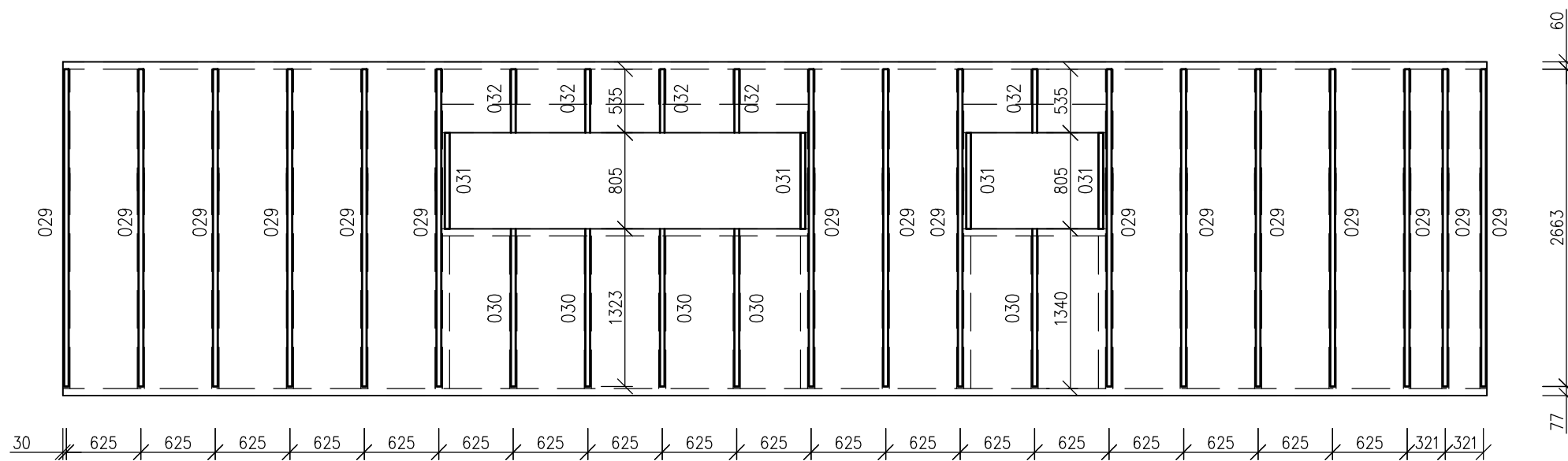


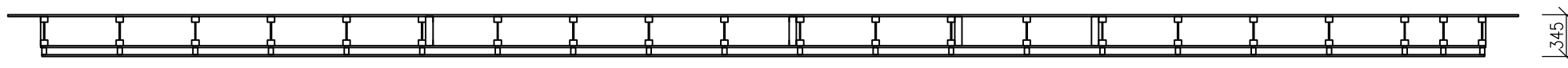
OS13



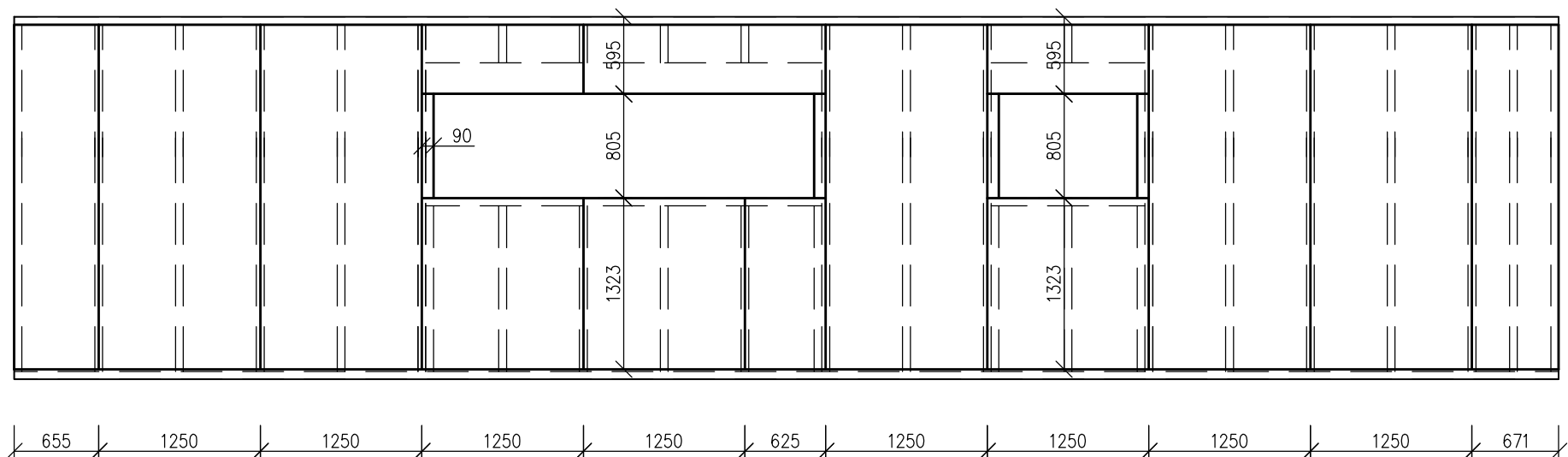
029 Dřevěná lat	40x60 mm
Délka	2660 mm
Kusů v panelu	16 Ks
030 Dřevěná lat	40x60 mm
Délka	1320 mm
Kusů v panelu	5 Ks
031 Dřevěná lat	40x60 mm
Délka	800 mm
Kusů v panelu	4 Ks
032 Dřevěná lat	40x60 mm
Délka	530 mm
Kusů v panelu	5 Ks

Dřevěná lat 40x60 mm celkem 55,01 m

Exteriér



Interiér



Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	28,59 m2
Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m2
Délka/ rozteč	44/200 mm

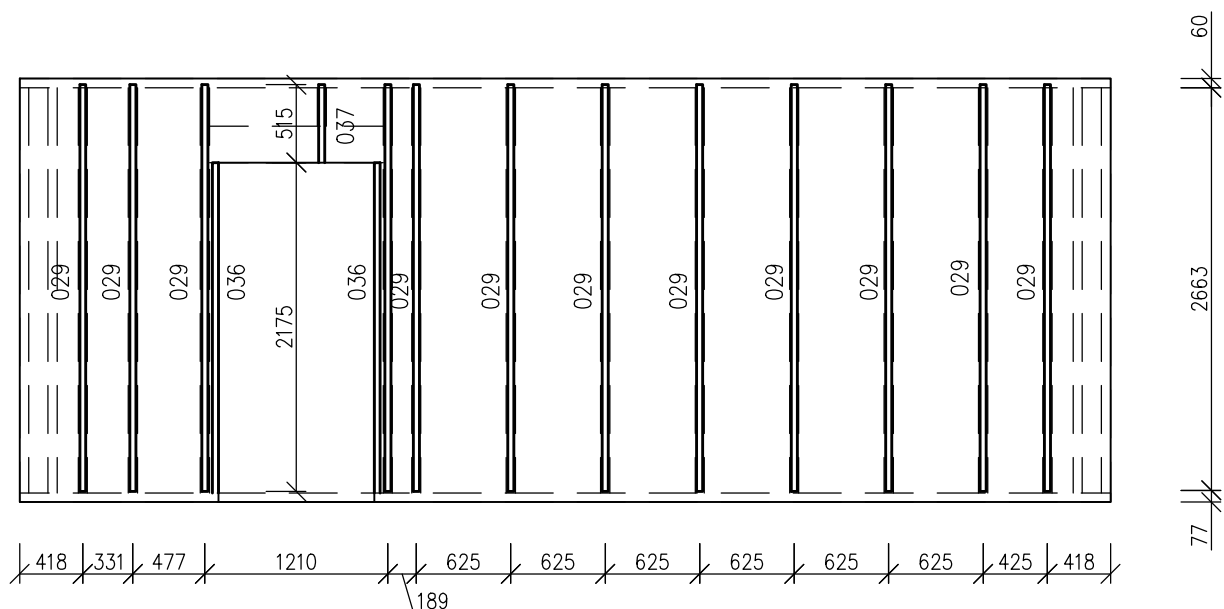
Fermacell 15 mm celkem 28,59 m2

Tepelná izolace STEICO flex formát 575x1220mm	60 mm
Plocha	24,93 m2

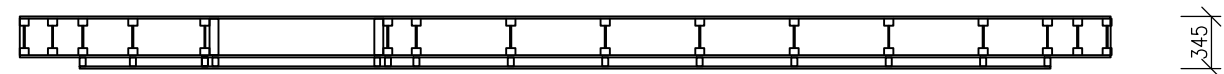
STEICO flex 60 mm celkem 24,93 m2

DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV:	Předstěna Panel OS13		ČÍSLO VÝKRESU:	
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			

OS04



Exteriér



Interiér



029 Dřevěná lať	40x60 mm
Délka	2660 mm
Kusů v panelu	12 Ks

036 Dřevěná lať	40x60 mm
Délka	2175 mm
Kusů v panelu	2 Ks

037 Dřevěná lať	40x60 mm
Délka	515 mm
Kusů v panelu	1 Ks

Dřevěná lať 40x60 mm celkem 36,79 m

Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	14,86 m ²
Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m ²
Délka/ rozteč	44/200 mm

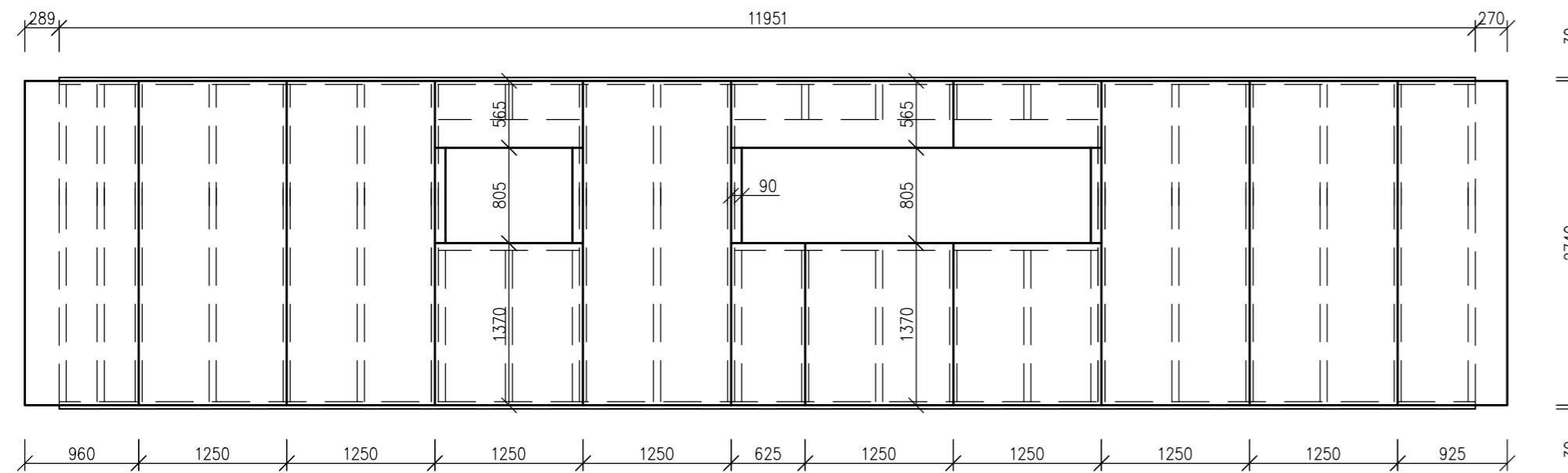
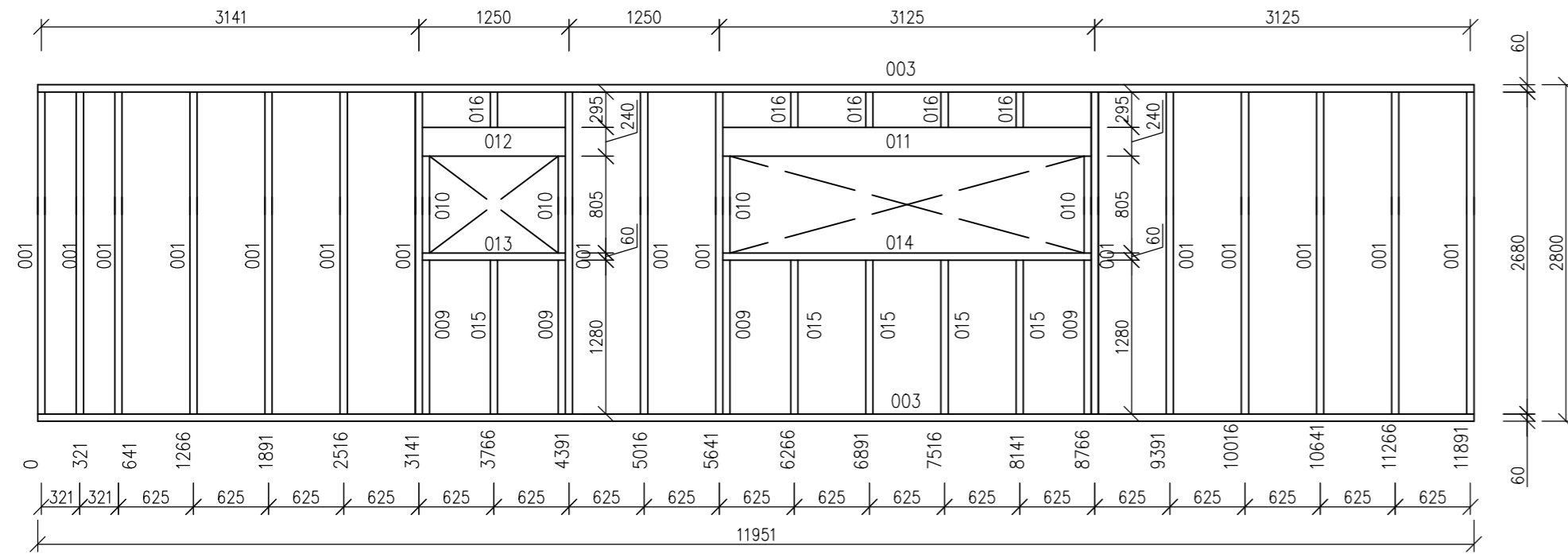
Fermacell 15 mm celkem 14,86 m²

Tepelná izolace STEICO flex formát 575x1220mm	60 mm
Plocha	14,03 m ²

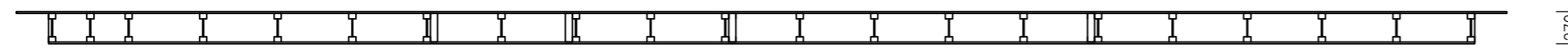
STEICO flex 60 mm celkem 14,03 m²

DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Předstěna Panel OS04		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		

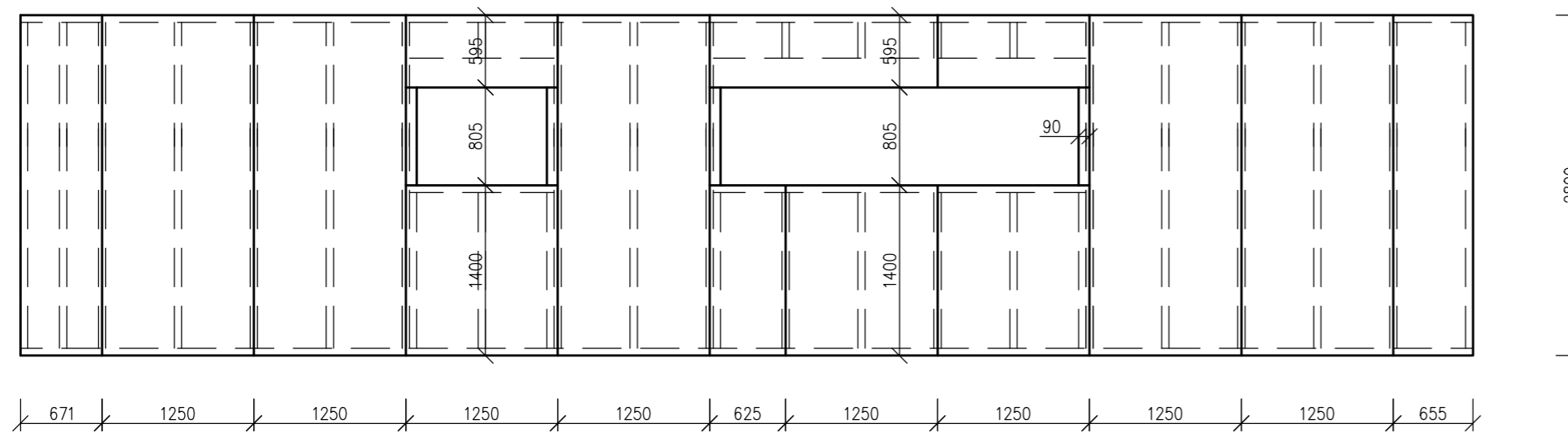
OS13



Exteriér



Interiér



001 I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 2680 mm 16 Ks	012 2x I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 1190 mm 1 Ks
003 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 11950 mm 2 Ks	013 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 1190 mm 1 Ks
009 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 1280 mm 4 Ks	014 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 3065 mm 1 Ks
010 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 805 mm 4 Ks	015 I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 1280 mm 5 Ks
011 2x I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 3065 mm 1 Ks	016 I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 295 mm 5 Ks


I- Nosník STEICO wall SW 60 240mm celkem	59,27 m
Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi 60x240 mm celkem	36,50 m

Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm	Fermacell Vapor formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	31,37 m ²	Plocha	30,23 m ²
Spunky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm	Spunky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m ²	Spotřeba	24 ks/m ²
Délka/ rozteč	44/200 mm	Délka/ rozteč	44/200 mm
		Spoje přelepit páskou	

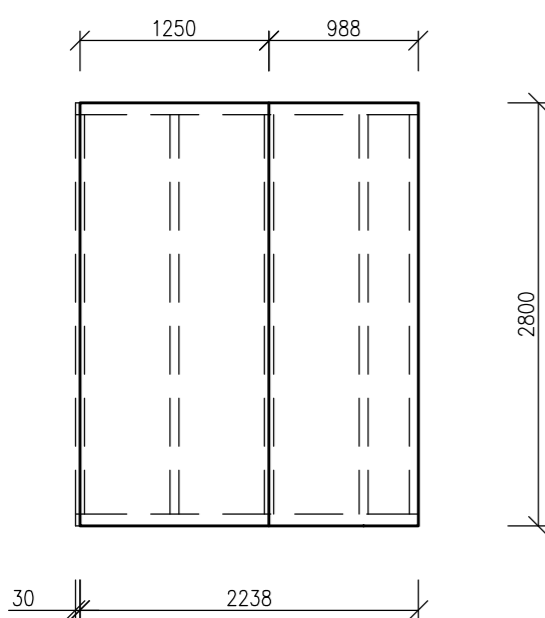
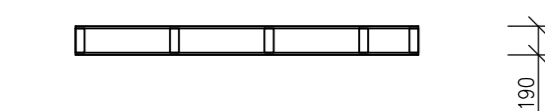
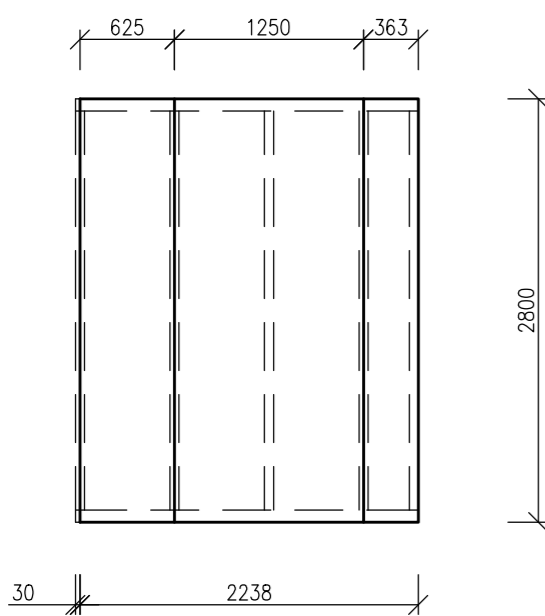
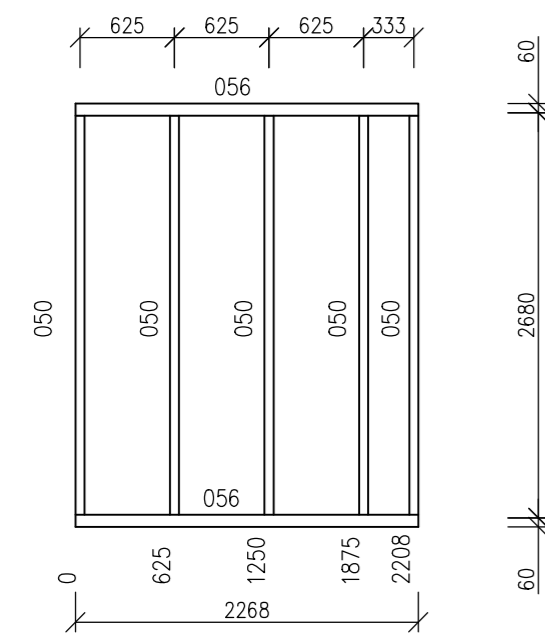
Fermacell 15 mm celkem	31,37 m ²
Fermacell Vapor 15 mm celkem	30,23 m ²

Tepelná izolace STEICO flex formát 575x1220mm	240 mm
Plocha	24,23 m ²

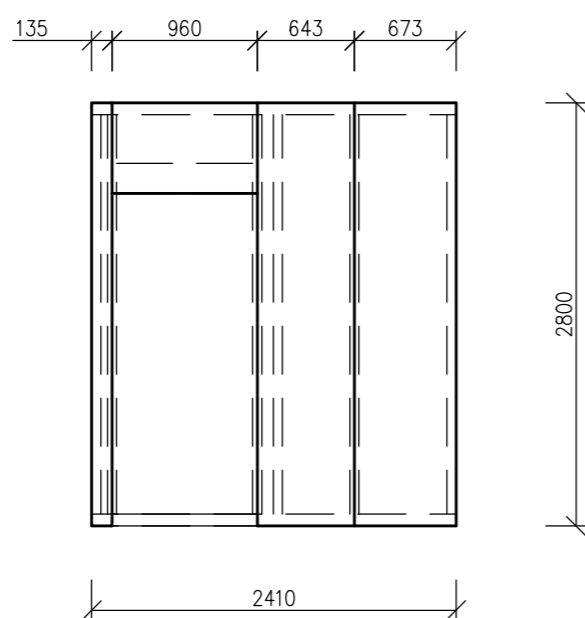
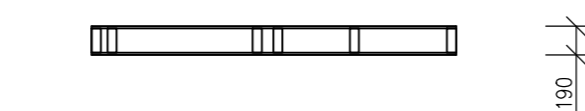
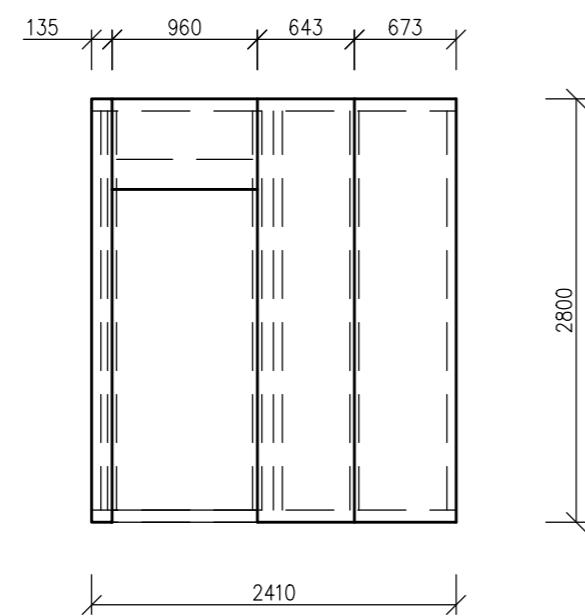
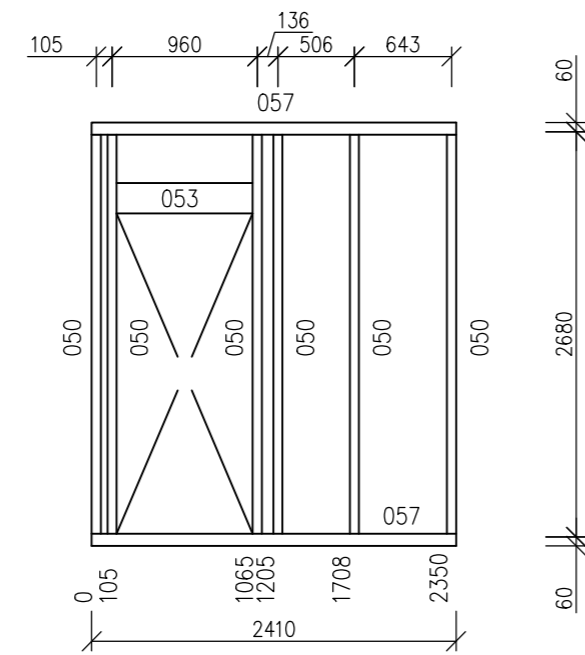
Tepelná izolace STEICO flex 240 mm celkem	24,23 m ²
---	----------------------

DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Panel OS13	ČÍSLO VÝKRESU: V4	
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		

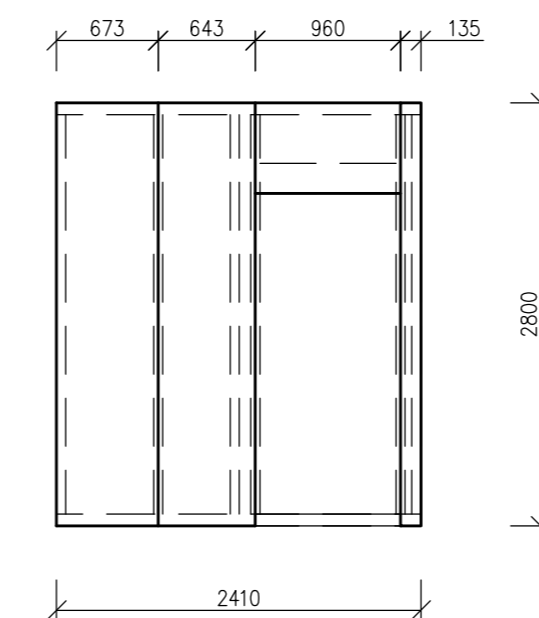
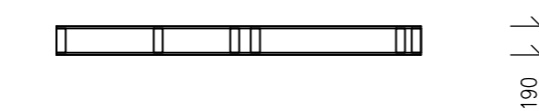
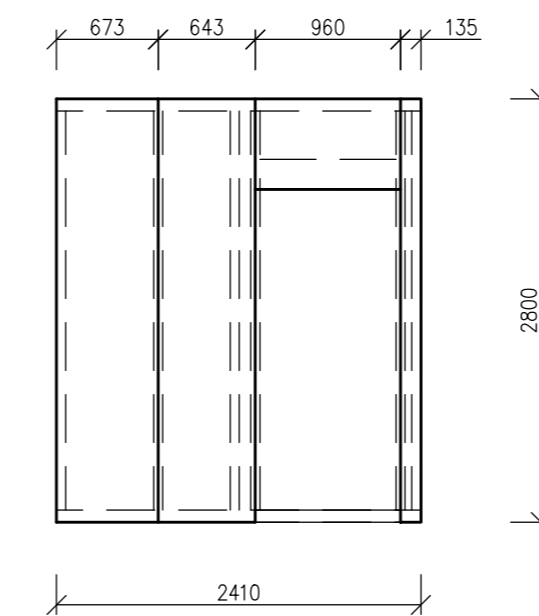
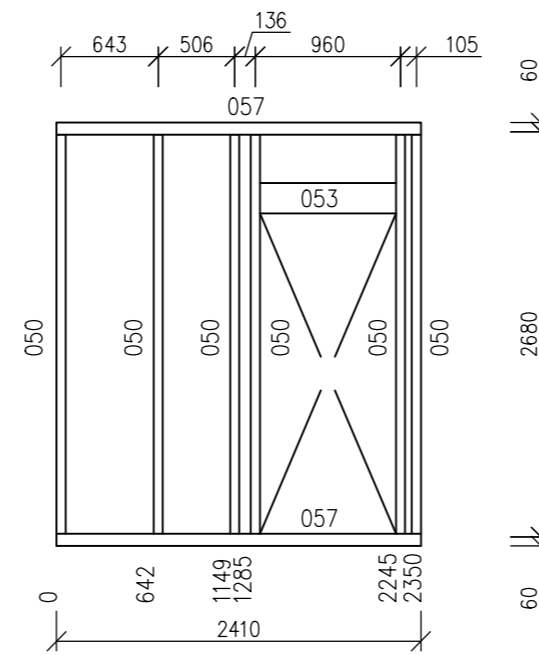
NS02



NS03



NS04



050 Dřevěný hranol KVH C24	60x160	056 Dřevěný hranol KVH C24	80x160
Délka	2640 mm	Délka	2268 mm
Kusů v panelu	17 Ks	Kusů v panelu	2 Ks
053 Dřevěný hranol KVH C24	60x200	057 Dřevěný hranol KVH C24	60x160
Délka	2440 mm	Délka	2410 mm
Kusů v panelu	2 Ks	Kusů v panelu	2 Ks

Dřevěný hranol KVH 60x160 mm	54,58 m
Dřevěný hranol KVH 80x160 mm	4,54 m

Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm	Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	6,27 m2	Plocha	6,27 m2
Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm	Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m2	Spotřeba	24 ks/m2
Délka/ rozteč	44/200 mm	Délka/ rozteč	44/200 mm

Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm	Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	4,64 m2	Plocha	4,64 m2
Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm	Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m2	Spotřeba	24 ks/m2
Délka/ rozteč	44/200 mm	Délka/ rozteč	44/200 mm

Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm	Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	4,64 m2	Plocha	4,64 m2
Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm	Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m2	Spotřeba	24 ks/m2
Délka/ rozteč	44/200 mm	Délka/ rozteč	44/200 mm

