

projekt pre stavebné povolenie

Novostavba rodinného domu na ul. Družstevná

OBSAH DOKUMENTÁCIE:

SPRIEVODNÁ SPRÁVA

SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

ARCHITEKTÚRA A KONŠTRUKCIE

STATIKA

ZDRAVOTECHNIKA

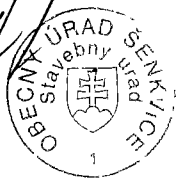
VYKUROVANIE

ELEKTROINŠTALÁCIA

POŽIARNA OCHRANA

Dokumentácia bola overená v stavebnom
konaní a je základom na uskutočnenie
stavby podľa stavby a jej účelov

č.j. *Výj. 199/1040 - SP/2014*
zo dňa *25.5.2014*



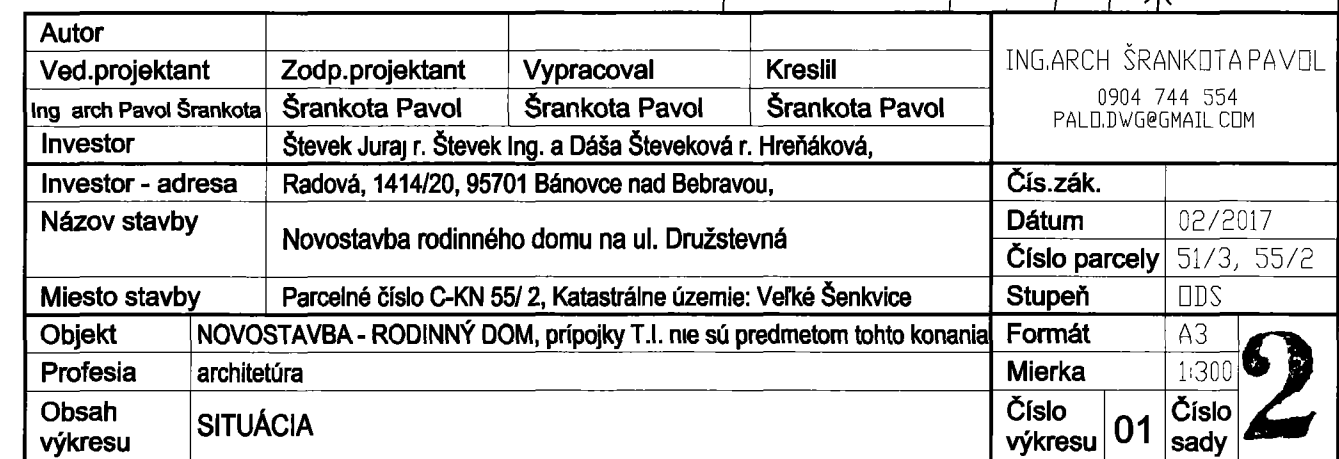
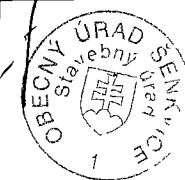
ULIČNÝ POHĽAD

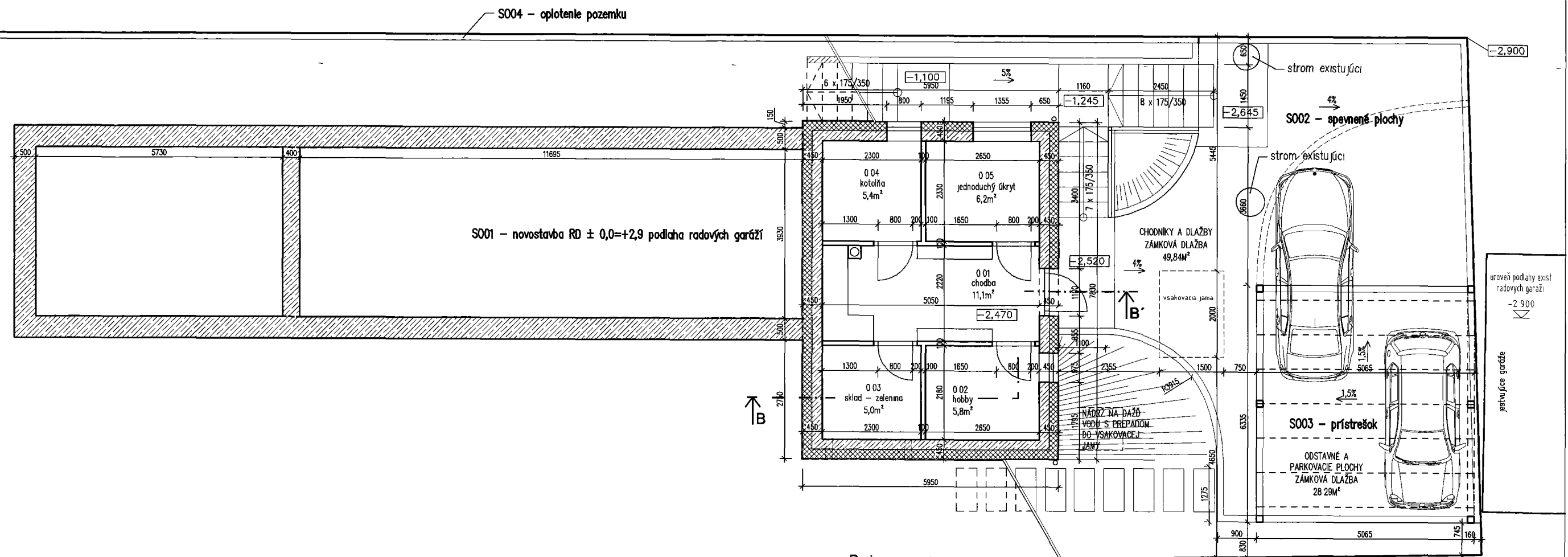
Šrankota Pavol
Šrankota Pavol
A. Bernoláka 19
034 01 Ružomberok
IČO 46 138 978 DIČ 107 618 7112

