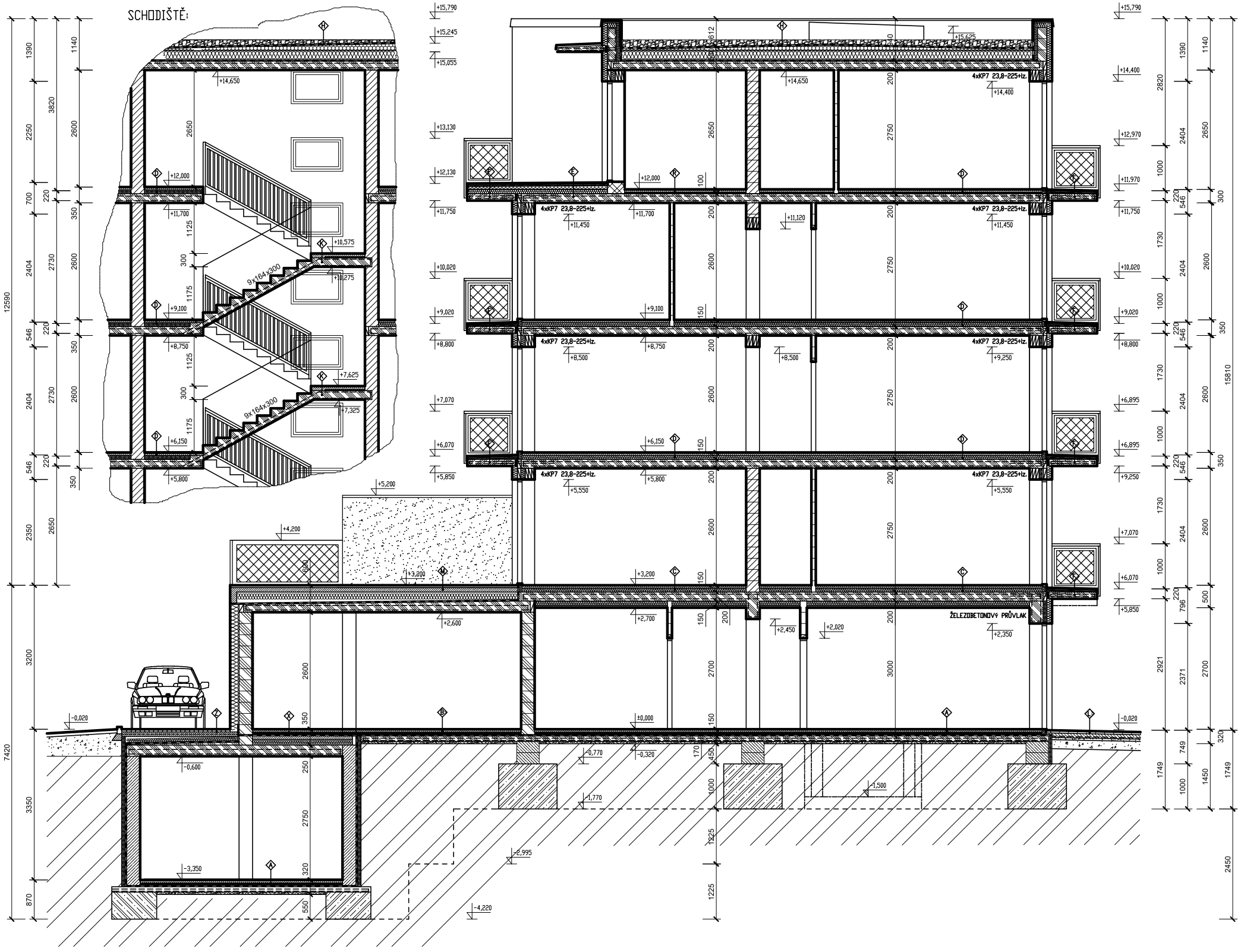

Legenda podlah:

A

Vinylová podlaha	5 mm.
Lepící tmel	5 mm.
Penetrace WEBER podklad floor	
Vyrovnávací samonivelační stěrka	2 mm.
Penetrace WEBER podklad floor	
Potěr anhydritový MFC Anhydrit 025.	50 mm.
Tepelná izolace-Topdek 022 pir (2x40mm)	80 mm.
Izolace proti radonu DEKBIT AL S40	4 mm.
Hydroizolace Glastek 40 SPECIAL MINERAL	4 mm.
Penetrace DEKPRIMER	
Podkladní beton C20/25 XC2 + kari sítě 1x 8/150/150	120 mm.
Štěrkopískový podsyp	50 mm.
Hutněný zásyp	