Fermacell 15 mm celkem	31,10 m2
------------------------	----------

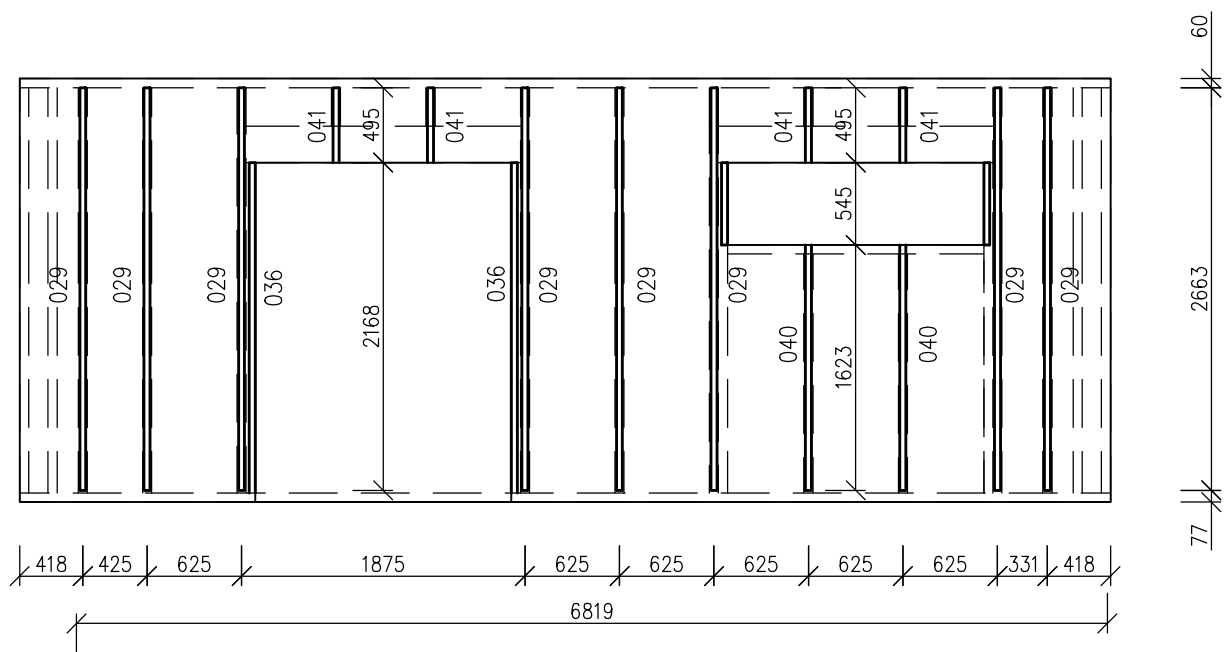
Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm	160 mm	Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm	160 mm
Plocha	5,3 m2	Plocha	3,79 m2

Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm	160 mm	Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm	160 mm
Plocha	3,79 m2	Plocha	3,79 m2

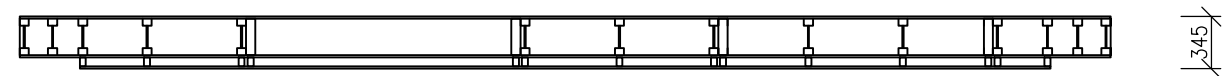
Zvuková izolace STEICO flex 160 mm celkem	12,88 m2
---	----------

DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	
NÁZEV:	Panel NS02, NS03, NS04			
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			

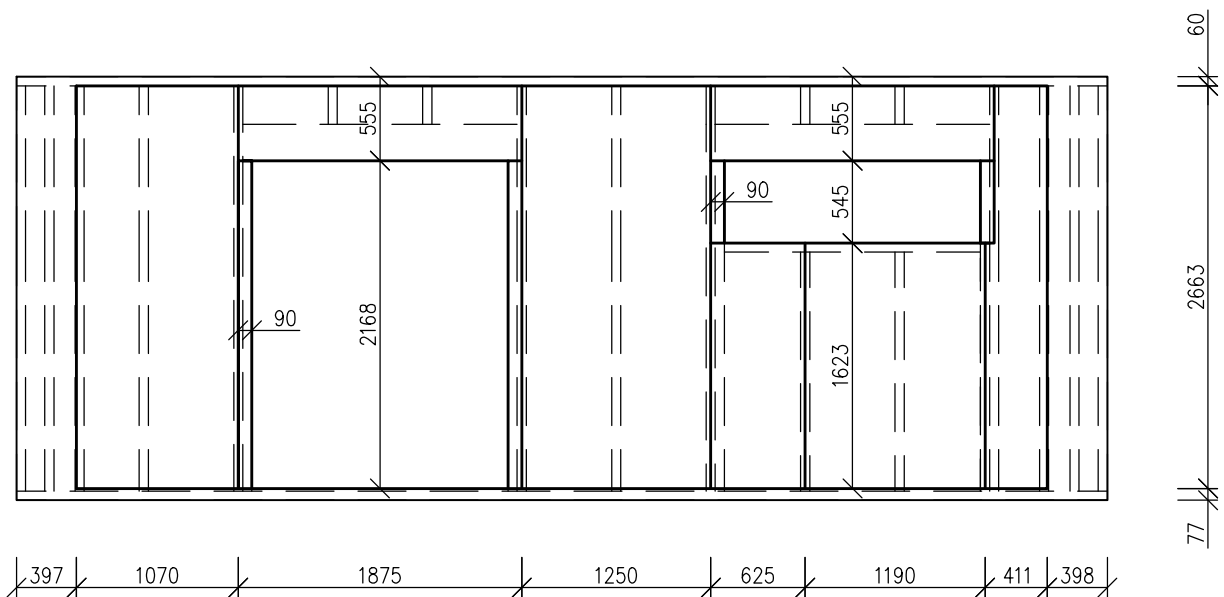
OS12



Exteriér



Interiér



029 Dřevěná lať	40x60 mm
Délka	2660 mm
Kusů v panelu	8 Ks
036 Dřevěná lať	40x60 mm
Délka	2175 mm
Kusů v panelu	2 Ks
040 Dřevěná lať	40x60 mm
Délka	1620 mm
Kusů v panelu	2 Ks
041 Dřevěná lať	40x60 mm
Délka	495 mm
Kusů v panelu	4 Ks

Dřevěná lať 40x60 mm celkem 30,85 m

Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	12,5 m ²
Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m ²
Délka/ rozteč	44/200 mm

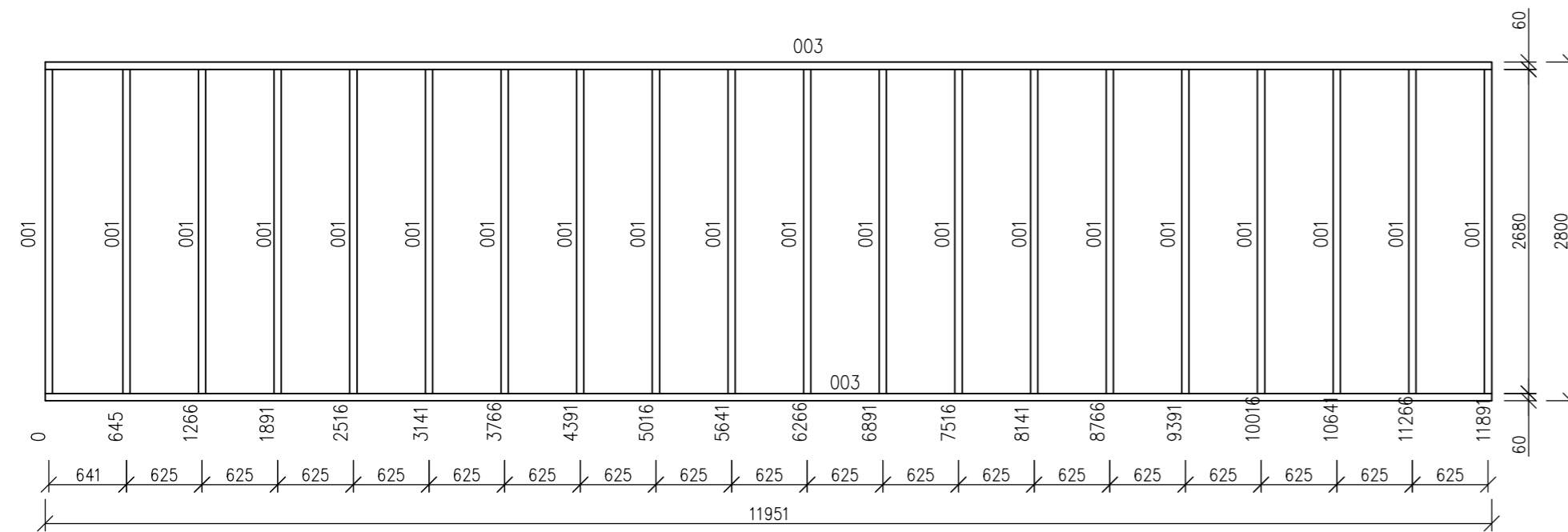
Fermacell 15 mm celkem 12,5 m²

Tepelná izolace STEICO flex formát 575x1220mm	60 mm
Plocha	12,46 m ²

STEICO flex 60 mm celkem 12,46 m²

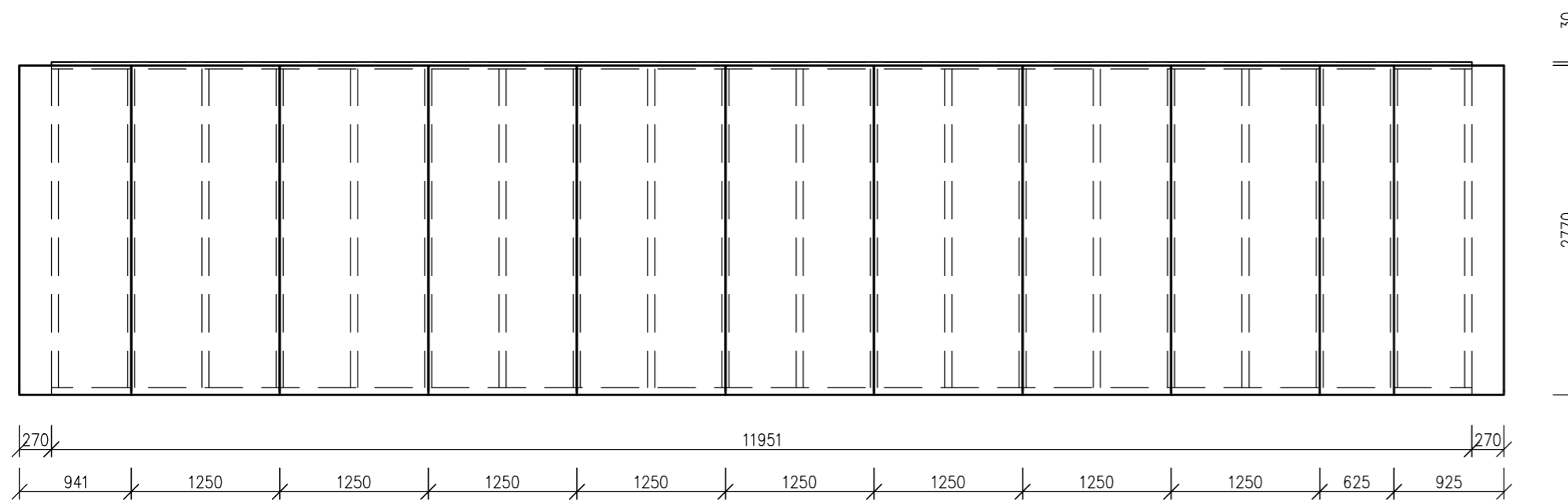
DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV:	Předstěna Panel OS12		ČÍSLO VÝKRESU:	
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			

OS03



001 I- Nosník STEICO wall SW 60	240 mm	003 Lepené vrstvené dřevo STEICO Ivl	240x60 mm
Délka	2680 mm	Délka	11950 mm
Kusů v panelu	20 Ks	Kusů v panelu	2 Ks

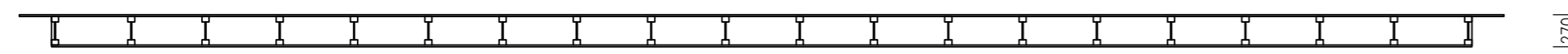
I- Nosník STEICO wall SW 60 240mm celkem	53,60 m
Lepené vrstvené dřevo STEICO Ivl 60x240 mm celkem	23,90 m



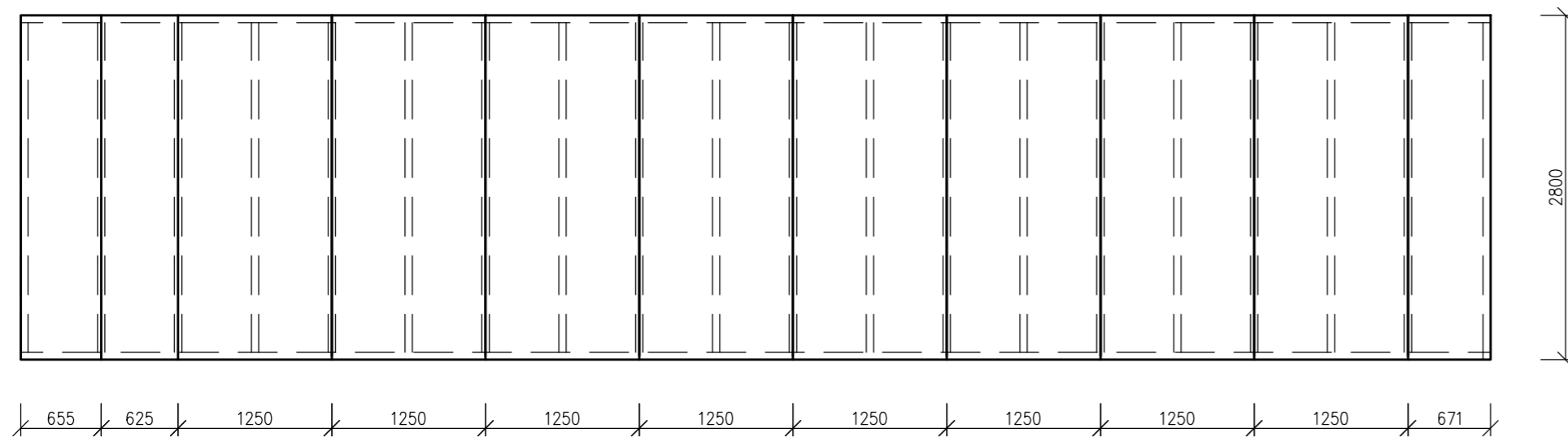
Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm	Fermacell Vapor formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	34,6 m2	Plocha	33,11 m2
Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm	Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m2	Spotřeba	24 ks/m2
Délka/ rozteč	44/200 mm	Délka/ rozteč	44/200 mm
		Spoje přelepít páskou	

Fermacell 15 mm celkem	34,6 m2
Fermacell Vapor 15 mm celkem	33,11 m2

Exteriér




Interiér

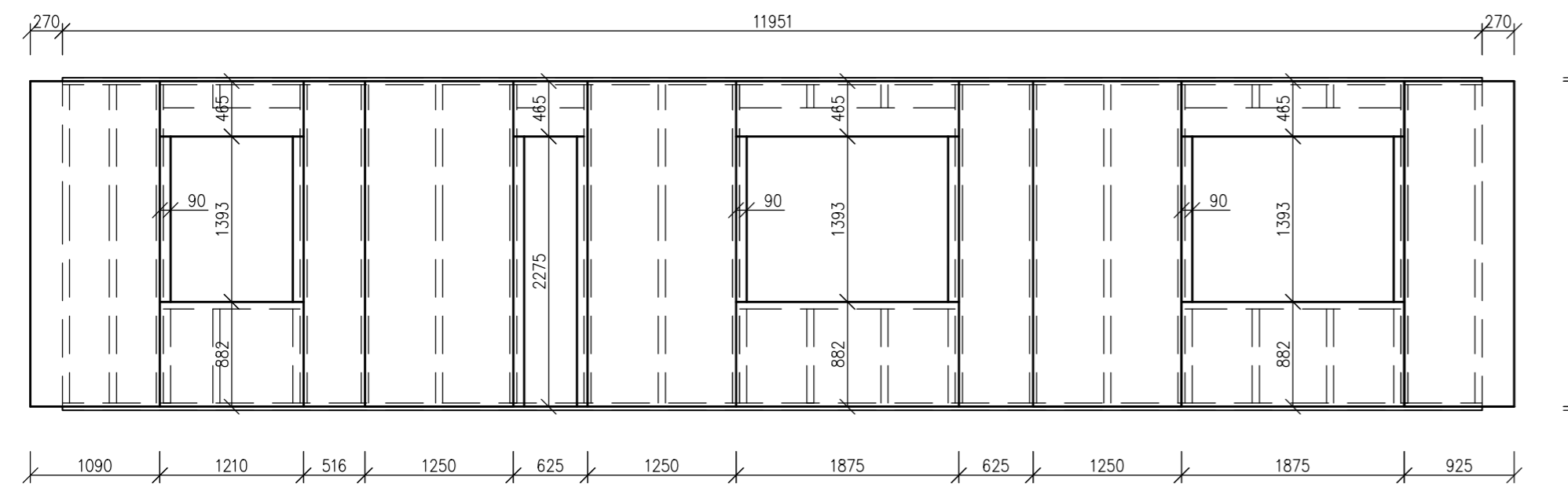
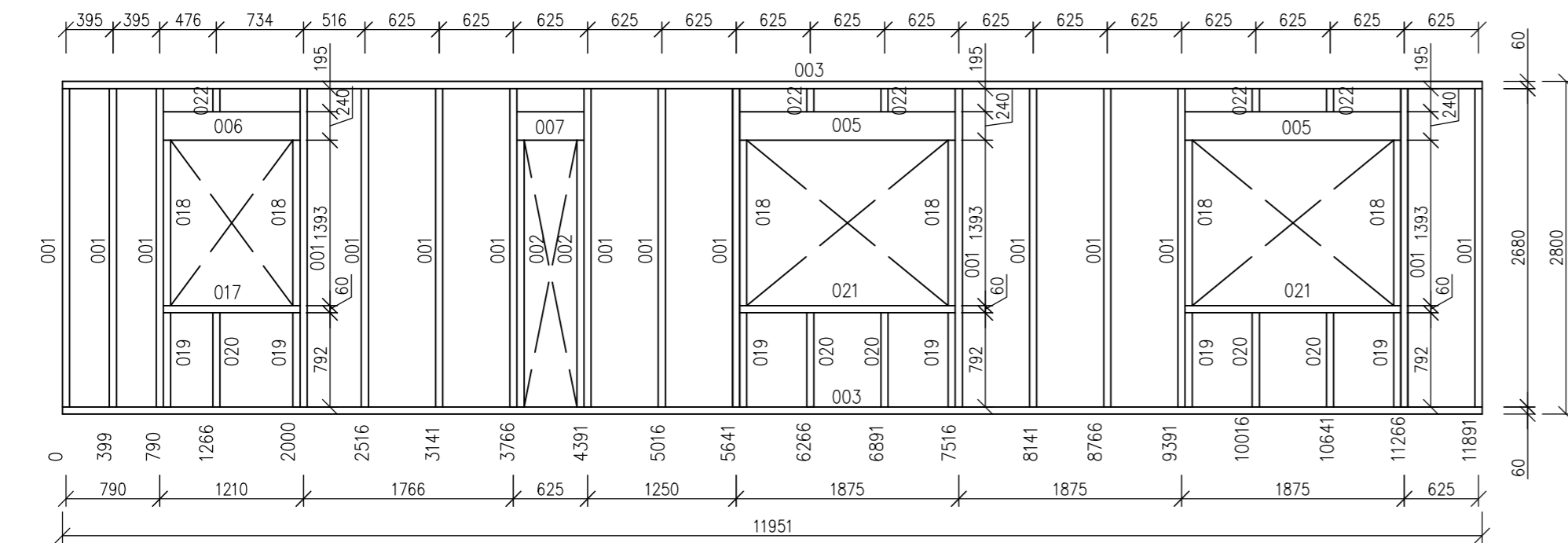


Tepelná izolace STEICO flex formát 575x1220mm	240 mm
Plocha	28,76 m2

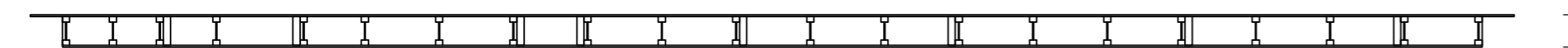
Tepelná izolace STEICO flex 240 mm celkem	28,76 m2
---	----------

DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta	
NÁZEV:	Panel OS03		ČÍSLO VÝKRESU:		V2
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka				

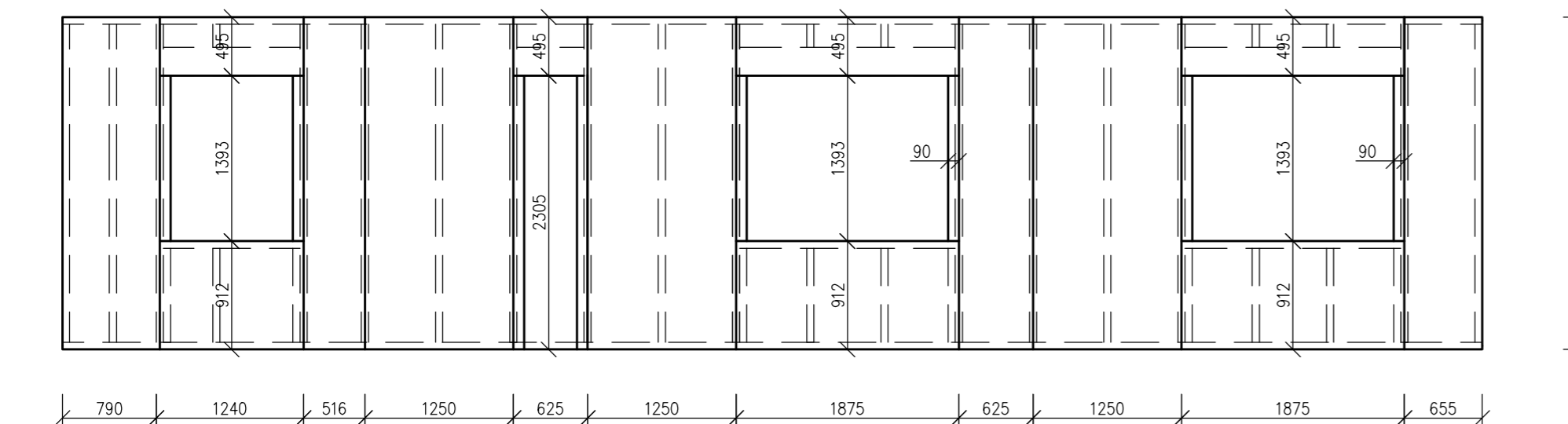
OS11



Exteriér



Interiér



001 I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 2680 mm 16 Ks	017 Lepené vrstvené dřevo STEICO Ivl Délka Kusů v panelu	240x60 mm 1150 mm 1 Ks
002 Lepené vrstvené dřevo STEICO Ivl Délka Kusů v panelu	240x60 mm 2185 mm 2 Ks	018 Lepené vrstvené dřevo STEICO Ivl Délka Kusů v panelu	240x60 mm 1393 mm 6 Ks
003 Lepené vrstvené dřevo STEICO Ivl Délka Kusů v panelu	240x60 mm 11950 mm 2 Ks	019 Lepené vrstvené dřevo STEICO Ivl Délka Kusů v panelu	240x60 mm 792 mm 6 Ks
005 2x I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 1815 mm 2 Ks	020 I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 792 mm 5 Ks
006 2x I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 1150 mm 1 Ks	021 Lepené vrstvené dřevo STEICO Ivl Délka Kusů v panelu	240x60 mm 1815 mm 2 Ks
007 2x I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 565 mm 1 Ks	022 I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 195 mm 5 Ks

I- Nosník STEICO wall SW 60 240mm celkem	58,5 m
Lepené vrstvené dřevo STEICO Ivl 60x240 mm celkem	46,16 m

Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm	Fermacell Vapor formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	27,49 m ²	Plocha	25,93 m ²
Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm	Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m ²	Spotřeba	24 ks/m ²
Délka/ rozteč	44/200 mm	Délka/ rozteč	44/200 mm
		Spoje přelepit páskou	

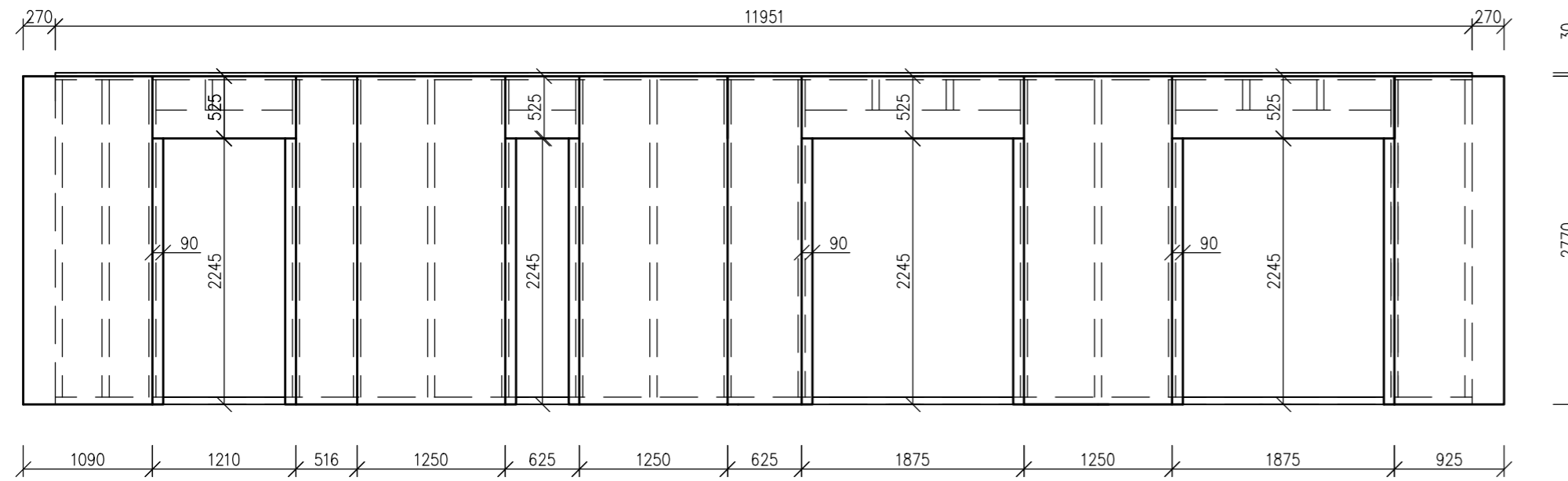
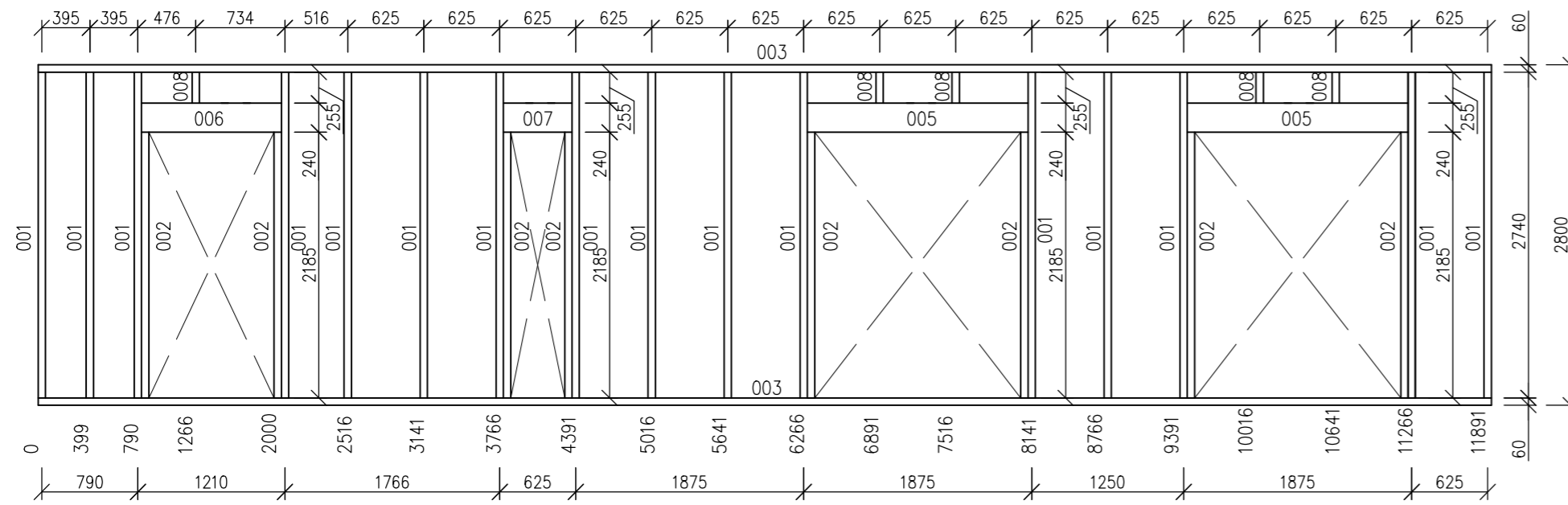
Fermacell 15 mm celkem	27,49 m ²
Fermacell Vapor 15 mm celkem	25,93 m ²

Tepelná izolace STEICO flex formát 575x1220mm	240 mm
Plocha	22,71 m ²

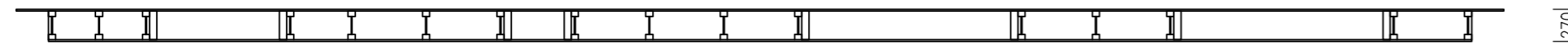
Tepelná izolace STEICO flex 240 mm celkem	28,77 m ²
---	----------------------

DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Panel OS11	ČÍSLO VÝKRESU: V5	
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		