Autor				ING.ARCH ŠRANKOTA PAVOL 0904 744 554 PALO.DWG@GMAIL.COM	
Ved.projektant	Zodp.projektant				
Ing. arch Pavol Šrankota	Šrankota Pavol				
Investor	Števek Juraj r. Števek Ing. a Dáša Števeková r. Hreňáková,			Dátum	02/2017
Investor - adresa	Radová, 1414/20, 95701 Bánovce nad Bebravou,			Číslo parcely	51/3, 55/2
Názov stavby	Novostavba rodinného domu na ul. Družstevná			Stupeň	DSP
Miesto stavby	Parcelné číslo C-KN 55/ 2, Katastrálne územie: Veľké Šenkvice			Číslo sady	2
Objekt	SO01 - novostavba RD, SO02 - spevnené plochy, SO03 - prístrešok, SO04 - oplotenie pozemku				



č.j. _____
zo dňa _____



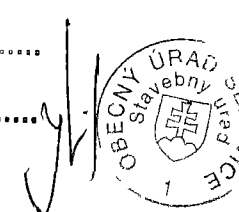


PÔDORYS 1PP

Dokumentácia bola overená v stavebnom
konaní a je podkladom na uhradenie
stavby podľa stavebného povolenia

č.j.

zo dňa



Šrankota
Šrankota Pavol
A. Bernoláka 19
034 01 Ružomberok
IČO 46 138 978 DIČ 107 816 7112

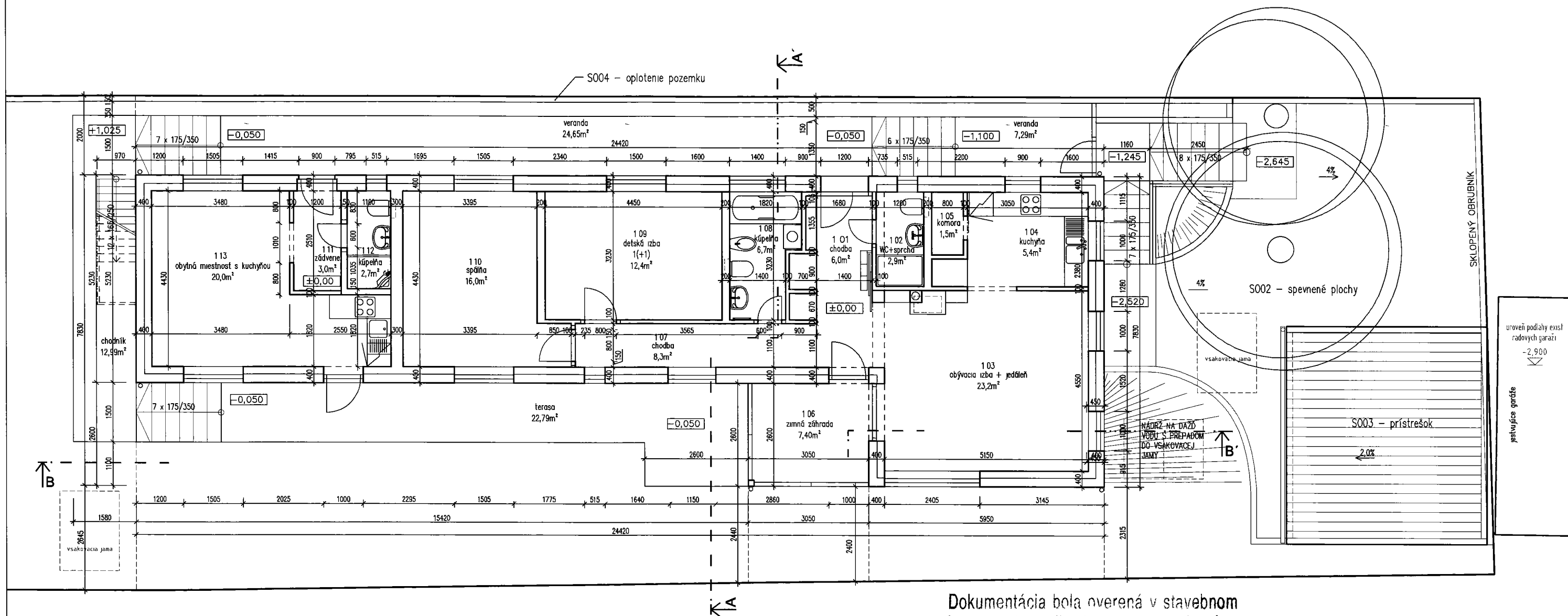
LEGENDA MIESTNOSTÍ

ČM	MIESTNOSŤ	PLOCHA m²	UPRAVA POVRCHOV		
			PODLAHY	STENY	STROPY
0 01	CHODBA	11,1	dlažba keramická	jemná štuková om , far biela	jemná štuková om , far biela
0 02	HOBBY MIESTNOSŤ	5,8	dlažba keramická	jemná štuková om , far biela	jemná štuková om , far biela
0 03	SKLAD - ZELENINA	5,0	dlažba keramická	jemná štuková om , far biela	jemná štuková om , far biela
0 04	KOTOLŇA	5,4	dlažba keramická	jemná štuková om , far biela	jemná štuková om , far biela
0 05	JEDNODUCHÝ UKRYT	6,2	dlažba keramická	jemná štuková om , far biela	jemná štuková om , far biela
CELKOVÁ ÚŽITKOVÁ PLOCHA PODLAŽIA		33,50			

LEGENDA MATERIÁLOV

	beton / železobetón
	murivo fahčené
	velox stropná tvarovka - prosím vid statika
	tepelná izolácia - polystyrén - EPS
	tepelná izolácia - minerálna vlna
	hydroizolácia
	štrková zhutnená vrstva
	pôvodný terén

Autor				ING.ARCH ŠRANKOTA PAVOL 0904 744 554 PALO.DWG@GMAIL.COM	
Ved.projektant	Zodp.projektant	Vypracoval	Kreslil		
Ing arch Pavol Šrankota	Šrankota Pavol	Šrankota Pavol	Šrankota Pavol		
Investor	Števek Juraj r. Števek Ing. a Dáša Števeková r Hreňáková,			Čís.zák.	
Investor - adresa	Radová, 1414/20, 95701 Bánovce nad Bebravou,			Dátum	02/2017
Názov stavby	Novostavba rodinného domu na ul. Družstevná			Číslo parcely	51/3, 55/2
Miesto stavby	Parcelné číslo C-KN 55/ 2, Katastrálne územie: Veľké Šenkvice			Stupeň	DSP
Objekt	NOVOSTAVBA - RODINNÝ DOM			Formát	A3
Profesia	architektúra			Mierka	1:100
Obsah výkresu	PÔDORYS 1PP			Číslo výkresu	02
				Číslo sady	



