

Legenda místností 1.NP

Číslo místnosti	Funkce	Plocha	Povrchová úprava		
			Podlaha	Stěny	Stropy
101	Zádvěří	5,4 m ²	Keramická dlažba	Vápenná omítka	SDK podhled
102	Šatna	3,4 m ²	Keramická dlažba	Vápenná omítka	SDK podhled
103	WC	2,3 m ²	Keramická dlažba	Vápenná omítka/Keramická dlažba	SDK podhled
104	Obýtný prostor	56,4 m ²	Vinyl	Vápenná omítka/Keramická dlažba	SDK podhled
105	Garáž	25,7 m ²	Epoxidový nátěr	Vápenná omítka	Vápenná omítka
Celkový součet:		93,1 m ²			

Legenda materiálů

	Monolitický železobeton/ prostý beton, třída betonu a vyztužení dle statického posouzení		Vnitřní nenosné zdivo z párobetonových tvárnic PORFIX P2-500, tl. 100 mm, rozměr 500×250×100 mm, pevnost 2 MPa, Rw 39 dB, součinitel tep. vodivosti 0,12 W/mK
	Tvarový ztraceného bednění, rozměr tvárnic 500×300×250 mm, třída betonu a vyztužení dle statického posouzení		Tepelná izolace z minerální vlny
	Obvodové nosné zdivo z keramických tvárnic tl. 250 mm, rozměr 247×250×249 mm, pevnost 10 MPa, Rw 37 dB, součinitel tep. vodivosti 0,093 W/mK		Tepelná izolace EPS
	Obvodové nosné zdivo z keramických tvárnic Porotherm 24 Profi - broušená, tl. 240 mm, rozměr 372×240×249 mm, pevnost 10 MPa, Rw 49 dB, součinitel tepelné vodivosti λ=0,28 W/(mK)		Tepelná izolace XPS
	Vnitřní nenosné zdivo z párobetonových tvárnic PORFIX P2-500, tl. 150 mm, rozměr 500×250×150 mm, pevnost 2 MPa, Rw 42 dB, součinitel tep. vodivosti 0,12 W/mK		Hutněný štěrkový podsyp
			Hydroizolace

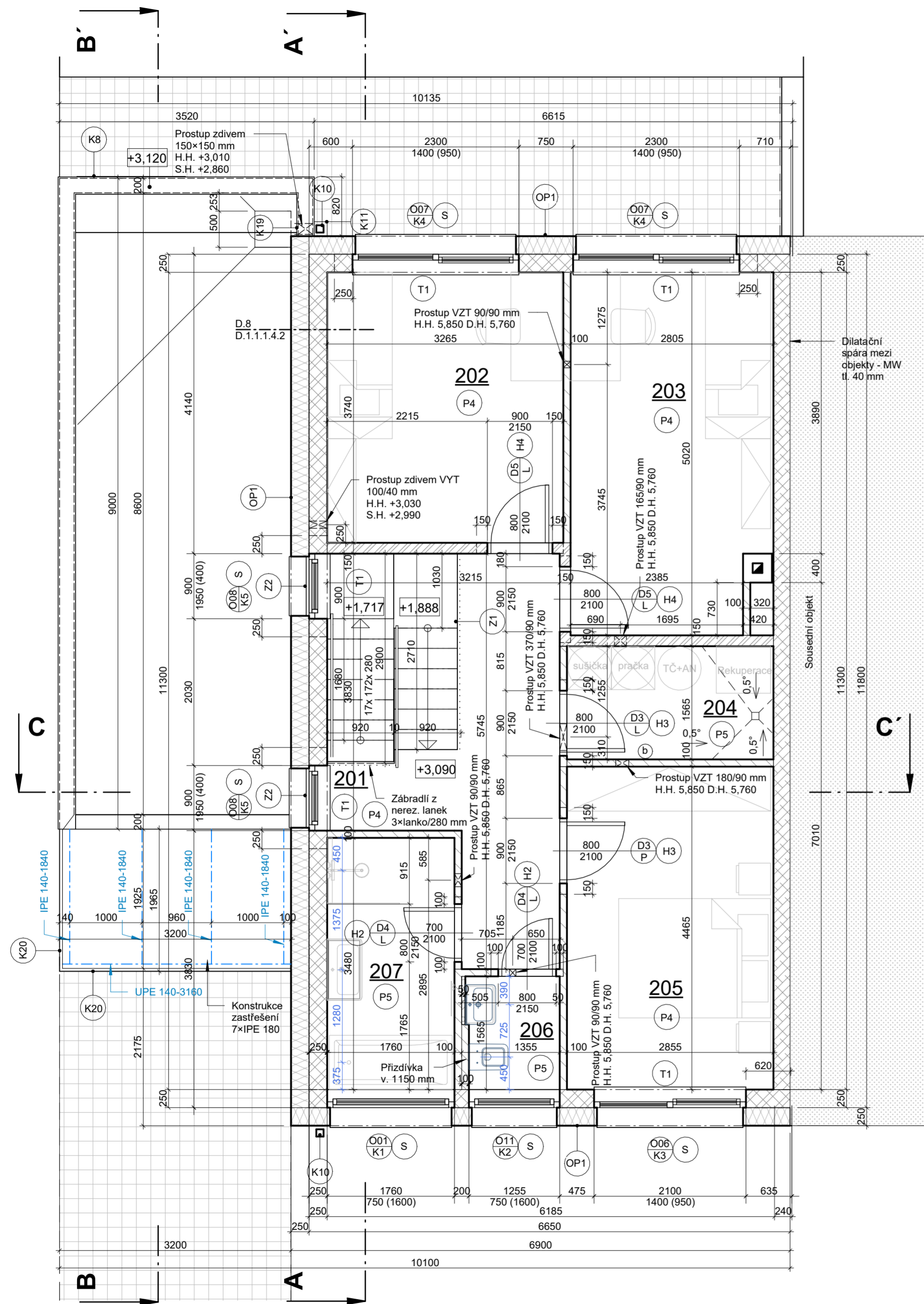
Poznámky

- Projektová dokumentace je zpracována ve stupni pro provedení stavby.
- V případě rozporů v projektové dokumentaci prováděcí firma kontaktuje projektanta před zahájením prací.
- Při provádění svislých nosných konstrukcí je nutno dodržovat technologický předpis výrobce zdiva.
- Při provádění fasádního systému je nutno dodržovat technologický předpis výrobce.
- Komínový systém (typ určen dle krbové vložky) jednorůdňový, bude proveden v souladu s ČSN 73 4201 Komíny a kouřovody.
- Žaluzie budou s elektrickým ovládáním.
- Výplně otvorů budou osazeny na blok Purenitu nebo XPS v šířce rámu a výšce min. 30 mm.
- Překlady nad otvory 1.NP a 2.NP bude tvořit snížení železobetonového věnce, specifikace vyztužení viz D.1.2.
- Podhledy v koupelnách a technické místnosti budou provedeny ze sádkartonových desek impregnovaných proti vlhkosti.
- Prostupy a niky pro instalace budou koordinovány s konkrétními dodavateli vzduchotechniky, ZTI a vytápění.
- Přívod vzduchu pro krbovou vložku bude z exteriéru, opatřen těsnicí klapkou. Podlaha ve vzdálenosti 800 mm před krbem a 400 mm z boku bude z nehořlavých materiálů.
- Schodiště bude provedeno dobetonováním jednotlivých stupňů na nosnou desku, rozměr stupňů umožní provedení finální povrchové úpravy tl. 5 mm z vinylu, viz D.1.2.
- Veškeré prostupy pro vedení vzduchotechniky budou po osazení potrubí dozděny pro zajištění zvukotěsnosti.
- TI, tepelné izolace lokálně snížena na tl. 220 mm viz D.1.1.1.3
- Vzduchotěsnost:
 - Napojení obvodového, vnitřního nosného a příčkového zdiva k základové desce a stropní desce bude ošetřeno po celé délce styku vzduchotěsným tmelem (např. Blowerproof) v obou směrech min. 100 mm.
 - Vzájemné napojení obvodového, vnitřního nosného a příčkového zdiva bude ošetřeno po celé délce styku vzduchotěsným tmelem (např. Blowerproof) v obou směrech min. 100 mm.
 - Veškeré elektroinstalační krabice budou vzduchotěsné s manžetami a uloženy v sádrovém loži.
 - Okenní a dveřní ostění budou po zapravení opatřena vzduchotěsným tmelem, při instalaci okenních profilů bude připojovací spára opatřena vzduchotěsnými páskami a v případě předsazené montáže bude v místě kotvicích prvků zajištěna vzduchotěsnost tmelem dle konkrétního výrobce oken. Předsazená montáž oken musí splňovat vzduchotěsnost pro pasivní domy.
 - Veškeré niky pro podomítkové moduly závěsného WC budou celoplošně opatřeny lepidlem.
 - Niky pro rozvaděče a rozdělovače budou celoplošně opatřeny lepidlem.
 - Veškeré prostupy budou opatřeny chráničkou, vzduchotěsným tmelem, těsnícími páskami příp. manžetou.
 - Prostupy parozábranou nad SDK podhledem budou utěsněny těsnícími páskami.
 - Během provedení BW testu bude potrubí digestoře dočasně utěsněno.

