Michal Bolfa
Haláčovce 74, 956 55
IČO: 41374622, DIČ: 1075607663
Tel/fax: 0347685717
mob: 0903 566751, bolfa@bolfa.sk

±0,000 = +0,700 nd ÚT

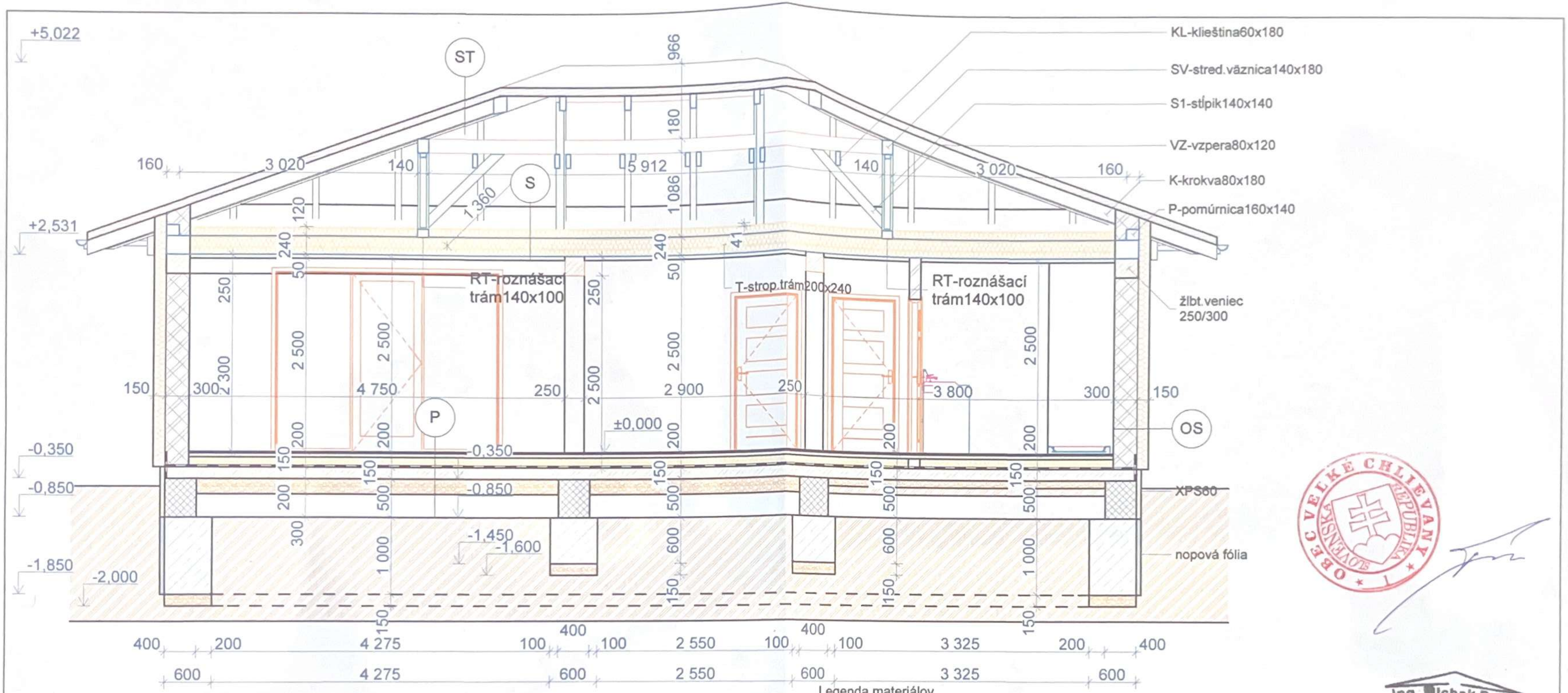
HLAVNÝ ARCHITEKT	Ing. Michal Bolfa
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Michal Bolfa
VYPRACOVAL	Bc.Ľubomír Bolfa
INVESTOR	Kobida Peter, Dežerice 20, 957 03
MIESTO STAVBY	k.ú.Veľké Chlievany, p.č.:

1

NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU

PÔDORYS STROPU

FORMÁT	DATUM	STUPEŇ	Č. ZAKÁZKY
A3	10/2019	PpSP	10/2019
MIERKA	1:50	Č. VÝKRESU	D 03



P. Skladba podlahy:

1. podlaha hr. 20mm
2. betónový poter hr. 50 mm
3. stavebná fólia
4. tepelná izolácia ISOVER EPS 150S hr. 130 mm
5. hydroizolácia ICOPAL
6. penetrtačný náter
7. vystužená základová doska hr. 150 mm
   betón C16/20 vystužený oceľ.sieťovinou Ø8 oká 150x150
8. štrkopieskové lôžko-zhutnené
9. pôvodná zemina

S. Skladba stropu:

1. tepelnáizolácia ROCKWOL ROCKMIN hr. 3x120 mm
   umiestnená medzi strop.trámi
2. stropné trámi hr. 240 mm
3. paropriepustná fólia-AL fólia
4. sádrokartónový podhľad hr. 50 mm

ST. Skladba strechy:

1. strešná krytina-škrydla MEDITERAN
2. latovanie z lát 40/40 mm
3. kontralaty z lát 50/60 mm
4. poistná parozábrana-JUTADACH 150
5. plnoplošné debnenie OSB doska hr. 25 mm
   vetracie otvory Ø 80 mm-3ks do 1 m²
6. konštrukcia krovu

OS. Skladba obvodovej steny:

1. vnútorná vápenocementová omietka
2. obvodové murivo z tvárníc YTONG Lambda hr. 300 mm
3. tepelná izolácia ISOVER EPS 70F hr. 150 mm
4. vonkajšia silikátová omietka

Legenda materiálov

- Murivo nosné YTONG Lambda
- Murivo nenosné YTONG
- Tepelná izolácia ISOVER EPS 70F hr.150 mm
- Beton prostý
- Beton vyztužený
- Betónové tvárnice
- Štrkové lôžko-zhutnené
- Zemnia - násyp
- Zemina pôvodná