PÔDORYS 1NP

Dokumentácia bola overená v stavebnom konaní a je základom na uskutočnenie stavby podľa stavebného povolenia

č.j.
zo dňa

Šrankota Pavol
Šrankota Pavol
A. Bemoláka 19
034 01 Ružomberok
46 138 978 DIČ 107 816 7112

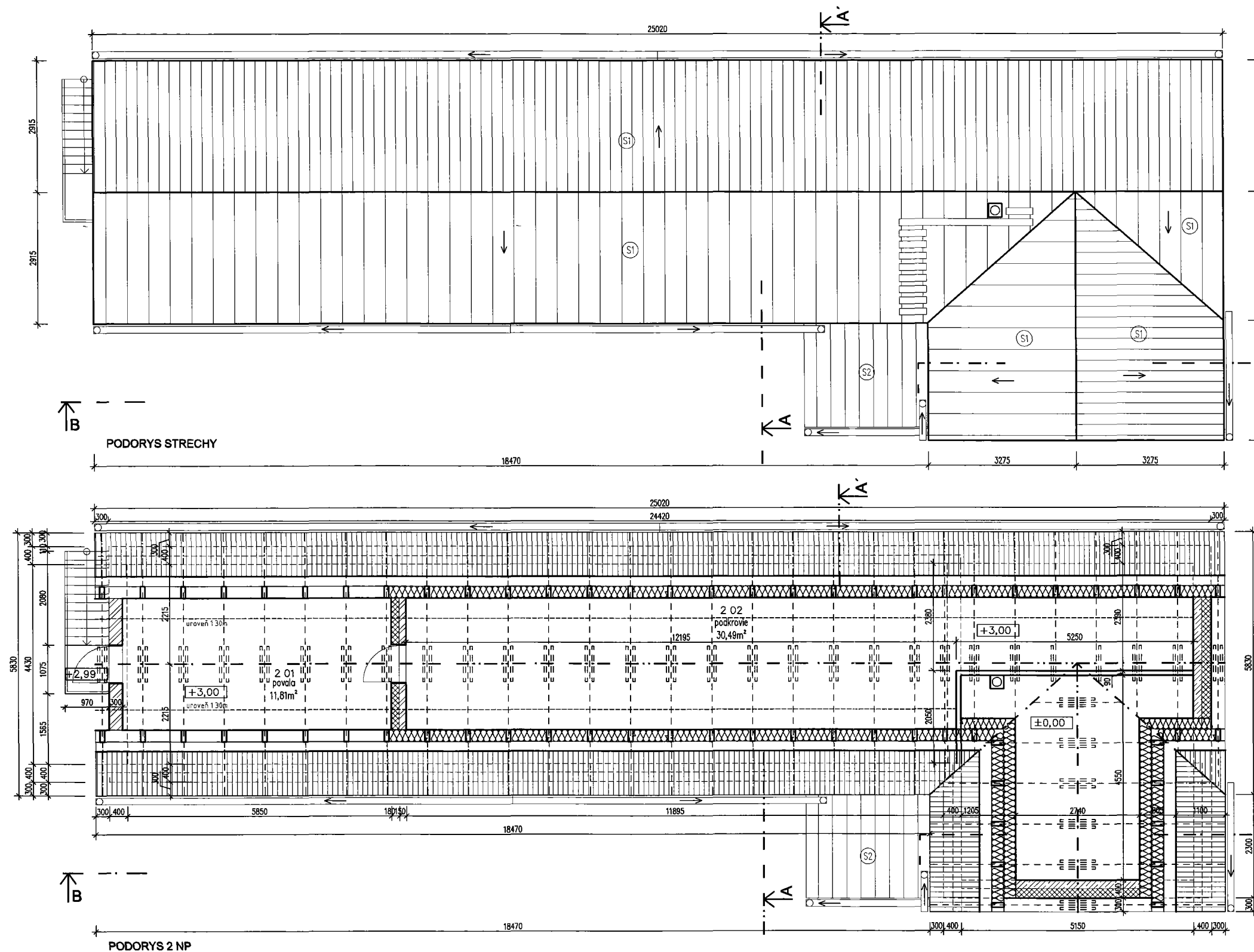
LEGENDA MIESTNOSTÍ

Č.M.	MIESTNOSŤ	PLOCHA m²	PODLAHY	STĚNY	STROPY
1 01	CHODBA	6,0	dlažba keramická	tenkovrstvá štuková om, far biela	tenkovrstvá VC-om, maľba biela
1 02	WC+SPRCHA	2,9	dlažba keramická	keram obklad v= 0 - 2100mm	tenkovrstvá VC-om, maľba biela
1 03	OBYVACIA IZBA + JEDÁLEŇ	23,2	drevená vlysová	tenkovrstvá štuková om, far biela	sadrokartón - protipožiarny
1 04	KUCHYŇA	5,4	PVC s filcom	keram obklad v=800-1600mm	tenkovrstvá VC-om, maľba biela
1 05	KOMORA	1,5	PVC s filcom	tenkovrstvá štuková om, far biela	tenkovrstvá VC-om, maľba biela
1 06	ZIMNÁ ZÁHRADA	7,4	WPC dosky	tenkovrstvá štuková om, far biela	tenkovrstvá VC-om, maľba biela
1 07	CHODBA	8,3	PVC s filcom	tenkovrstvá štuková om, far biela	tenkovrstvá VC-om, maľba biela
1 08	KUPEĽNA	6,7	dlažba keramická	keram obklad v= 0 - 2100mm	tenkovrstvá VC-om, maľba biela
1 09	IZBA	12,4	drevená vlysová	tenkovrstvá štuková om, far biela	tenkovrstvá VC-om, maľba biela
1 10	SPÁLŇA	16,0	drevená vlysová	tenkovrstvá štuková om, far biela	tenkovrstvá VC-om, maľba biela
1 11	ZÁDVERIE	3,0	dlažba keramická	tenkovrstvá štuková om, far biela	tenkovrstvá VC-om, maľba biela
1 12	KUPEĽNA	2,7	dlažba keramická	keram obklad v= 0 - 2100mm	tenkovrstvá VC-om, maľba biela
1 13	OBYTNÁ MIESTNOSŤ + KUCHYŇA	20,0	PVC s filcom	tenkovrstvá štuková om, far biela	tenkovrstvá VC-om, maľba biela
CELKOVÁ UŽITKOVÁ PLOCHA PODLAŽIA		115,50			