- (S) stínění vnějšími žaluziemi s elektrickým ovládáním
- (a) elektrorozvaděč
- (b) rozvaděč podlahového vytápění
- (c) zahradní nezámrazný výtokový ventil dešťové vody
- (d) krbová vložka Romotop Dynamic rozměru 1091×720×400 mm

Výškový systém B.p.v ± 0,000 = 257.580 m n.m.

Zakázka č.:	20220201	wellnetdesign s.r.o.		
Projektant:	Ing. Daniela Diblíková	Vypracoval:	Ing. Šárka Fučíková	
Investor:	Rodinné domy Žeravice s.r.o., Havlíčkova 58, 783 73 Grygov	Schválil:	Ing. Daniela Diblíková	
Zakázka:	Rodinné domy Žeravice - RDZ - 12 RD p.č. 938, 939, 940, 941, 942, 1056, k.ú. Žeravice		Datum:	02/2022
Dokumentace:	D.1.1. Architektonicko - stavební řešení - SO 04 (RD TYP B1)		Stupeň:	DPS
Výkres:	Púdorys 1.NP		Index zm.:	--
			Číslo:	D.1.1.1.1.3
			Měřítko:	1:50
				Ing. Daniela Diblíková Vlačilová



Legenda místností 2.NP

Číslo místnosti	Funkce	Plocha	Povrchová úprava		
			Podlaha	Stěny	Stropy
201	Chodba	14,9 m ²	Vinyl	Vápenná omítka	SDK podhled
202	Pokoj	12,2 m ²	Vinyl	Vápenná omítka	SDK podhled
203	Pokoj	14,0 m ²	Vinyl	Vápenná omítka	SDK podhled
204	Technická místnost	4,5 m ²	Keramická dlažba	Vápenná omítka	SDK podhled
205	Ložnice	12,7 m ²	Vinyl	Vápenná omítka	SDK podhled
206	WC	2,0 m ²	Keramická dlažba	Vápenná omítka/Keramická dlažba	SDK podhled
207	Koupelna	6,1 m ²	Keramická dlažba	Vápenná omítka/Keramická dlažba	SDK podhled
Celkový součet:		66,5 m ²			

Legenda materiálů

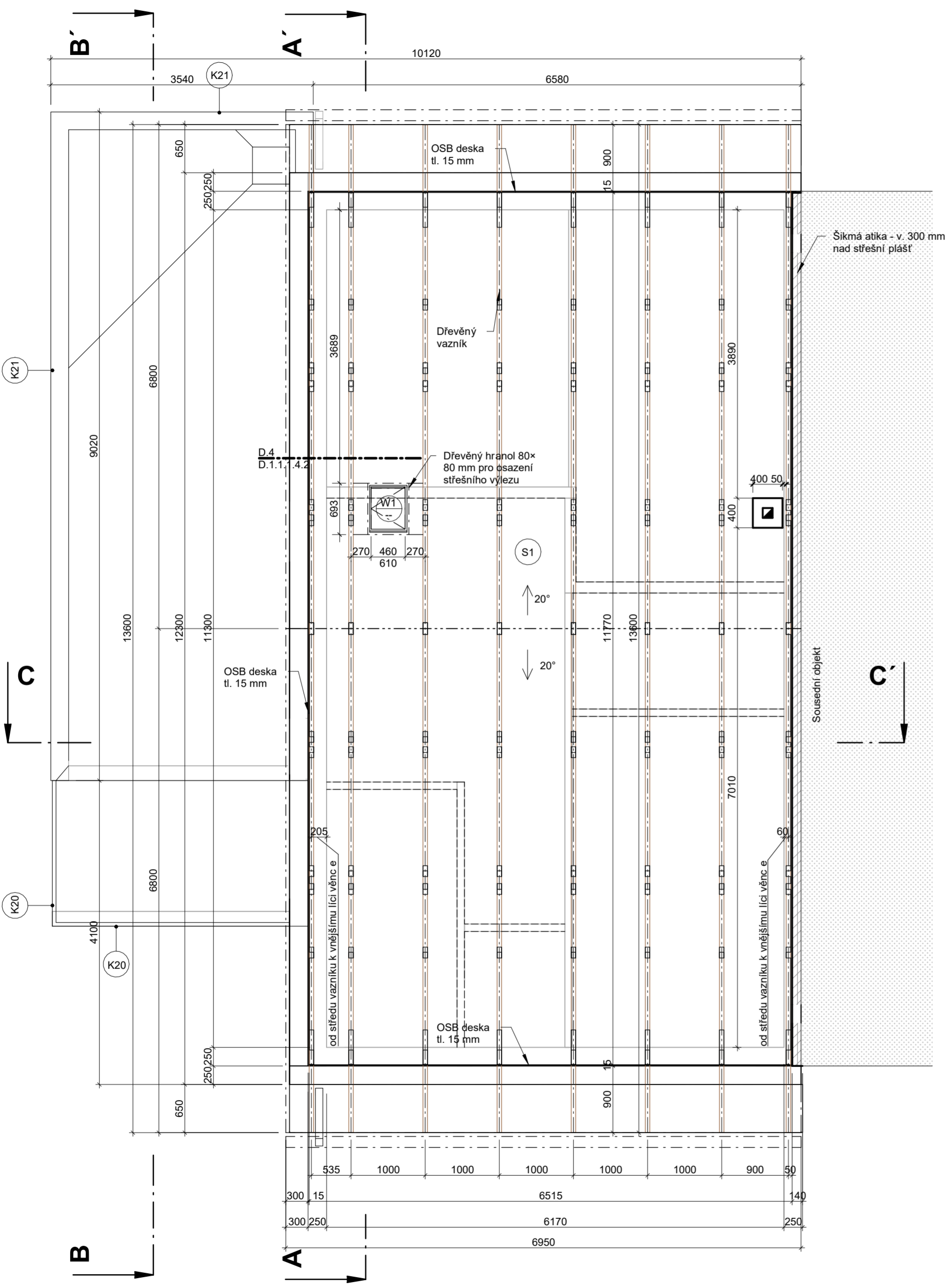
	Monolitický železobeton/ prostý beton, třída betonu a vyztužení dle statického posouzení		Vnitřní nenosné zdivo z párobetonových tvárcí PORFIX P2-500, tl. 100 mm, rozměr 500×250×100 mm, pevnost 2 MPa, Rw 39 dB, součinitel tep. vodivosti 0,12 W/mK
	Tvarový ztraceného bednění, rozměr tvárcí 500×300×250 mm, třída betonu a vyztužení dle statického posouzení		Tepelná izolace z minerální vlny
	Obvodové nosné zdivo z keramických tvárcí tl. 250 mm, rozměr 247×250×249 mm, pevnost 10 MPa, Rw 37 dB, součinitel tep. vodivosti 0,093 W/mK		Tepelná izolace EPS
	Obvodové nosné zdivo z keramických tvárcí Porotherm 24 Profi - broušená, tl. 240 mm, rozměr 372×240×249 mm, pevnost 10 MPa, Rw 49 dB, součinitel tepelné vodivosti λ=0,28 W/(mK)		Tepelná izolace XPS
	Vnitřní nenosné zdivo z párobetonových tvárcí PORFIX P2-500, tl. 150 mm, rozměr 500×250×150 mm, pevnost 2 MPa, Rw 42 dB, součinitel tep. vodivosti 0,12 W/mK		Hutněný štrkový podsyp
			Hydroizolace

Poznámky

- Projektová dokumentace je zpracována ve stupni pro provedení stavby.
- V případě rozporů v projektové dokumentaci prováděcí firma kontaktuje projektanta před zahájením prací.
- Při provádění svislých nosných konstrukcí je nutno dodržovat technologický předpis výrobce zdiva.
- Při provádění fasádního systému je nutno dodržovat technologický předpis výrobce.
- Komínový systém (typ určen dle krbové vložky) jednorůdčový, bude proveden v souladu s ČSN 73 4201 Komíny a kouřovody.
- Žaluzie budou s elektrickým ovládáním.
- Výplně otvorů budou osazeny na blok Purenitu nebo XPS v šířce rámu a výšce min. 30 mm.
- Překlady nad otvory 1.NP a 2.NP bude tvořit snížení železobetonového věnce, specifikace vyztužení viz D.1.2.
- Podhledy v koupelnách a technické místnosti budou provedeny ze sádkartonových desek impregnovaných proti vlhkosti.
- V rámci podhledů bude proveden požární obklad ocelového průvlaku splňující klasifikaci REI 30 DP1.
- Prostupy a niky pro instalace budou koordinovány s konkrétními dodavateli vzduchotechniky, ZTI a vytápění.
- Schodiště bude provedeno dobetonováním jednotlivých stupňů na nosnou desku, rozměr stupňů umožní provedení finální povrchové úpravy tl. 5 mm z vinylu, viz D.1.2.
- Veškeré prostupy pro vedení vzduchotechniky budou po osazení potrubí dozděny pro zajištění zvukotěsnosti.
- Veškeré izolace lokálně snižena na tl. 220 mm viz D.1.1.1.3
- Vzduchotěsnost:
 - Napojení obvodového, vnitřního nosného a příčkového zdiva k základové desce a stropní desce bude ošetřeno po celé délce styku vzduchotěsným tmelem (např. Blowerproof) v obou směrech min. 100 mm.
 - Vzájemné napojení obvodového, vnitřního nosného a příčkového zdiva bude ošetřeno po celé délce styku vzduchotěsným tmelem (např. Blowerproof) v obou směrech min. 100 mm.
 - Veškeré elektroinstalační krabice budou vzduchotěsné s manžetami a uloženy v sádrovém loži.
 - Okenní a dveřní ostění budou po zapravení opatřena vzduchotěsným tmelem, při instalaci okenních profilů bude připojovací spára opatřena vzduchotěsnými pásky a v případě předsazené montáže bude v místě kotvicích prvků zajištěna vzduchotěsnost pro pasivní domy.
 - Veškeré niky pro podomítkové moduly závěsného WC budou celoplošně opatřeny lepidlem.
 - Niky pro rozvaděče a rozdělovače budou celoplošně opatřeny lepidlem.
 - Veškeré prostupy budou opatřeny chráničkou, vzduchotěsným tmelem, těsnícími páskami příp. manžetou.
 - Prostupy parozábranou nad SDK podhledem budou utěsněny těsnícími páskami.
 - Během provedení BW testu bude potrubí digestoře dočasně utěsněno.
- (S) stínění vnějšími žaluziemi s elektrickým ovládáním
 - (b) rozvaděč podlahového vytápění

Výškový systém B.p.v ± 0,000 = 257.580 m n.m.