B

Keramická dlažba 300x300	10 mm.
Lepící tmel WEBER for fix C2T	2 mm.
Penetrace WEBER podklad floor	
Vyrovnávací samonivelační stěrka	
Penetrace WEBER podklad floor	
Potěr anhydritový MFC Anhydrit 025.	50 mm.
Tepelná izolace-Topdek 022 pir (2x40mm)	80 mm.
Izolace proti radonu DEKBIT AL S40	4 mm.
Hydroizolace Glastek 40 SPECIAL MINERAL	4 mm.
Penetrace DEKPRIMER	
Podkladní beton C20/25 XC2 + kari sítě 1x 8/150/150	120 mm.
Štěrkopískový podsyp	50 mm.
Hutněný zásyp	

C

Vinylová podlaha	5 mm.
Lepící tmel	5 mm.
Penetrace WEBER podklad floor	
Vyrovnávací samonivelační stěrka	2 mm.
Penetrace WEBER podklad floor	
Potěr anhydritový MFC Anhydrit 025.	40 mm.
Systémová deska s kročejovým útlumem	30 mm.
Tepelná izolace-Topdek 022 pir	70 mm.
Betonový monolitický strop C25/30 XC2	200 mm.
Sádrokartonový snížený podhled	87,5 mm.
Montážní ocelové profily sádrokartonového opláštění	50 mm.
Sádrokartonové desky Knauf GKF	12,5 mm.

D

Vinylová podlaha	5 mm.
Lepící tmel	5 mm.
Penetrace WEBER podklad floor	
Vyrovnávací samonivelační stěrka	2 mm.
Penetrace WEBER podklad floor	
Potěr anhydritový MFC Anhydrit 025.	40 mm.
Systémová deska s kročejovým útlumem	30 mm.
Tepelná izolace-Topdek 022 pir	70 mm.
Betonový monolitický strop C25/30 XC2	200 mm.
Vápenná omítka	15 mm.

E

Betonová dlažba 400x400	40 mm.
Pevný terč pro dlažbu	20 mm.
Geotextilie Filtek 500	
Střešní fólie TPO/FPO MAPEPLAN T M	1,5 mm.
Geotextilie Filtek 300	
Spádový polystyrén EPS 150	20-60 mm.
Tepelná izolace-Topdek 022 pir (60+60mm.)	120 mm.
Parotěsnící vrstva Glastek AL 40 MINERAL	4 mm.
Asfaltová penetrace DEKPRIMER	
Betonový monolitický strop C25/30 XC2	200 mm.
Vápenná omítka	15 mm.

F

Betonová dlažba 400x400	40 mm.
Pevný terč pro dlažbu	20 mm.
Geotextilie Filtek 500	
Střešní fólie TPO/FPO MAPEPLAN T M	1,5 mm.
Geotextilie Filtek 300	
Spádový beton C20/25 XC2	
Betonový monolitický strop C25/30 XC2	200 mm.

G

Zámková betonová dlažba	60 mm.
Betonová mazanina C16/20 vyztužená sítí 150/150/6 mm.	150 mm.
Štěrkopískový podsyp	100 mm.
Hutněný zásyp	200 mm.

H

Prané říční kamenivo 16-32 mm.	50 mm.
Geotextilie Filtek 500	
Střešní fólie TPO/FPO MAPEPLAN T M	1,5 mm.
Geotextilie Filtek 300	
Spádový polystyrén EPS 150	30-150 mm.
Tepelná izolace-polystyrén EPS 150 S Stabil (100+100 mm.)	200 mm.
Parotěsnící vrstva Glastek AL 40 MINERAL	4 mm.
Asfaltová penetrace DEKPRIMER	
Betonový monolitický strop C25/30 XC2	200 mm.
Vápenná omítka	15 mm.