±0,000 = +0,700 nd ÚT

OBEC VEĽKÉ CHLIEVANY SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Ing. Michal Bolfa
Haláčovce 74, 956 55
IČO: 41376922, DIČ: 1075507663
Tel/fax: 0361/7605717
mob: 0903 568751, bolfa@bolfa.sk

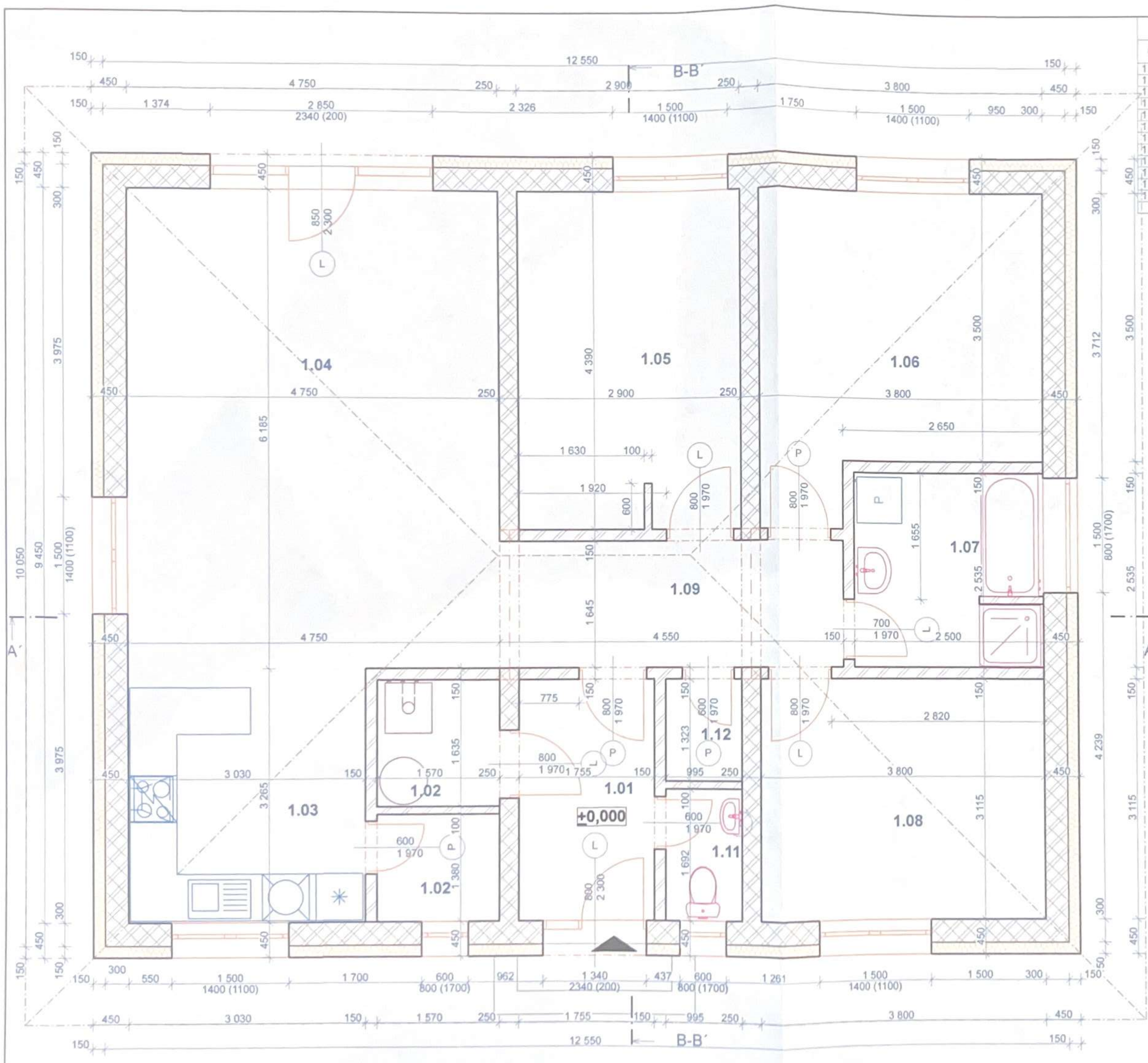
HLAVNÝ ARCHITEKT	Ing. Michal Bolfa
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Michal Bolfa
VYPRACOVAL	Bc.Ľubomír Bolfa
INVESTOR	Kobida Peter, Dežerice 20, 957 03
MIESTO STAVBY	k.ú.Veľké Chlievany, p.č.:

1

NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU

Rez A-A´

FORMÁT	DATUM	STUPEŇ	Č. ZAKÁZKY
A3	10/2019	PpSP	10/2019
MIERKA	1:50	Č. VÝKRESU	D 04



Tabuľka miestností 1.NP

Č.	Názov miestnosti	Plocha (m2)	Povrchová úprava podlaha	Povrchová úprava steny	Povrchová úprava strop
1.01	zádverie	5,47	ker.dlažba	omietka	sádrokartón
1.02	kotolňa	2,69	ker.dlažba	omietka	sádrokartón
1.02	špajza	2,17	ker.dlažba	omietka	sádrokartón
1.03	kuchyňa	9,89	ker.dlažba	omietka	sádrokartón
1.04	obýv.izba+jedáleň	29,38	lam.podlaha	omietka	sádrokartón
1.05	izba	12,73	lam.podlaha	omietka	sádrokartón
1.06	izba	14,32	lam.podlaha	omietka	sádrokartón
1.07	kúpeľňa	6,25	ker.dlažba	om.+ker.ob.	sádrokartón
1.08	izba	11,84	lam.podlaha	omietka	sádrokartón
1.09	chodba	7,48	lam.podlaha	omietka	sádrokartón
1.10	WC	1,68	ker.dlažba	om.+ker.ob.	sádrokartón
1.12	šatník	1,32	ker.dlažba	omietka	sádrokartón
		105,22 m²			

Legenda materiálov

- Murivo nosné YTONG Lambda
- Murivo nenosné YTONG
- Tepelná izolácia ISOVER EPS 70F hr.150 mm

POZNÁMKY:
- PRI ZHOTOVOVANÍ KONŠTRUKCIÍ JE NUTNÉ DODRŽAŤ TECHNICKÉ PREDPISY A POSTUPY UDANÉ VÝROBCOM.