Zakázka č.: 20220201	Projektant: Ing. Daniela Diblíková	Vypracoval: Ing. Šárka Fučíková	Schválil: Ing. Daniela Diblíková	wellnetdesign s.r.o.	
Investor: Rodinné domy Žeravice s.r.o., Havlíčkova 58, 783 73 Grygov	Datum: 02/2022			Wellnerova 134/7, Olomouc, 77900 projekce@wellnetdesign.cz tel. 608 78 44 77 IČ: 02660296	
Zakázka: Rodinné domy Žeravice - RDZ - 12 RD p.č. 938, 939, 940, 941, 942, 1056, k.ú. Žeravice	Stupeň: DPS			Razítko:	
Dokumentace: D.1.1. Architektonicko - stavební řešení - SO 04 (RD TYP B1)	Index zm.: --			Číslo: D.1.1.1.1.5	
Výkres: Půdorys 2.NP	Měřítka: 1:50			Ing. Daniela Diblíková Vlačilová	



Legenda materiálů

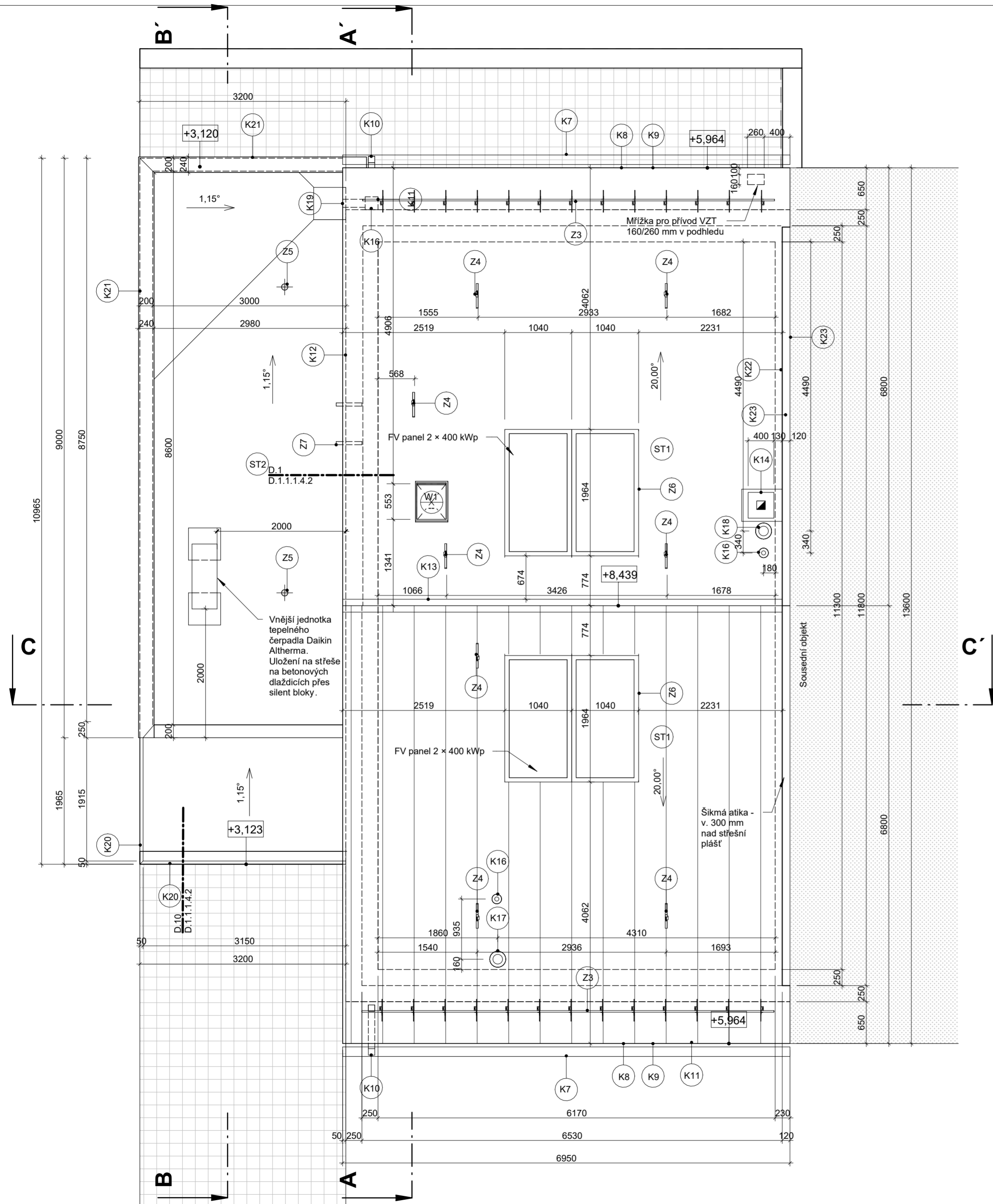
- Monolitický železobeton/ prostý beton, třída betonu a vyztužení dle statického posouzení
- Tvarovky ztraceného bednění, rozměr tvárnic 500x300x250 mm, třída betonu a vyztužení dle statického posouzení
- Obvodové nosné zdivo z keramických tvárnic tl. 250 mm, rozměr 247x250x249 mm, pevnost 10 MPa, R_w 37 dB, součinitel tep. vodivosti 0,093 W/mK
- Obvodové nosné zdivo z keramických tvárnic Porotherm 24 Profi - broušená, tl. 240 mm, rozměr 372x240x249 mm, pevnost 10 MPa, R_w 49 dB, součinitel tepelné vodivosti λ=0,28 W/(mK)
- Vnitřní nosné zdivo z pórobetonových tvárnic PORFIX P2-500, tl. 150 mm, rozměr 500x250x150 mm, pevnost 2 MPa, R_w 42 dB, součinitel tep. vodivosti 0,12 W/mK
- Vnitřní nosné zdivo z pórobetonových tvárnic PORFIX P2-500, tl. 100 mm, rozměr 500x250x100 mm, pevnost 2 MPa, R_w 39 dB, součinitel tep. vodivosti 0,12 W/mK
- Tepelná izolace z minerální vlny
- Tepelná izolace EPS
- Tepelná izolace XPS
- Hutný štěrkový podsyp
- Hydroizolace

Poznámky

1. Konstrukce střechy bude provedena v souladu s ČSN 73 3150 - tesařské práce stavební.
2. Kotvení prvků vazníku bude provedeno dle statického výpočtu.
3. Dřevěné konstrukce budou chemicky impregnovány.
4. Dřevěné vazníky budou zavětrovány svislými příhradovými tzužidly kolmo na jejich uložení a dále ocelovými pásy 60/1,2 z horního líce. Podrobněji viz statické posouzení D.1.2.
5. Ocelové prvky budou opatřeny antikoročním nátěrem, spoje a kotvení budou provedeny dle statického návrhu.
6. Vnější líc OSB záklonu vazníku bude lícovat s vnějším lícem zdiva

Výškový systém B.p.v ± 0,000 = 257.580 m n.m.