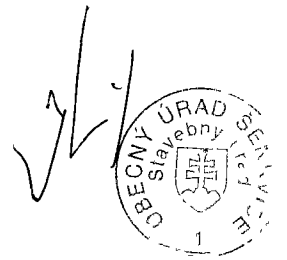
LEGENDA MATERIÁLOV

	betón / železobetón
	murivo ľahčené
	veľox stropná tvarovka - prosím viď statika
	tepelná izolácia - polystyrén EPS
	tepelná izolácia - minerálna vlna
	hydroizolácia
	štrková zhutnená vrstva
	pôvodný terén

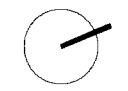
Autor	Ved.projektant	Zodp.projektant	Vypracoval	Kreslil	ING.ARCH ŠRANKOTA PAVOL 0904 744 554 PALO.DWG@GMAIL.COM	
Ing arch Pavol Šrankota	Šrankota Pavol	Šrankota Pavol	Šrankota Pavol	Šrankota Pavol		
Investor	Števek Juraj r Števek Ing a Dáša Števeková r Hreňáková,				Čís.zák	
Investor - adresa	Radová, 1414/20, 95701 Bánovce nad Bebravou,				Dátum	02/2017
Názov stavby	Novostavba rodinného domu na ul. Družstevná				Číslo parcely	51/3, 55/2
Miesto stavby	Parcelné číslo C-KN 55/ 2, Katastrálne územie: Veľké Šenkvice				Stupeň	DSP
Objekt	NOVOSTAVBA - RODINNÝ DOM				Formát	A3
Profesia	architektúra				Mierka	1:100
Obsah výkresu	PÔDORYS 1NP				Číslo výkresu	03
					Číslo sady	2



↑B Dokumentácia bola overená v stavebnom
konaní a je podkladom na uskutočnenie
stavby podľa stavebného povolenia
č.j.
zo dňa



Šrankota
Šrankota Pavol
A. Bernoláka 19
034 01 Ružomberok
IČO 46 138 978 DIČ 107 816 7112



LEGENDA MIESTNOSTÍ

ČM	MIESTNOSŤ	PLOCHA m²	PODLAHY	UPRAVA POVRCHOV STENY	STROPY
2 01	POVALA	11,81	doska drevoštepová	sadrokartón - protipožiarly	sadrokartón - protipožiarly
2 02	PODKROVIE - NEOBYT PRIEST	30,49	doska drevoštepová	sadrokartón - protipožiarly	sadrokartón - protipožiarly
CELKOVÁ ÚŽITKOVÁ PLOCHA PODLAŽIA		42,30			

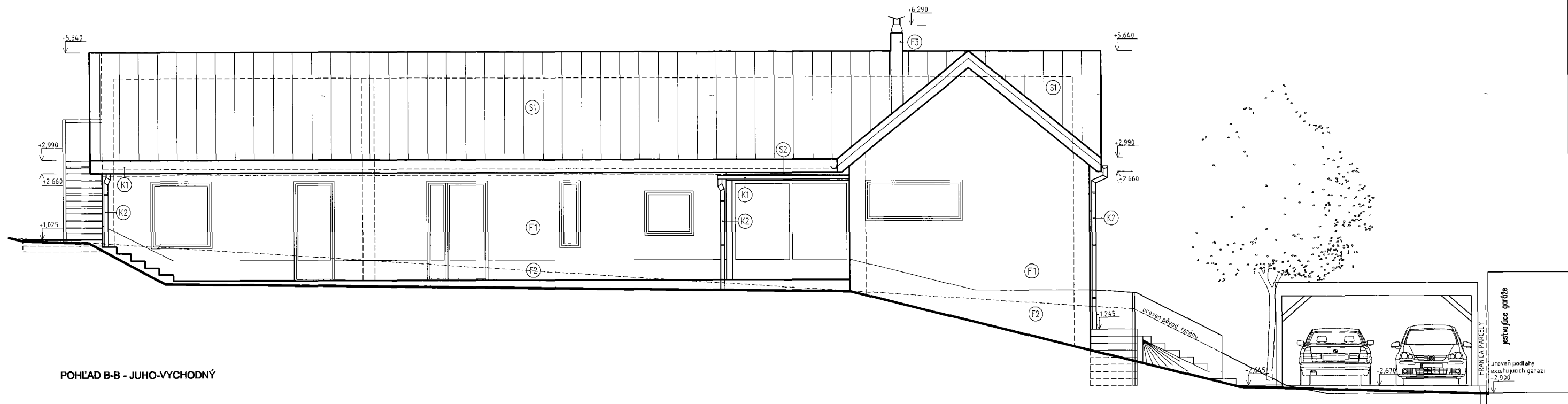
LEGENDA MATERIÁLOV

- F1 FASÁDNA STIERKA JEMNÁ ŠTUKOVÁ, FARBA BIELA - RAL 9010 (PURE WHITE)
- F2 FASÁDNA STIERKA JEMNÁ ŠTUKOVÁ, FARBA KAMENNÁ SIVÁ - RAL 7030 (STONE GRAY)
- F3 KOMÍNOVÉ MURIVO REŽNÉ, TEHLY BIELY ŠAMOT
- S1 STREŠNÁ KRYTINA BETÓNOVÁ ALEBO KERAMICKÁ, FARBA ČERVENO HNEDÁ - RAL 3009 (OXID RED)
- S2 STREŠNÁ PVC VYSTUŽENÁ FÓLIA 1,5mm, FARBA SIVÁ ALEBO ČIERNA
- K1 KLAMPIARSKÉ KONŠTRUKCIE HORIZONTÁLNE, FARBA ČERVENO HNEDÁ - RAL 3009 (OXID RED)
- K2 KLAMPIARSKÉ KONŠTRUKCIE ZVISLE, FARBA BIELA - RAL 9010 (PURE WHITE) ALEBO POZINK