OBEC VEĽKÉ CHLIEVANY SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Ing. Michal Bolfa
Haláčovce 74, 956 55
IČO: 41376622, DIČ: 1075567663
Tel/fax: 034/7685717
mob: 0903 588751, bolfa@bolfa.sk

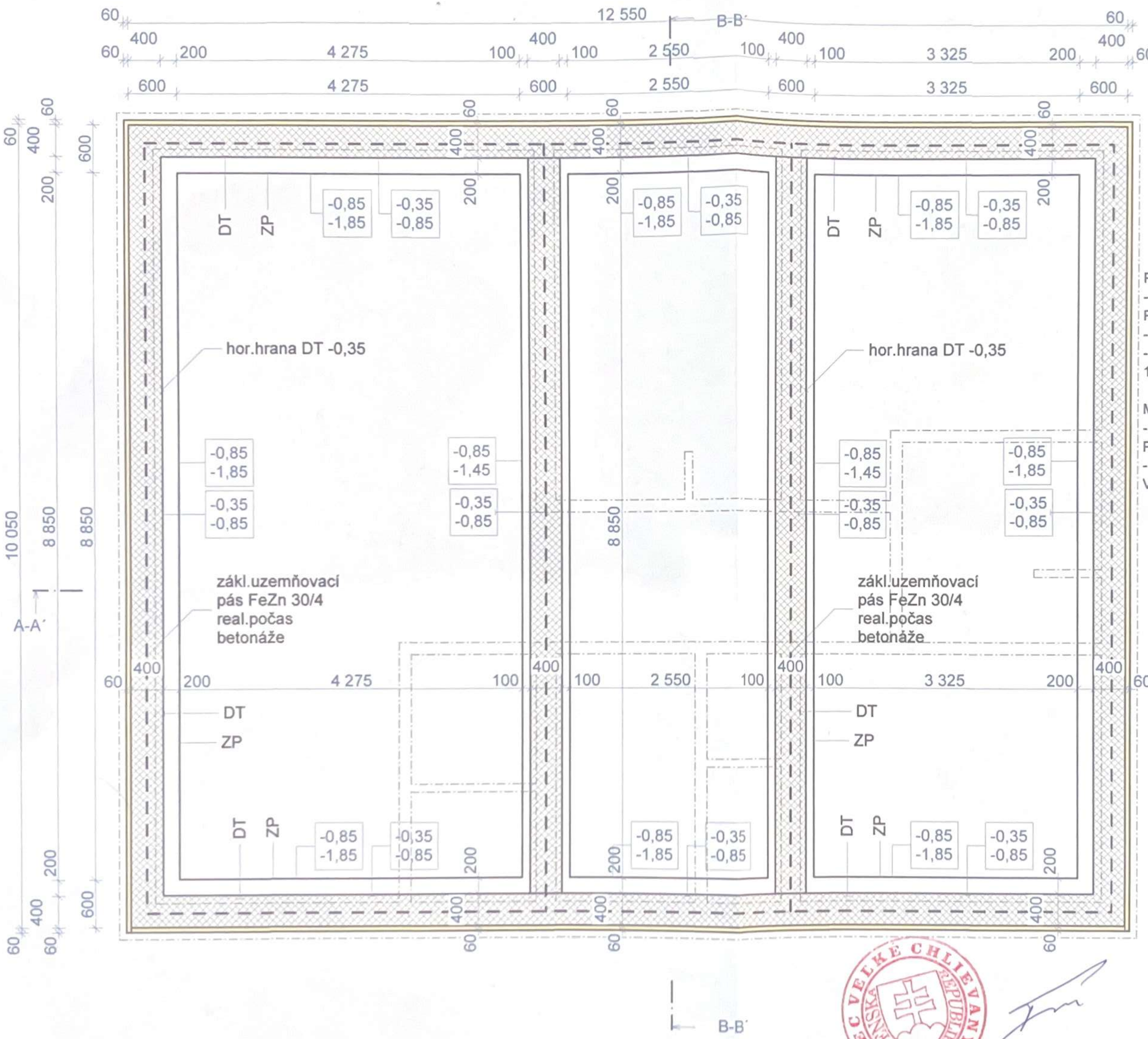
±0,000 = +0,700 nd ÚT

HLAVNÝ ARCHITEKT	Ing. Michal Bolfa
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Michal Bolfa
VYPRACOVAL	Bc.Ľubomír Bolfa
INVESTOR	Kobida Peter, Dežerice 20, 957 03
MIESTO STAVBY	k.ú.Veľké Chlievany, p.č.:

NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU

PÔDORYS 1.NP

FORMÁT	DATUM	STUPEŇ	Č. ZAKÁZKY
A3	10/2019	PpSP	10/2019
MIERKA	1:50	Č. VÝKRESU	D 02



Legenda materiálov

- Debniace betonové tvárnice hr. 400 mm
- Zákl. pásy-bet.prostý tr.C16/20
- Tepelná izolácia PERIMETER hr. 60 mm

POZNÁMKY:
- PRESTUPY ZÁKLADMI VYHOTOVIŤ PODĽA VÝKRESOV PROFESIÍ !!!!
- ZÁKLADY ZHOTOVIŤ Z BETÓNU C16/20
- ZÁKLADOVÚ DOSKU VYSTUŽIŤ S KARI SIEŤOVINOU 150x150 MM Ø8 MM, SIEŤOVINU KLÁSŤ SO VZÁJOMNÝM PRESAHOM 300 MM
- ČASŤ ZÁKLADOV NAD TERÉNOM VYHOTOVIŤ POMOCOU DEBNENIA
- PODSYP ZÁKLADOV VYHOTOVIŤ ZHUTNENÍM VRSTVY ŠTRKU NA 0,25 Mpa

Ing. Michal Bolfa
Haláčkyce 74, 956 55
IČO: 41374622, DIČ: 1075567663
Tel/fax: 0341/7685717
mob: 0903 568751, bolfa@bolfa.sk

±0,000 = +0,700 nd ÚT

HLAVNÝ ARCHITEKT	Ing. Michal Bolfa
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Michal Bolfa
VYPRACOVAL	Bc.Ľubomír Bolfa
INVESTOR	Kobida Peter, Dežerice 20, 957 03
MIESTO STAVBY	k.ú.Veľké Chlievany, p.č.:

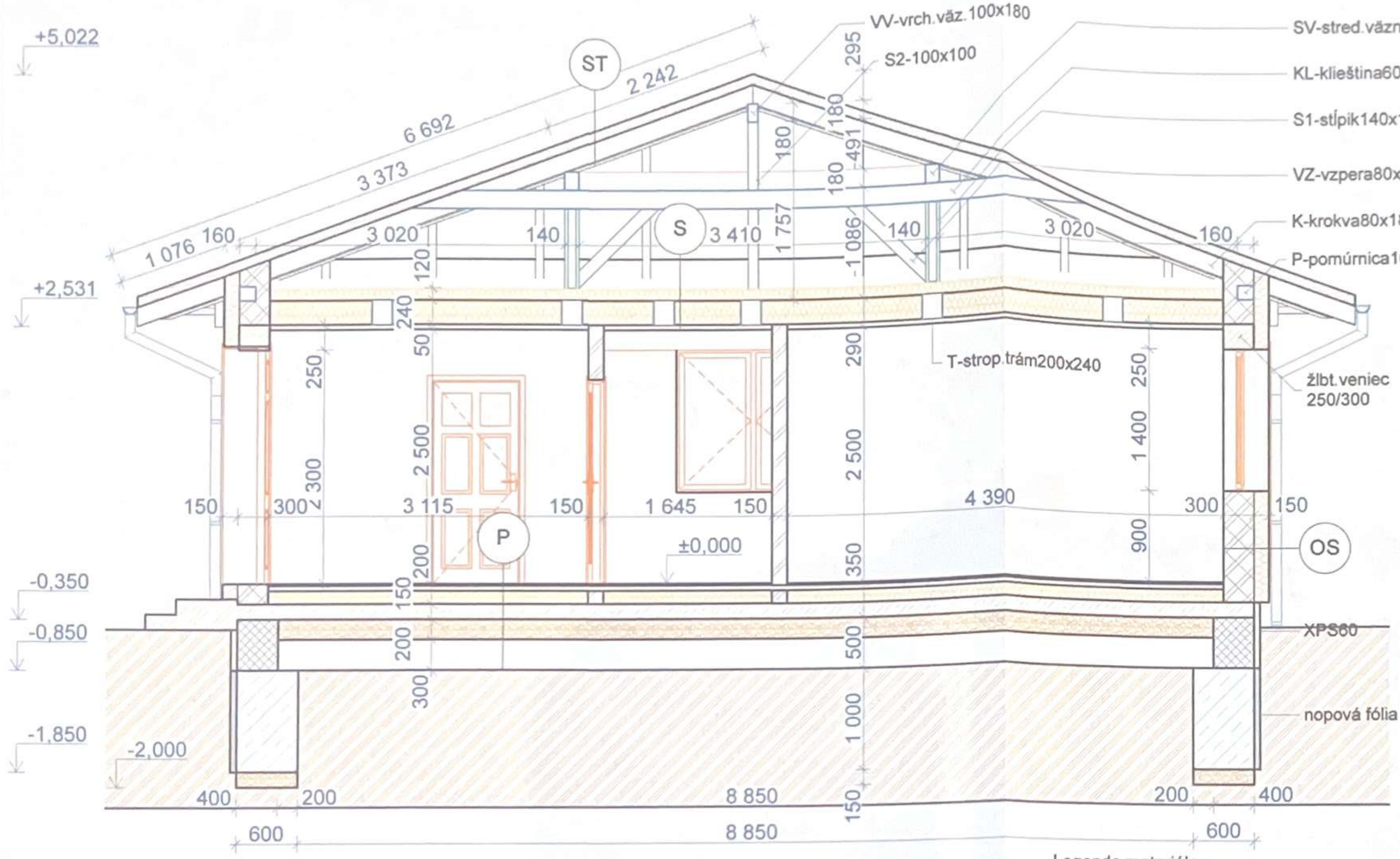
1

NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU

PÔDORYS ZÁKLADOV

FORMÁT	DATUM	STUPEŇ	Č. ZAKÁZKY
A3	10/2019	PpSP	10/2019
MIERKA	1:50	Č. VÝKRESU	D 01

OBEC VEĽKÉ CHLIEVANY SLOVENSKÁ REPUBLIKA



P. Skladba podlahy:

1. podlaha hr. 20mm
2. betónový poter hr. 50 mm
3. stavebná fólia
4. tepelná izolácia ISOVER EPS 150S hr. 130 mm
5. hydroizolácia ICOPAL
6. penetrtačný náter
7. vystužená základová doska hr. 150 mm
   betón C16/20 vystužený oceľ.sieťovinou Ø8 oká 150x150
8. štrkopieskové lôžko-zhutnené
9. pôvodná zemina

S. Skladba stropu:

1. tepelnáizolácia ROCKWOL ROCKMIN hr. 3x120 mm
   umiestnená medzi strop.trámi
2. stropné trámi hr. 240 mm
3. paropriepustná fólia-AL fólia
4. sádrokartónový podhľad hr. 50 mm

ST. Skladba strechy:

1. strešná krytina-škrydla MEDITERAN
2. latovanie z lát 40/40 mm
3. kontralaty z lát 50/60 mm
4. poistná parozábrana-JUTADACH 150
5. plnoplošné debnenie OSB doska hr. 25 mm
   vetracie otvory Ø 80 mm-3ks do 1 m²
6. konštrukcia krovu

OS. Skladba obvodovej steny:

1. vnútorná vápenocementová omietka
2. obvodové murivo z tvárníc YTONG Lambda hr. 300 mm
3. tepelná izolácia ISOVER EPS 70F hr. 150 mm
4. vonkajšia silikátová omietka

Legenda materiálov

- Murivo nosné YTONG Lambda
- Murivo nenosné YTONG
- Tepelná izolácia ISOVER EPS 70F hr.150 mm
- Beton prostý
- Beton vyztužený
- Betónové tvárnice
- Štrkové lôžko-zhutnené
- Zemnia - násyp
- Zemina pôvodná