Zakázka č.: 20220201	Vypracoval: Ing. Šárka Fučíková	Schválil: Ing. Daniela Diblíková	welnetdesign s.r.o. Wellnerova 134/7, Olomouc, 77900 projekce@welnetdesign.cz tel. 608 78 44 77 IČ: 02660296
Projektant: Ing. Daniela Diblíková	Investor: Rodinné domy Žeravice s.r.o., Havlíčkova 58, 783 73 Grygov	Zakázka: Rodinné domy Žeravice - RDZ - 12 RD p.č. 938, 939, 940, 941, 942, 1056, k.ú. Žeravice	
Datum: 02/2022			Razítko:
Stupeň: DPS			
Dokumentace: D.1.1. Architektonicko - stavební řešení - SO 04 (RD TYP B1)			Index zm.: --
Výkres: Půdorys krovu			Číslo: D.1.1.1.1.6
			Měřítko: 1:50
			Ing. Daniela Diblíková Vlačilová



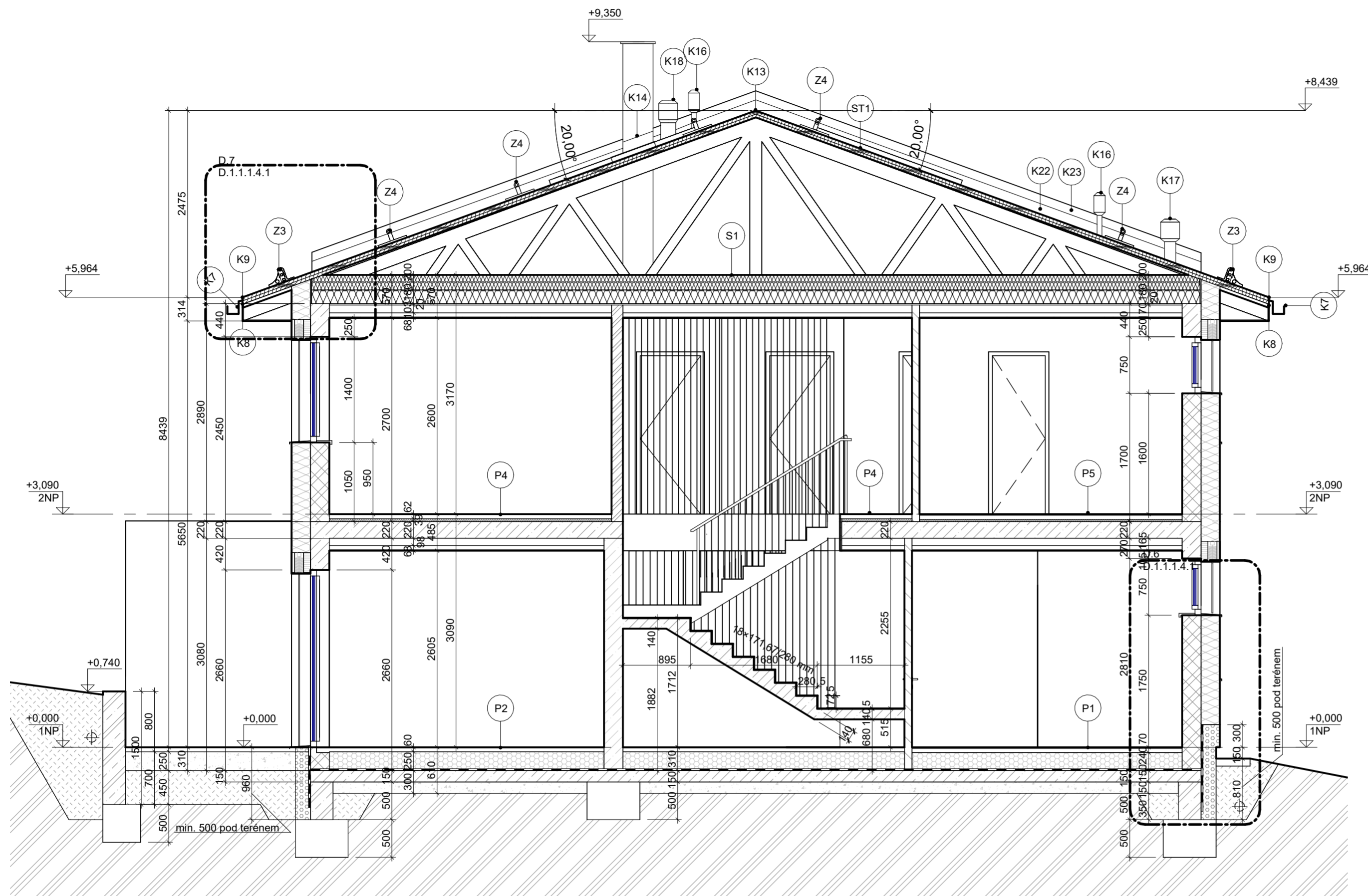
Poznámky

1. Ukončení potrubí ZTI nad střechou - viz projekt ZTI.
2. Klempířské prvky budou provedeny z poplastovaného plechu tl. 0,8 mm v barvě RAL 7022.
3. Součástí střešního pláště bude systémové kotvící prvky pro revizi, ventilační prostory, anténní prostory, držák hromosvodu, držák, atd.
4. Větrací hlavice pro odvětrání radonu z podloží bude opatřena radiálním ventilátorem.
5. Střešní krytina, veškeré klempířské prvky a spoje budou provedeny v souladu ČSN 733610.

Výškový systém B.p.v ± 0,000 = 257.580 m n.m.

Zakázka č.:	20220201	wellnetdesign s.r.o.		
Projektant:	Ing. Daniela Diblíková	Vypracoval:	Ing. Šárka Fučíková	
Investor:	Rodinné domy Žeravice s.r.o., Havlíčkova 58, 783 73 Grygov		Schválil:	Ing. Daniela Diblíková
Zakázka:	Rodinné domy Žeravice - RDZ - 12 RD p.č. 938, 939, 940, 941, 942, 1056, k.ú. Žeravice		Datum:	02/2022
Dokumentace:	D.1.1. Architektonicko - stavební řešení - SO 04 (RD TYP B1)		Stupeň:	DPS
Výkres:	Půdorys střechy		Index zm.:	--
			Číslo:	D.1.1.1.1.7
			Měřítko:	1:50
				Ing. Daniela Diblíková Vlačilová

1 Půdorys střechy
MĚŘITKO: 1:50



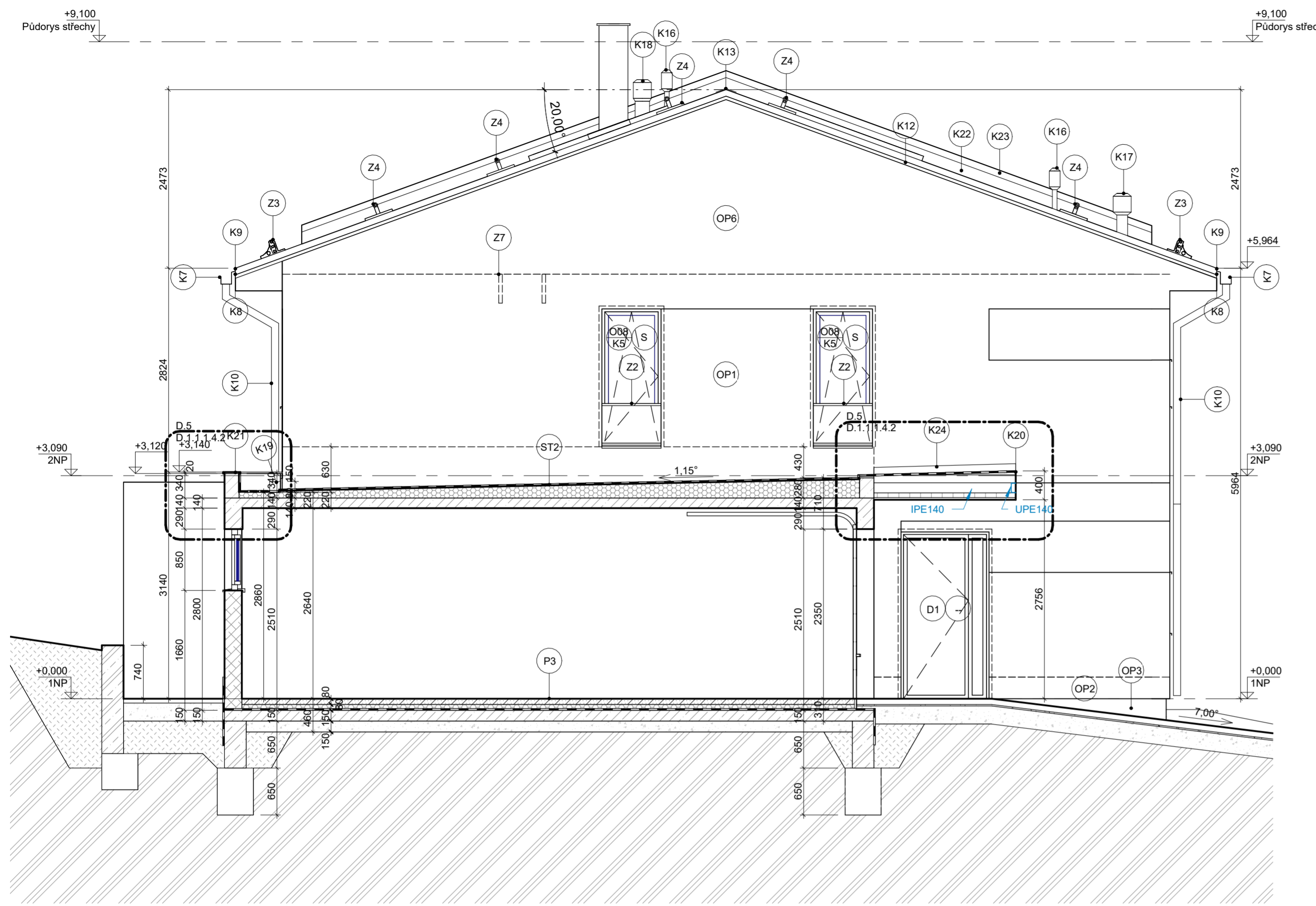
1 Řez A
MĚŘITKO: 1 : 50

Legenda materiálů	
	Monolitický železobeton/ prostý beton, třída betonu a vyztužení dle statického posouzení
	Tvarovky ztraceného bednění, rozměr tvárcí 500x300x250 mm, třída betonu a vyztužení dle statického posouzení
	Obvodové nosné zdivo z keramických tvárcí tl. 250 mm, rozměr 247x250x249 mm, pevnost 10 MPa, Rw 37 dB, součinitel tep. vodivosti 0,093 W/mK
	Obvodové nosné zdivo z keramických tvárcí Porotherm 24 Profi - broušená, tl. 240 mm, rozměr 372x240x249 mm, pevnost 10 MPa, Rw 49 dB, součinitel tepelné vodivosti λ=0,28 W/(mK)
	Vnitřní nosné zdivo z pórobetonových tvárcí PORFIX P2-500, tl. 150 mm, rozměr 500x250x150 mm, pevnost 2 MPa, Rw 42 dB, součinitel tep. vodivosti 0,12 W/mK
	Vnitřní nosné zdivo z pórobetonových tvárcí PORFIX P2-500, tl. 100 mm, rozměr 500x250x100 mm, pevnost 2 MPa, Rw 39 dB, součinitel tep. vodivosti 0,12 W/mK
	Tepelná izolace z minerální vlny
	Tepelná izolace EPS
	Tepelná izolace XPS
	Hutněný štěrkový podsyp
	Hydroizolace