LEGENDA MATERIÁLOV

- betón / železobetón
- murivo ľahčené
- velox stropná tvarovka - prosím vid' štatika
- tepelná izolácia - polystyrén - EPS
- tepelná izolácia - minerálna vlna
- hydroizolácia
- štrková zhutnená vrstva
- pôvodný terén

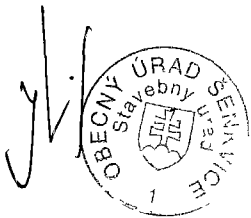
Autor				ING.ARCH ŠRANKOTA PAVOL 0904 744 554 PALO.DWG@GMAIL.COM	
Ved.projektant	Zodp.projektant	Vypracoval	Kreslil		
Ing. arch Pavol Šrankota	Šrankota Pavol	Šrankota Pavol	Šrankota Pavol		
Investor	Števek Juraj r. Števek Ing. a Dáša Števeková r. Hreňáková,				
Investor - adresa	Radová, 1414/20, 95701 Bánovce nad Bebravou,			Čís.zák.	
Názov stavby	Novostavba rodinného domu na ul. Družstevná			Dátum	02/2017
				Číslo parcely	51/3, 55/2
Miesto stavby	Parcelné číslo C-KN 55/ 2, Katastrálne územie Veľké Šenkvice			Stupeň	DSP
Objekt	NOVOSTAVBA - RODINNÝ DOM			Formát	A3
Profesia	architektúra			Mierka	1:100
Obsah výkresu	PÔDORYS 2NP, PÔDORYS STRECHY			Číslo výkresu	04
				Číslo sady	2



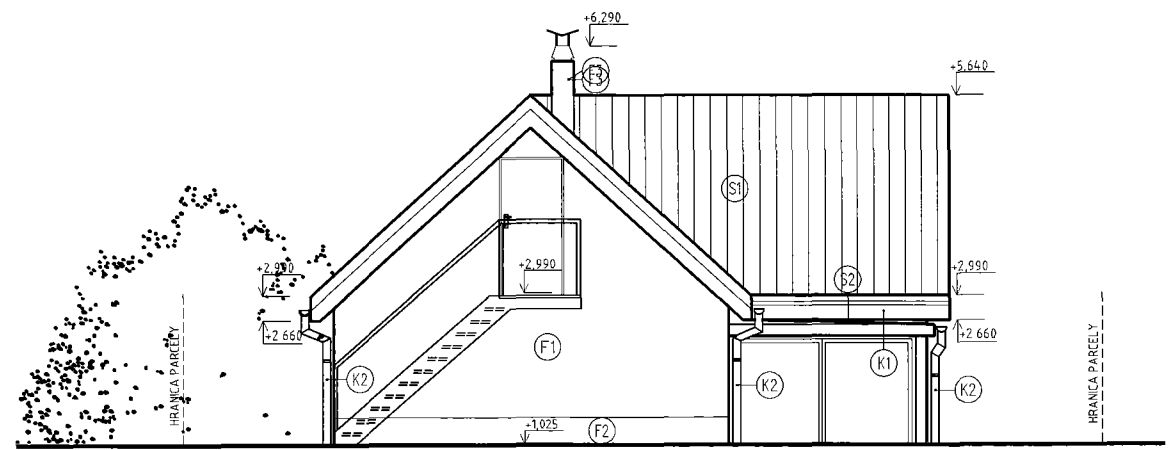
POHĽAD B-B - JUHO-VÝCHODNÝ

Dokumentácia bola overená v stavebnom
konaní a je základom na uskutočnenie
stavby podľa stavebného povolenia

č.j.
zo dňa



Šrankota Pavol
Šrankota Pavol
A Bernoláka 19
034 01 Ružomberok
IČO 46 138 978 DIČ 107 816 7112