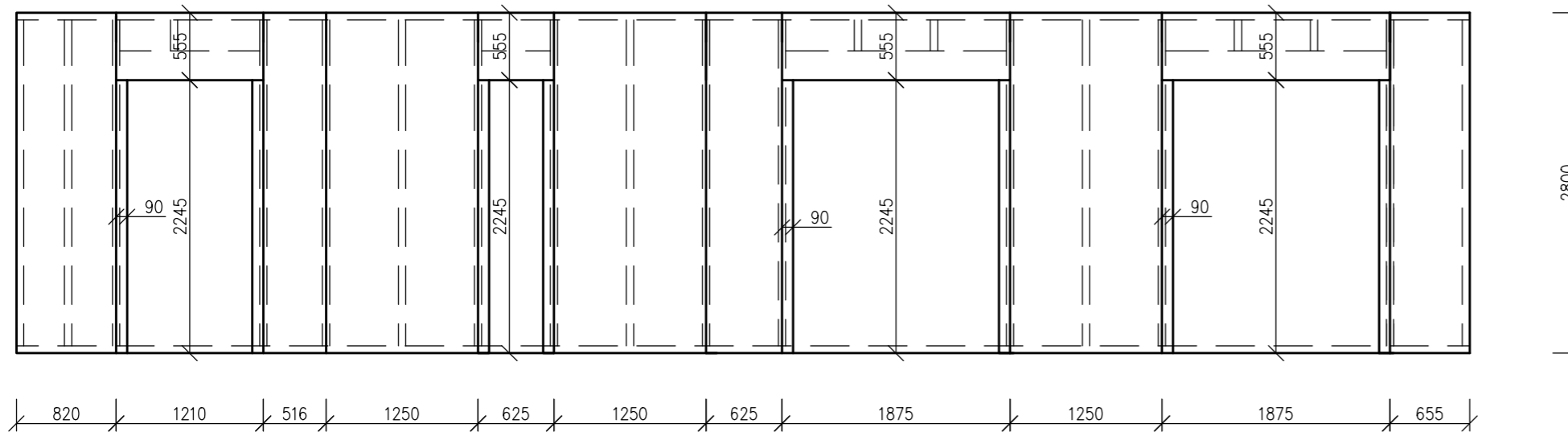
OS01



Exteriér



Interiér



001 I- Nosník STEICO wall SW 60	240 mm	006 2x I- Nosník STEICO wall SW 60	240 mm
Délka	2680 mm	Délka	1150 mm
Kusů v panelu	16 Ks	Kusů v panelu	1 Ks
002 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi	240x60 mm	007 2x I- Nosník STEICO wall SW 60	240 mm
Délka	2185 mm	Délka	565 mm
Kusů v panelu	8 Ks	Kusů v panelu	1 Ks
003 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi	240x60 mm	008 I- Nosník STEICO wall SW 60	240 mm
Délka	11950 mm	Délka	255 mm
Kusů v panelu	2 Ks	Kusů v panelu	5 Ks
005 2x I- Nosník STEICO wall SW 60	240 mm		
Délka	1815 mm		
Kusů v panelu	2 Ks		


I- Nosník STEICO wall SW 60 240mm celkem	54,85 m
Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi 60x240 mm celkem	41,38 m

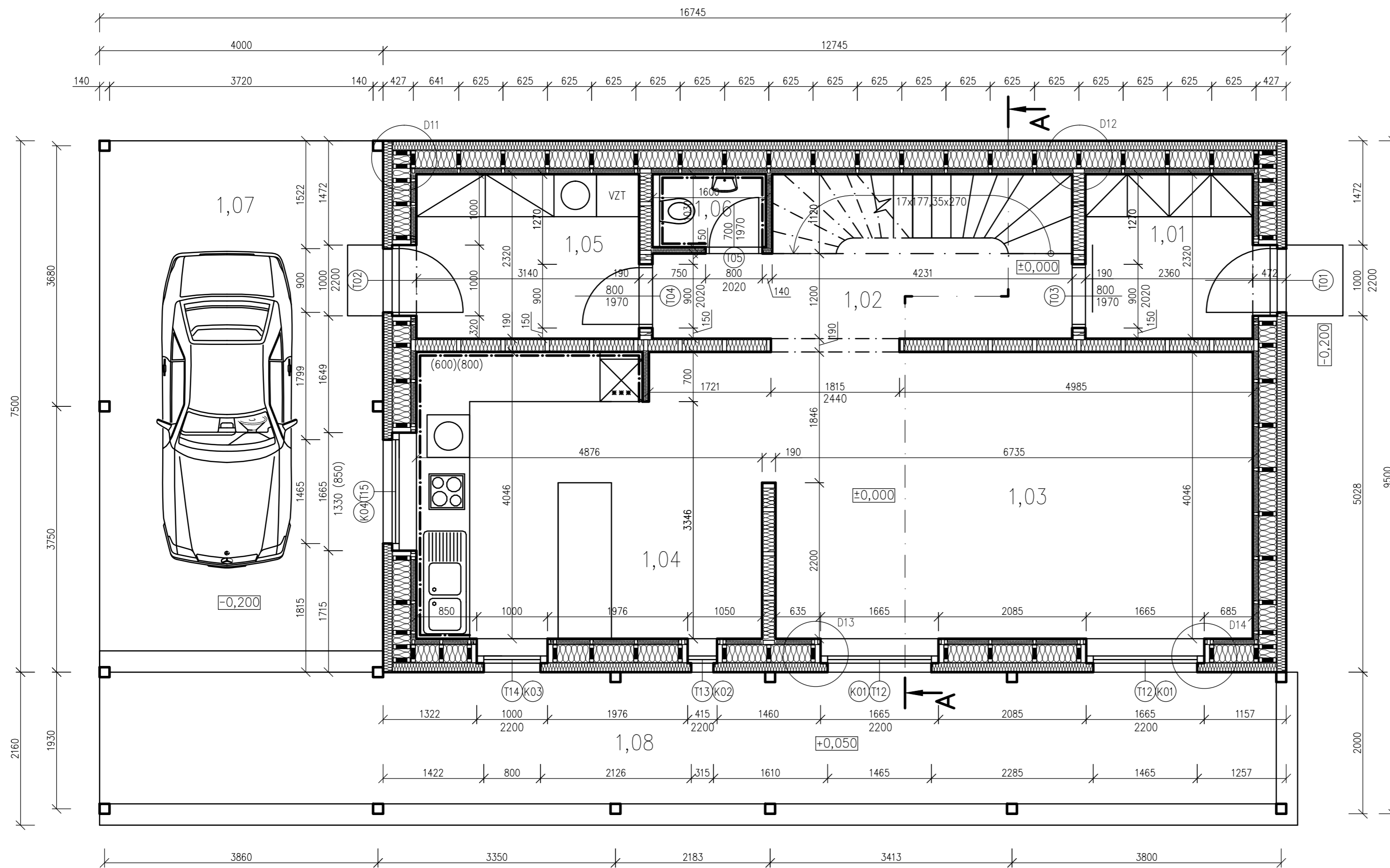
Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm	Fermacell Vapor formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	23,68 m ²	Plocha	22,54 m ²
Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm	Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m ²	Spotřeba	24 ks/m ²
Délka/ rozteč	44/200 mm	Délka/ rozteč	44/200 mm
		Spoje přelepít páskou	

Fermacell 15 mm celkem	23,68 m ²
Fermacell Vapor 15 mm celkem	22,54 m ²

Tepelná izolace STEICO flex formát 575x1220mm	240 mm
Plocha	16,65 m ²

Tepelná izolace STEICO flex 240 mm celkem	16,65 m ²
---	----------------------

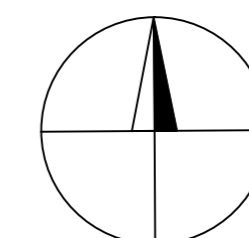
DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta	
NÁZEV:	Panel OS01		ČÍSLO VÝKRESU:		V3
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka				



- D11- Detail rohu stavby viz výkres číslo 20
- D12- Detail napojení obvodové a nosné stěny viz výkres číslo 20
- D13- Detail osazení okna viz výkres číslo 19
- D14- Detail osazení fixního okna viz výkres číslo 19

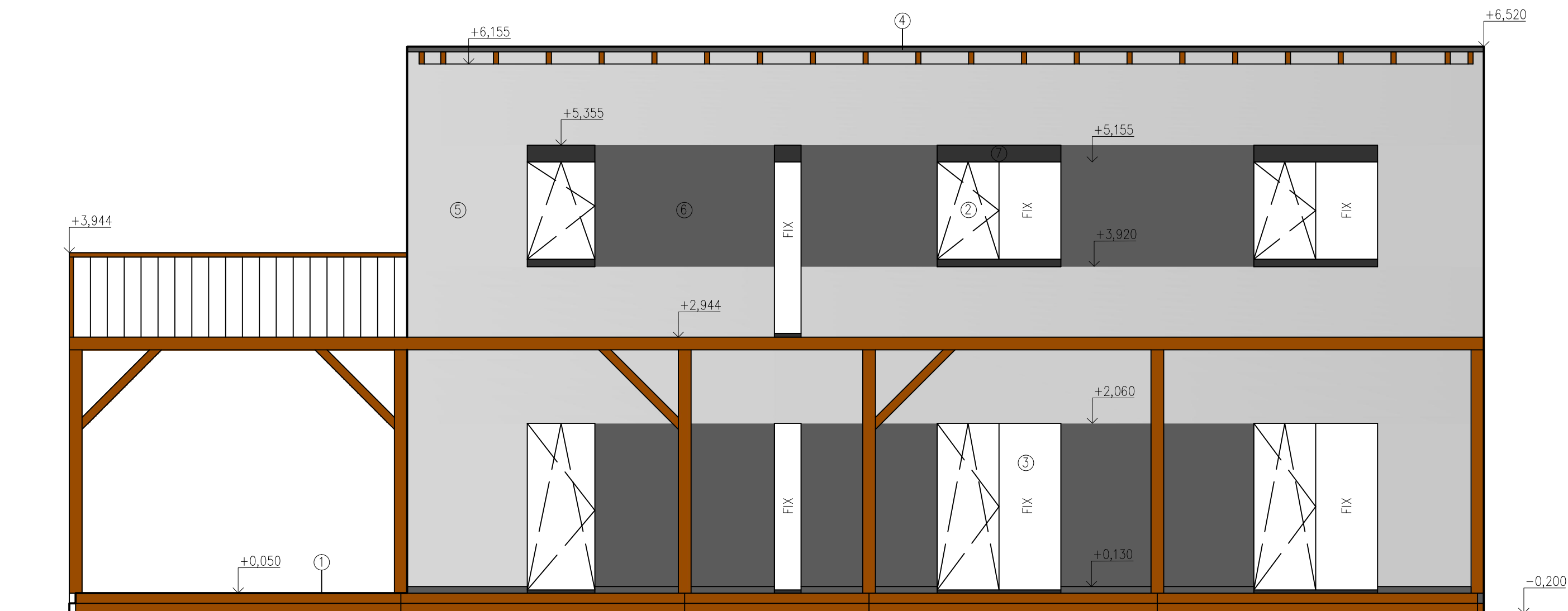
Podlahová plocha: 77,37 m²
 Celková zastavěná plocha: 159,08 m²

Legenda místností					
Číslo	Jméno	Plocha (m ²)	Podlaha	Stěny	Strop
1,01	Zádveří	5,48	Dřevěná třívrstvá podlahovina BOEN	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART
1,02	Chodba	7,11	Dřevěná třívrstvá podlahovina BOEN	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART
1,03	Obývací pokoj	27,60	Dřevěná třívrstvá podlahovina BOEN	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART
1,04	Kuchyň+Jídelna	19,67	Dřevěná třívrstvá podlahovina BOEN	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART
1,05	Technická místnost	7,28	Dlažba RAKO LESSENCIA LAPRIATO 445x445	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART
1,06	WC	1,65	Dlažba RAKO LESSENCIA LAPRIATO 445x445	Keramický obklad	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART
1,07	Garážové stání	30,00	Zpevněná zemina	-	-
1,08	Terasa	33,49	Dřevěná podlahovina THERMOWOOD	-	-




DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta		
NÁZEV:	Půdorys 1. NP				ČÍSLO VÝKRESU:	1
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka					

Pohled—Jižní

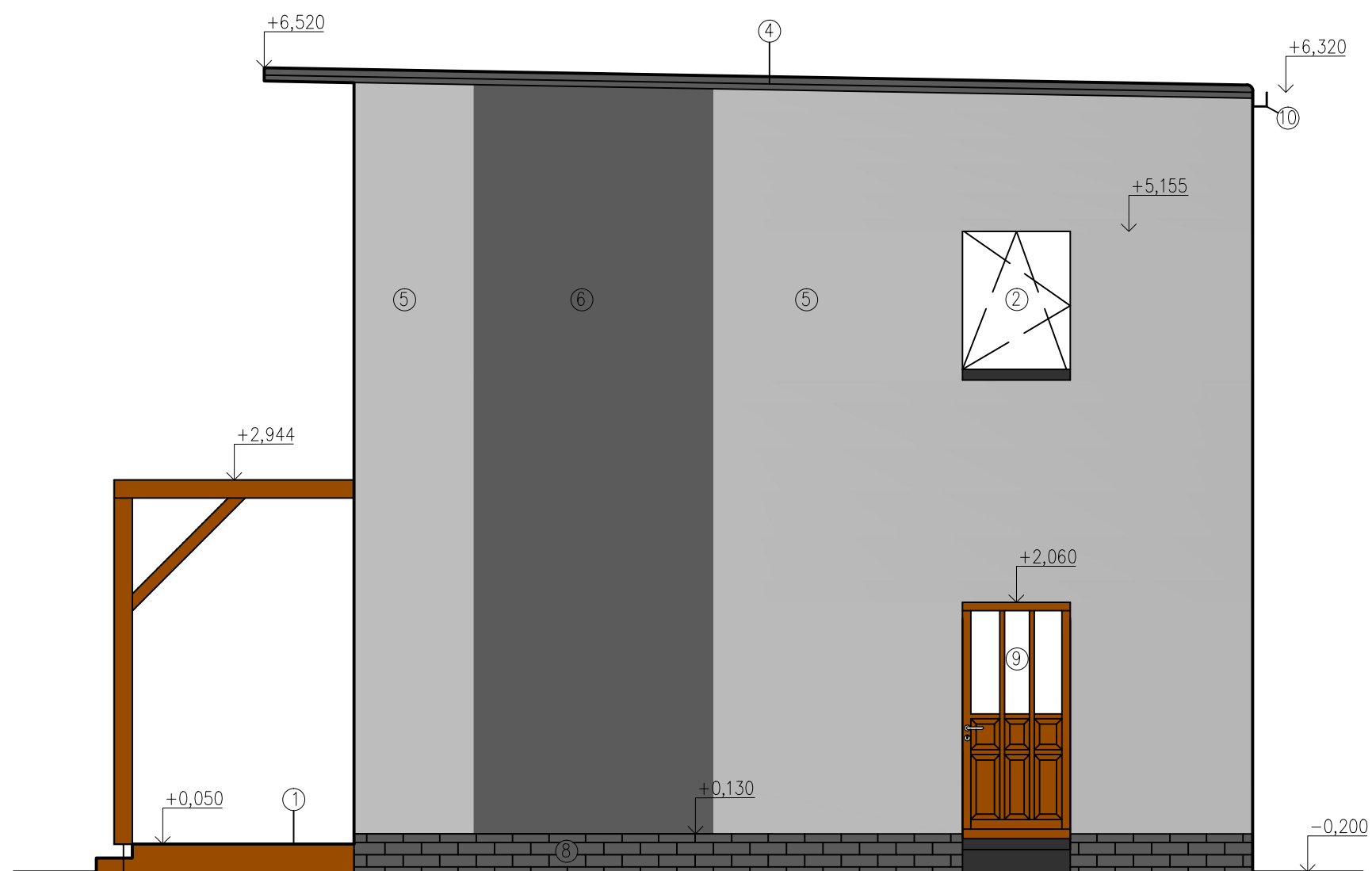


- ① Dřevěná prkna THERMOWOOD
- ② Okna SLAVONA Progression, trojsklo, otevíravé
- ③ Okna SLAVONA Progression, trojsklo, fixní
- ④ Pozinkované oplechování střechy
- ⑤ Difúzně otevřený omítkový systém STO— Světle šedá RAL 7047
- ⑥ Difúzně otevřený omítkový systém STO— Šedá RAL 7043


- ⑦ Roletový kaslík RAL 7026
- ⑧ Kamenný obklad soklu
- ⑨ Vchodové dveře Dřevěné SLAVONA progression trend
- ⑩ Pozinkovaný okapový svod obdélníkový
- ⑪ Vegetační vrstva, zelená střecha

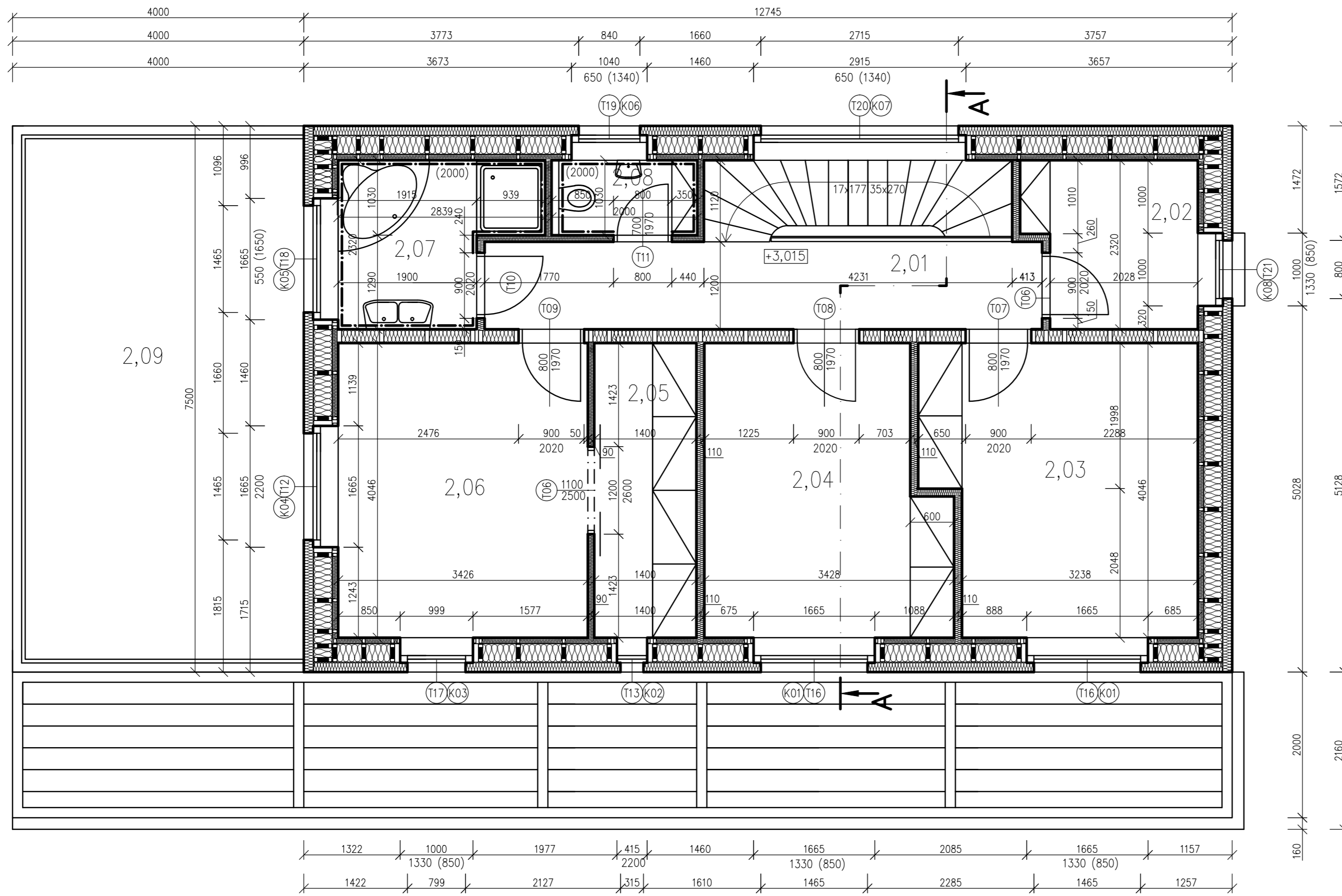
DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Pohled— jižní		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		

Pohled – Východní

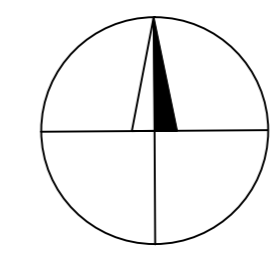


- ① Dřevěná prkna THERMOWOOD
- ② Okna SLAVONA Progression, trojsklo, otevíravé
- ③ Okna SLAVONA Progression, trojsklo, fixní
- ④ Pozinkované oplechování střechy
- ⑤ Difúzně otevřený omítkový systém STO– Světle šedá RAL 7047
- ⑥ Difúzně otevřený omítkový systém STO– Šedá RAL 7043
- ⑦ Roletový kaslík RAL 7026
- ⑧ Kamenný obklad soklu
- ⑨ Vchodové dveře Dřevěné SLAVONA progression trend
- ⑩ Pozinkovaný okapový svod obdélníkový
- ⑪ Vegetační vrstva, zelená střecha

DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Pohled východní		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		



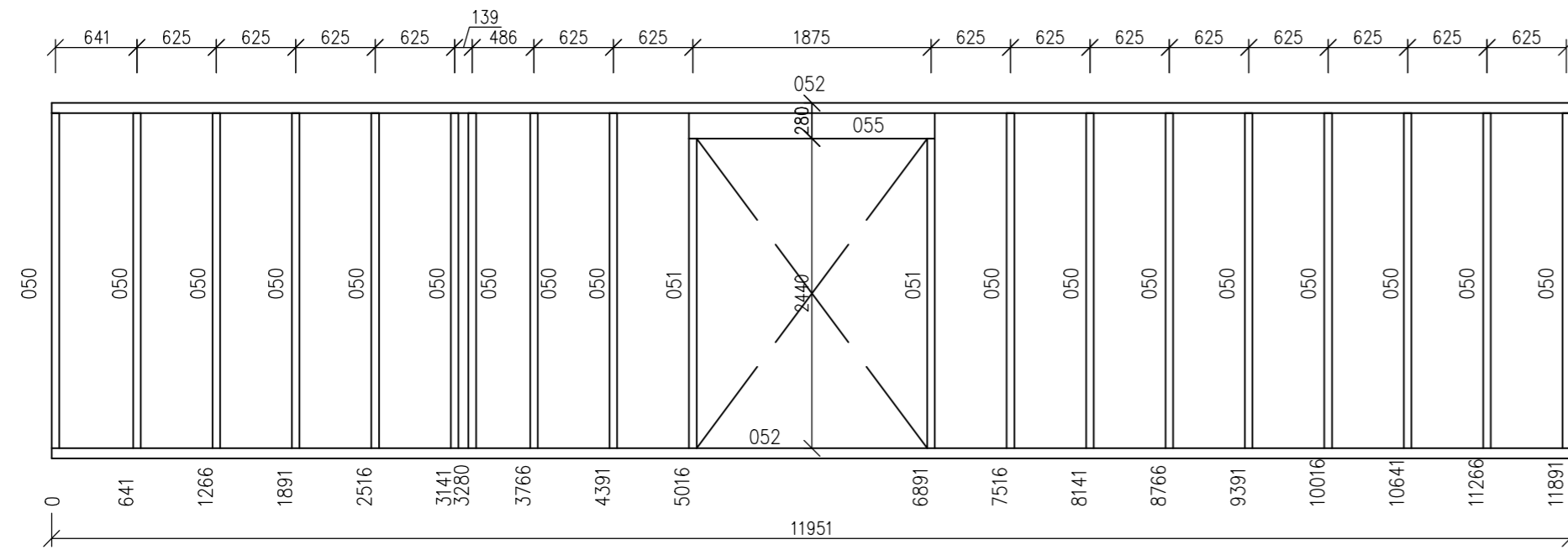
Podlahová plocha: 77,37 m²
 Celková zastavěná plocha: 159,08 m²



Legenda místností					
Číslo	Jméno	Plocha (m ²)	Podlaha	Stěny	Strop
2,01	Chodba	9,18	Dřevěná třívrstvá podlahovina BOEN	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART
2,02	Pracovna	5,12	Dřevěná třívrstvá podlahovina BOEN	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART
2,03	Pokoj	14,30	Dřevěná třívrstvá podlahovina BOEN	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART
2,04	Pokoj	12,60	Dřevěná třívrstvá podlahovina BOEN	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART
2,05	Šatna	5,66	Dřevěná třívrstvá podlahovina BOEN	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART
2,06	Ložnice	13,86	Dřevěná třívrstvá podlahovina BOEN	Keramický obklad	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART
2,07	Koupelna	5,38	Dlažba RAKO LESSENCIA LAPRIATO 445x445	Keramický obklad	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART
2,08	WC	2,06	Dlažba RAKO LESSENCIA LAPRIATO 445x445	Keramický obklad	Malba vnitřní nátěr PRIMLEX STANDART
2,09	Balkon	2,09	Dřevěná podlahovina THERMOWOOD	-	-

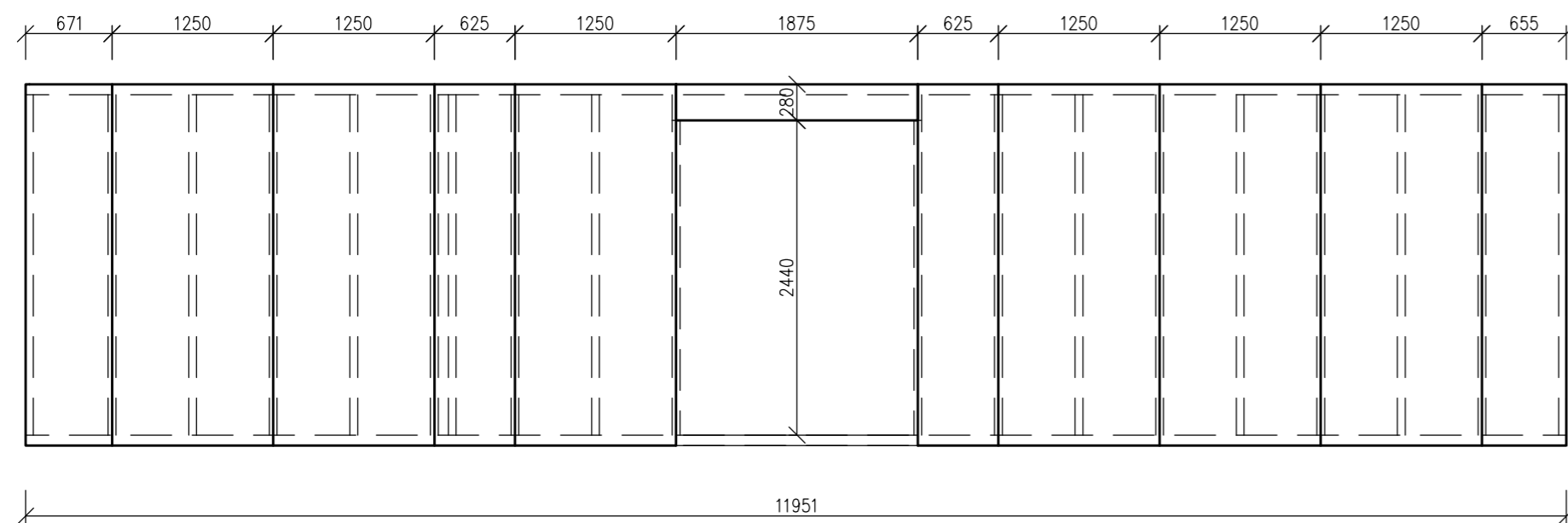
DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV:	Půdorys 2. NP			
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			

NS01



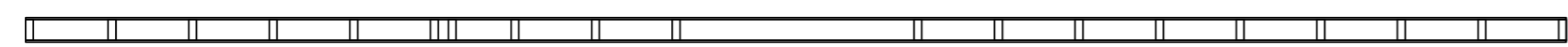
050 Dřevěný hranol KVH C24	60x160	052 Dřevěný hranol KVH C24	80x160
Délka	2640 mm	Délka	2640 mm
Kusů v panelu	17 Ks	Kusů v panelu	2 Ks
051 Dřevěný hranol KVH C24	60x160		
Délka	2440 mm		
Kusů v panelu	2 Ks		