OBEC VEĽKÉ CHLIEVANY SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Ing. Michal Bolfa
Haláčovce 74, 956 55
IČO: 41374632, DIČ: 1075567663
Tel./fax: 034/7665717
mob: 0903 568751, bolfa@bolfa.sk

±0,000 = +0,700 nd ÚT

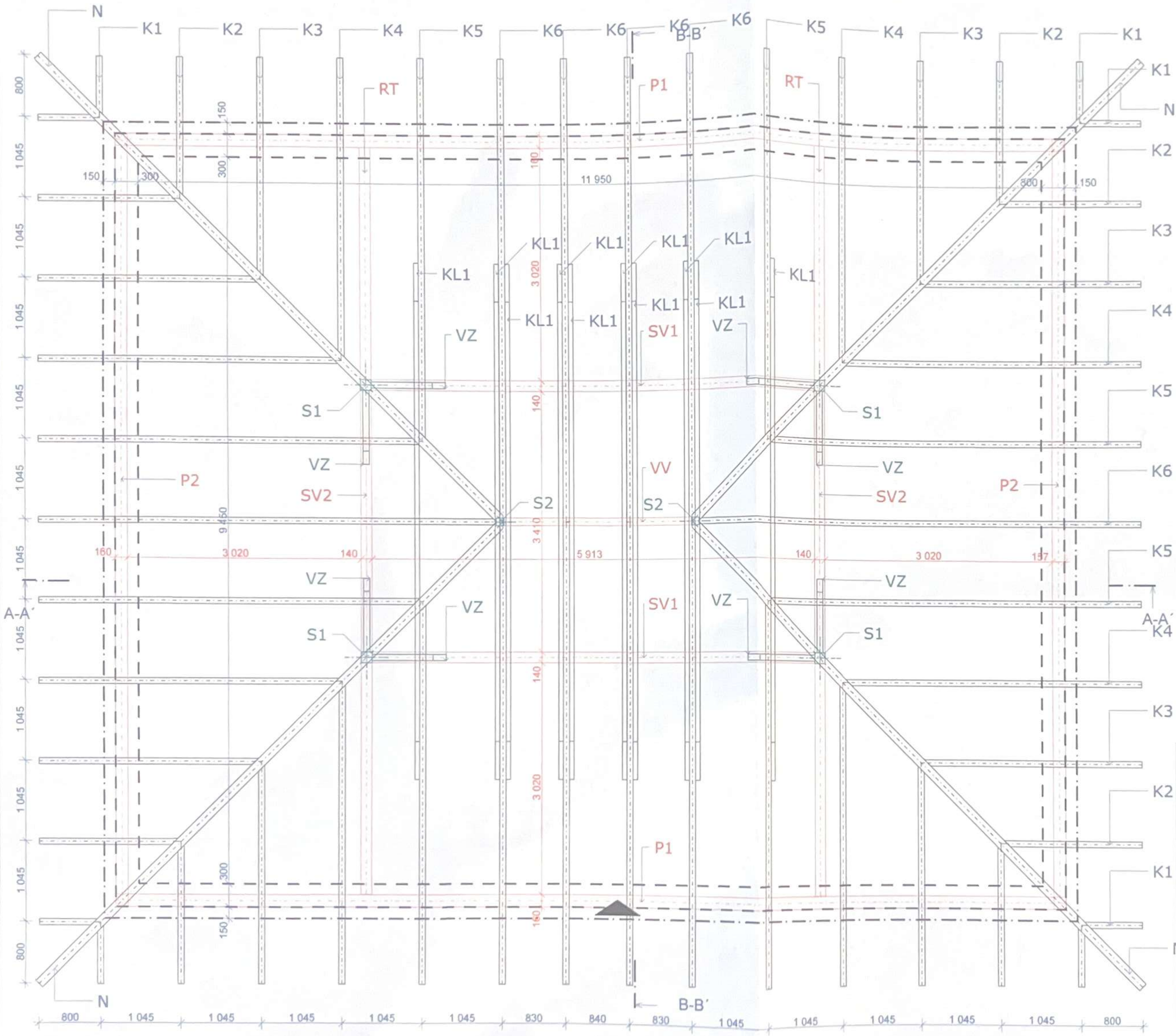
HLAVNÝ ARCHITEKT	Ing. Michal Bolfa
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Michal Bolfa
VYPRACOVAL	Bc.Ľubomír Bolfa
INVESTOR	Kobida Peter, Dežerice 20, 957 03
MIESTO STAVBY	k.ú.Veľké Chlievany, p.č.:

10

NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU

Rez B-B´

FORMÁT	DATUM	STUPEŇ	Č. ZAKÁZKY
A3	10/2019	PpSP	10/2019
MIERKA	1:50	Č. VÝKRESU	D 05



Tabulka prvkov krovu					
Prvok	Počet	Šírka profilu	Výška profilu	Zaokruhlená dĺžka prvku krovu	Objem
K1	8	80	180	1 000	0,08
K2	8	80	180	2 000	0,24
K3	8	80	180	4 000	0,32
K4	8	80	180	5 000	0,48
K5	8	80	180	6 000	0,64
K6	10	80	180	7 000	0,90
KL1	10	60	180	6 750	0,70
N	4	120	200	9 000	0,84
P1	2	160	140	13 000	0,56
P2	2	160	140	11 000	0,46
RT	2	140	100	9 750	0,28
S1	4	140	140	1 000	0,08
S2	2	100	100	1 800	0,04
SV1	2	140	180	6 200	0,32
SV2	2	140	180	3 700	0,18
VV	1	100	180	2 700	0,05
VZ	8	80	120	1 400	0,08
					6,25 m³

strešné laty a kontralaty 50x40 mm - 650 mb

POZNÁMKY:
- PRI ZHOTOVOVANÍ KONŠTRUKCIÍ JE NUTNÉ DODRŽAŤ TECHNICKÉ PREDPISYA POSTUPY UDANÉ VÝROBCOM.
- LAŤOVANIE VYTVORIŤ PODĽA POTREBY KONKRÉTNEHO TYMU KRYTINY

VÝPIS PRVKOV KROVU JE PRESNÝ
TREBA RÁTAŤ S PRÍREZOM MIN. 200MM !!!