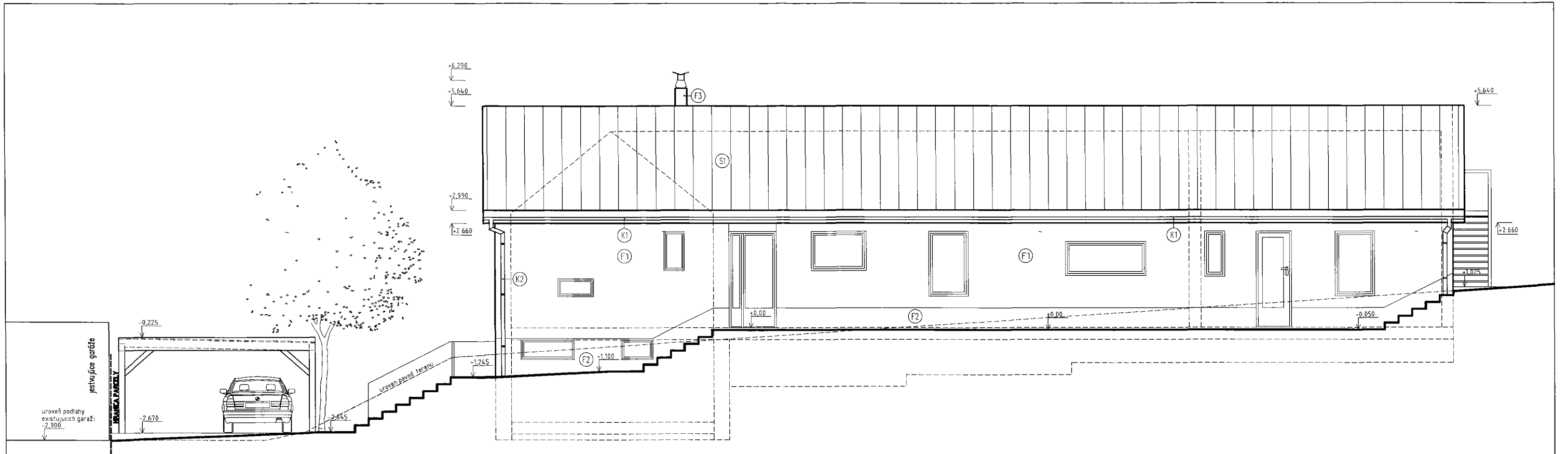


POHĽAD JUHO-ZÁPADNÝ

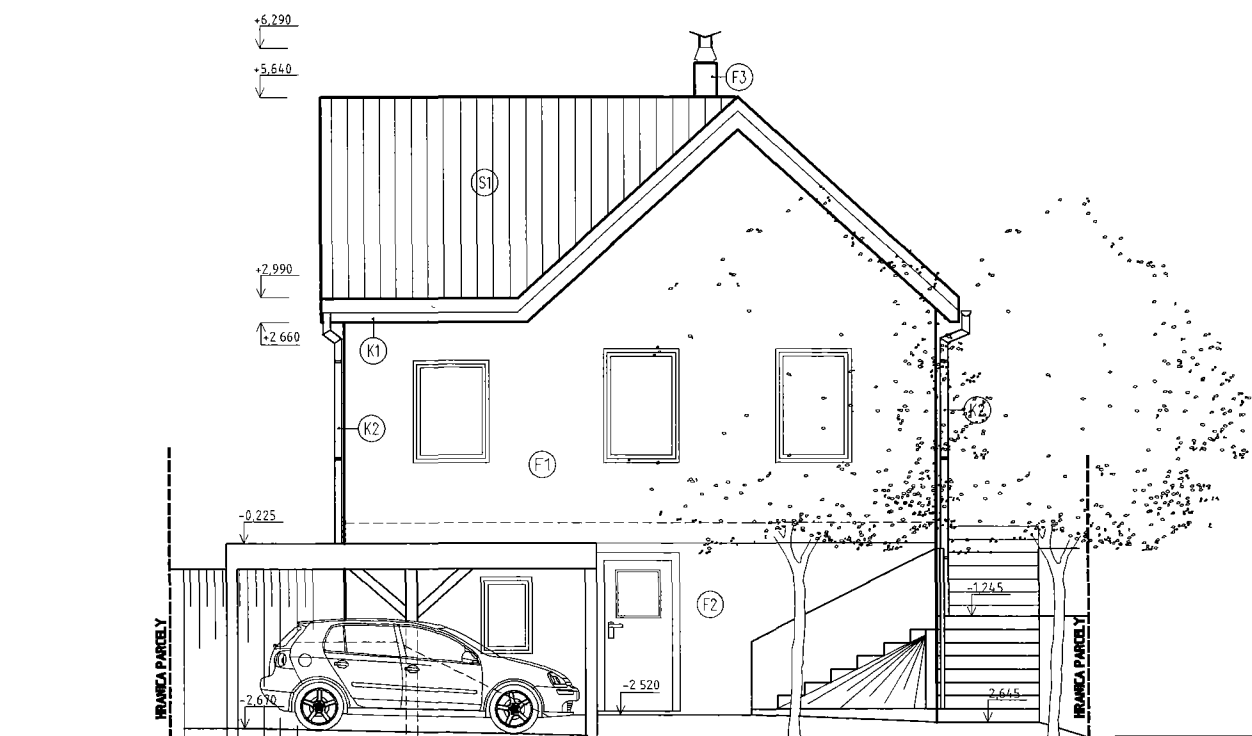
LEGENDA MATERIÁLOV

- F1 FASÁDNA STIERKA JEMNÁ ŠTUKOVÁ, FARBA BIELA - RAL 9010 (PURE WHITE)
- F2 FASÁDNA STIERKA JEMNÁ ŠTUKOVÁ, FARBA KAMENNÁ SIVÁ - RAL 7030 (STONE GRAY)
- F3 KOMINOVÉ MURIVO REZNÉ, TEHLY BIELY ŠAMOT
- S1 STREŠNÁ KRYTINA BETÓNOVÁ ALEBO KERAMICKÁ, FARBA ČERVENO HNEDÁ - RAL 3009 (OXID RED)
- S2 STREŠNÁ PVC VYSTUŽENÁ FÓLIA 1,5mm, FARBA SIVÁ ALEBO ČIERNA
- K1 KLAMPIARSKÉ KONŠTRUKCIE HORIZONTÁLNE, FARBA ČERVENO HNEDÁ - RAL 3009 (OXID RED)
- K2 KLAMPIARSKÉ KONŠTRUKCIE ZVISLÉ, FARBA BIELA - RAL 9010 (PURE WHITE) ALEBO POZINK

Autor				ING.ARCH ŠRANKOTA PAVOL 0904 744 554 PALO.DWG@GMAIL.COM				
Ved.projektant		Zodp.projektant	Vypracoval					Kreslil
Ing. arch Pavol Šrankota		Šrankota Pavol	Šrankota Pavol					Šrankota Pavol
Investor		Števek Juraj r. Števek Ing. a Dáša Števeková r. Hreňáková,						
Investor - adresa		Radová, 1414/20, 95701 Bánovce nad Bebravou,			Čís.zák.			
Názov stavby		Novostavba rodinného domu na ul. Družstevná			Dátum		02/2017	
					Číslo parcely		51/3, 55/2	
Miesto stavby		Parcelné číslo C-KN 55/ 2, Katastrálne územie Veľké Šenkvice			Stupeň		DSP	
Objekt	NOVOSTAVBA - RODINNÝ DOM				Formát		A3	
Profesia	architektúra				Mierka		1:100	
Obsah výkresu	POHĽAD - JUHO-VÝCHODNÝ, POHĽAD JUHO-ZÁPADNÝ				Číslo výkresu	05	Číslo sady	
				2				



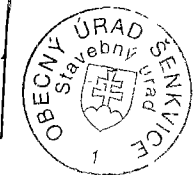
POHĽAD VÝCHODNÝ



POHĽAD SEVERNÝ

Dokumentácia bola overená v stavebnom
konaní a je podkladom na uskutočnenie
stavby podľa stavebného povolenia