F

Betonová dlažba 400x400	40 mm.
Betonová mazanina C16/20 XC2	100 mm.
vyztuženou kari sítí 8/100/100	
Geotextilie Filtek 500	
Střešní fólie TPO/FPO MAPEPLAN T M	1,5 mm.
Geotextilie Filtek 300	
Tepelná izolace-Topdek 022 pir (100+100mm.)	200 mm.
Parotěsnící vrstva Glastek AL 40 MINERAL	4 mm.
Asfaltová penetrace DEKPRIMER	
Betonový monolitický strop C25/30 XC2	200 mm.
Vápenná omítka	15 mm.

I

Betonová dlažba 400x400	40 mm.
Pevný terč pro dlažbu	20 mm.
Geotextilie Filtek 500	
Střešní fólie TPO/FPO MAPEPLAN T M	1,5 mm.
Geotextilie Filtek 300	
Spádový beton C20/25 XC2	
Betonový monolitický strop C25/30 XC2	200 mm.

K

Keramická dlažba	10 mm.
Lepící tmel	5 mm.
Penetrace WEBER podklad floor	
Vyrovnávací samonivelační stěrka	2 mm.
Penetrace WEBER podklad floor	
Betonová mazanina C16/20 ,	60 mm.
Kročejová izolace ISOVER T-N 25	25 mm.
Betonový monolitický strop C25/30 XC2	200 mm.
Vápenná omítka	15 mm.

J

Vinylová podlaha	5 mm.
Lepící tmel	5 mm.
Penetrace WEBER podklad floor	
Vyrovnávací samonivelační stěrka	2 mm.
Penetrace WEBER podklad floor	
Potěr anhydritový MFC Anhydrit 025.	40 mm.
Systémová deska s kročejovým útlumem	30 mm.
Tepelná izolace-Topdek 022 pir	20 mm.
Betonový monolitický strop C25/30 XC2	200 mm.
Vápenná omítka	15 mm.

L

Zámková betonová dlažba	80 mm.
Betonová mazanina C16/20 vyztužená sítí 150/150/6 mm.	100 mm.
Tepelná izolace-Topdek 022 pir (2x40mm)	120 mm.
Geotextilie Filtek 500	
Střešní fólie TPO/FPO MAPEPLAN T M	1,5 mm.
Geotextilie Filtek 300	
Parotěsnící vrstva Glastek AL 40 MINERAL	4 mm.
Asfaltová penetrace DEKPRIMER	
Spádový beton	30-70 mm.
Asfaltová penetrace DEKPRIMER	
Betonový monolitický strop C25/30 XC2	250 mm.
Vápenná omítka	15 mm.

LEGENDA HMOT:

- Zdivo z cihel.bloků POROTHERM 38 P15 Profi DRYFIX.
- Zdivo z cihel.bloků POROTHERM 25 P15 Profi DRYFIX.
- Zdivo z příčkovek POROTHERM 8,0 a 11,5 Profi DRYFIX.
- Zdivo z cihel.bloků POROTHERM 19 AKU na maltu 10 MPa.
- Zdivo z cihel.bloků POROTHERM 30 P15 Profi DRYFIX.
- Beton základových pasů C20/25 XC1
- Hydroizolace a protiradonová bariéra Fatrafol 803
- Střešní hydroizolace PVC Alkorplan
- SBS modifikovaný asfaltový pás parotěsná a pojistná zábrana
- Betonová mazanina C16/20 XC2
- Železobeton C25/30 XC2
- Beton podkladní C20/25 vyztužený kari sítí 1 x 8x150x150
- Vnější zateplení ETICS z minerálních vláken
- Štěrkopískový podsyp
- Hutněný zásyp
- Rostlý terén

Projektant: Tomáš Konrád	**Zodpovědný projektant:** Tomáš Konrád	Tomáš Konrád 669 04 Znojmo, Podzimní 473/6 Autorizovaný technik v oboru -pozemní stavby	
Kraj: Jihomoravský	**Obec:** Znojmo (593711)		
Místo: k.ú.: Znojmo-město (793418), p.č.3008/36			
Stavebník: Tomáš Konrád, Podzimní 473/6, Znojmo 66904		**Stupeň:** STAVEBNÍ POVOLENÍ	
František Barták , Palliardiho 1031/46, 66902 Znojmo		**Formát:** 6A4	
Akce: NOVOSTAVBA BYTOVÉHO DOMU BD3		**Zak.číslo:** 21029	
		Datum: 02/2022	
		Měřítko: 1:50	**Paré:** 3
Výkres: SO 01: ŘEZ A-A		**Číslo výkr.:** 15	