- Poznámky**
- Projektová dokumentace je zpracována ve stupni pro provedení stavby.
 - V případě rozporů v projektové dokumentaci prováděcí firma kontaktuje projektanta před zahájením prací.
 - Při provádění svislých nosných konstrukcí je nutno dodržovat technologický předpis výrobce zdiva.
 - Při provádění fasádního systému je nutno dodržovat technologický předpis výrobce.
 - Komínový systém (typ určen dle krbové vložky) jednorůdňový, bude proveden v souladu s ČSN 73 4201 Komíny a kouřovody.
 - Žaluzie budou s elektrickým ovládním.
 - Výplně otvorů budou osazeny na blok Purenitu nebo XPS v šířce rámu a výšce min. 30 mm.
 - Překlady nad otvory 1.NP a 2.NP bude tvořit snížení železobetonového věnce, specifikace vyztužení viz D.1.2.
 - Podhledy v koupelnách a technické místnosti budou provedeny ze sádkartonových desek impregnovaných proti vlhkosti.
 - Prostupy a niky pro instalace budou koordinovány s konkrétními dodavateli vzduchotechniky, ZTI a vytápění.
 - Základy jsou zakresleny orientačně. Skutečné rozměry a řešení viz D.1.2.
 - Schodiště bude provedeno dobetonováním jednotlivých stupňů na nosnou desku, rozměr stupňů umožní provedení finální povrchové úpravy tl. 5 mm z vinylu, viz D.1.2.
 - Veškeré prostupy pro vedení vzduchotechniky budou po osazení potrubí dozděny pro zajištění zvukotěsnosti.
 - TI, tepelná izolace lokálně snížena na tl. 220 mm viz D.1.1.1.3
 - Vzduchotěsnost:
- Napojení obvodového, vnitřního nosného a příčkového zdiva k základové desce a stropní desce bude ošetřeno po celé délce styku vzduchotěsným tmelem (např. Blowerproof) v obou směrech min. 100 mm.
- Vzájemné napojení obvodového, vnitřního nosného a příčkového zdiva bude ošetřeno po celé délce styku vzduchotěsným tmelem (např. Blowerproof) v obou směrech min. 100 mm.
- Veškeré elektroinstalační krabice budou vzduchotěsné s manžetami a uloženy v sádrovém loži.
- Okenní a dveřní ostění budou po zapravení opatřena vzduchotěsným tmelem, při instalaci okenních profilů bude připojovací spára opatřena vzduchotěsnými páskami a v případě přesazené montáže bude v místě kotvicích prvků zajištěna vzduchotěsnost tmelem dle konkrétního výrobce oken. Přesazená montáž oken musí splňovat vzduchotěsnost pro pasivní domy.
- Veškeré niky pro podomítkové moduly závěsného WC budou celoplošně opatřeny lepidlem.
- Niky pro rozvaděče a rozdělovače budou celoplošně opatřeny lepidlem.
- Veškeré prostupy budou opatřeny chráničkou, vzduchotěsným tmelem, těsnícími páskami příp. manžetou.
- Prostupy parozábranou nad SDK podhledem budou utěsněny těsnícími páskami.
- Během provedení BW testu bude potrubí digestoře dočasně utěsněno.

Výškový systém B.p.v ± 0,000 = 257.580 m n.m.

Zakázka č.: 20220201	wellnetdesign s.r.o.	
Projektant: Ing. Daniela Diblíková	Vypracoval: Ing. Šárka Fučíková	Schválil: Ing. Daniela Diblíková
Investor: Rodinné domy Žeravice s.r.o., Havlíčkova 58, 783 73 Grygov	Wellnerova 134/7, Olomouc, 77900 projekce@wellnetdesign.cz tel. 608 78 44 77 IČ: 02660296	
Zakázka: Rodinné domy Žeravice - RDZ - 12 RD p.č. 938, 939, 940, 941, 942, 1056, k.ú. Žeravice	Datum: 02/2022	Razítko:
Dokumentace: D.1.1. Architektonicko - stavební řešení - SO 04 (RD TYP B1)	Stupeň: DPS	Index zm.: --
Výkres: Řez A	Číslo: D.1.1.1.2.1	Číslo: D.1.1.1.2.1
	Měřítko: 1:50	Měřítko: 1:50
		Ing. Daniela Diblíková Vlačilová



1 Řez B
MĚŘITKO: 1 : 50

Legenda materiálů

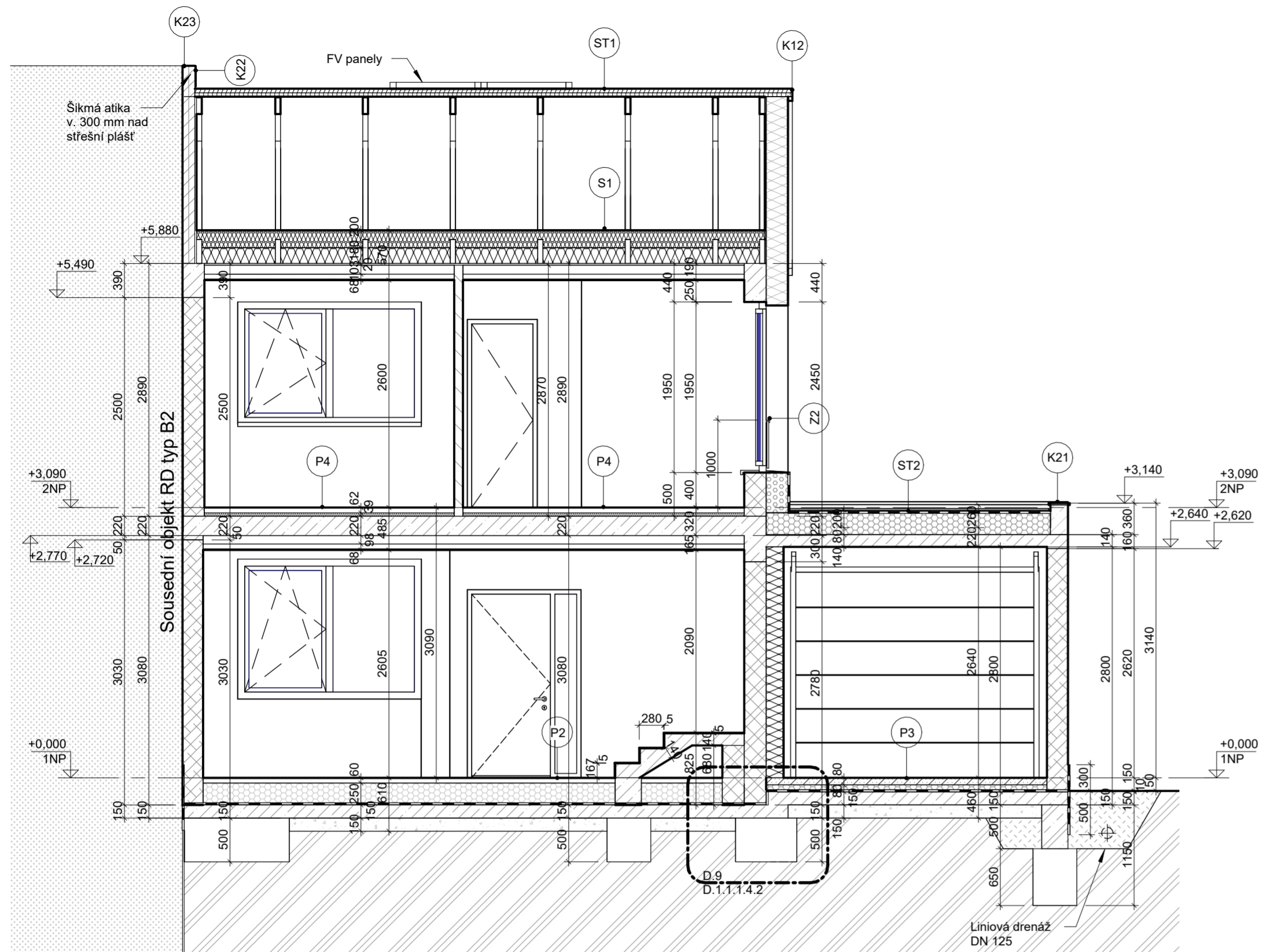
- | | | | |
|--|--|--|--|
| | Monolitický železobeton/ prostý beton, třída betonu a vyztužení dle statického posouzení | | Vnitřní nenosné zdivo z pórobetonových tvárcí PORFIX P2-500, tl. 100 mm, rozměr 500×250×100 mm, pevnost 2 MPa, Rw 39 dB, součinitel tep. vodivosti 0,12 W/mK |
| | Tvarovky ztraceného bednění, rozměr tvárcí 500×300×250 mm, třída betonu a vyztužení dle statického posouzení | | Tepelná izolace z minerální vlny |
| | Obvodové nosné zdivo z keramických tvárcí tl. 250 mm, rozměr 247×250×249 mm, pevnost 10 MPa, Rw 37 dB, součinitel tep. vodivosti 0,093 W/mK | | Tepelná izolace EPS |
| | Obvodové nosné zdivo z keramických tvárcí Porotherm 24 Profi - broušená, tl. 240 mm, rozměr 372×240×249 mm, pevnost 10 MPa, Rw 49 dB, součinitel tepelné vodivosti λ=0,28 W/(mK) | | Tepelná izolace XPS |
| | Vnitřní nenosné zdivo z pórobetonových tvárcí PORFIX P2-500, tl. 150 mm, rozměr 500×250×150 mm, pevnost 2 MPa, Rw 42 dB, součinitel tep. vodivosti 0,12 W/mK | | Hutněný štěrkový podsyp |
| | | | Hydroizolace |