OBEC VEĽKÉ CHLIEVANY
SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Ing. Michal Bolfa
Haláčnyce 74, 956 55
IČO: 41374632, DIČ: 1075567683
Tel/fax: 0341/7605717
mob: 0903 566711, bolfa@bolfa.sk

±0,000 = +0,700 nd ÚT

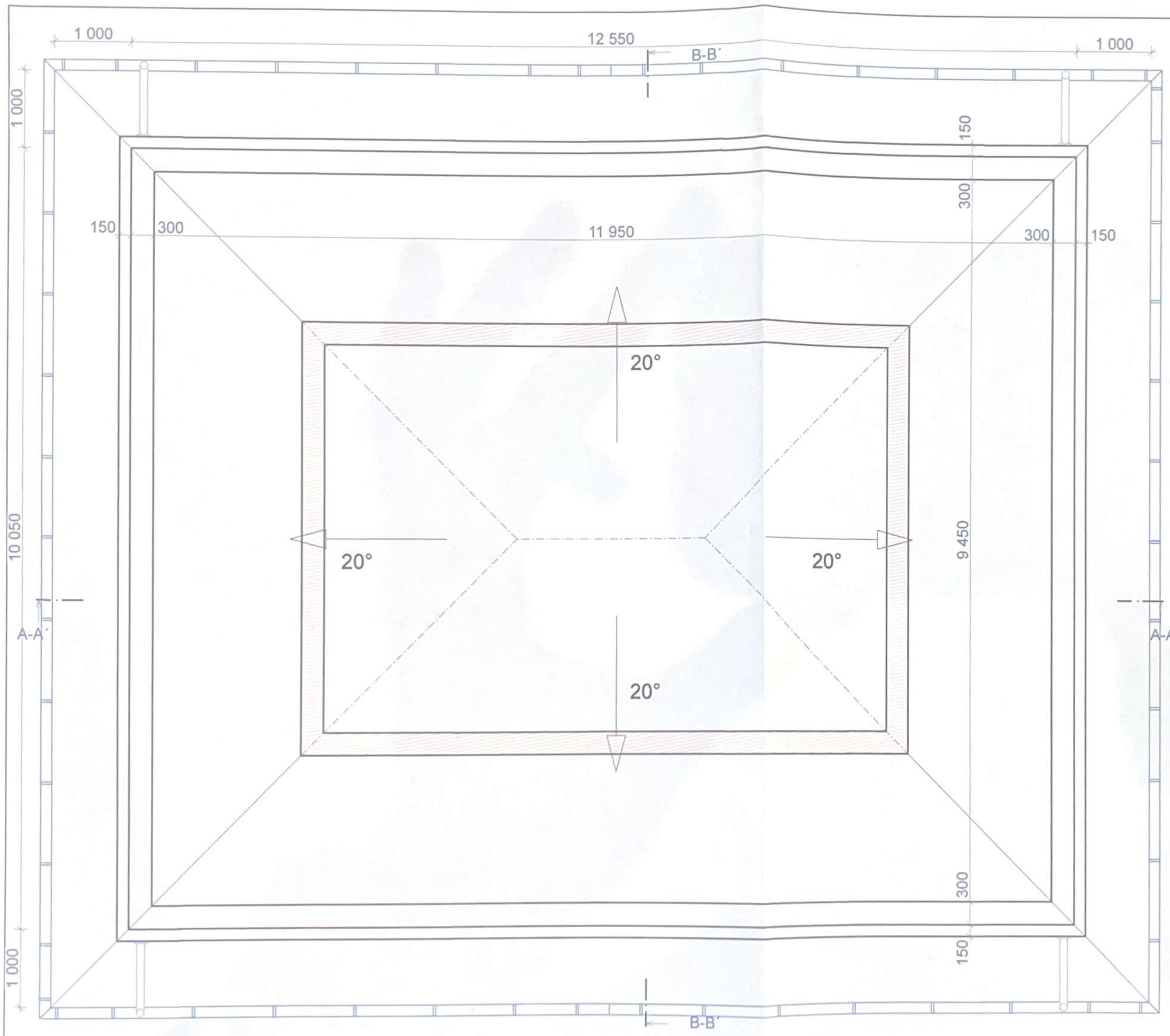
HLAVNÝ ARCHITEKT	Ing. Michal Bolfa
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Michal Bolfa
VYPRACOVAL	Bc.Ľubomír Bolfa
INVESTOR	Kobida Peter, Dežerice 20, 957 03
MIESTO STAVBY	k.ú.Veľké Chlievany, p.č.:

1

NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU

PÔDORYS KROVU

FORMÁT	DATUM	STUPEŇ	Č. ZAKÁZKY
A3	10/2019	PpSP	10/2019
MIERKA	1:50	Č. VÝKRESU	D 06



POZNÁMKY:
- PRI ZHOTOVOVANÍ KONŠTRUKCIÍ JE NUTNÉ DODRŽAŤ TECHNICKÉ PREDPISYA POSTUPY UDANÉ VÝROBCOM.
- LAŤOVANIE VYTVORIŤ PODĽA POTREBY KONKRÉTNEHO TYMU KRYTINY

PLOCHA STREŠNEJ KRYTINY - 186,58 m²
STREŠNÁ KRYTINA MEDITERAN (43 kg/m²)

DĹŽKA ŽĽABOV ø150 - CELKOVÁ 53,0 m
DĹŽKA ZVODOV ø100 - CELKOVÁ 12,5 m

OBEC VEĽKÉ CHLIEVANY
SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Ing. Michal Bolfa
Haláčovce 74, 956 55
IČO: 41374632, DIČ: 1075567663
Tel/fax: 034/7685717
mob: 0903 568751, bolfa@bolfa.sk

±0,000 = +0,700 nd ÚT

HLAVNÝ ARCHITEKT	Ing. Michal Bolfa
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Michal Bolfa
VYPRACOVAL	Bc.Ľubomír Bolfa
INVESTOR	**Kobida Peter, Dežerice 20, 957 03**
MIESTO STAVBY	**k.ú.Veľké Chlievany, p.č.:**