Dřevěný hranol KVH 60x160 mm	49,76 m
Dřevěný hranol KVH 80x160 mm	5,28 m



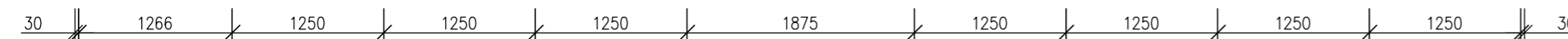
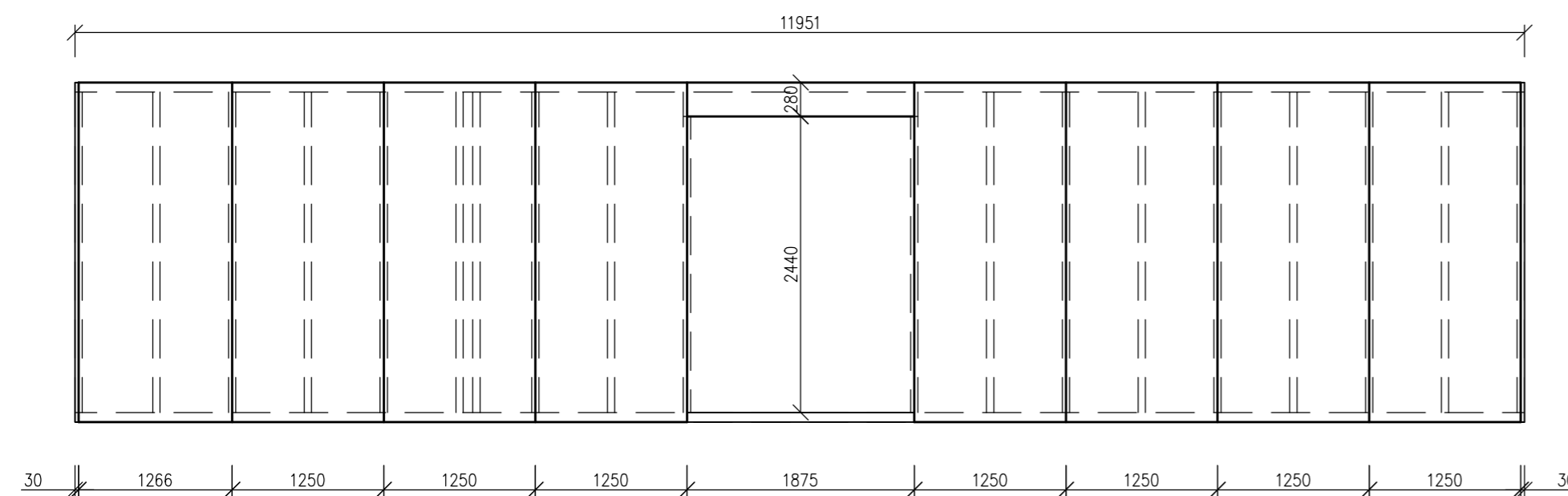
Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm	Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	28,74 m2	Plocha	28,74 m2
Spunky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm	Spunky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m2	Spotřeba	24 ks/m2
Délka/ rozteč	44/200 mm	Délka/ rozteč	44/200 mm

Fermacell 15 mm celkem	57,48 m2
------------------------	----------



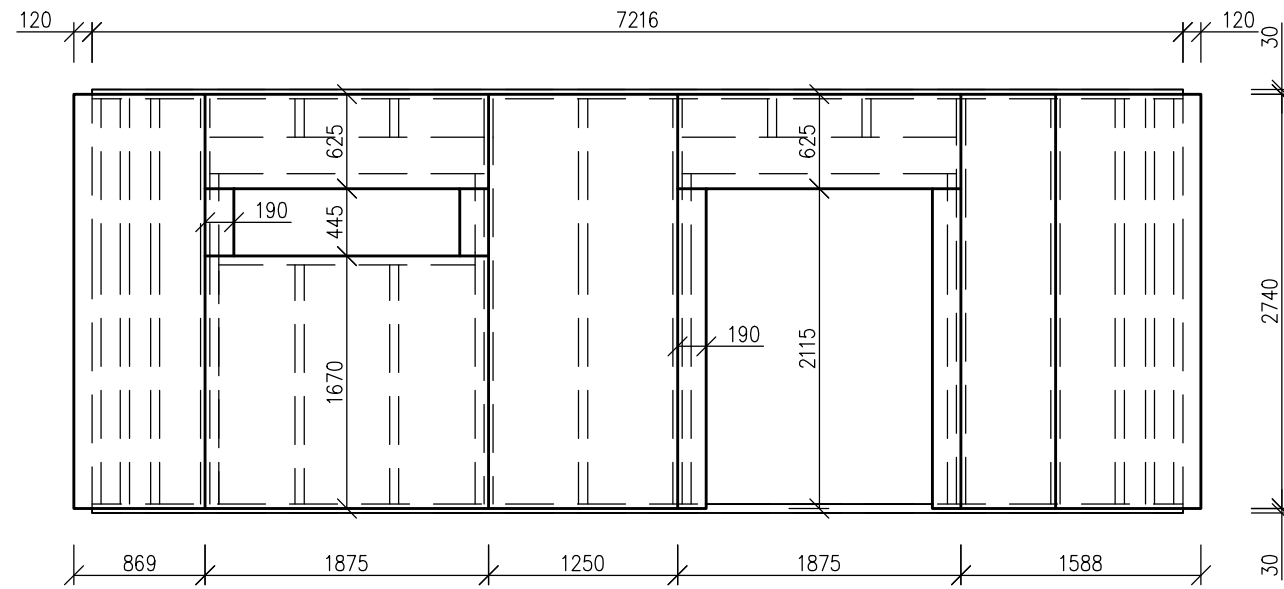
Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm	160 mm
Plocha	24,22 m2

Zvuková izolace STEICO flex 160 mm celkem	24,22 m2
---	----------



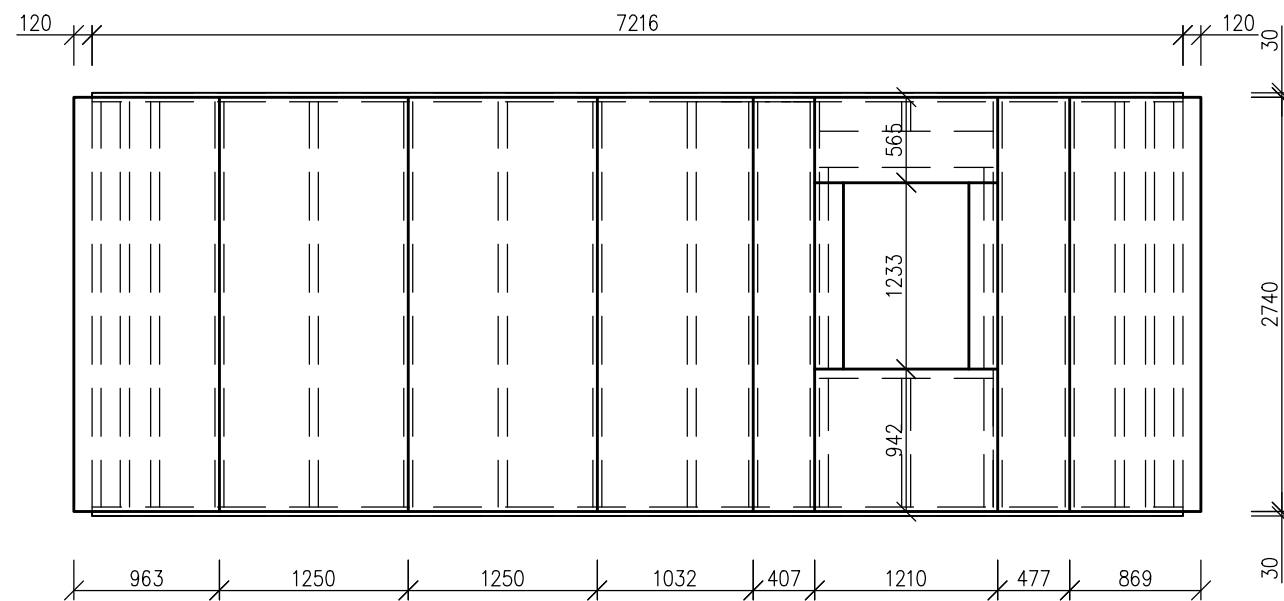
DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV:	Panel NS01		ČÍSLO VÝKRESU:	
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			

OS12



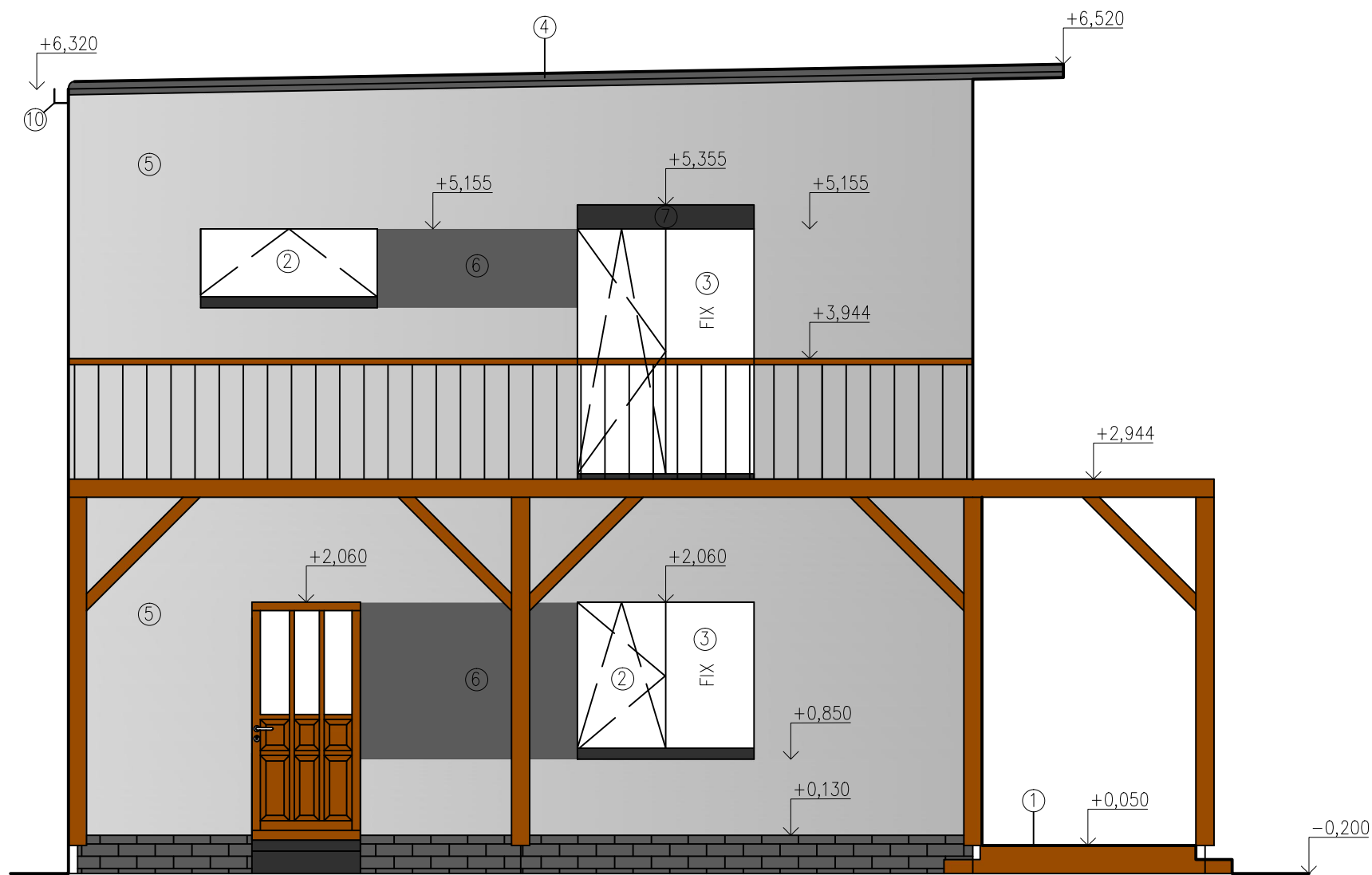
Drevoláknitá deska GUTEX	120 mm
Plocha	16,6 m ²
Drevoláknitá deska GUTEX	120 mm
Plocha	19,41 m ²
<hr/>	
GUTEX celkem	36,01 m ²

OS14




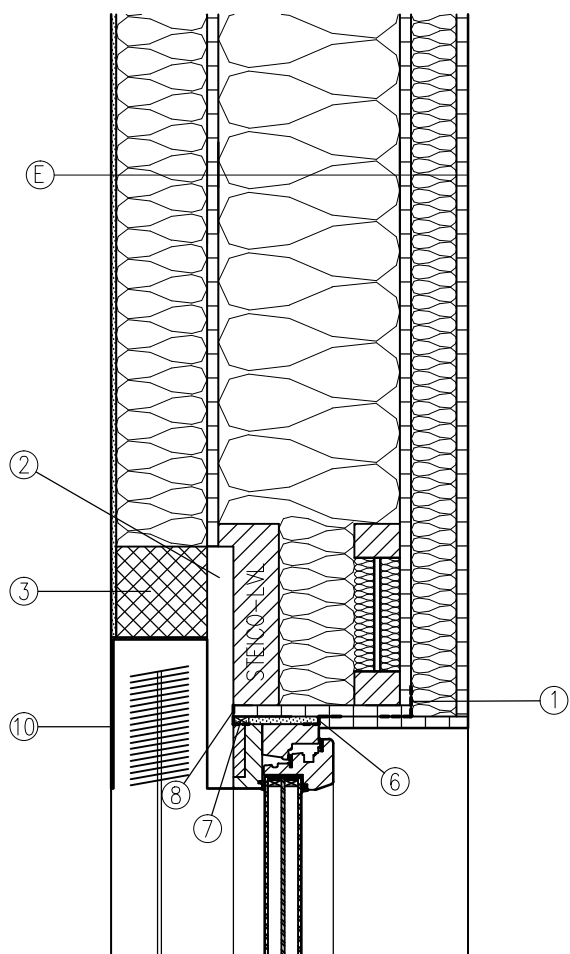
DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV:	Gutex Panel OS12, OS14			
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			

Pohled—Západní



- ① Dřevěná prkna THERMOWOOD
- ② Okna SLAVONA Progression, trojsklo, otevíravé
- ③ Okna SLAVONA Progression, trojsklo, fixní
- ④ Pozinkované oplechování střechy
- ⑤ Difúzně otevřený omítkový systém STO– Světle šedá RAL 7047
- ⑥ Difúzně otevřený omítkový systém STO– Šedá RAL 7043
- ⑦ Roletový kaslík RAL 7026
- ⑧ Kamenný obklad soklu
- ⑨ Vchodové dveře Dřevěné SLAVONA progression trend
- ⑩ Pozinkovaný okapový svod obdélníkový
- ⑪ Vegetační vrstva, zelená střecha

DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV:	Pohled západní		ČÍSLO VÝKRESU:	
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			



Ⓔ

Fermacell	15 mm
Rastr z latí 40x60 mm	60 mm
Tepelná izolace STEICO flex	60 mm
Fermacell Vapor	15 mm
I-Nosníky STEICO wall SW60	240 mm
Tepelná izolace STEICO flex	240 mm
Fermacell	15 mm
Dřevotřísková deska GUTEX	120 mm
Difuzně otevřený omítkový systém	7 mm

①

Parotěsná páska

②

Aerogelová izolace

③

Compacfoam

⑥

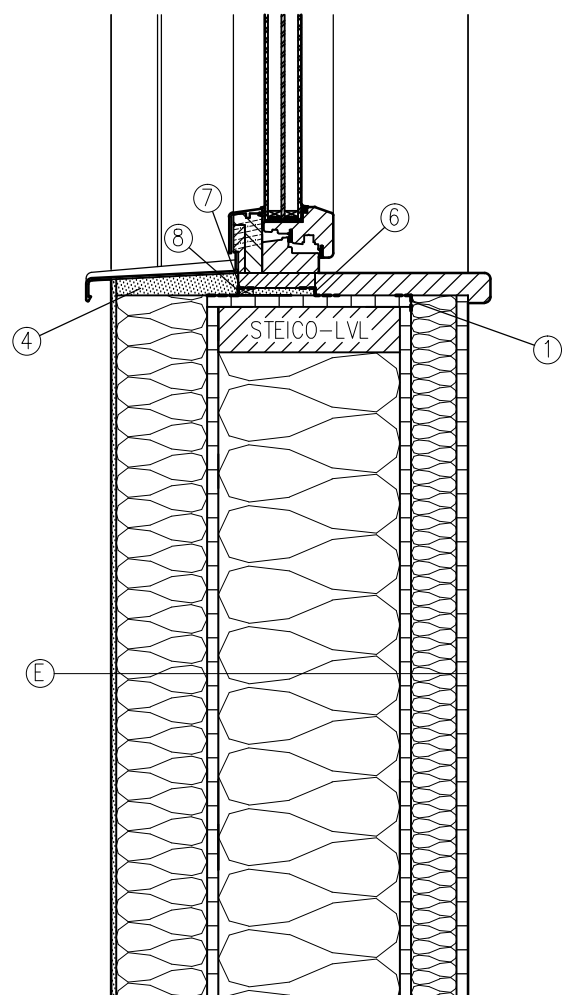
Vnitřní uzávěr připojovací spáry (parotěsná páska)


⑦

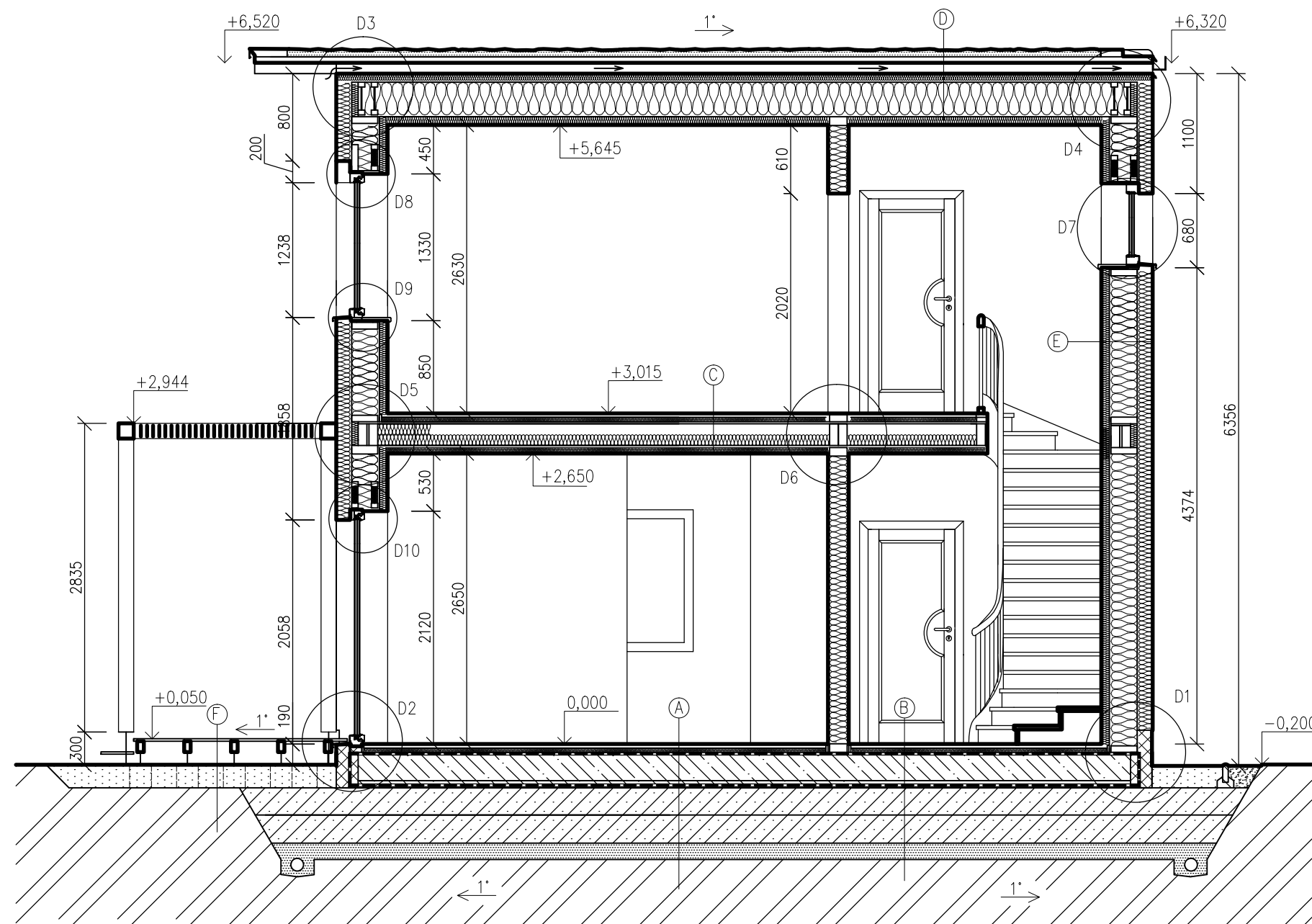
Komprimační páska

⑧

Vnější uzávěr připojovací spáry (paropropustná páska)



DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Svislý řez okno s roletou		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		



D	Mechanické pritížení, vegetační vrstva	80 mm
	Geotextílie + nopová folie	
	Hydroizolace	5 mm
	Záklop – OSB4 desky	22 mm
	Rastr z latí 50x30 mm	30 mm
	Dřevěné hranoly + větraná vrstva	100 mm
	STEICO universal (pojistna hydroizolace)	60 mm
	Fermacell	15 mm
	I–Nosníky STEICO joist	300 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	300 mm
	Fermacell Vapor	15 mm
	Rastr z latí 40x60 mm	60 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	60 mm
	Fermacell	15 mm

E	Fermacell	15 mm
	Rastr z latí 40x60 mm	60 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	60 mm
	Fermacell Vapor	15 mm
	I–Nosníky STEICO wall SW60	240 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	240 mm
	Fermacell	15 mm
	Dřevovláknitá deska GUTEX	120 mm
	Difuzně otevřený omítkový systém	7 mm


F	Dřevěná prkna THERMOWOOD	22 mm
	Dřevěný trám C24 impregnovaný	100 mm
	Štěrkový násyp	200 mm
	Betonové patky	200 mm
	Rostlý terén	

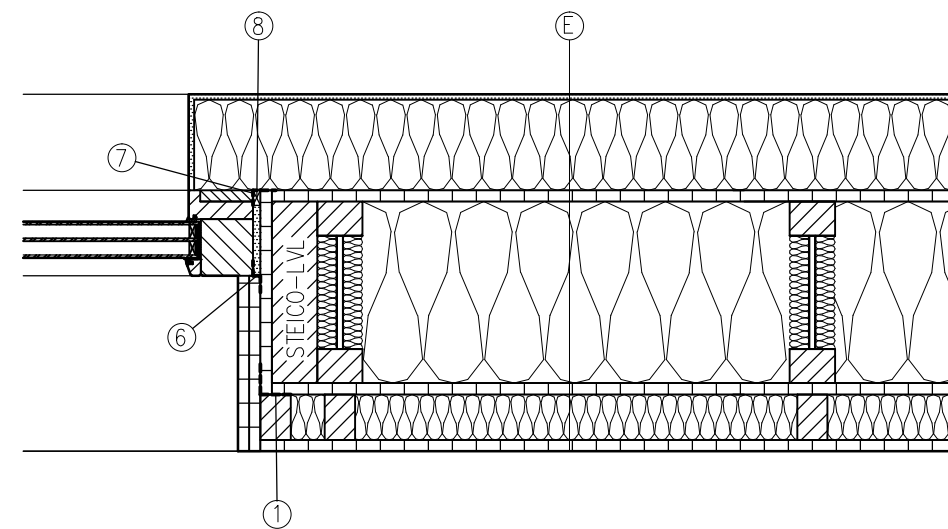
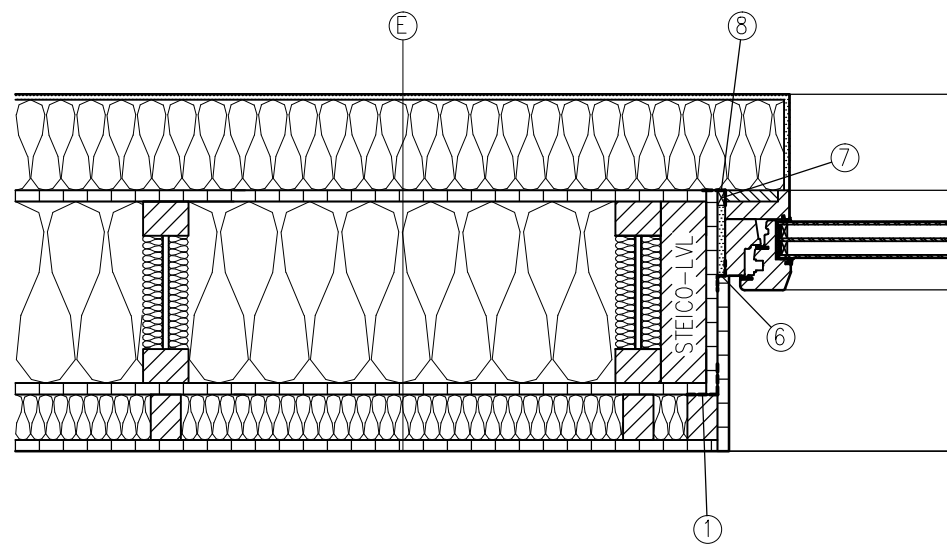
- D1 – Detail napojení stěny na základy viz výkres číslo 11
- D2 – Detail napojení dveří na základ viz výkres číslo 12
- D3 – Detail napojení stěny a střechy viz výkres číslo 13
- D4 – Detail napojení stěny a střechy viz výkres číslo 13
- D5 – Detail napojení stropu na stěnu viz výkres číslo 14
- D6 – Detail napojení nosné příčky a stropu viz výkres číslo 14
- D7 – Detail osazení fixního okna viz výkres číslo 16
- D8 – Detail osazení okna nadpraží s žaluzií viz výkres číslo 17
- D9 – Detail osazení okna viz výkres číslo 17
- D10 – Detail osazení okna nadpraží viz výkres číslo 18

A	Plovoucí podlahovina spojená zámkovým systémem UNCLIC	7 mm
	Kročejová izolace STEICO underfloor	5 mm
	2x Fermacell	25 mm
	Zvuková izolace STEICO isorel	40 mm
	Hydroizolace	5 mm
	Železobetonová deska	250 mm
	Hydroizolace	5 mm
	Podkladní beton	50 mm
	Separáční geotextílie 150g/ m2	
	Štěrk z pěnového skla (hutněno ve dvou vrstvách)	500 mm
	Drenážní vrstva štěrk fr. 32–36	150 mm
	Separáční geotextílie 150g/ m2	
	Rostlý terén	

B	Dlažba RAKO LESSENCIA LAPRIATO	9 mm
	Lepidlo SOUDAL 24A	5 mm
	2x Fermacell	25 mm
	Zvuková izolace STEICO isorel	40 mm
	Hydroizolace	5 mm
	Železobetonová deska	250 mm
	Hydroizolace	5 mm
	Podkladní beton	50 mm
	Separáční geotextílie 150g/ m2	
	Štěrk z pěnového skla (hutněno ve dvou vrstvách)	500 mm
	Drenážní vrstva štěrk fr. 32–36	150 mm
	Separáční geotextílie 150g/ m2	
	Rostlý terén	

C	Plovoucí podlahovina spojená zámkovým systémem UNCLIC	7 mm
	Kročejová izolace STEICO underfloor	5 mm
	2x Fermacell	25 mm
	Zvuková izolace STEICO isorel	40 mm
	Fermacell Vapor	15 mm
	Dřevěné hranoly KVH C24	200 mm
	Zvuková izolace STEICO flex	100 mm
	Fermacell Vapor	15 mm
	Rastr z latí 40x30 mm	40 mm
	Zvuková izolace STEICO flex	40 mm
	Fermacell	15 mm


DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	
NÁZEV:	Řez A–A			
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			



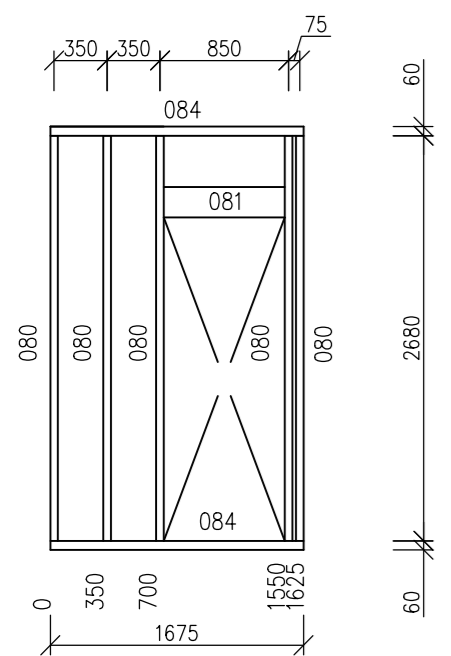
Ⓔ

Fermacell	15 mm
Rastr z latí 40x60 mm	60 mm
Tepelná izolace STEICO flex	60 mm
Fermacell Vapor	15 mm
I-Nosníky STEICO wall SW60	240 mm
Tepelná izolace STEICO flex	240 mm
Fermacell	15 mm
Dřevovláknitá deska GUTEX	120 mm
Difuzně otevřený omítkový systém	7 mm

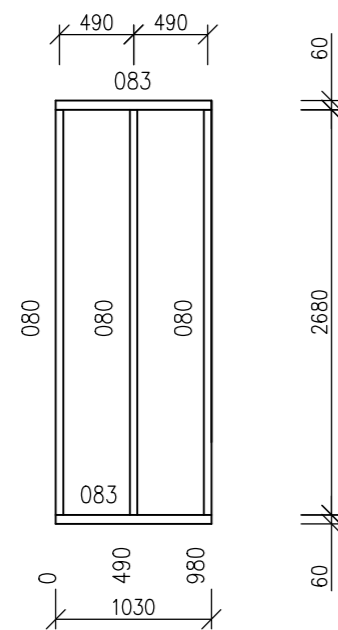
- ① Parotěsná páska
- ⑥ Vnitřní uzávěr přípojovací spáry (parotěsná páska)
- ⑦ Komprimační páska
- ⑧ Vnější uzávěr přípojovací spáry (paropropustná páska)

DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Vodorovný řez okno / fix		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		