Poznámky

- Projektová dokumentace je zpracována ve stupni pro provedení stavby.
 - V případě rozporů v projektové dokumentaci prováděcí firma kontaktuje projektanta před zahájením prací.
 - Při provádění svislých nosných konstrukcí je nutno dodržovat technologický předpis výrobce zdiva.
 - Při provádění fasádního systému je nutno dodržovat technologický předpis výrobce.
 - Komínový systém (typ určen dle krbové vložky) jednorůdchový, bude proveden v souladu s ČSN 73 4201 Komíny a kouřovody.
 - Žaluzie budou s elektrickým ovládním.
 - Výplně otvorů budou osazeny na blok Purenitu nebo XPS v šířce rámu a výšce min. 30 mm.
 - Překlady nad otvory 1.NP a 2.NP bude tvořit snížení železobetonového věnce, specifikace vyztužení viz D.1.2.
 - Podhledy v koupelnách a technické místnosti budou provedeny ze sádkartonových desek impregnovaných proti vlhkosti.
 - Prostupy a niky pro instalace budou koordinovány s konkrétními dodavateli vzduchotechniky, ZTI a vytápění.
 - Základy jsou zakresleny orientačně. Skutečné rozměry a řešení viz D.1.2.
 - Schodiště bude provedeno dobetonováním jednotlivých stupňů na nosnou desku, rozměr stupňů umožní provedení finální povrchové úpravy tl. 5 mm z vinylu, viz D.1.2.
 - Veškeré prostupy pro vedení vzduchotechniky budou po osazení potrubí dozděny pro zajištění zvukotěsnosti.
 - TI, tepelná izolace lokálně snížena na tl. 220 mm viz D.1.1.1.3
 - Vzduchotěsnost:
- Napojení obvodového, vnitřního nosného a příčkového zdiva k základové desce a stropní desce bude ošetřeno po celé délce styku vzduchotěsným tmelem (např. Blowerproof) v obou směrech min. 100 mm.
- Vzájemné napojení obvodového, vnitřního nosného a příčkového zdiva bude ošetřeno po celé délce styku vzduchotěsným tmelem (např. Blowerproof) v obou směrech min. 100 mm.
- Veškeré elektroinstalační krabice budou vzduchotěsné s manžetami a uloženy v sádkovém loži.
- Okenní a dveřní ostění budou po zapravení opatřena vzduchotěsným tmelem, při instalaci okenních profilů bude připojovací spára opatřena vzduchotěsnými páskami a v případě přesazené montáže bude v místě kotvicích prvků zajištěna vzduchotěsnost tmelem dle konkrétního výrobce oken. Přesazená montáž oken musí splňovat vzduchotěsnost pro pasivní domy.
- Veškeré niky pro podomítkové moduly závěsného WC budou celoplošně opatřeny lepidlem.
- Niky pro rozvaděče a rozdělovače budou celoplošně opatřeny lepidlem.
- Veškeré prostupy budou opatřeny chráničkou, vzduchotěsným tmelem, těsnícími páskami příp. manžetou.
- Prostupy parozábranou nad SDK podhledem budou utěsněny těsnícími páskami.
- Během provedení BW testu bude potrubí digestoře dočasně utěsněno.

Výškový systém B.p.v ± 0,000 = 257.580 m n.m.

Zakázka č.:	20220201	wellnetdesign s.r.o.	
Projektant:	Ing. Daniela Diblíková	Vypracoval:	Ing. Šárka Fučíková
Investor:	Rodinné domy Žeravice s.r.o., Havlíčkova 58, 783 73 Grygov	Schválil:	Ing. Daniela Diblíková
Zakázka:	Rodinné domy Žeravice - RDZ - 12 RD p.č. 938, 939, 940, 941, 942, 1056, k.ú. Žeravice	Datum:	02/2022
Dokumentace:	D.1.1. Architektonicko - stavební řešení - SO 04 (RD TYP B1)	Stupeň:	DPS
Výkres:	Řez B	Index zm.:	--
		Číslo:	D.1.1.1.2.2
		Měřítko:	1:50
			Ing. Daniela Diblíková Vlačilová



1 Řez C

MĚŘÍTKO: 1 : 50

Legenda materiálů

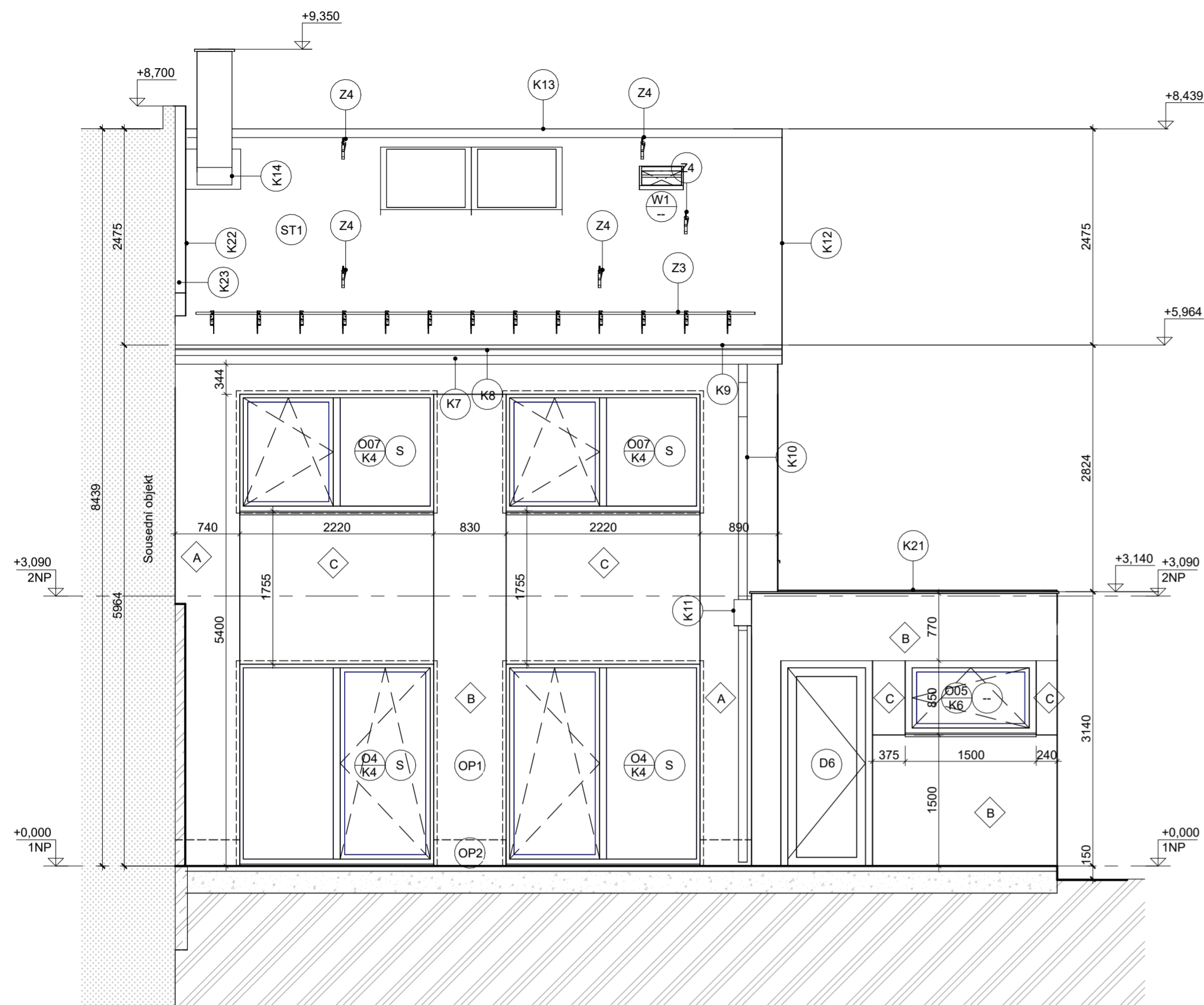
	Monolitický železobeton/ prostý beton, třída betonu a vyztužení dle statického posouzení		Vnitřní nenosné zdivo z pórobetonových tvárnic PORFIX P2-500, tl. 100 mm, rozměr 500×250×100 mm, pevnost 2 MPa, Rw 39 dB, součinitel tep. vodivosti 0,12 W/mK
	Tvarovky ztraceného bednění, rozměr tvárnic 500×300×250 mm, třída betonu a vyztužení dle statického posouzení		Tepelná izolace z minerální vlny
	Obvodové nosné zdivo z keramických tvárnic tl. 250 mm, rozměr 247×250×249 mm, pevnost 10 MPa, Rw 37 dB, součinitel tep. vodivosti 0,093 W/mK		Tepelná izolace EPS
	Obvodové nosné zdivo z keramických tvárnic Porotherm 24 Profi - broušená, tl. 240 mm, rozměr 372×240×249 mm, pevnost 10 MPa, Rw 49 dB, součinitel tepelné vodivosti λ=0,28 W/(mK)		Tepelná izolace XPS
	Vnitřní nenosné zdivo z pórobetonových tvárnic PORFIX P2-500, tl. 150 mm, rozměr 500×250×150 mm, pevnost 2 MPa, Rw 42 dB, součinitel tep. vodivosti 0,12 W/mK		Hutněný štrkový podsyp
			Hydroizolace