1

NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU

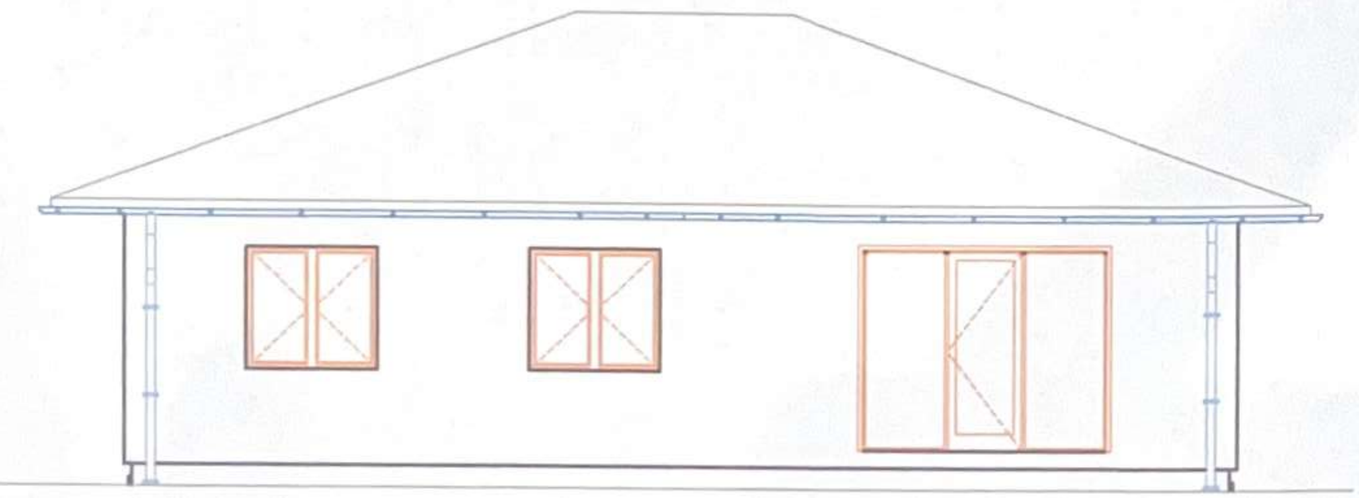
PÔDORYS STRECHY

FORMÁT	DATUM	STUPEŇ	Č. ZAKÁZKY
A3	10/2019	PpSP	10/2019
MIERKA	1:50	Č. VÝKRESU	**D 07**

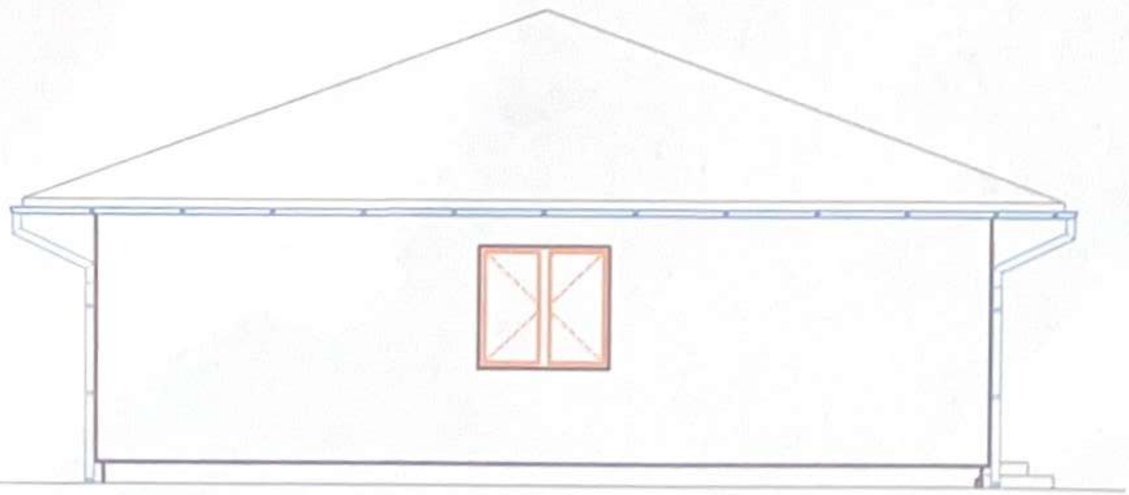
POHĽAD ČELNÝ



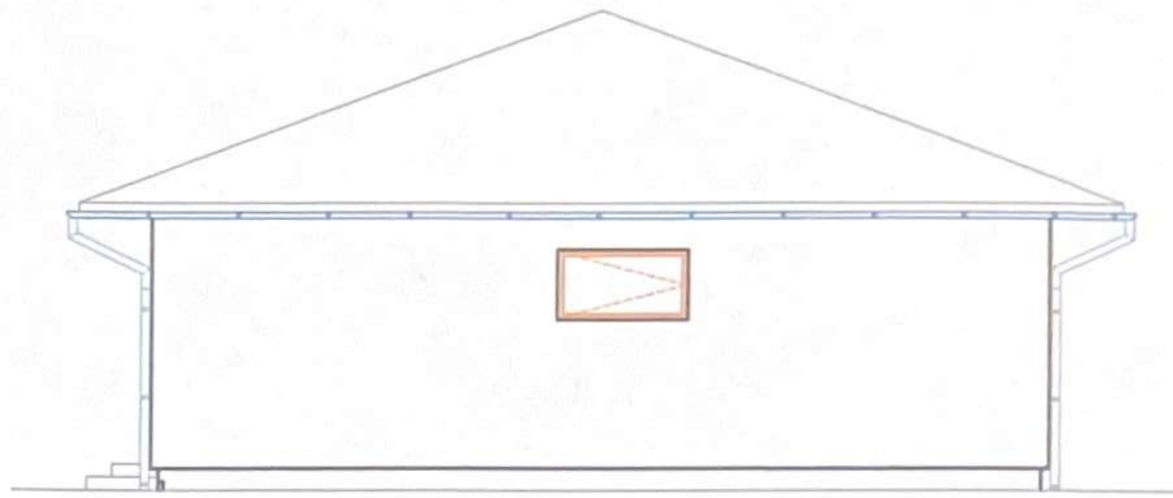
POHĽAD ZADNÝ



POHĽAD BOČNÝ ĽAVÝ



POHĽAD BOČNÝ PRAVÝ



Legenda konštrukcií

1 -Okenná konštrukcia
2 - Dverná konštrukcia
3 - Strešná krytina
4 - Omietka
5 - Soklová omietka
6 - Strešný zvod