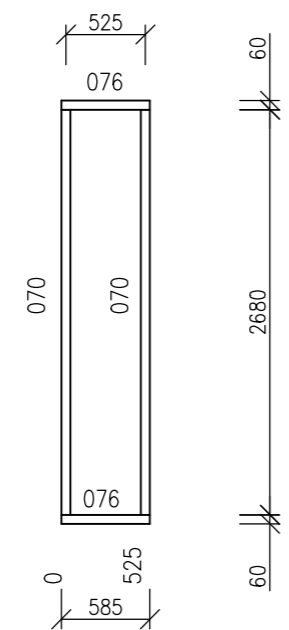
P01



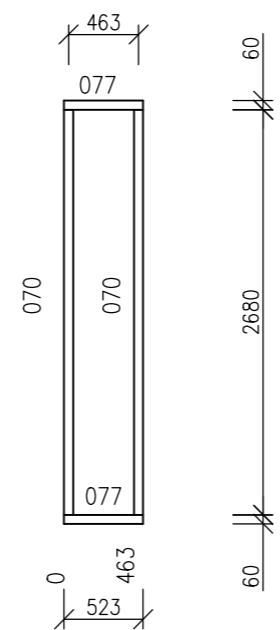
P02



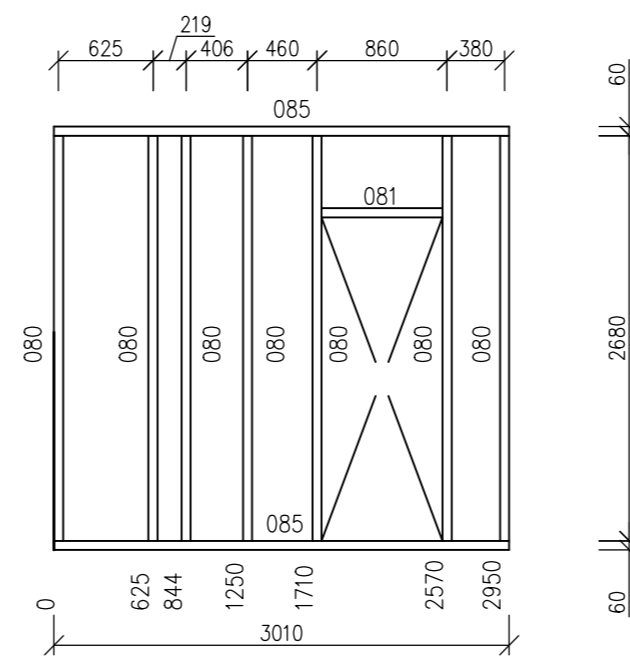
P14



P111

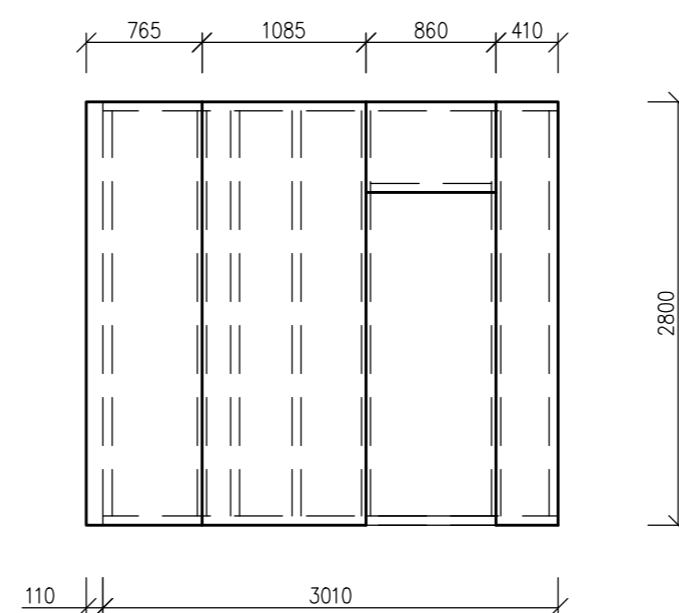
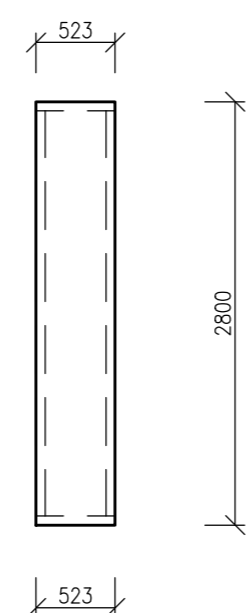
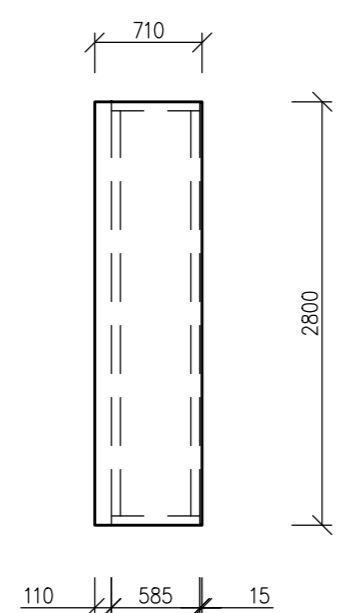
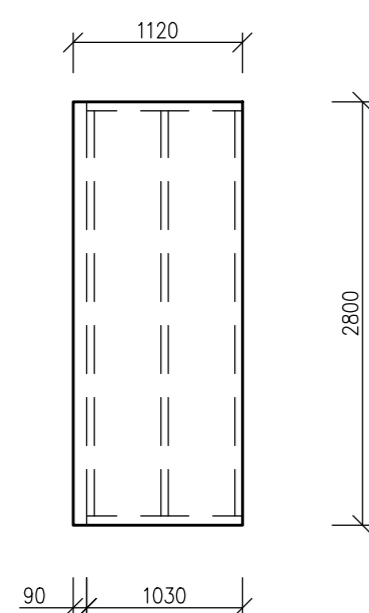
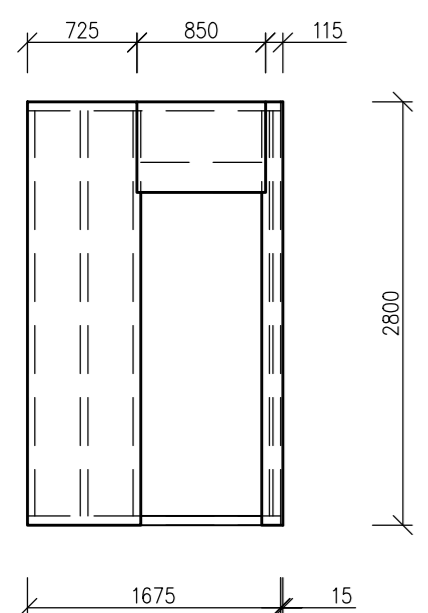


P16



070 Dřevěný hranol KVH C24 Délka Kusů v panelu	60x80 2680 mm 4 Ks	081 Dřevěný hranol KVH C24 Délka Kusů v panelu	60x60 900 mm 2 Ks
076 Dřevěný hranol KVH C24 Délka Kusů v panelu	60x80 585 mm 2 Ks	084 Dřevěný hranol KVH C24 Délka Kusů v panelu	60x60 1675 mm 2 Ks
077 Dřevěný hranol KVH C24 Délka Kusů v panelu	60x80 523 mm 2 Ks	085 Dřevěný hranol KVH C24 Délka Kusů v panelu	60x60 3010 mm 2 Ks
080 Dřevěný hranol KVH C24 Délka Kusů v panelu	60x60 2680 mm 15 Ks		

Dřevěný hranol KVH 60x80 mm	12,95 m
Dřevěný hranol KVH 60x60 mm	51,37 m

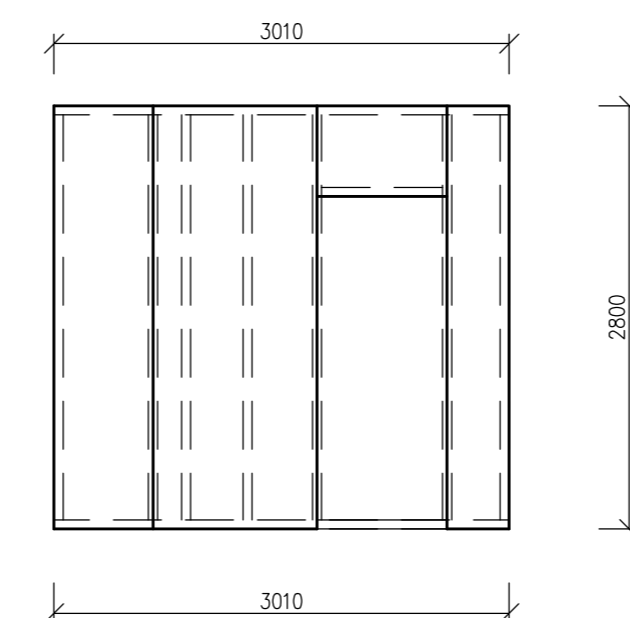
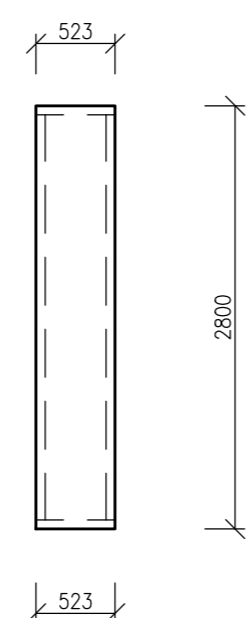
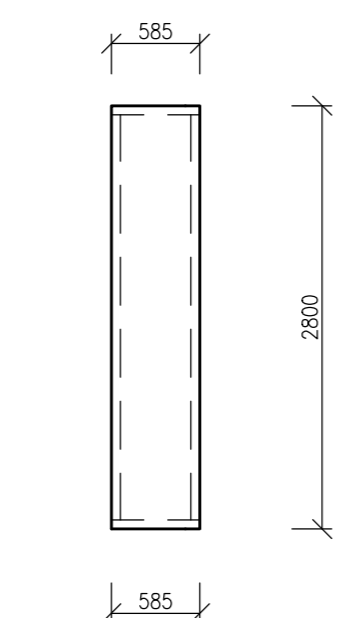
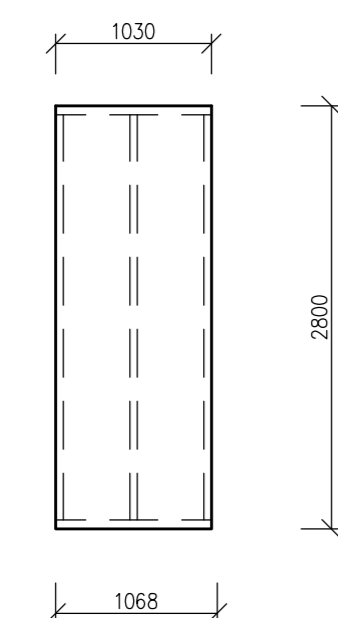
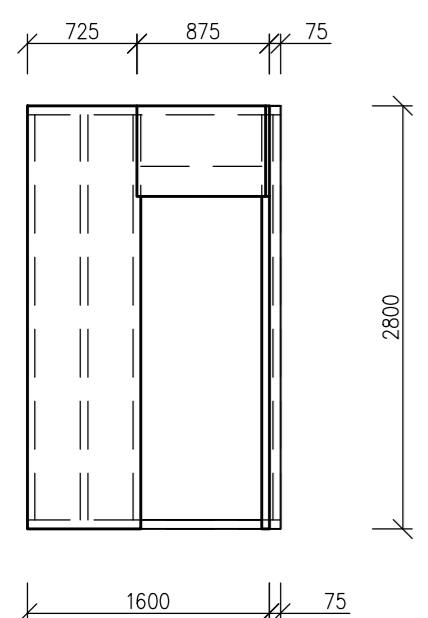


Fermacell formát 1250x3000 mm Plocha Sponky pozinkované, tvrzené délka min. Spotřeba Délka/ rozteč	15 mm 5,94 m2 44mm 24 ks/m2 44/200 mm	Fermacell formát 1250x3000 mm Plocha Sponky pozinkované, tvrzené délka min. Spotřeba Délka/ rozteč	15 mm 2,92 m2 44mm 24 ks/m2 44/200 mm
--	---	--	---

Fermacell formát 1250x3000 mm Plocha Sponky pozinkované, tvrzené délka min. Spotřeba Délka/ rozteč	15 mm 6,28 m2 44mm 24 ks/m2 44/200 mm	Fermacell formát 1250x3000 mm Plocha Sponky pozinkované, tvrzené délka min. Spotřeba Délka/ rozteč	15 mm 13,68 m2 44mm 24 ks/m2 44/200 mm
--	---	--	--

Fermacell formát 1250x3000 mm Plocha Sponky pozinkované, tvrzené délka min. Spotřeba Délka/ rozteč	15 mm 3,98 m2 44mm 24 ks/m2 44/200 mm		
--	---	--	--

Fermacell 15 mm celkem	32,8 m2
------------------------	---------



Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm Plocha	60 mm 2,27 m2	Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm Plocha	80 mm 1,07 m2
---	------------------	---	------------------

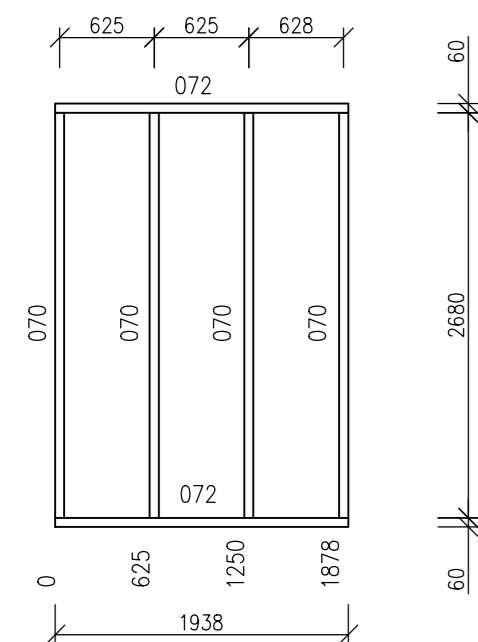
Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm Plocha	60 mm 3,03 m2	Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm Plocha	60 mm 4,98 m2
---	------------------	---	------------------

Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm Plocha	80 mm 1,32 m2		
---	------------------	--	--

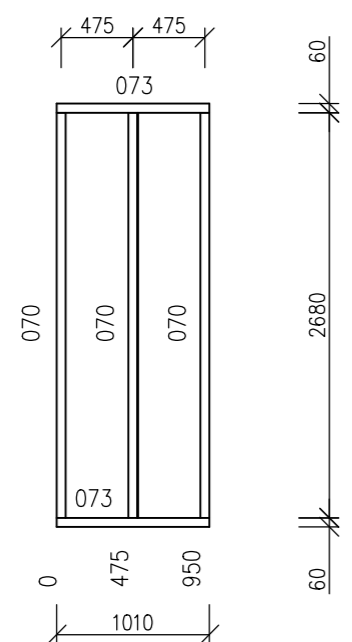
Zvuková izolace STEICO flex 80 mm celkem	2,39 m2
Zvuková izolace STEICO flex 60 mm celkem	10,28 m2

DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	
NÁZEV: Panel P01, P02, P14, P111, P16		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		ČÍSLO VÝKRESU: V13

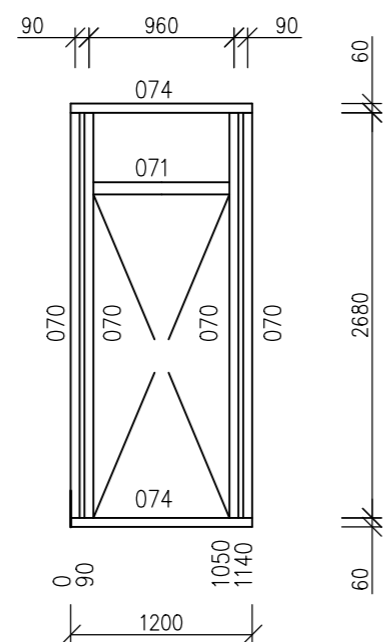
P15



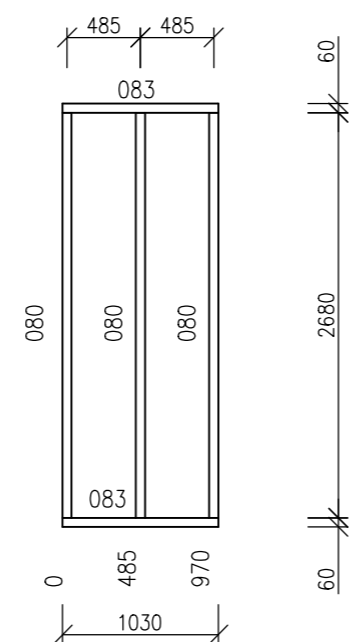
P110



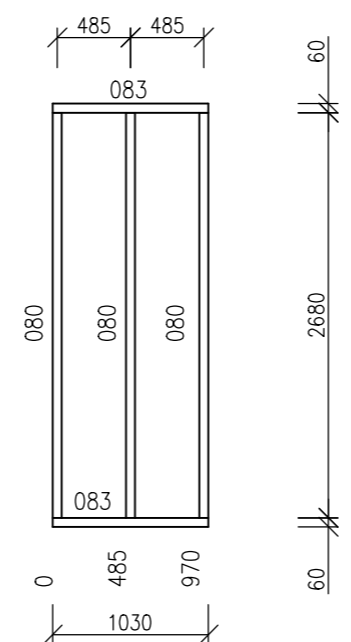
P16



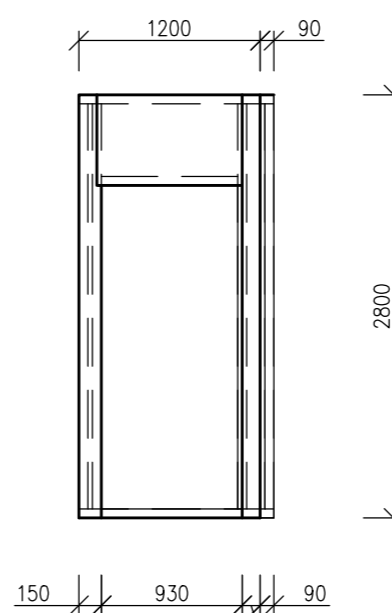
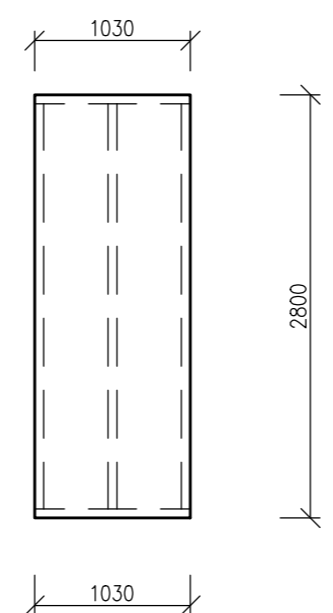
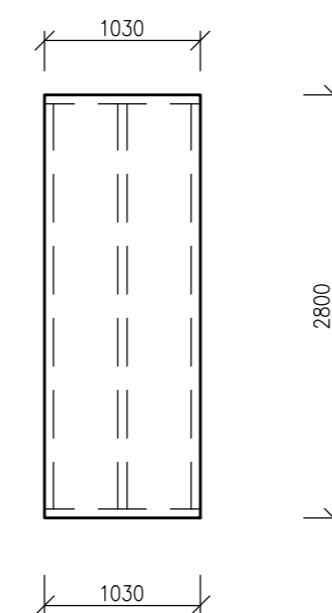
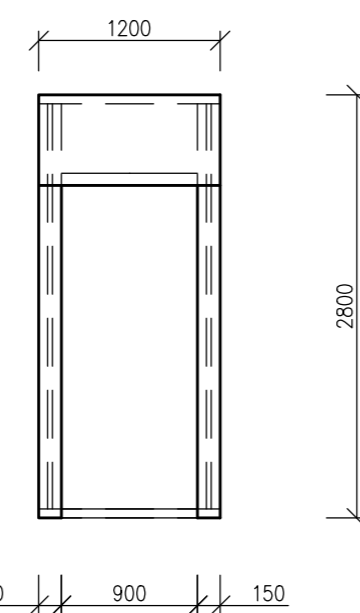
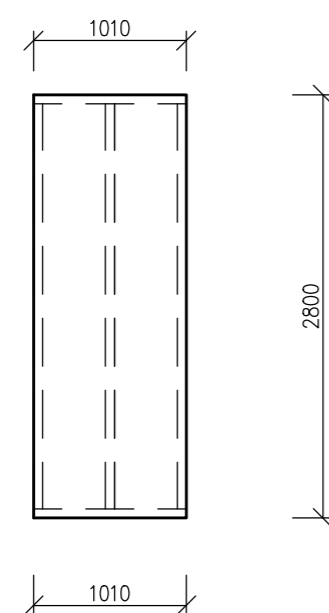
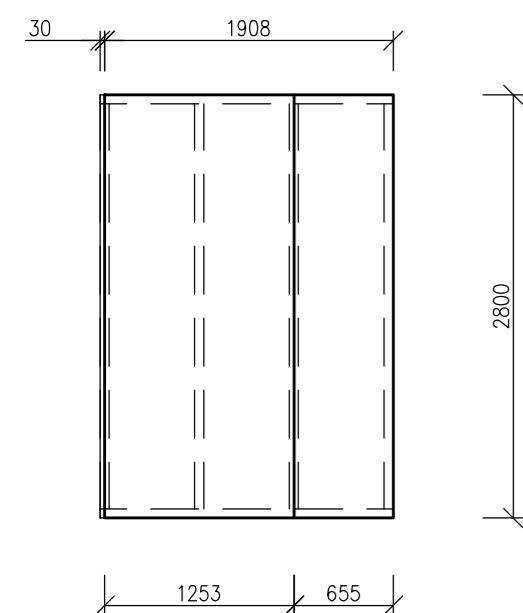
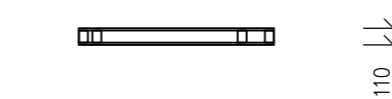
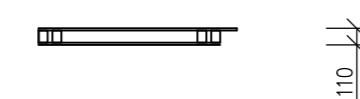
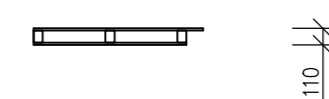
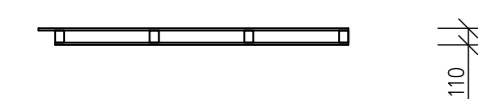
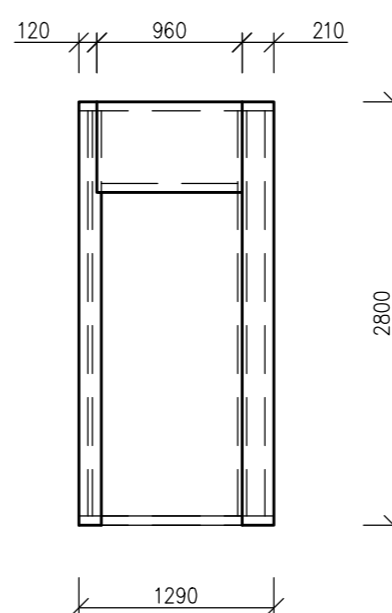
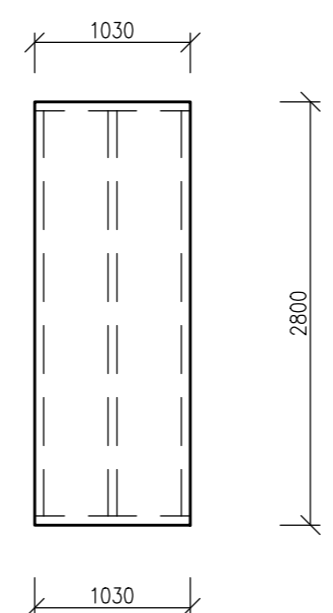
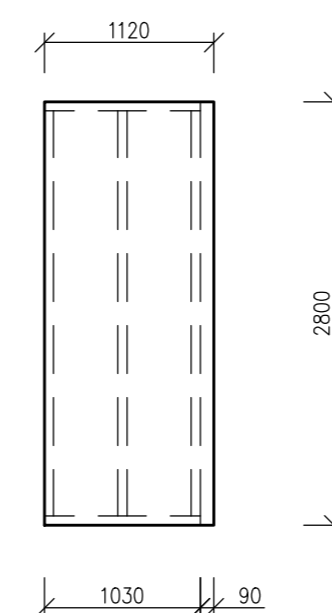
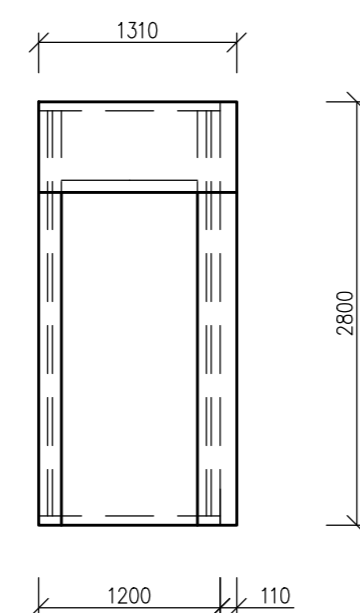
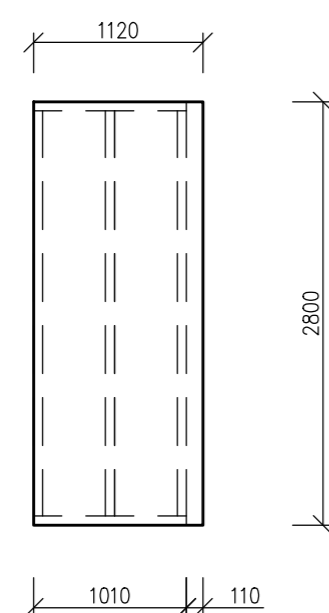
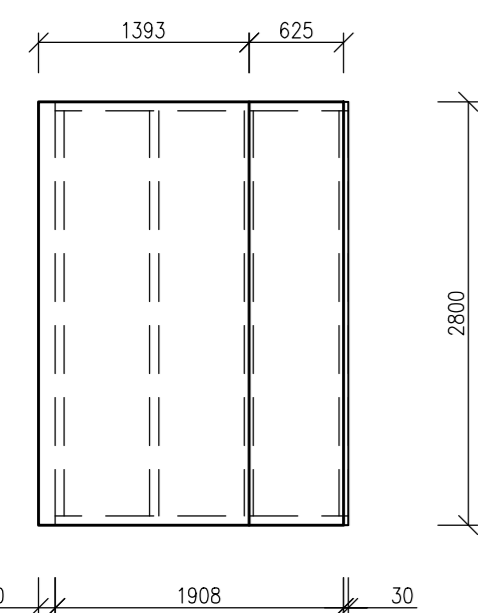
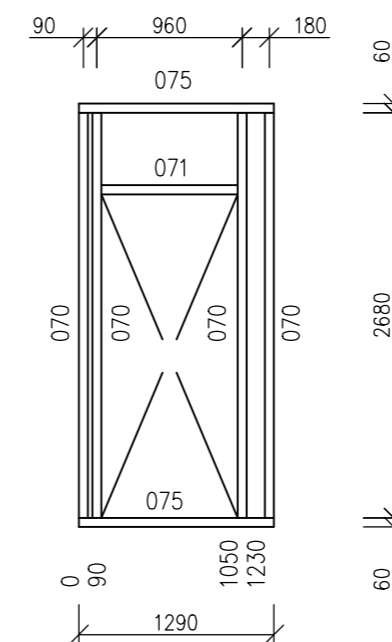
P18



P19



P112



070 Dřevěný hranol KVH C24 Délka Kusů v panelu	60x80 2680 mm 15 Ks	074 Dřevěný hranol KVH C24 Délka Kusů v panelu	60x80 1200 mm 2 Ks
071 Dřevěný hranol KVH C24 Délka Kusů v panelu	60x80 900 mm 2 Ks	075 Dřevěný hranol KVH C24 Délka Kusů v panelu	60x80 1290 mm 2 Ks
072 Dřevěný hranol KVH C24 Délka Kusů v panelu	60x80 1938 mm 2 Ks	080 Dřevěný hranol KVH C24 Délka Kusů v panelu	60x60 2680 mm 6 Ks
073 Dřevěný hranol KVH C24 Délka Kusů v panelu	60x80 1010 mm 2 Ks	083 Dřevěný hranol KVH C24 Délka Kusů v panelu	60x60 1030 mm 4 Ks

Dřevěný hranol KVH 60x80 mm	52,88 m
Dřevěný hranol KVH 60x60 mm	20,2 m

Fermacell formát 1250x3000 mm Plocha Sponky pozinkované, tvrzené délka min. Spotřeba Délka/ rozteč	15 mm 11,30 m2 44mm 24 ks/m2 44/200 mm	Fermacell formát 1250x3000 mm Plocha Sponky pozinkované, tvrzené délka min. Spotřeba Délka/ rozteč	15 mm 6,28 m2 44mm 24 ks/m2 44/200 mm
--	--	--	---

Fermacell formát 1250x3000 mm Plocha Sponky pozinkované, tvrzené délka min. Spotřeba Délka/ rozteč	15 mm 5,76 m2 44mm 24 ks/m2 44/200 mm	Fermacell formát 1250x3000 mm Plocha Sponky pozinkované, tvrzené délka min. Spotřeba Délka/ rozteč	15 mm 3,14 m2 44mm 24 ks/m2 44/200 mm
--	---	--	---

Fermacell formát 1250x3000 mm Plocha Sponky pozinkované, tvrzené délka min. Spotřeba Délka/ rozteč	15 mm 3,38 m2 44mm 24 ks/m2 44/200 mm	Fermacell formát 1250x3000 mm Plocha Sponky pozinkované, tvrzené délka min. Spotřeba Délka/ rozteč	15 mm 3,14 m2 44mm 24 ks/m2 44/200 mm
--	---	--	---