Poznámky

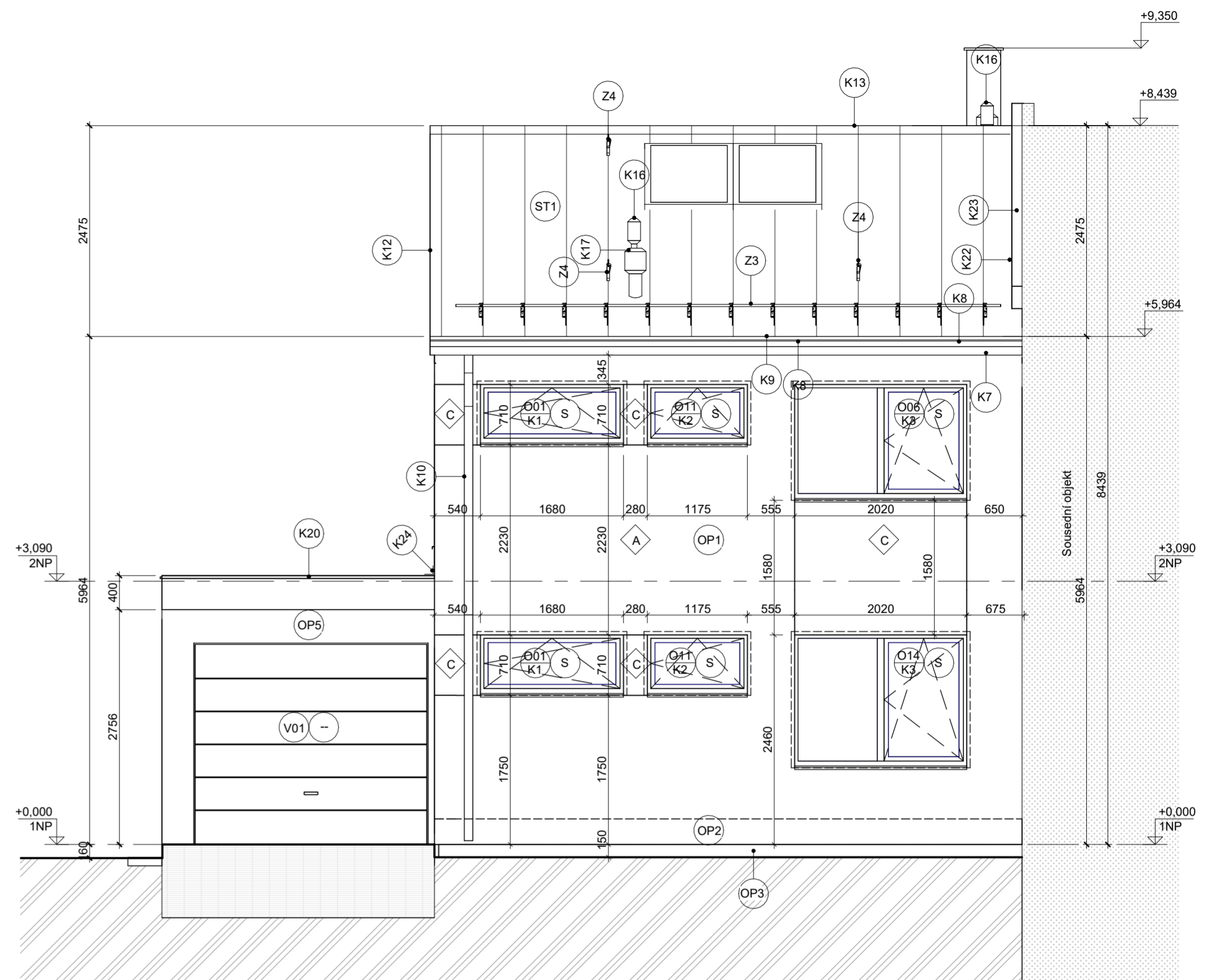
- Projektová dokumentace je zpracována ve stupni pro provedení stavby.
- V případě rozporů v projektové dokumentaci prováděcí firma kontaktuje projektanta před zahájením prací.
- Při provádění svislých nosných konstrukcí je nutno dodržovat technologický předpis výrobce zdiva.
- Při provádění fasádního systému je nutno dodržovat technologický předpis výrobce.
- Komínový systém (typ určen dle krbové vložky) jednorůdčovový, bude proveden v souladu s ČSN 73 4201 Komíny a kouřovody.
- Žaluzie budou s elektrickým ovládním.
- Výplně otvorů budou osazeny na blok Purenitu nebo XPS v šířce rámu a výšce min. 30 mm.
- Překlady nad otvory 1.NP a 2.NP bude tvořit snížení železobetonového věnce, specifikace vyztužení viz D.1.2.
- Podhledy v koupelnách a technické místnosti budou provedeny ze sádkartonových desek impregnovaných proti vlhkosti.
- Prostupy a niky pro instalace budou koordinovány s konkrétními dodavateli vzduchotechniky, ZTI a vytápění.
- Základy jsou zakresleny orientačně. Skutečné rozměry a řešení viz D.1.2.
- Schodiště bude provedeno dobetonováním jednotlivých stupňů na nosnou desku, rozměr stupňů umožní provedení finální povrchové úpravy tl. 5 mm z vinylu, viz D.1.2.
- Veškeré prostupy pro vedení vzduchotechniky budou po osazení potrubí dozděny pro zajištění zvukotěsnosti.
- TI, tepelná izolace lokálně snížena na tl. 220 mm viz D.1.1.1.3
- Vzduchotěsnost:
Nápojení obvodového, vnitřního nosného a příčkového zdiva k základové desce a stropní desce bude ošetřeno po celé délce styku vzduchotěsným tmelem (např. Blowerproof) v obou směrech min. 100 mm.
Vzájemné nápojení obvodového, vnitřního nosného a příčkového zdiva bude ošetřeno po celé délce styku vzduchotěsným tmelem (např. Blowerproof) v obou směrech min. 100 mm.
Veškeré elektroinstalační krabice budou vzduchotěsné s manžetami a uloženy v sádrovém loži.
Okenní a dveřní ostění budou po zapravení opatřena vzduchotěsným tmelem, při instalaci okenních profilů bude připojovací spára opatřena vzduchotěsnými páskami a v případě předsazené montáže bude v místě kotvicích prvků zajištěna vzduchotěsnost tmelem dle konkrétního výrobce oken. Předsazená montáž oken musí splňovat vzduchotěsnost pro pasivní domy.
Veškeré niky pro podomítkové moduly závěsného WC budou celoplošně opatřeny lepidlem.
Niky pro rozvaděče a rozdělovače budou celoplošně opatřeny lepidlem.
Veškeré prostupy budou opatřeny chráničkou, vzduchotěsným tmelem, těsnícími páskami příp. manžetou.
Prostupy parozábranou nad SDK podhledem budou utěsněny těsnícími páskami.
Během provedení BW testu bude potrubí digestoře dočasně utěsněno.

Výškový systém B.p.v ± 0,000 = 257.580 m n.m.