Poznámka

Farba a materiálu budú definované pri realizácii po výbere klienta

OBEC VEĽKÉ CHLIEVANY SLOVENSKÁ REPUBLIKA 1

Ing. Michal Bolfa
Haláčikyce 74, 956 55
IČO: 41374922, DIČ: 1075687543
Tel./fax: 033/7685717
mob: 0905 586721, bolfa@bolfa.sk

±0,000 = +0,700 nd ÚT

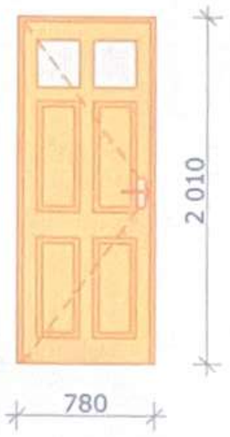
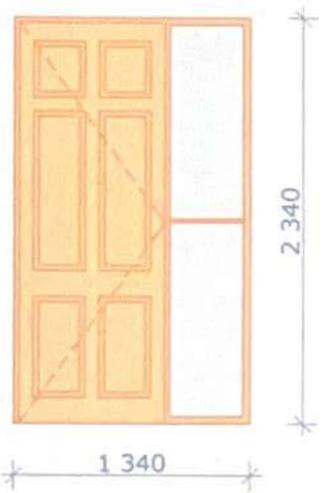
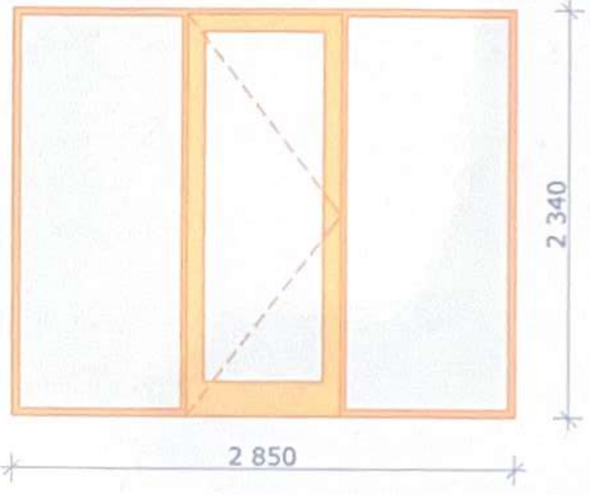
HLAVNÝ ARCHITEKT	Ing. Michal Bolfa
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Michal Bolfa
VYPRACOVAL	Bc.Ľubomír Bolfa
INVESTOR	**Kobida Peter, Dežerice 20, 957 03**
MIESTO STAVBY	**k.ú.Veľké Chlievany, p.č.:**

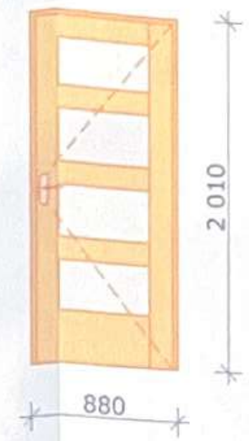
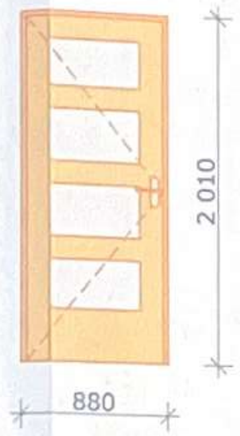
1

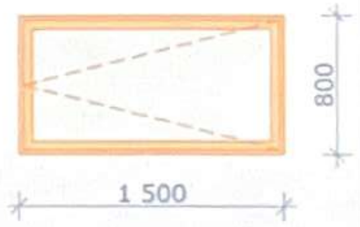
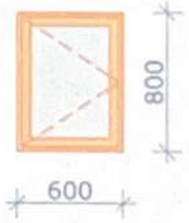
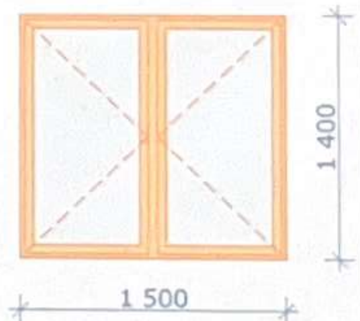
NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU

POHĽADY

FORMÁT	DATUM	STUPEŇ	Č. ZAKÁZKY
A3	10/2019	PpSP	10/2019
MIERKA **1:100**		Č. VÝKRESU	**D 08**

Tabulka dverí				
Ks	L/P	Náhaed	Rozmer	
			Šírka	Výška
1	L		700	1 970
1	L		800	2 300
1	L		850	2 300

Tabulka dverí				
Ks	L/P	Náhaed	Rozmer	
			Šírka	Výška
2	P		800	1 970
3	L		800	1 970
3	P		600	1 970

Tabulka okien			
KS	Náhlad	Rozmr	
		Šírka	Výška
1		1 500	800
2		600	800
5		1 500	1 400

±0,000 = +0,700 nd ÚT

Ing. Michal Bolfa
Haláčkyce 74, 956 55
IČO: 41374622, DIČ: 1075567653
Tel/fax: 034/7605717
mob: 0903 568751, bolfa@bolfa.sk

OBEC VEĽKÉ CHLIEVANY
SLOVENSKÁ REPUBLIKA
1

HLAVNÝ ARCHITEKT	Ing. Michal Bolfa
ZODP. PROJEKTANT	Ing. Michal Bolfa
VYPRACOVAL	Bc.Ľubomír Bolfa
INVESTOR	**Kobida Peter, Dežerice 20, 957 03**
MIESTO STAVBY	**k.ú.Veľké Chlievany, p.č.:**

1

NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU

VÝPIS VÝPLNÍ OTVOROV

FORMÁT	DATUM	STUPEŇ	Č. ZAKÁZKY
A3	10/2019	PpSP	10/2019
MIERKA		Č. VÝKRESU	**D 09**