č.j.
zo dňa

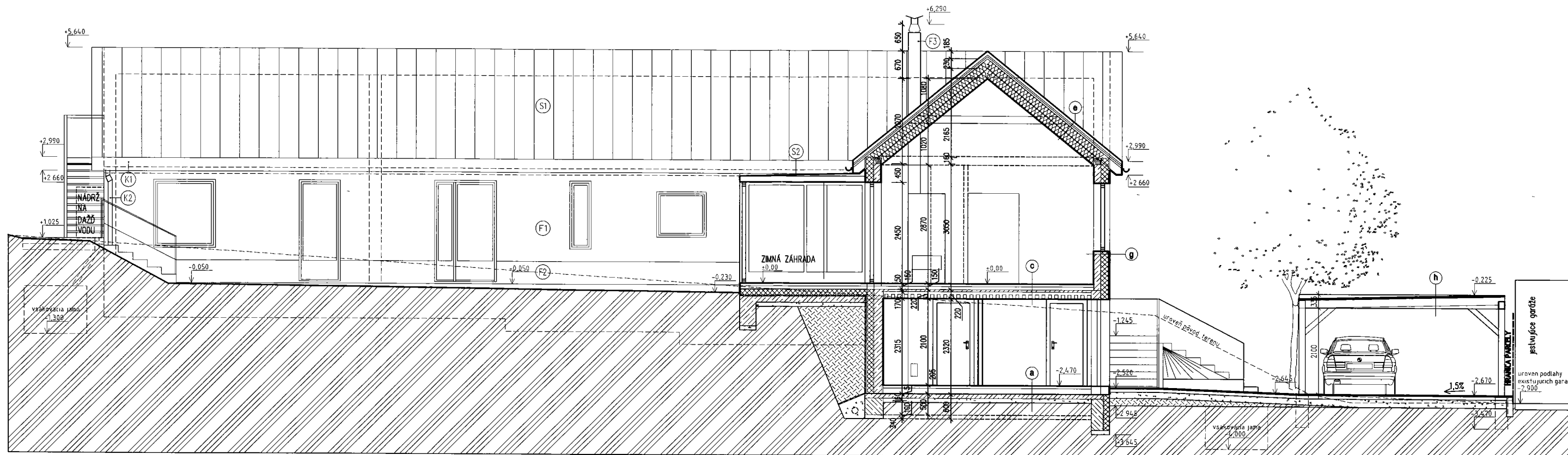


LEGENDA MATERIÁLOV

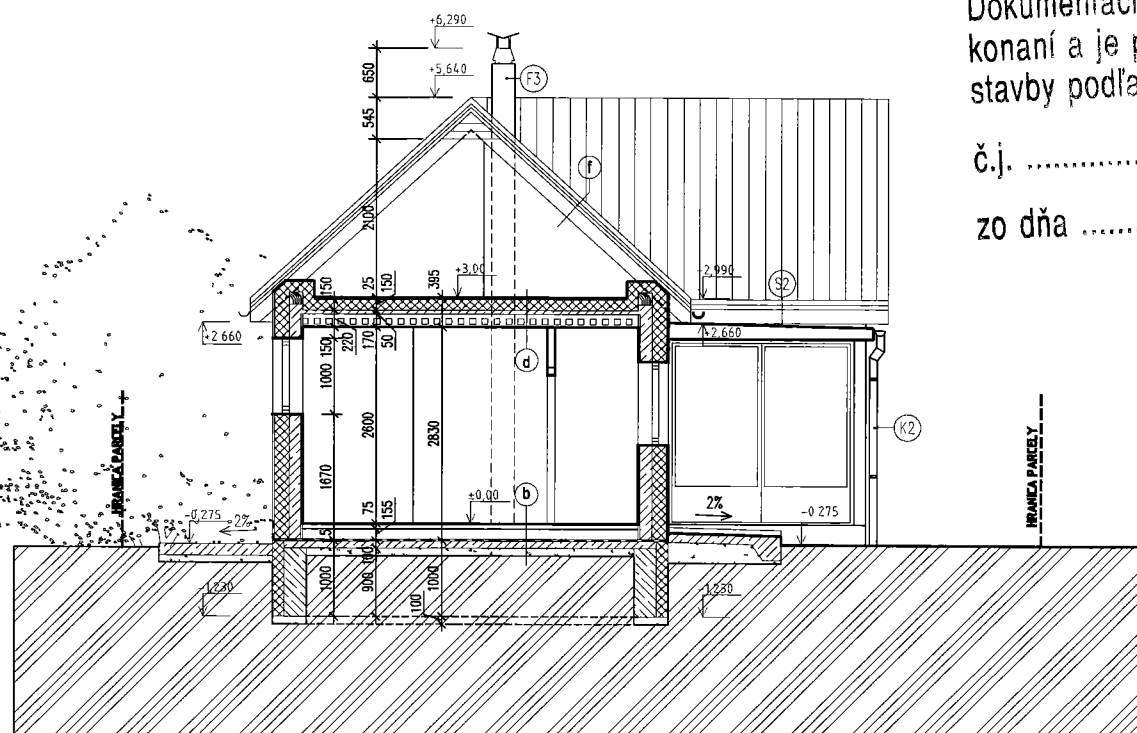
- F1 FASÁDNA STIERKA JEMNÁ ŠTUKOVÁ, FARBA BIELA - RAL 9010 (PURE WHITE)
F2 FASÁDNA STIERKA JEMNÁ ŠTUKOVÁ, FARBA KAMENNÁ SIVÁ - RAL 7030 (STONE GRAY)
F3 KOMINOVÉ MURIVO REZNÉ, TEHLY BIELY ŠAMOT
S1 STREŠNÁ KRYTINA BETÓNOVÁ ALEBO KERAMICKÁ, FARBA ČERVENO HNEDÁ - RAL 3009 (OXID RED)
S2 STREŠNÁ PVC VYSTUŽENÁ FÓLIA 1,5mm, FARBA SIVÁ ALEBO ČIERNA
K1 KLAMPIARSKÉ KONŠTRUKCIE HORIZONTÁLNE, FARBA ČERVENO HNEDÁ - RAL 3009 (OXID RED)
K2 KLAMPIARSKÉ KONŠTRUKCIE ZVISLÉ, FARBA BIELA - RAL 9010 (PURE WHITE) ALEBO POZINK

Šrankota Pavol
Šrankota Pavol
A Bernoláka 19
034 01 Ružomberok
IČO 46 138 978 DIČ 107 816 7112