Zakázka č.: 20220201	Projektant: Ing. Daniela Diblíková		wellnetdesign s.r.o.
	Vypracoval: Ing. Šárka Fučíková	Schválil: Ing. Daniela Diblíková	Wellnerova 134/7, Olomouc, 77900 projekce@wellnetdesign.cz tel. 608 78 44 77 IČ: 02660296
Investor: Rodinné domy Žeravice s.r.o., Havlíčkova 58, 783 73 Grygov	Datum: 02/2022		
Zakázka: Rodinné domy Žeravice - RDZ - 12 RD p.č. 938, 939, 940, 941, 942, 1056, k.ú. Žeravice	Stupeň: DPS	Razítko:	
Dokumentace: D.1.1. Architektonicko - stavební řešení - SO 04 (RD TYP B1)	Index zm.: --	Číslo: D.1.1.1.2.3	
Výkres: Řez C	Měřítko: 1:50	Ing. Daniela Diblíková Vlačilová	



1 Pohled východní
MĚŘÍTKO: 1 : 50



2 Pohled západní
MĚŘÍTKO: 1 : 50

Legenda povrchových úprav

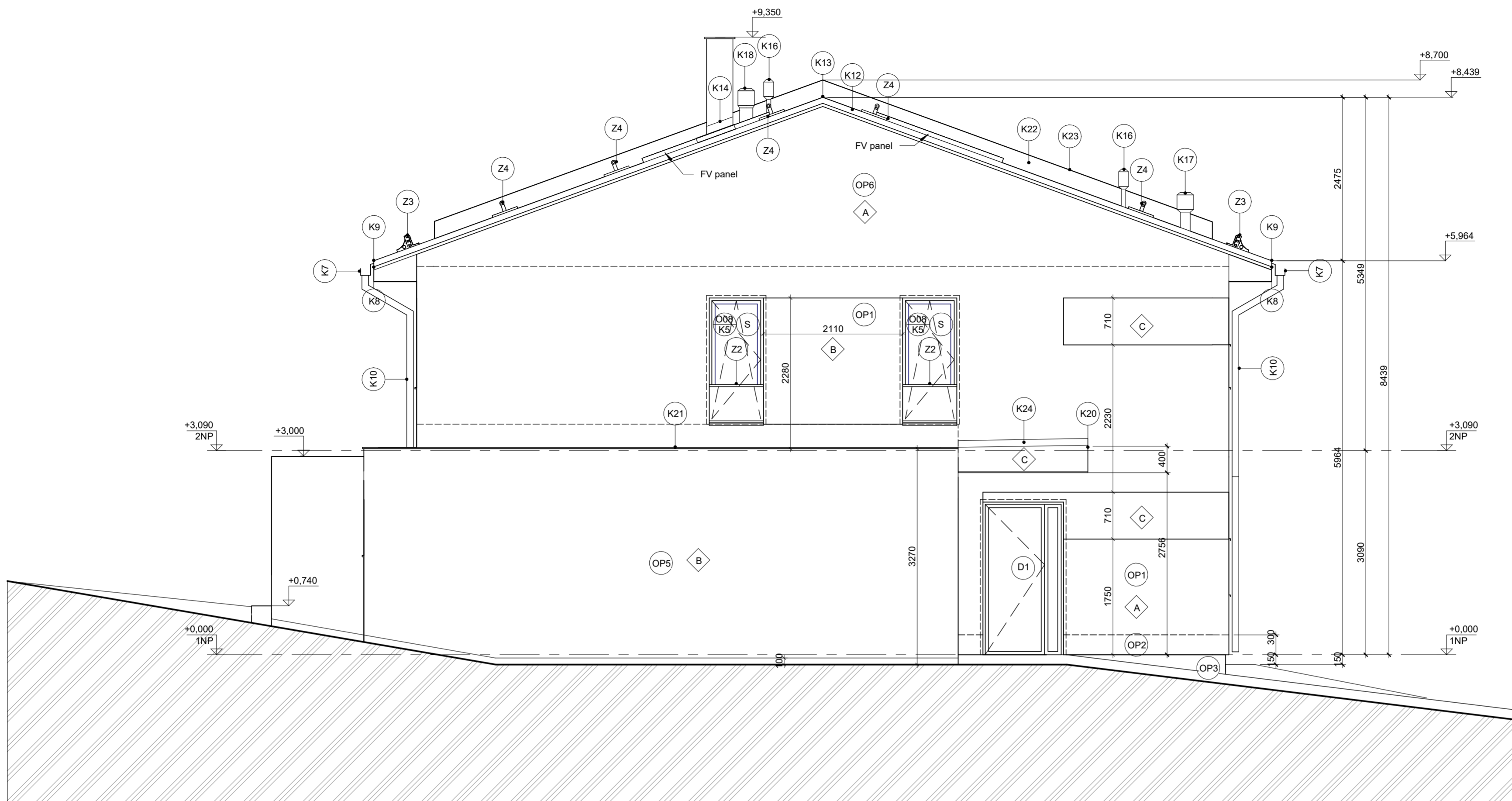
- A Kontaktní zateplovací systém - izolant tl. 250 mm, silikátová omítka - barva bílá
 - B Kontaktní zateplovací systém - izolant tl. 250 mm, silikátová omítka - barva světlé písková
 - C Kontaktní zateplovací systém - izolant tl. 220 mm, silikátová omítka - barva tmavé písková
V místě povrchové úpravy bude tl. izolantu 2 20 mm
- Veškeré klempířské prvky včetně střešní krytiny budou provedeny v tmavě šedé barvě.
Okenní a dveřní rámy budou provedeny v dekoru dřeva.

Poznámky

1. Projektová dokumentace je zpracována ve stupni pro provedení stavby.
2. V případě rozporů v projektové dokumentaci prováděcí firma kontaktuje projektanta před zahájením prací.
3. Při provádění svislých nosných konstrukcí je nutno dodržovat technologický předpis výrobce zdiva.
4. Při provádění fasádního systému je nutno dodržovat technologický předpis výrobce.
5. Kominový systém (typ určen dle krbové vložky) jednorůžuchový, bude proveden v souladu s ČSN 73 4201 Kominy a kouřovody.
6. Žaluzie budou s elektrickým ovládním.
7. Výplně otvorů budou osazeny na blok Purenitu nebo XPS v šířce rámu a výšce min. 30 mm.
8. Překlady nad otvory 2.NP bude tvořit snížení železobetonového věnce, specifikace vyztužení viz D.1.2.
9. Podhledy v koupelnách a technické místnosti budou provedeny ze sádkartonových desek impregnovaných proti vlhkosti.

Výškový systém B.p.v ± 0,000 = 257.580 m n.m.

Zakázka č.: 20220201	Projekant: Ing. Daniela Diblíková	Vypracoval: Ing. Šárka Fučíková	Schválil: Ing. Daniela Diblíková	wellnetdesign s.r.o. Wellnerova 134/7, Olomouc, 77900 projekce@wellnetdesign.cz tel. 608 78 44 77 IČ: 02660296
Investor: Rodinné domy Žeravice s.r.o., Havlíčkova 58, 783 73 Grygov	Datum: 02/2022			
Zakázka: Rodinné domy Žeravice - RDZ - 12 RD p.č. 938, 939, 940, 941, 942, 1056, k.ú. Žeravice	Stupeň: DPS			Razítko:
Dokumentace: D.1.1. Architektonicko - stavební řešení - SO 04 (RD TYP B1)	Index zm.: --			Číslo: D.1.1.1.3.1 Měřítko: 1:50 Ing. Daniela Diblíková Vlačilová
Výkres: Pohled východní a západní	Index zm.: --			



1 Pohled severní

MĚŘÍTKO: 1 : 50

Legenda povrchových úprav

- A Kontaktní zateplovací systém - izolant tl. 250 mm, silikátová omítka - barva bílá
- B Kontaktní zateplovací systém - izolant tl. 250 mm, silikátová omítka - barva světlé písková
- C Kontaktní zateplovací systém - izolant tl. 220 mm, silikátová omítka - barva tmavá písková
V místě povrchové úpravy bude tl. izolantu 2 20 mm

Veškeré klempířské prvky včetně střešní krytiny budou provedeny v tmavě šedé barvě.
Okenní a dveřní rámy budou provedeny v dekoru dřeva.

Poznámky

1. Projektová dokumentace je zpracována ve stupni pro provedení stavby.
2. V případě rozporů v projektové dokumentaci prováděcí firma kontaktuje projektanta před zahájením prací.
3. Při provádění svislých nosných konstrukcí je nutno dodržovat technologický předpis výrobce zdiva.
4. Při provádění fasádního systému je nutno dodržovat technologický předpis výrobce.
5. Kominový systém (typ určen dle krbové vložky) jednorůduchový, bude proveden v souladu s ČSN 73 4201 Kominy a kouřovody.
6. Žaluzie budou s elektrickým ovládním.
7. Výplně otvorů budou osazeny na blok Purenitu nebo XPS v šířce rámu a výšce min. 30 mm.
8. Překlady nad otvory 2.NP bude tvořit snížení železobetonového věnce, specifikace vyztužení viz D.1.2.
9. Podhledy v koupelnách a technické místnosti budou provedeny ze sádkartonových desek impregnovaných proti vlhkosti.

Výškový systém B.p.v ± 0,000 = 257,580 m n.m.

Zakázka č.:	20220201		wellnetdesign s.r.o. <small>Wellnerova 134/7, Olomouc, 77900 projekce@wellnetdesign.cz tel. 608 78 44 77 IČ: 02660296</small>		
Projektant:	Ing. Daniela Diblíková	Vypracoval:			Ing. Šárka Fučíková
Investor:	Rodinné domy Žeravice s.r.o., Havlíčkova 58, 783 73 Grygov			Datum:	02/2022
Zakázka:	Rodinné domy Žeravice - RDZ - 12 RD p.č. 938, 939, 940, 941, 942, 1056, k.ú. Žeravice			Stupeň:	DPS
Dokumentace:	D.1.1. Architektonicko - stavební řešení - SO 04 (RD TYP B1)			Index zm.:	--
Výkres:	Pohled severní			Číslo:	D.1.1.1.3.2
				Měřítko:	1:50
					Ing. Daniela Diblíková Vlačilová