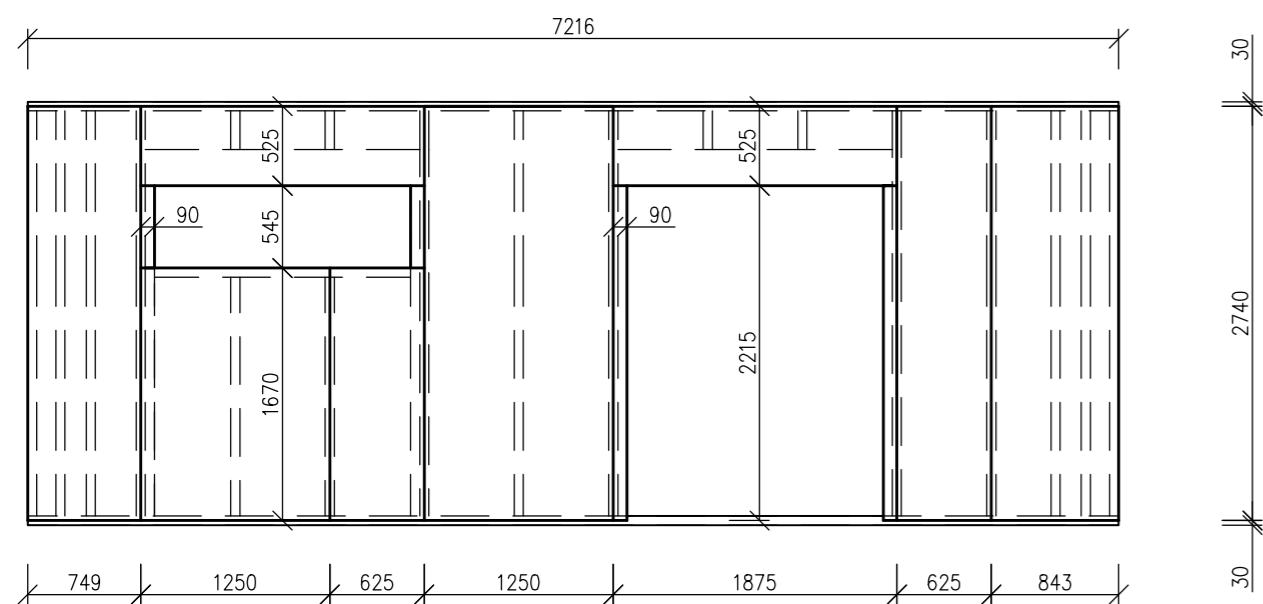
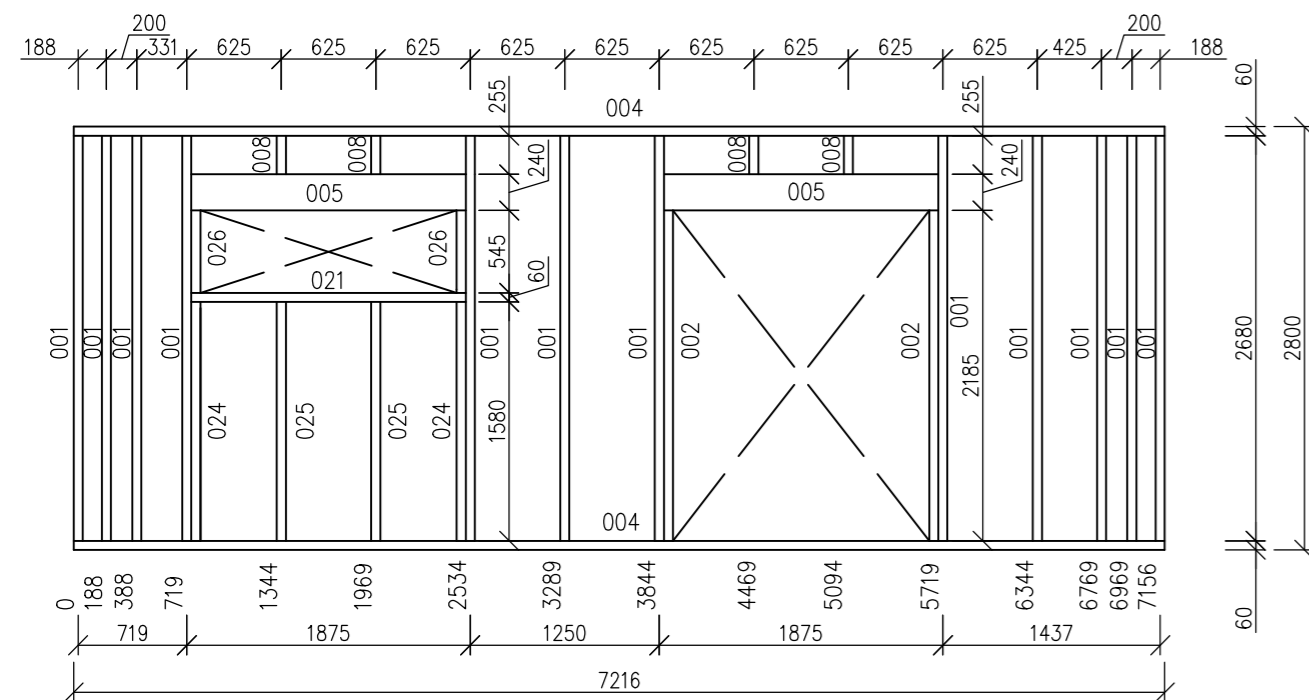
Fermacell 15 mm celkem	36,14 m2
------------------------	----------

Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm Plocha	80 mm 4,54 m2	Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm Plocha	60 mm 3,03 m2
Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm Plocha	80 mm 3,03 m2	Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm Plocha	60 mm 3,03 m2
Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm Plocha	80 mm 1,52 m2	Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm Plocha	80 mm 1,52 m2

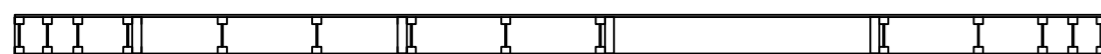
Zvuková izolace STEICO flex 80 mm celkem	10,61 m2
Zvuková izolace STEICO flex 60 mm celkem	6,06 m2

DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	
NÁZEV: Panel P15, P110, P16, P18, P19, P112		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		ČÍSLO VÝKRESU: V12

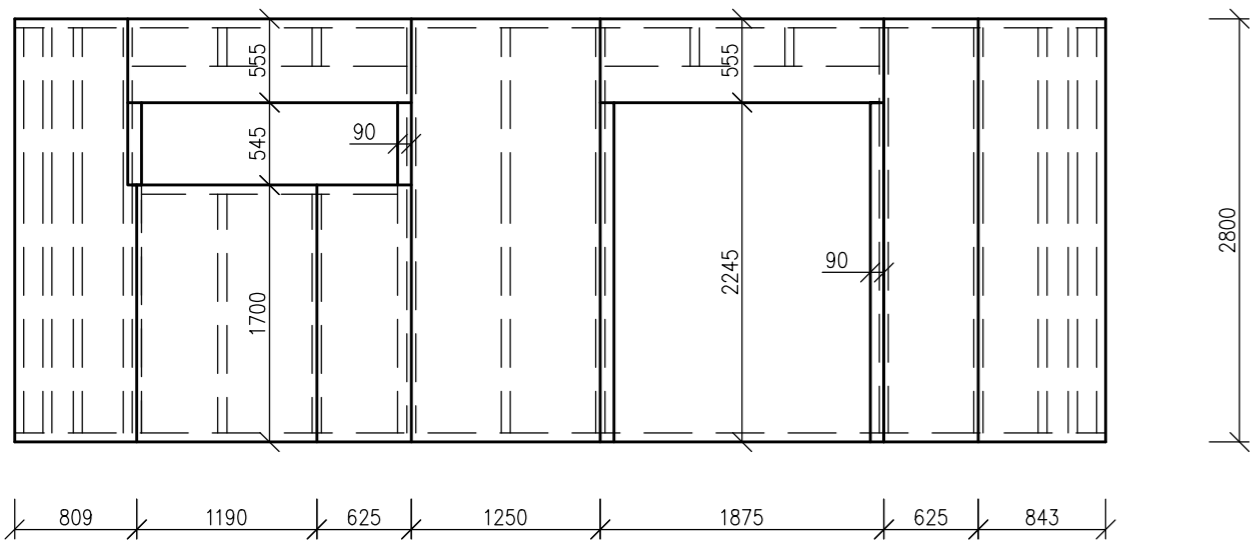
OS12



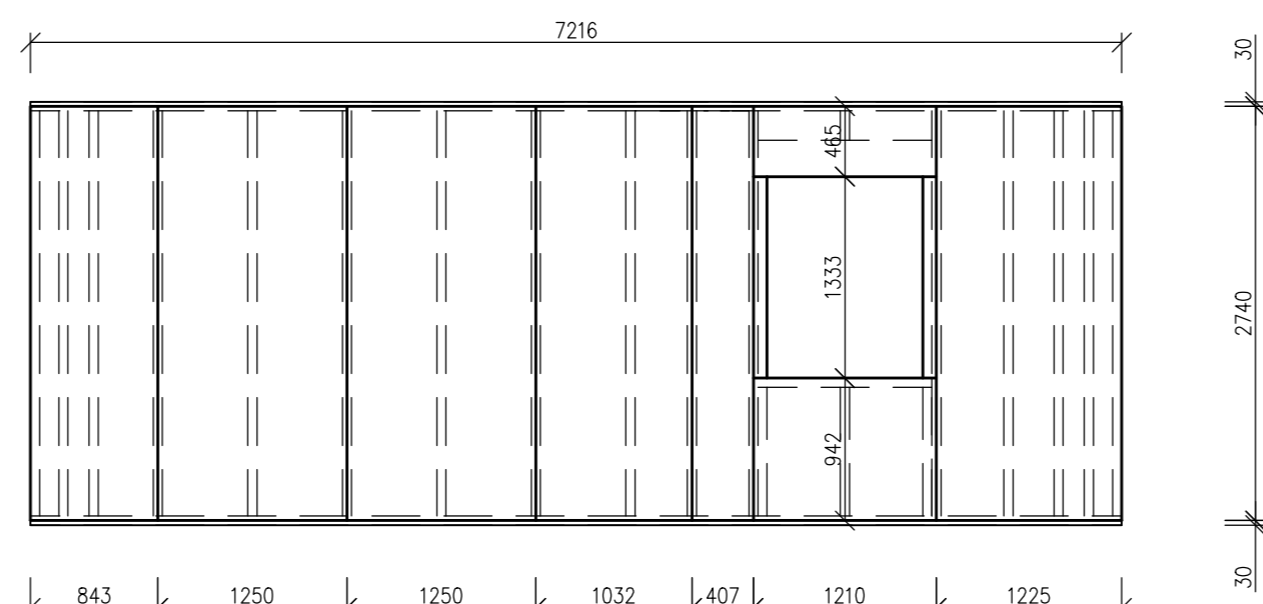
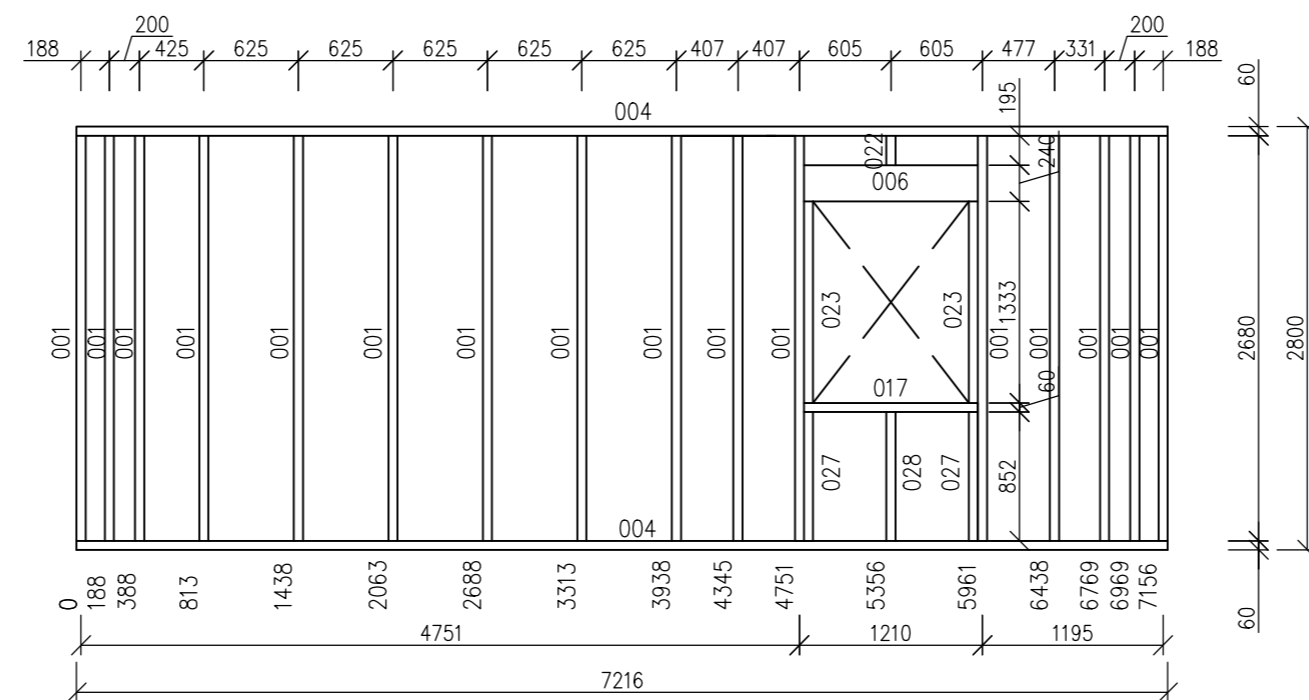
Exteriér



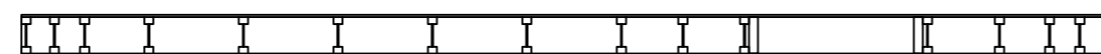
Interiér



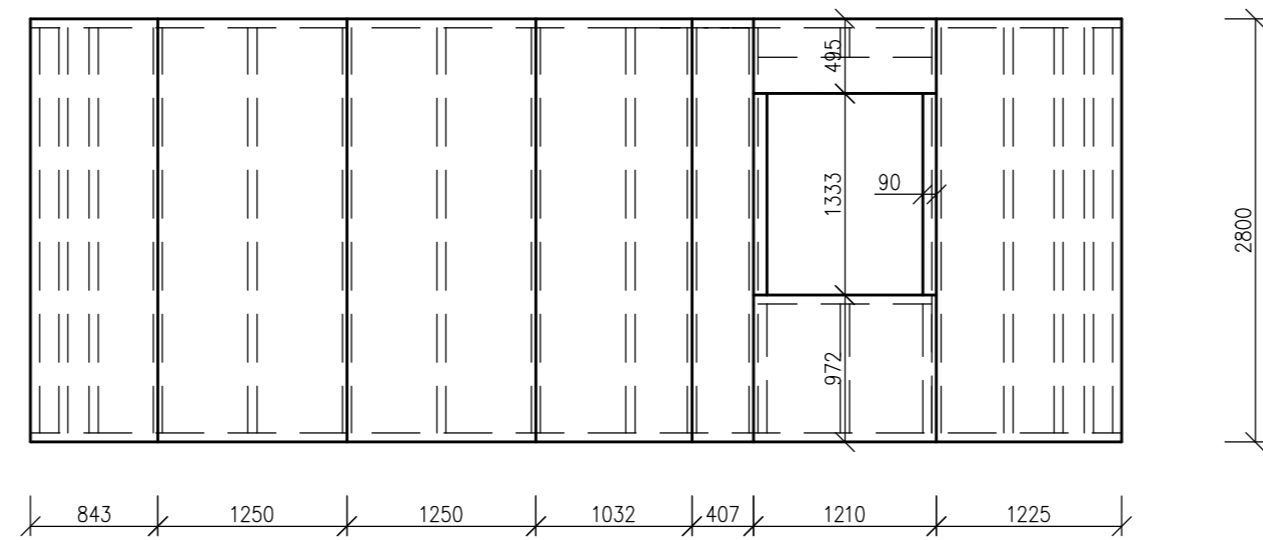
OS14



Exteriér



Interiér



001 I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 2680 mm 27 Ks	022 I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 195 mm 1 Ks
002 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 2185 mm 2 Ks	023 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 1333 mm 2 Ks
004 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 7216 mm 4 Ks	024 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 1580 mm 2 Ks
005 2x I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 1815 mm 2 Ks	025 I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 1580 mm 2 Ks
006 2x I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 1150 mm 1 Ks	026 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 545 mm 2 Ks
008 I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 255 mm 4 Ks	027 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 852 mm 2 Ks
017 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 1150 mm 1 Ks	028 I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 852 mm 1 Ks
021 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 1815 mm 1 Ks		

I- Nosník STEICO wall SW 60 240mm celkem	87,15 m
Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi 60x240 mm celkem	44,82 m

Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm	Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	15,10 m ²	Plocha	18,40 m ²
Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm	Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m ²	Spotřeba	24 ks/m ²
Délka/ rozteč	44/200 mm	Délka/ rozteč	44/200 mm

Fermacell Vapor formát 1250x3000 mm	15 mm	Fermacell Vapor formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	15,10 m ²	Plocha	18,40 m ²
Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm	Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m ²	Spotřeba	24 ks/m ²
Délka/ rozteč	44/200 mm	Délka/ rozteč	44/200 mm
Spoje přelepit páskou		Spoje přelepit páskou	

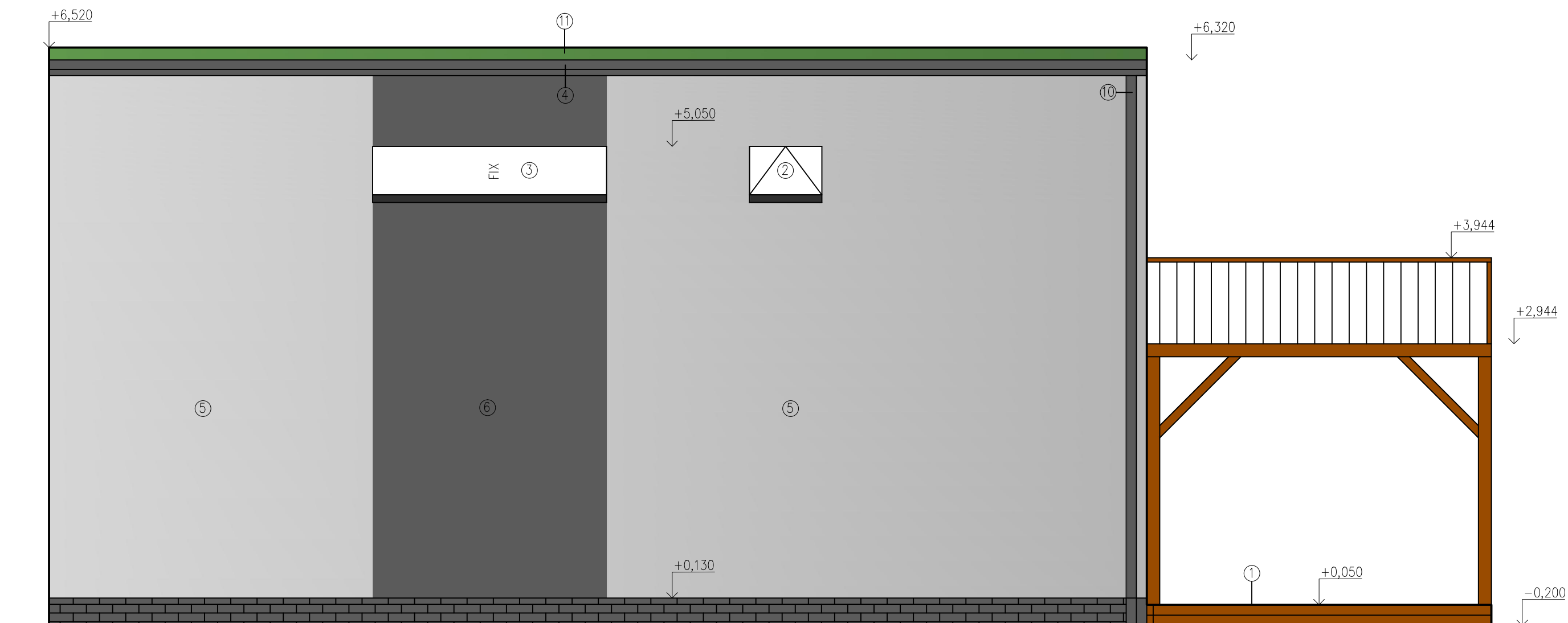
Fermacell 15 mm celkem	33,5 m ²
Fermacell Vapor 15 mm celkem	33,5 m ²

Tepelná izolace STEICO flex formát 575x1220mm	240 mm	Tepelná izolace STEICO flex formát 575x1220mm	240 mm
Plocha	13,56 m ²	Plocha	16,65 m ²

Tepelná izolace STEICO flex 240 mm celkem	30,21 m ²
---	----------------------


DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta	
NÁZEV:	Panel OS12, OS14		ČÍSLO VÝKRESU:		V7
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka				

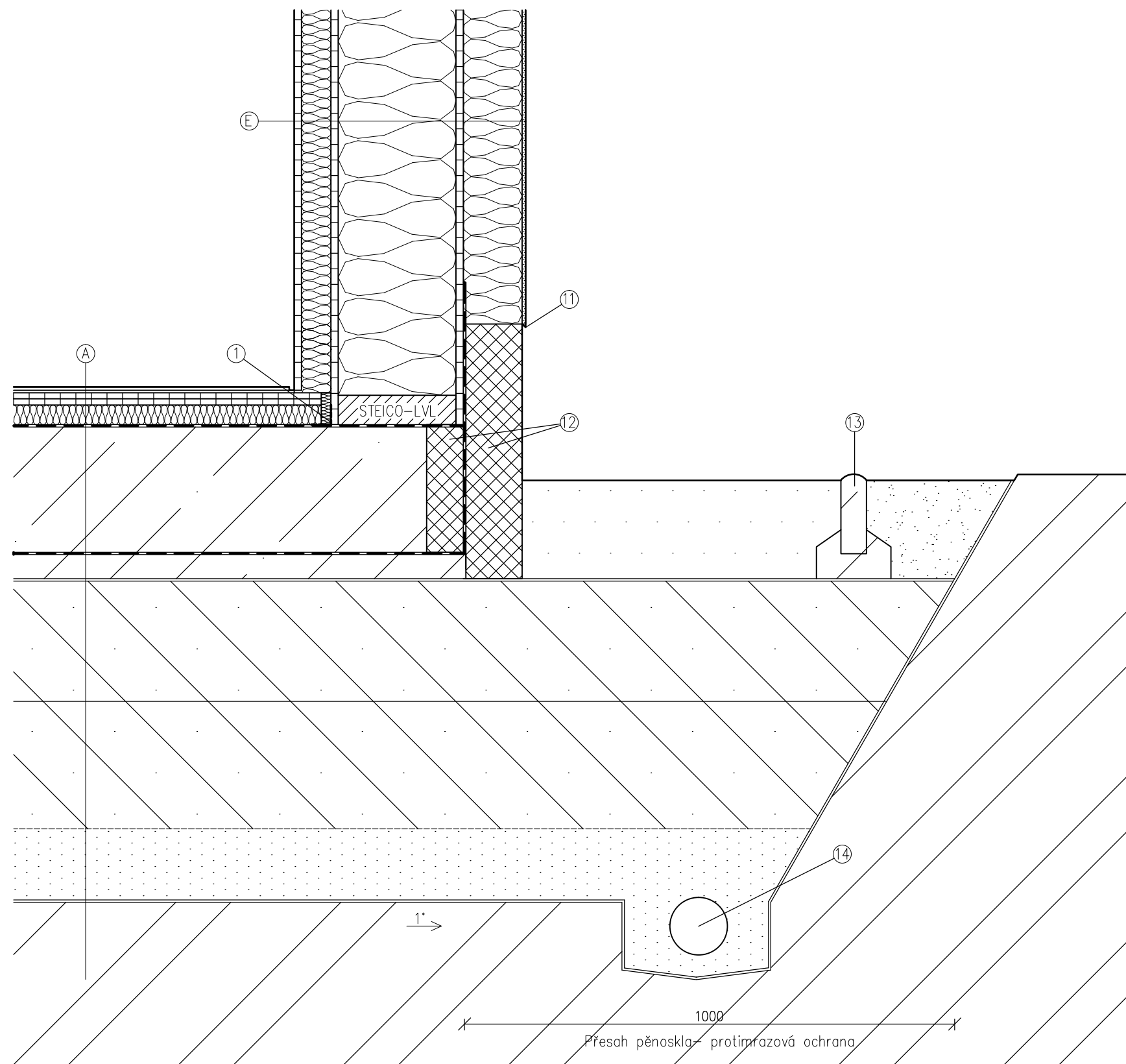
Pohled—Severní



- ① Dřevěná prkna THERMOWOOD
- ② Okna SLAVONA Progression, trojsklo, otevíravé
- ③ Okna SLAVONA Progression, trojsklo, fixní
- ④ Pozinkované oplechování střechy
- ⑤ Difúzně otevřený omítkový systém STO– Světle šedá RAL 7047
- ⑥ Difúzně otevřený omítkový systém STO– Šedá RAL 7043

- ⑦ Roletový kaslík RAL 7026
- ⑧ Kamenný obklad soklu
- ⑨ Vchodové dveře Dřevěné SLAVONA progression trend
- ⑩ Pozinkovaný okapový svod obdélníkový
- ⑪ Vegetační vrstva, zelená střecha


DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Pohled severní		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		



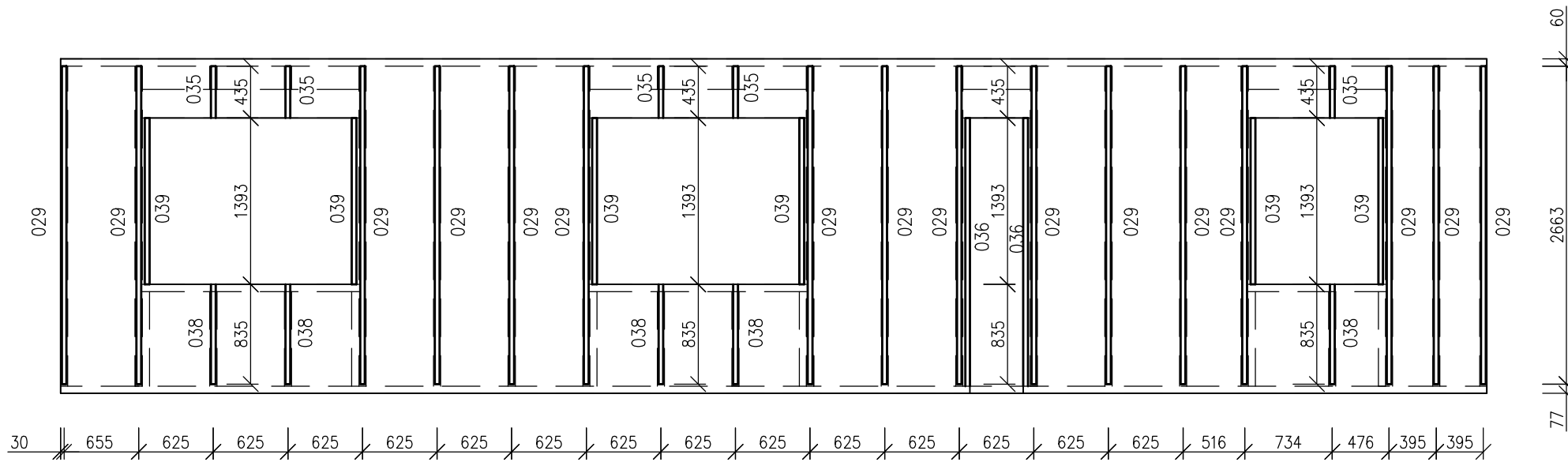
Ⓐ	Plovoucí podlahovina spojená zámkovým systémem UNCLIC	7 mm
	Kročejová izolace STEICO underfloor	5 mm
	2x Fermacell	25 mm
	Zvuková izolace STEICO isorel	40 mm
	Hydroizolace	5 mm
	Železobetonová deska	250 mm
	Hydroizolace	5 mm
	Podkladní beton	50 mm
	Separáční geotextílie 150g/ m2	
	Štěrka z pěnového skla (hutněno ve dvou vrstvách)	500 mm
	Drenážní vrstva štěrka fr. 32-36	150 mm
	Separáční geotextílie 150g/ m2	
	Rostlý terén	

Ⓔ	Fermacell	15 mm
	Rastr z latí 40x60 mm	60 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	60 mm
	Fermacell Vapor	15 mm
	I-Nosníky STEICO wall SW60	240 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	240 mm
	Fermacell	15 mm
	Dřevovláknitá deska GUTEX	120 mm
	Dífuze otevřený omítkový systém	7 mm

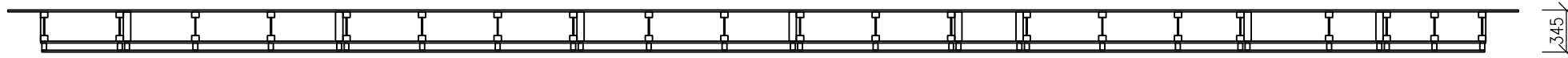
- ① Parotěsná páska
- ⑪ Lišta s okapničkou
- ⑫ Extrudovaný polystyren XPS
- ⑬ Betonový obrubník
- ⑭ Odvodňovací drenáž

DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Napojení základů a stěny		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		