Autor				ING.ARCH ŠRANKOTA PAVOL 0904 744 554 PALO.DW.G@GMAIL.COM		
Ved.projektant		Zodp.projektant	Vypracoval			Kreslil
Ing. arch Pavol Šrankota		Šrankota Pavol	Šrankota Pavol			Šrankota Pavol
Investor		Števek Juraj r. Števek Ing. a Dáša Števeková r. Hreňáková,				
Investor - adresa		Radová, 1414/20, 95701 Bánovce nad Bebravou,			Čís.zák.	
Názov stavby		Novostavba rodinného domu na ul. Družstevná			Dátum	02/2017
					Číslo parcely	51/3, 55/2
Miesto stavby		Parcelné číslo C-KN 55/ 2, Katastrálne územie: Veľké Šenkvice			Stupeň	DSP
Objekt	NOVOSTAVBA - RODINNÝ DOM				Formát	A3
Profesia	architektúra				Mierka	1:100
Obsah výkresu	POHĽAD VÝCHODNÝ, POHĽAD SEVERNÝ				Číslo výkresu	06
					Číslo sady	2



REZO-POHLAD B-B' - JUHO-VÝCHODNÝ



REZO-POHLAD A-A' - JUHO-ZÁPADNÝ

LEGENDA MATERIÁLOV

- F1 FASÁDNA STIERKA JEMNÁ ŠTUKOVÁ, FARBA BIELA - RAL 9010 (PURE WHITE)
 F2 FASÁDNA STIERKA JEMNÁ ŠTUKOVÁ, FARBA KAMENNÁ SIVÁ - RAL 7030 (STONE GRAY)
 F3 KOMINOVÉ MURIVO REZNÉ, TEHLY BIELY ŠAMOT
 S1 STREŠNÁ KRYTINA BETÓNOVÁ ALEBO KERAMICKÁ, FARBA ČERVENO HNEDÁ - RAL 3009 (OXID RED)
 S2 STREŠNÁ PVC VYSTUŽENÁ FÓLIA 1,5mm, FARBA SIVÁ ALEBO ČIERNA
 K1 KLAMPIARSKÉ KONŠTRUKCIE HORIZONTÁLNE, FARBA ČERVENO HNEDÁ - RAL 3009 (OXID RED)
 K2 KLAMPIARSKÉ KONŠTRUKCIE ZVISLÉ, FARBA BIELA - RAL 9010 (PURE WHITE) ALEBO POZINK

Dokumentácia bola overená v stavebnom
 konaní a je základom na uskutočnenie
 stavby podľa stavebného povolenia

Č.j.
 zo dňa

LEGENDA MATERIÁLOV

- betón / železobetón
 murivo ľahčene
 velox stropná tvarovka - prosím viď statika
 tepelná izolácia - polystyrén - EPS
 tepelná izolácia - minerálna vlna
 hydroizolácia
 štrková zhutnená vrstva
 pôvodný terén

a) podlaha na teréne - pivnica (interiér)

- cementový poter 7mm
- betónová mazanina 80mm
- tepelná izolácia 50mm
- poistná hydroizolácia 12mm
- podkladový betón 100mm
- štrková vrstva 150mm
- rastlý terén -

b) podlaha na teréne - 1NP (interiér)

- cementový poter 7mm
- betónová mazanina 80mm
- tepelná izolácia 50mm
- poistná hydroizolácia 12mm
- podkladový betón 100mm
- štrková vrstva 150mm
- rastlý terén -

c) strop nad pivnicou - VELOX (obytná miestnosť)

- laminátová podlaha 10mm
- cementové lepidlo 5mm
- betónová mazanina 80mm
- tepelná izolácia EPS polystyrén 50mm
- reflexná fólia 0,1mm
- železobetónová doska 50mm
- VELOX tvarovka - ŽB rebrovanie 170mm
- omlietka vápennocementová (pivnica) 15mm

d) strop nad 1NP - VELOX (povala)

- drevoštiepková doska 2x25mm
- tepelná izolácia EPS polystyrén 50mm
- reflexná fólia 0,1mm
- železobetónová doska 50mm
- VELOX tvarovka - ŽB rebrovanie 170mm
- omlietka vápennocementová (obytná miestnosť) 15mm

e) strecha nad obytnou časťou (exteriér)

- strešná krytina 50mm
- latovanie 35mm
- kontralaty 40mm
- paropriepustná poistná hydroizolačná fólia 0,5mm
- minerálna tep izol medzi krokvi 180mm
- minerálna tep izol na SDK podkonštr. 180mm
- oc SDK podkonštrukcia CD lyštovanie rozpon 400mm
- parotesná fólia 0,5mm
- SDK - sadrokartón protipožiarny RF (DF) 15mm

f) strecha nad povalou (exteriér)

- strešná krytina 50mm
- latovanie 35mm
- kontralaty 40mm
- paropriepustná poistná hydroizolačná fólia 0,5mm
- minerálna tep izol medzi krokvi 180mm
- oc SDK podkonštrukcia rozpon 400mm
- parotesná fólia 0,5mm
- SDK - sadrokartón protipožiarny RF (DF) 15mm

g) stena obvodová (interiér)

- omlietka vápennocementová 15mm
- VELOX WS-EPS 400mm
- heraklit 35mm
- železobetón 150mm
- polystyrén expand 180mm
- heraklit 35mm
- omlietka vápennocementová (exteriér) 15mm

h) strecha prístrešok - parkovanie

- WPC - fólia vystužená 1,5mm
- geotextília 3mm
- drevený základ 25mm
- krokva 500x100x200mm

Šrankota Pavol
Šrankota Pavol
 A. Bernoláka 19
 034 01 Ružomberok
 IČO 46 138 978 DIČ 107 816 7112

Autor				ING.ARCH ŠRANKOTA PAVOL 0904 744 554 PALO.DWG@GMAIL.COM
Ved.projektant	Zodp.projektant	Vypracoval	Kreslil	
Ing. arch Pavol Šrankota	Šrankota Pavol	Šrankota Pavol	Šrankota Pavol	
Investor	Števek Juraj r. Števek Ing. a Dáša Števeková r. Hreňáková,			
Investor - adresa	Radová, 1414/20, 95701 Bánovce nad Bebravou,			Čís.zák
Názov stavby	Novostavba rodinného domu na ul. Družstevná			Dátum
Miesto stavby	Parcelné číslo C-KN 55/ 2, Katastrálne územie: Veľké Šenkvice			02/2017
Objekt	NOVOSTAVBA - RODINNÝ DOM			Číslo parcely
Profesia	architektúra			51/3, 55/2
Obsah výkresu	REZO-POHLAD A-A', REZO-POHLAD B-B			Stupeň
				DSP
				Formát
				A3
				Mierka
				1:100
				Číslo výkresu
				07
				Číslo sady
				2