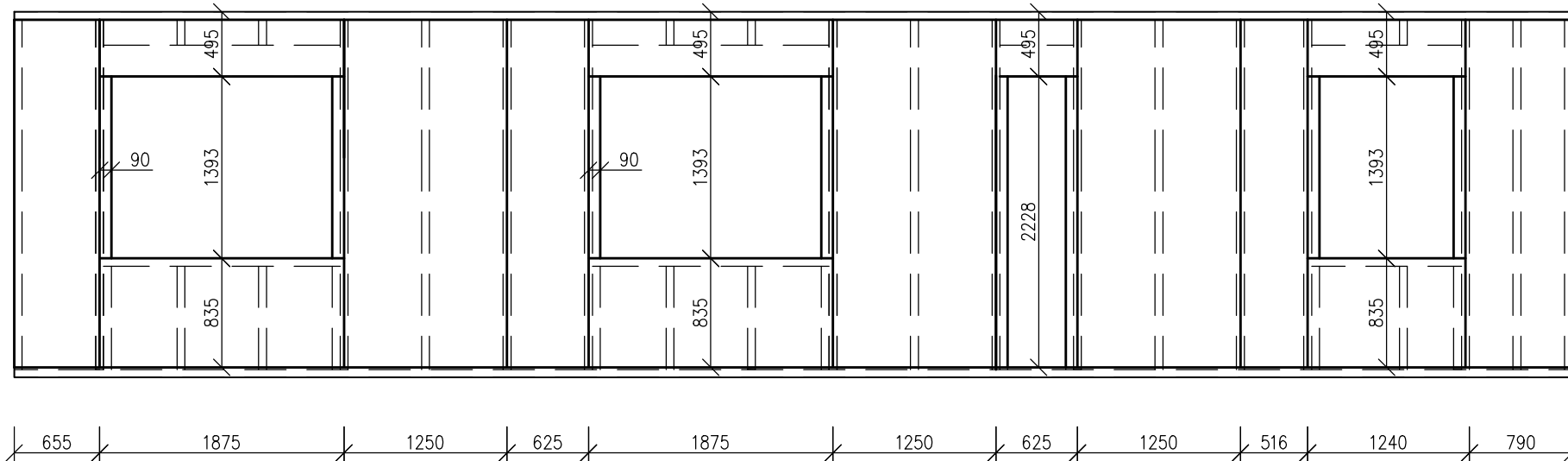
OS11



Exteriér



Interiér



029 Dřevěná lať	40x60 mm
Délka	2660 mm
Kusů v panelu	16 Ks
035 Dřevěná lať	40x60 mm
Délka	435 mm
Kusů v panelu	5 Ks
036 Dřevěná lať	40x60 mm
Délka	2175 mm
Kusů v panelu	2 Ks
038 Dřevěná lať	40x60 mm
Délka	535 mm
Kusů v panelu	5 Ks
039 Dřevěná lať	40x60 mm
Délka	1393 mm
Kusů v panelu	6 Ks

Dřevěná lať 40x60 mm celkem 60,12 m

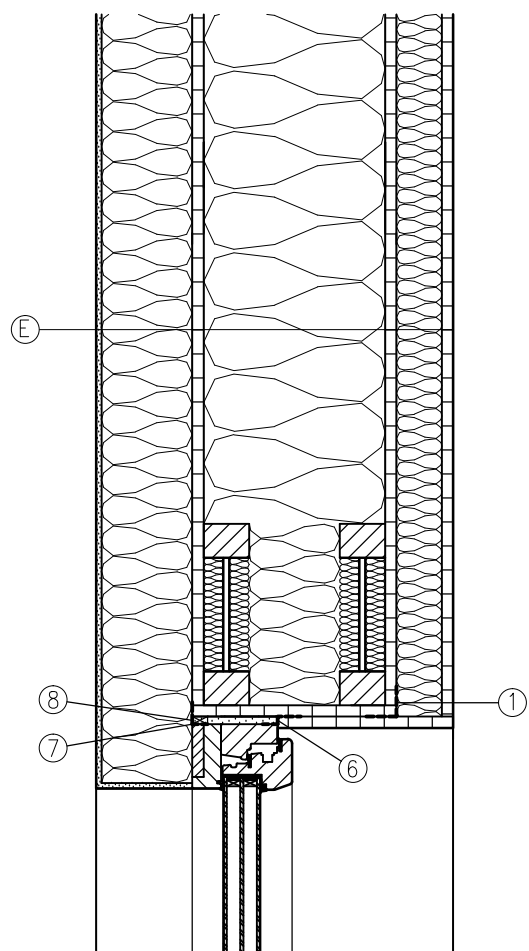
Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	24,68 m ²
Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m ²
Délka/ rozteč	44/200 mm

Fermacell 15 mm celkem 24,68 m²

Tepelná izolace STEICO flex formát 575x1220mm	60 mm
Plocha	23,37 m ²

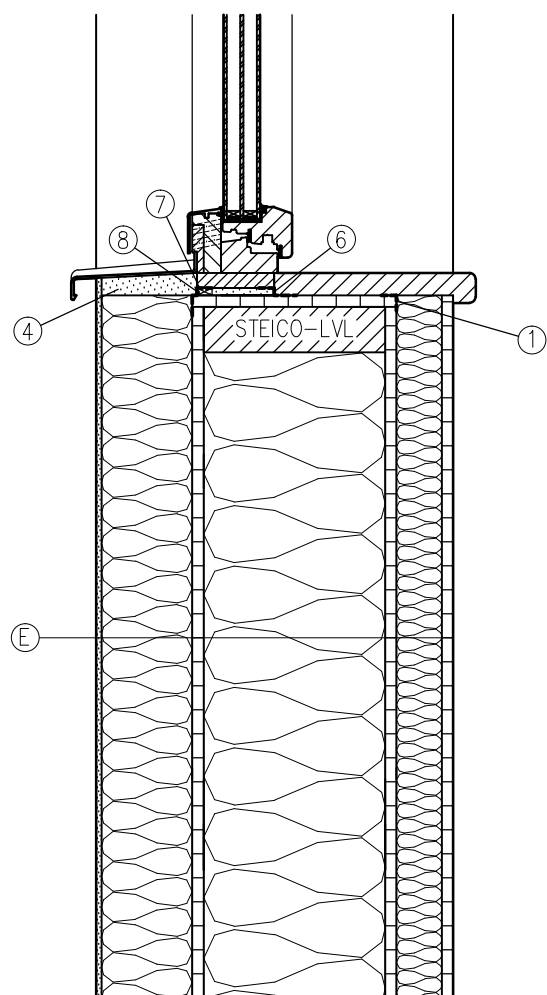
STEICO flex 60 mm celkem 23,37 m²


DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV:	Předstěna Panel OS11			
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			



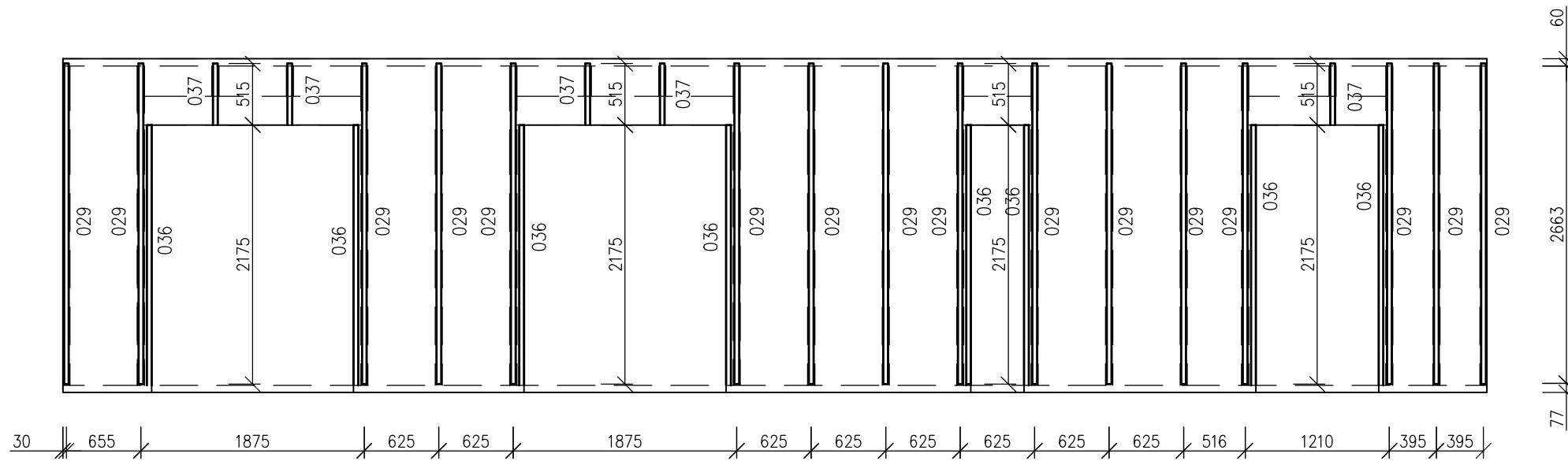
Ⓔ	Fermacell	15 mm
	Rastr z latí 40x60 mm	60 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	60 mm
	Fermacell Vapor	15 mm
	I-Nosníky STEICO wall SW60	240 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	240 mm
	Fermacell	15 mm
	Dřevovláknitá deska GUTEX	120 mm
	Difuzně otevřený omítkový systém	7 mm

- ① Parotěsná páska
- ⑥ Vnitřní uzávěr přípojovací spáry (parotěsná páska)
- ⑦ Komprimační páska
- ⑧ Vnější uzávěr přípojovací spáry (paropropustná páska)



DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Svislý řez okno		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		

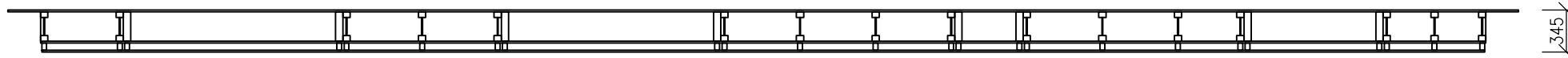
OS01



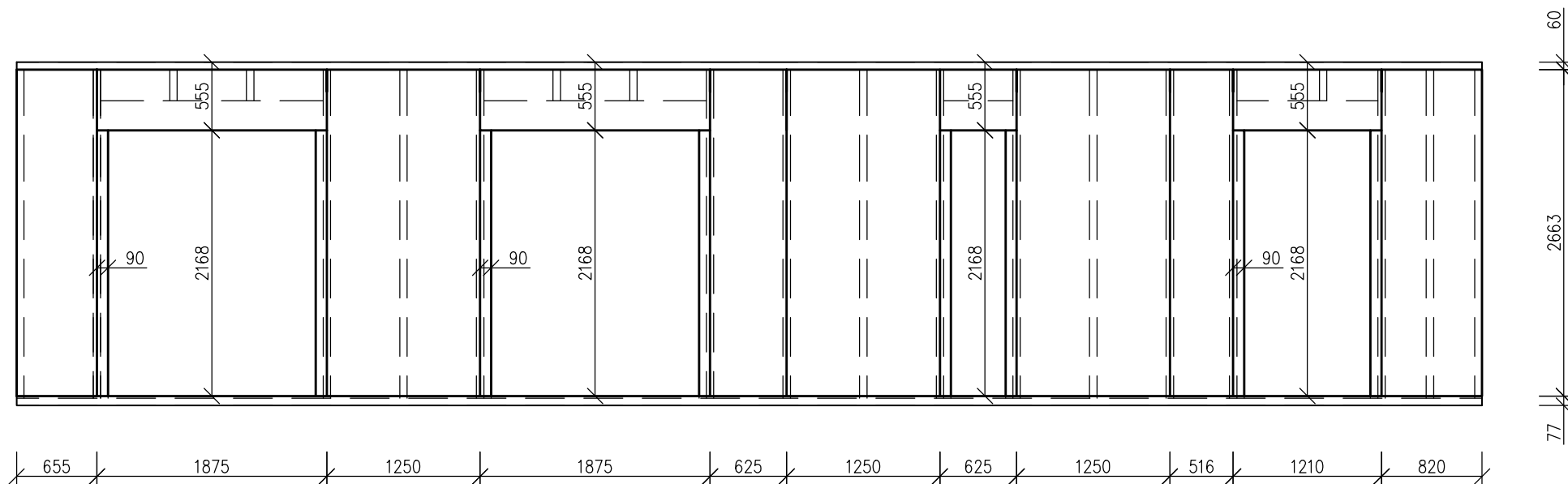
029 Dřevěná lať	40x60 mm
Délka	2660 mm
Kusů v panelu	16 Ks
036 Dřevěná lať	40x60 mm
Délka	2175 mm
Kusů v panelu	8 Ks
037 Dřevěná lať	40x60 mm
Délka	515 mm
Kusů v panelu	5 Ks

Dřevěná lať 40x60 mm celkem 62,54 m

Exteriér



Interiér



Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	21,28 m ²
Spinky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m ²
Délka/ rozteč	44/200 mm

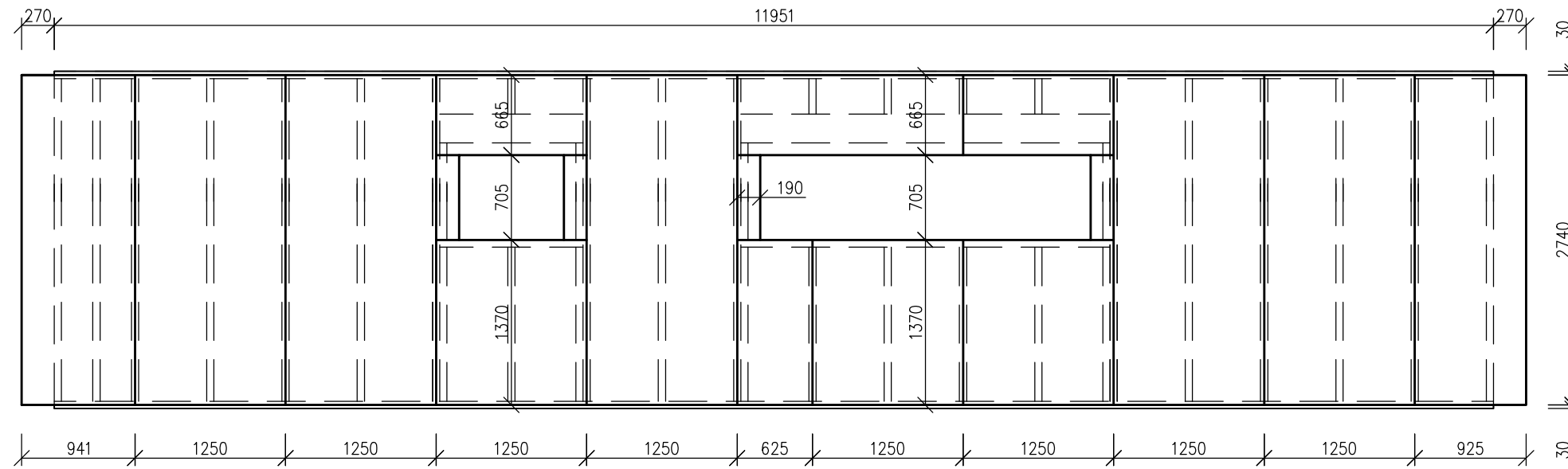
Fermacell 15 mm celkem 21,28 m²

Tepelná izolace STEICO flex formát 575x1220mm	60 mm
Plocha	18,70 m ²

STEICO flex 60 mm celkem 18,7 m²

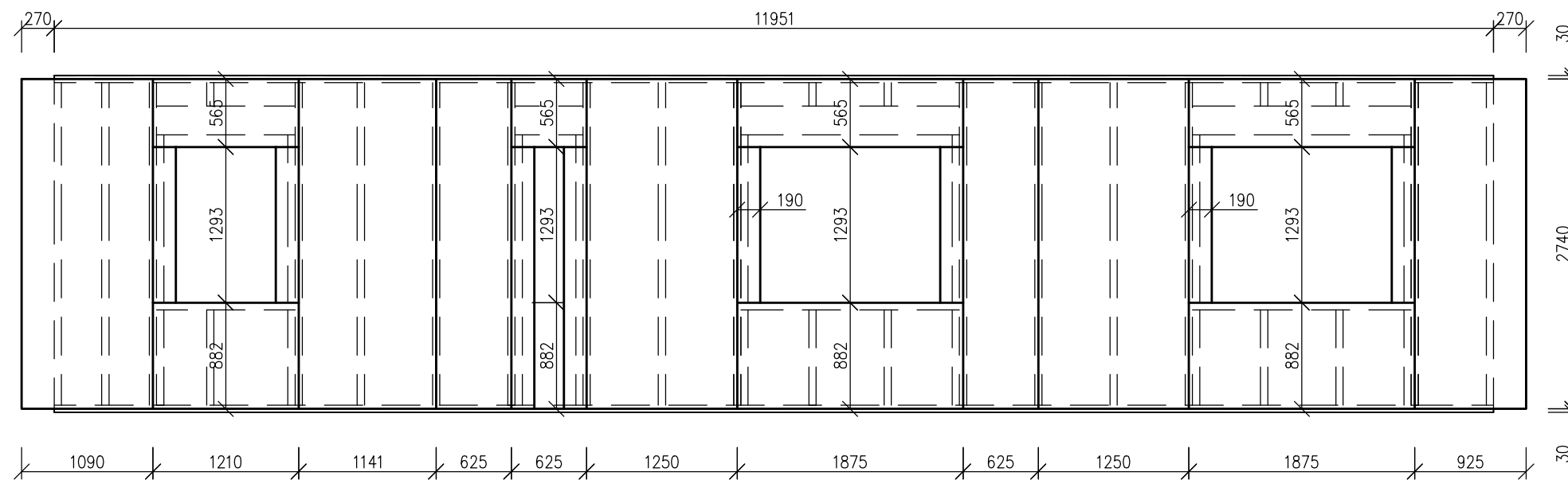
DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV:	Předstěna Panel OS01			
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			

OS13



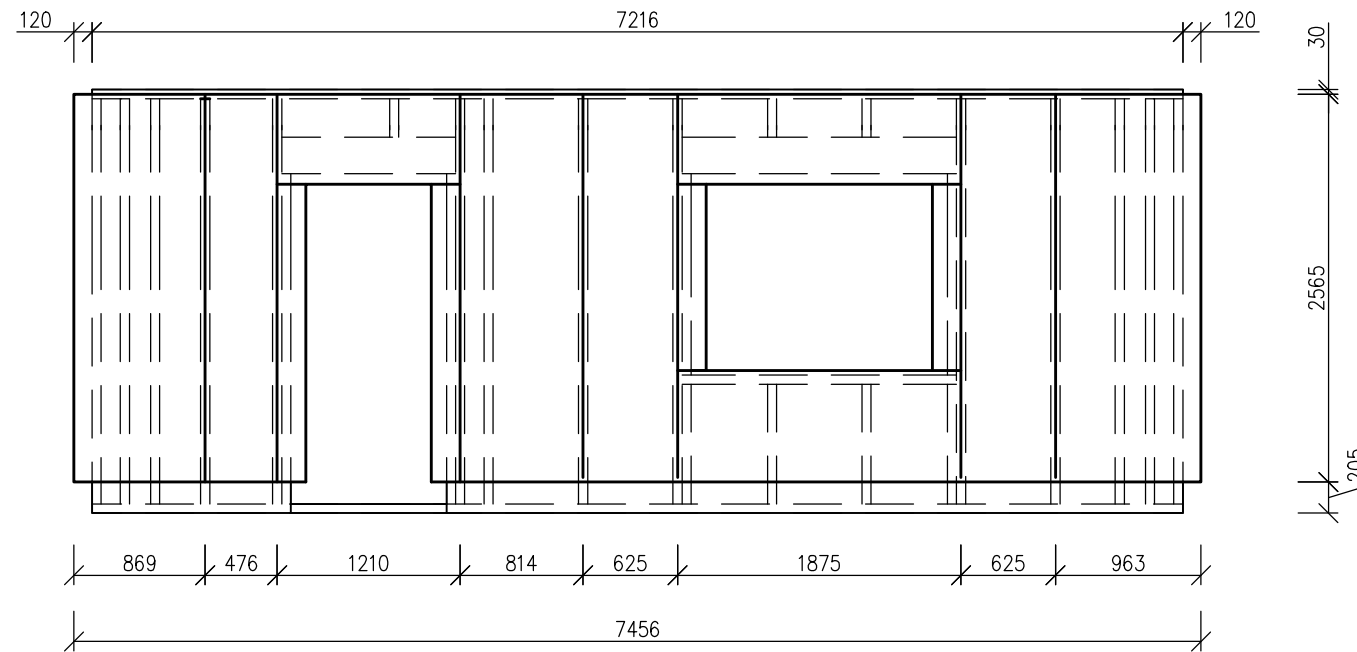
Drevoláknitá deska GUTEX	120 mm
Plocha	31,68 m ²
Drevoláknitá deska GUTEX	120 mm
Plocha	28,75 m ²
<hr/>	
GUTEX celkem	60,46 m ²

OS11



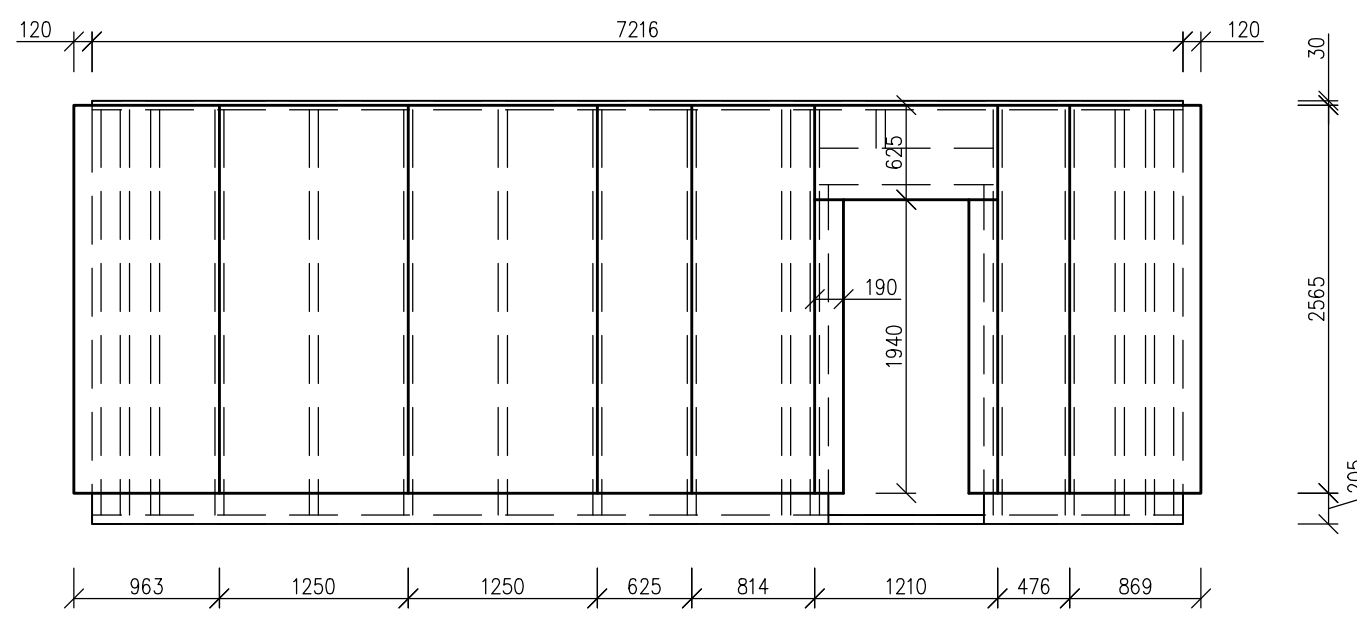
DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV:	Gutex Panel OS13, OS11			
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			

OS02

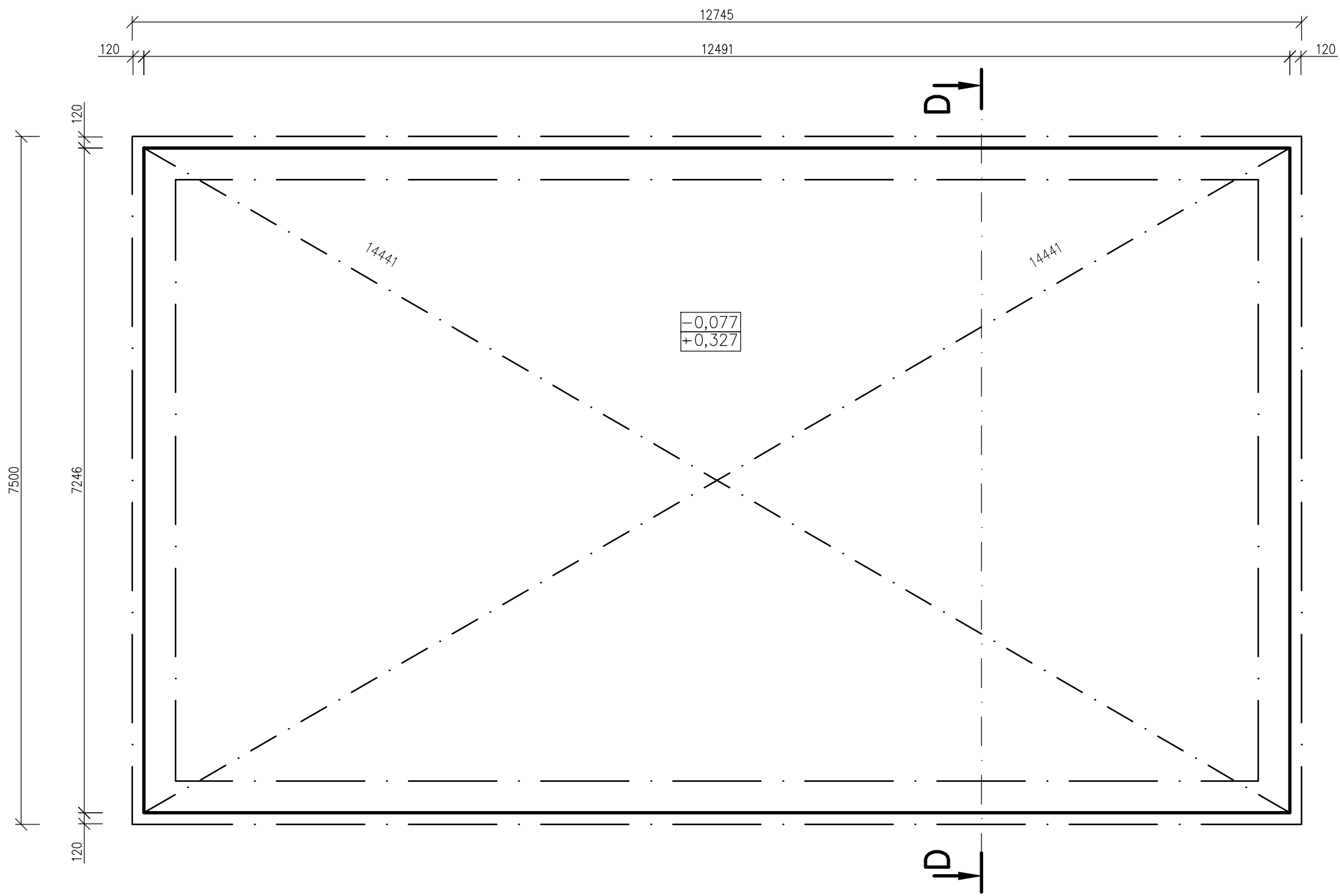


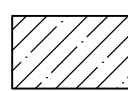
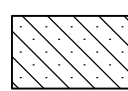
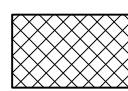

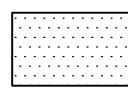
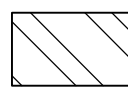
Drevoláknitá deska GUTEX	120 mm
Plocha	12,65 m ²
Drevoláknitá deska GUTEX	120 mm
Plocha	17,40 m ²
<hr/>	
GUTEX celkem	30,05 m ²

OS04



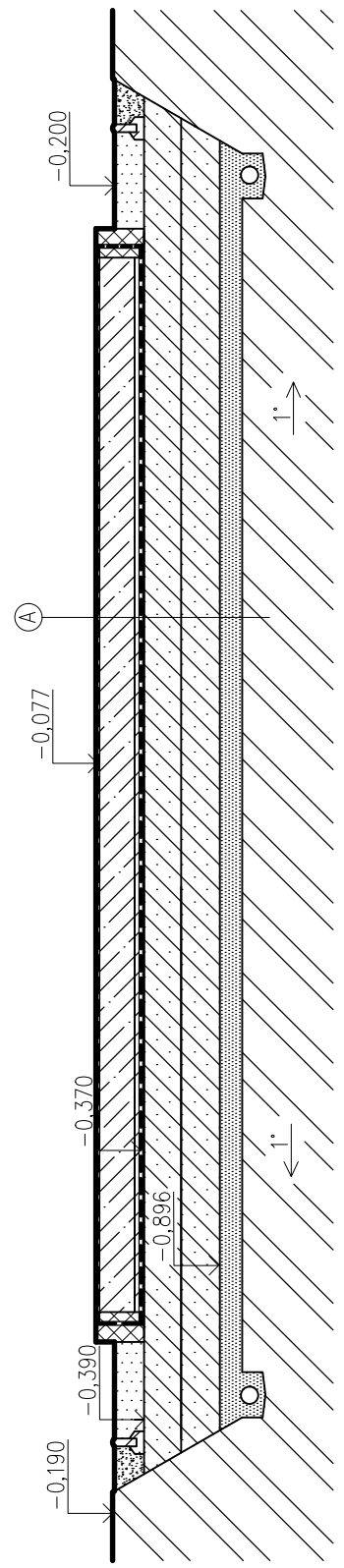
DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV:	Gutex Panel OS02, OS04			
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			




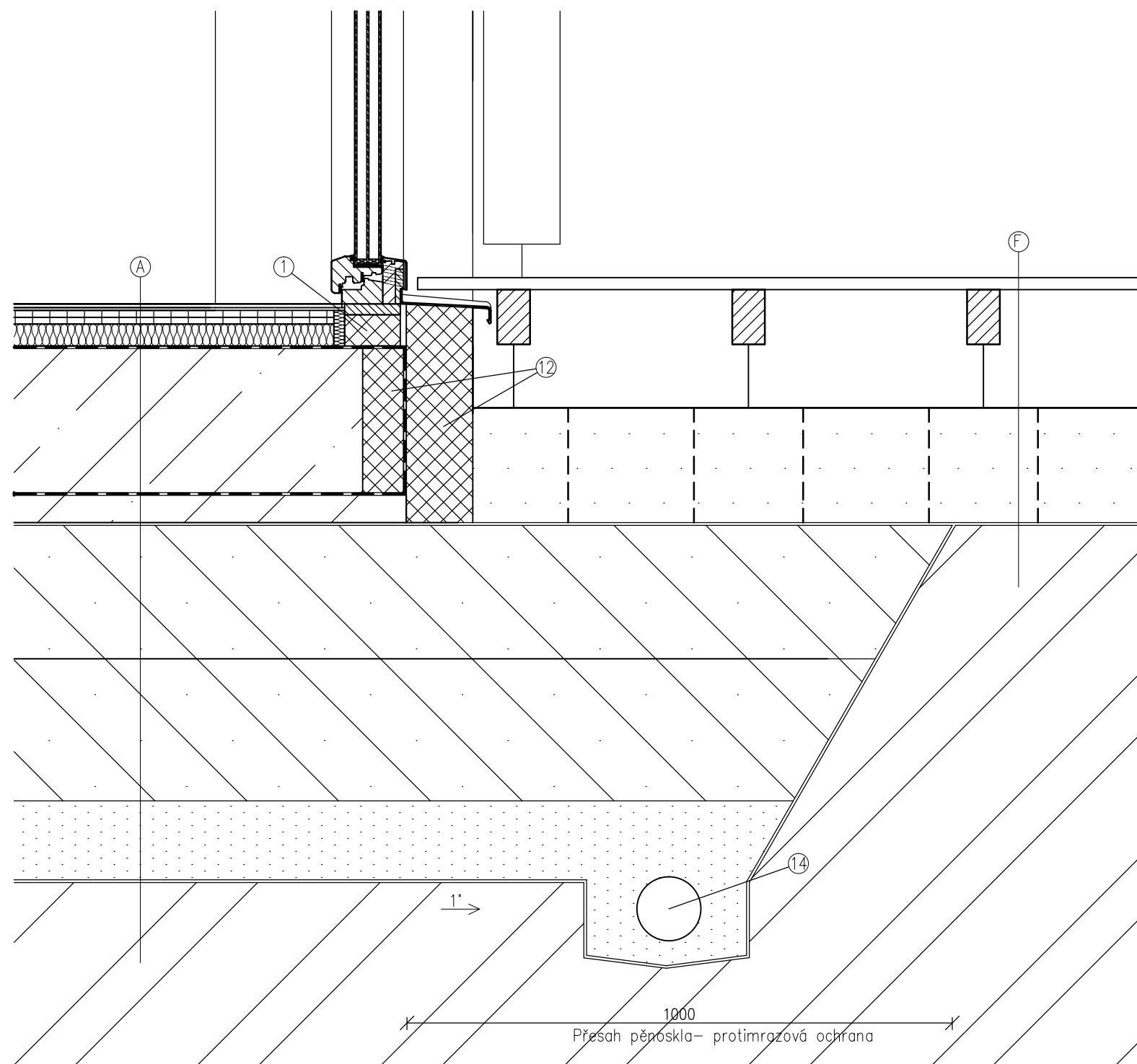
- | | | | |
|---|----------------|---|------------------------|
|  | Železobeton |  | Štěrka z pěnového skla |
|  | Polystyren XPS |  | Štěrkový násyp |
|  | Kačírek |  | Rostlý terén |

- Ⓐ
- | | |
|--|--------|
| Hydroizolace | 5 mm |
| Železobetonová deska | 250 mm |
| Hydroizolace | 5 mm |
| Podkladní beton | 50 mm |
| Separáční geotextílie 150g/ m ² | |
| Štěrka z pěnového skla | 500 mm |
| (hutněno ve dvou vrstvách) | |
| Drenážní vrstva štěrka fr. 32-36 | 150 mm |
| Separáční geotextilie 150g/ m ² | |
| Rostlý terén | |

ŘEZ D-D 1:50




DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV:	Základy		ČÍSLO VÝKRESU:	
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			

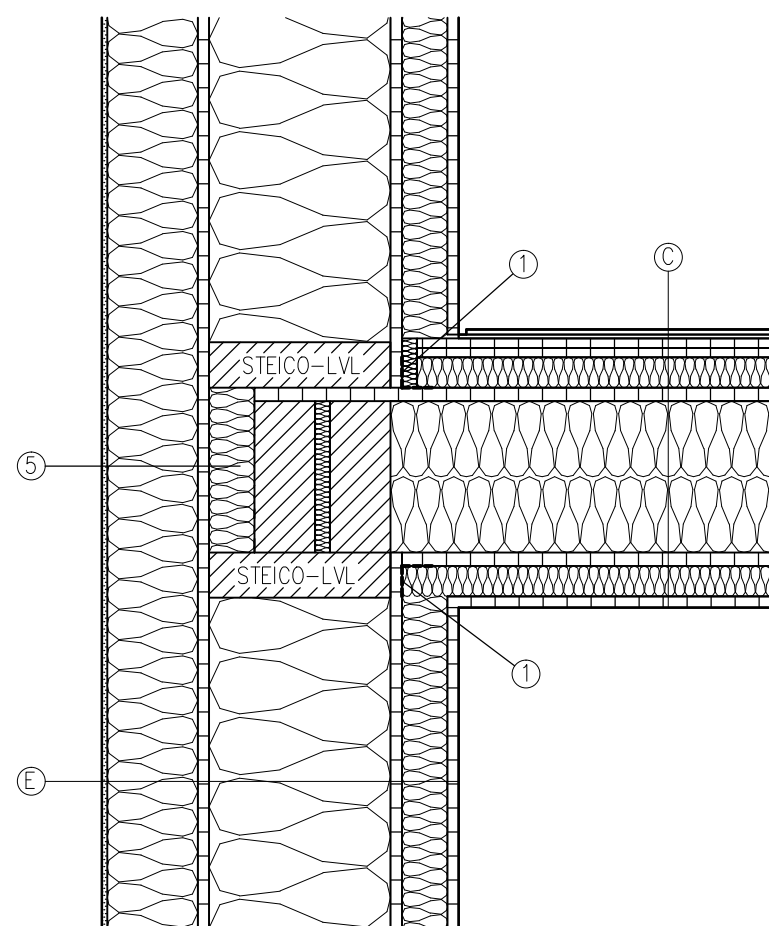


Ⓐ	Plovoucí podlahovina spojená zámkovým systémem UNCLIC	7 mm
	Kročejová izolace STEICO underfloor	5 mm
	2x Fermacell	25 mm
	Zvuková izolace STEICO isorel	40 mm
	Hydroizolace	5 mm
	Železobetonová deska	250 mm
	Hydroizolace	5 mm
	Podkladní beton	50 mm
	Separáční geotextýlie 150g/ m2	
	Štěrka z pěnového skla (hutněno ve dvou vrstvách)	500 mm
	Drenážní vrstva štěrka fr. 32–36	150 mm
	Separáční geotextilie 150g/ m2	
	Rostlý terén	

Ⓕ	Dřevěná prkna THERMOWOOD	22 mm
	Dřevěný trám C24 impregnovaný	100 mm
	Štěrkový násyp	200 mm
	Betonové patky	200 mm
	Rostlý terén	

- ① Parotěsná páska
- ⑫ Extrudovaný polystyren XPS
- ⑭ Odvodňovací drenáž


DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Základy vchod na terasu		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		

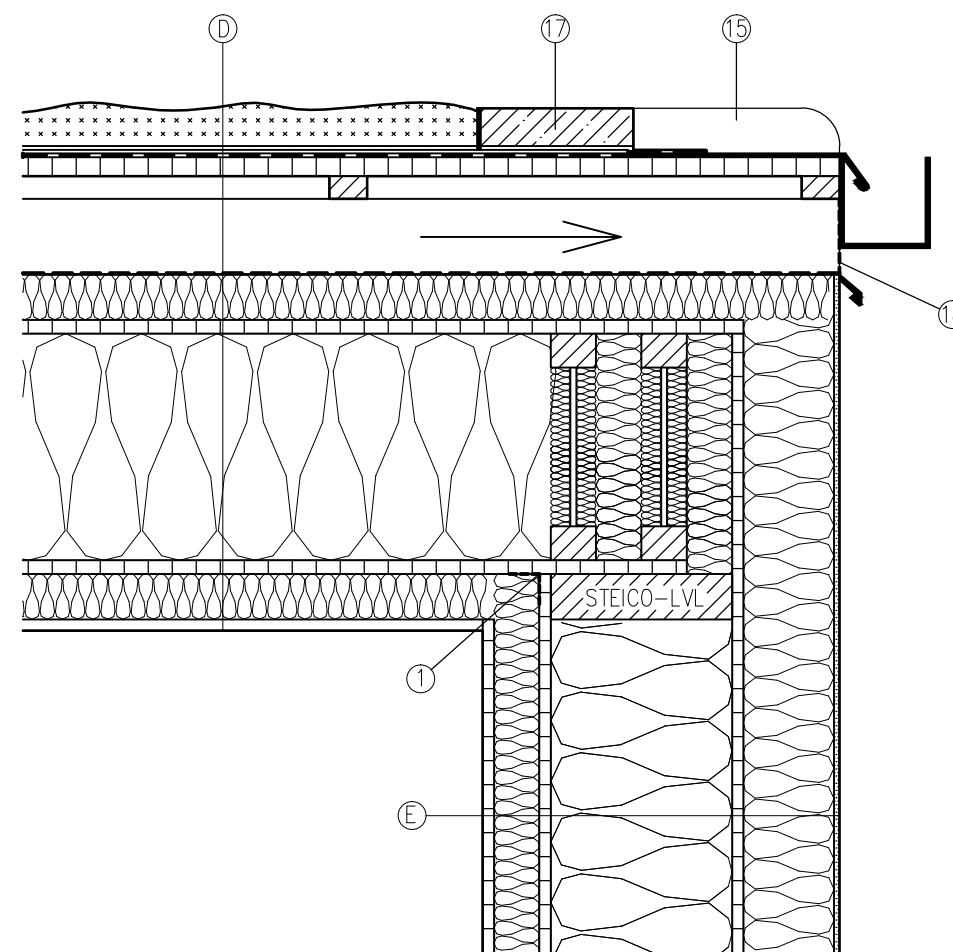
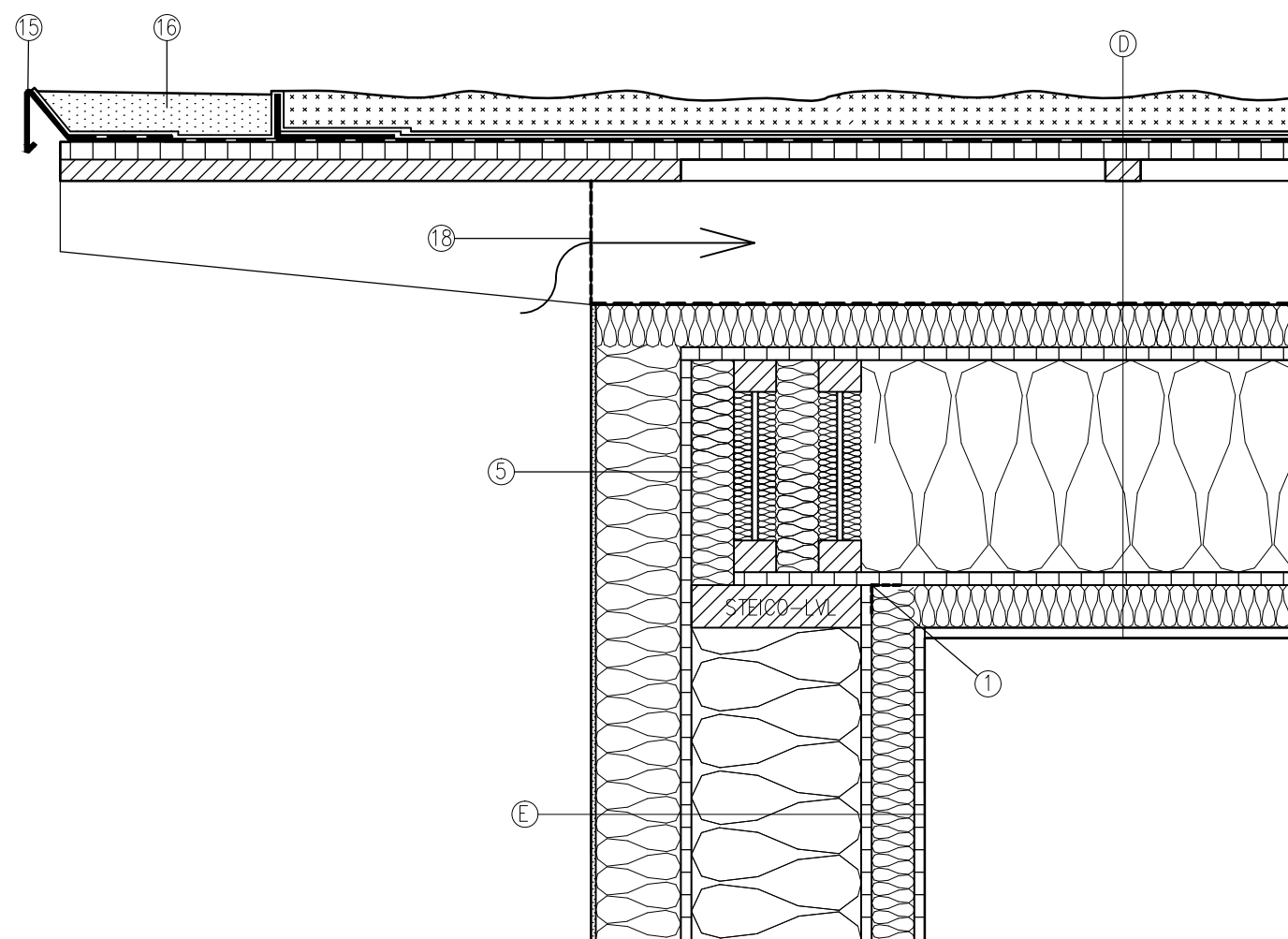


③	Plovoucí podlahovina spojená zámkovým systémem UNCLIC	7 mm
	Kročejová izolace STEICO underfloor	5 mm
	2x Fermacell	25 mm
	Zvuková izolace STEICO isorel	40 mm
	Fermacell Vapor	15 mm
	Dřevěné hranoly KVH C24	200 mm
	Zvuková izolace STEICO flex	100 mm
	Fermacell Vapor	15 mm
	Rastr z latí 40x30 mm	40 mm
	Zvuková izolace STEICO flex	40 mm
	Fermacell	15 mm

④	Fermacell	15 mm
	Rastr z latí 40x60 mm	60 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	60 mm
	Fermacell Vapor	15 mm
	I-Nosníky STEICO wall SW60	240 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	240 mm
	Fermacell	15 mm
	Dřevovláknitá deska GUTEX	120 mm
	Difuzně otevřený omítkový systém	7 mm

- ① Parotěsná páska
- ⑤ Dřevovláknitá deska GUTEX

DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Napojení stropu a stěny		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		

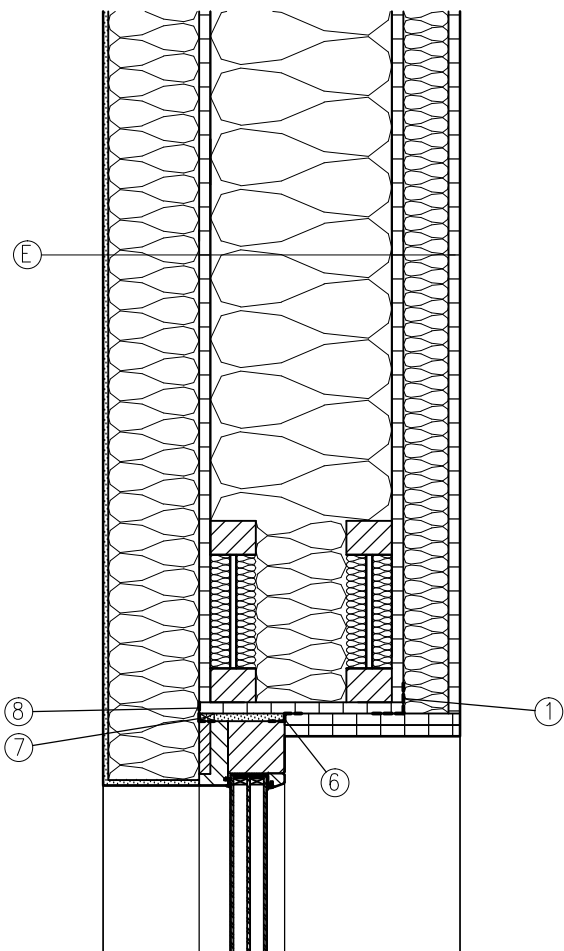


ⓓ	Mechanické přitížení, vegetační vrstva	80 mm
	Geotextílie + nopová folie	
	Hydroizolace	5 mm
	Záklop – OSB4 desky	22 mm
	Rastr z latí 50x30 mm	30 mm
	Dřevěné hranoly + větraná vrstva	100 mm
	STEICO universal (pojistna hydroizolace)	60 mm
	Fermacell	15 mm
	I-Nosníky STEICO joist	300 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	300 mm
	Fermacell Vapor	15 mm
	Rast z latí 40x60 mm	60 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	60 mm
	Fermacell	15 mm

ⓔ	Fermacell	15 mm
	Rastr z latí 40x60 mm	60 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	60 mm
	Fermacell Vapor	15 mm
	I-Nosníky STEICO wall SW60	240 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	240 mm
	Fermacell	15 mm
	Dřevovláknitá deska GUTEX	120 mm
	Difúzne otevřený omítkový systém	7 mm

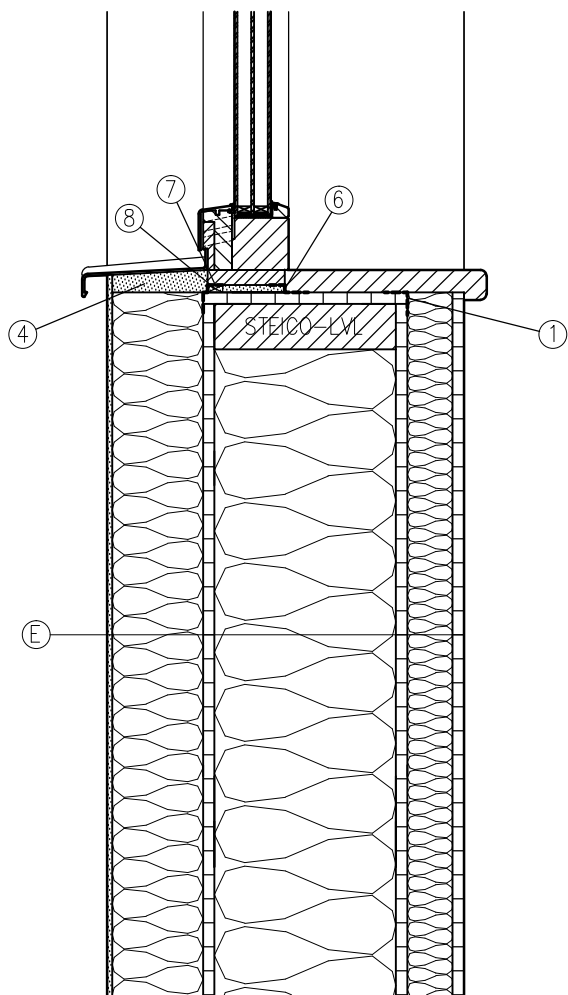
①	Parotěsná páska
⑤	Dřevovláknitá deska GUTEX
⑮	Oplechování pozinkovaným plechem
⑯	Kačírek
⑰	Betonová dlaždice
⑱	Větrací mřížka proti hmyzu


DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	
NÁZEV:	Střecha		ČÍSLO VÝKRESU:	
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			



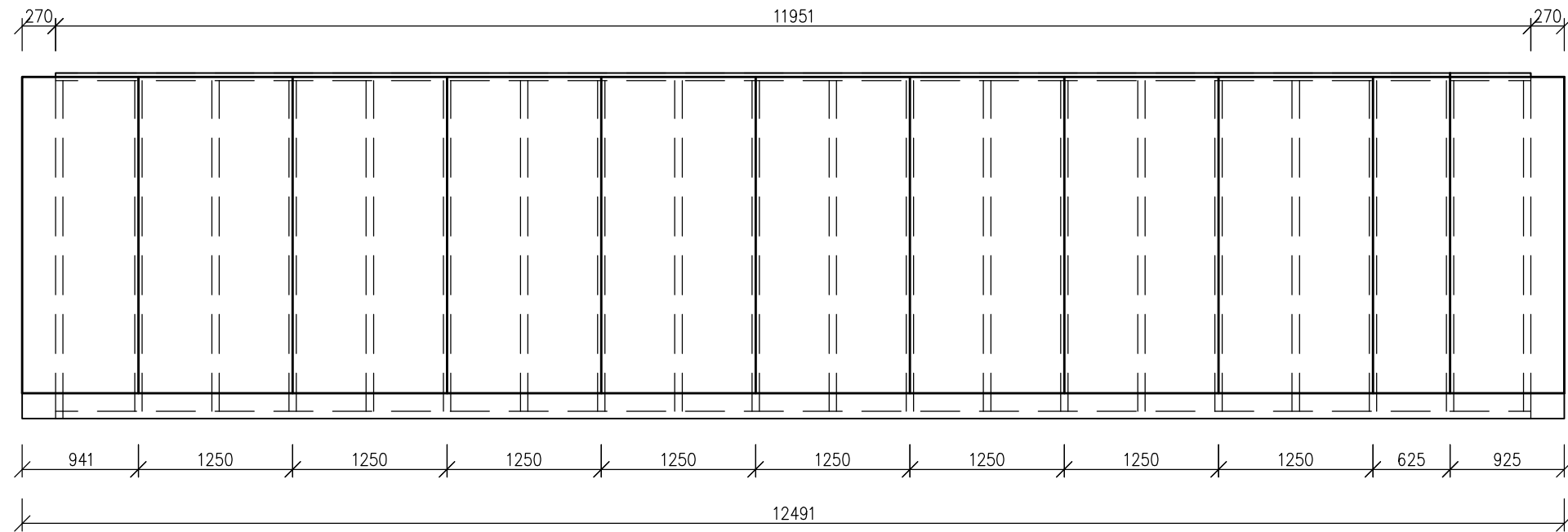
⑤	Fermacell	15 mm
	Rastr z latí 40x60 mm	60 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	60 mm
	Fermacell Vapor	15 mm
	I-Nosníky STEICO wall SW60	240 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	240 mm
	Fermacell	15 mm
	Dřevovláknitá deska GUTEX	120 mm
	Difuzně otevřený omítkový systém	7 mm

- ① Parotěsná páska
- ⑥ Vnitřní uzávěr připojovací spáry (parotěsná páska)
- ⑦ Komprimační páska
- ⑧ Vnější uzávěr připojovací spáry (paropropustná páska)



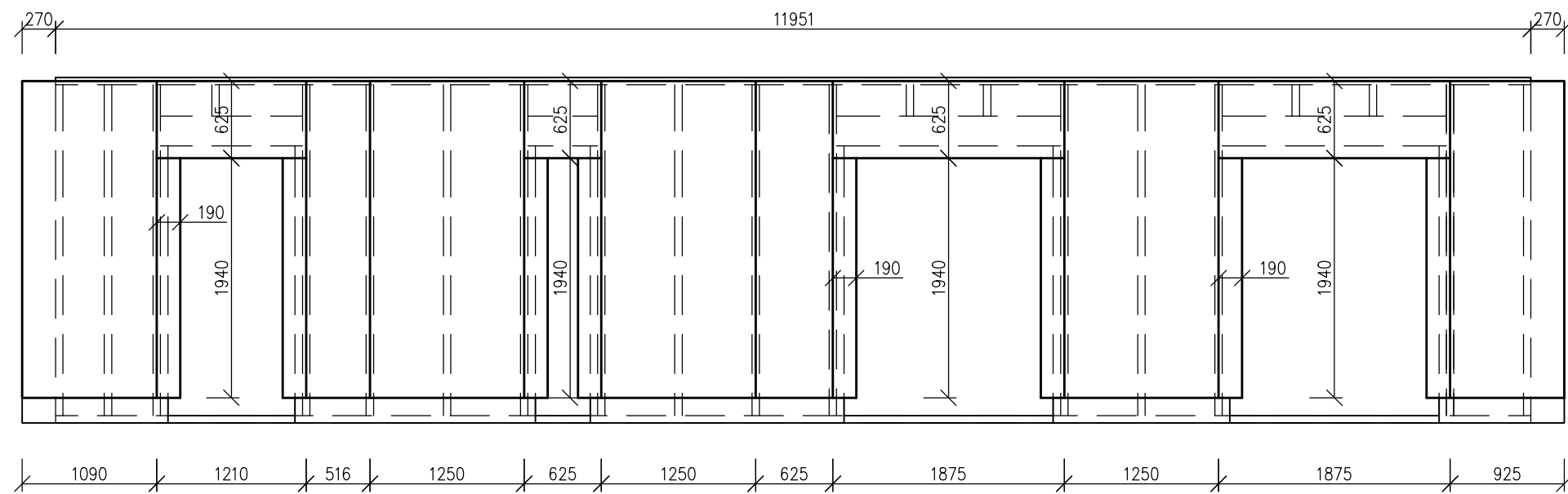
DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Svislý řez fixní okno		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		

OS03

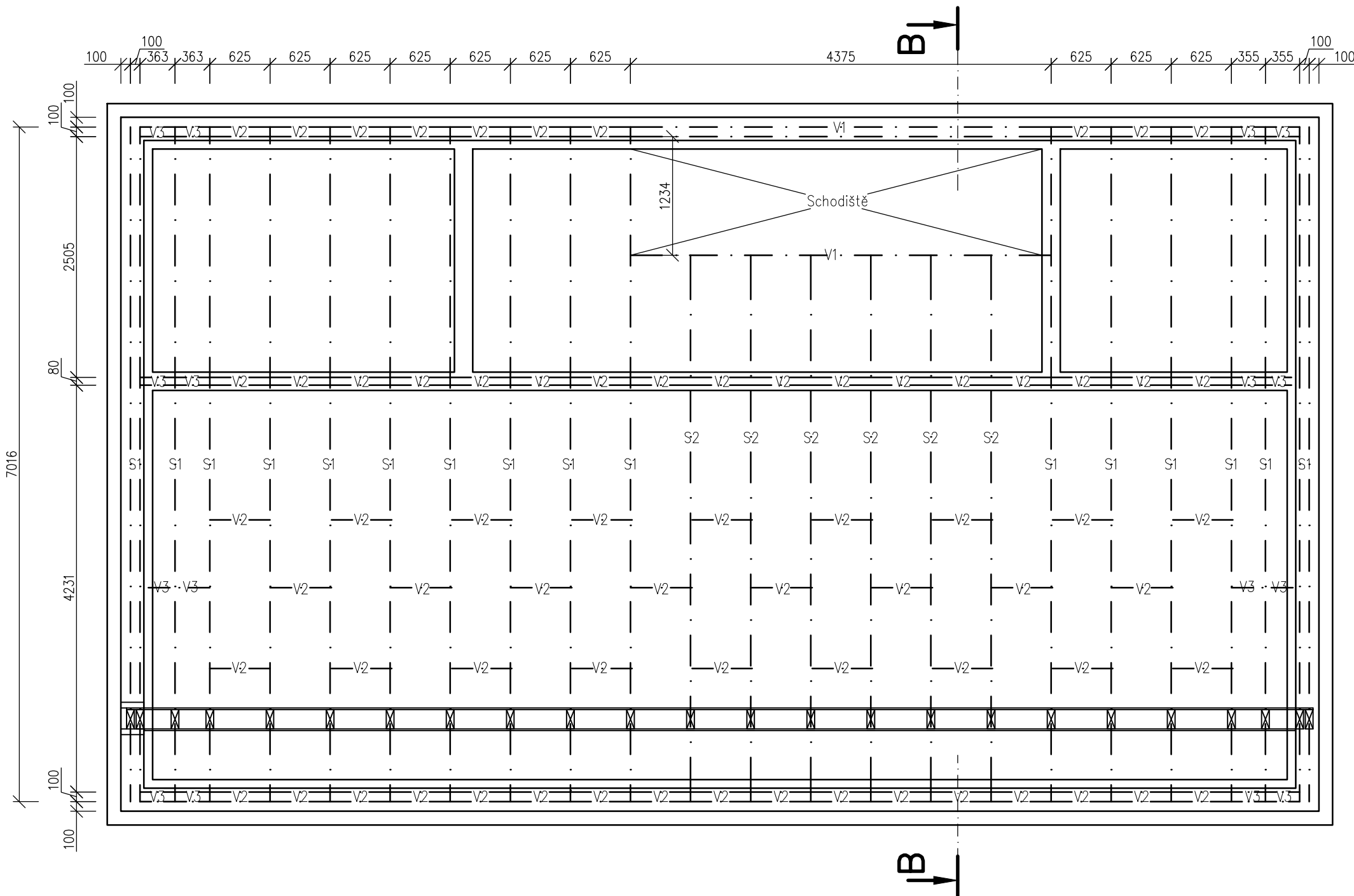


Drevoláknitá deska GUTEX	120 mm
Plocha	32 m ²
Drevoláknitá deska GUTEX	120 mm
Plocha	24,15 m ²
<hr/>	
GUTEX celkem	56,15 m ²

OS01



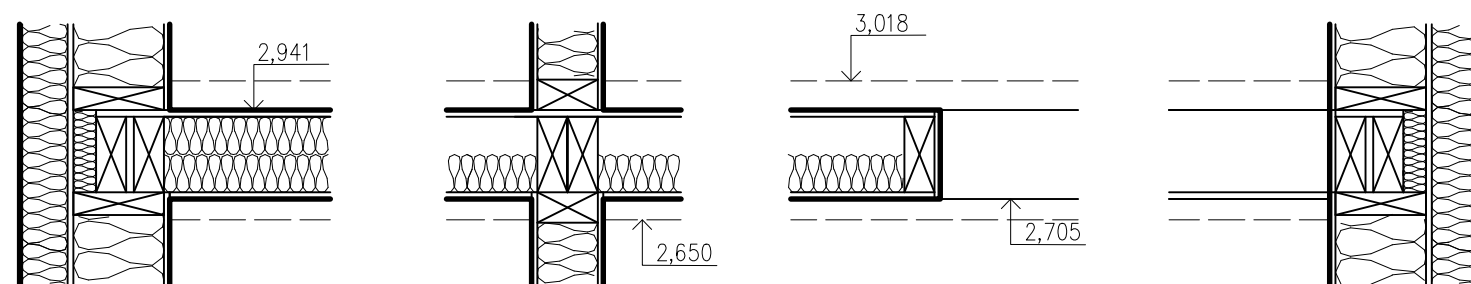
DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV:	Gutex Panel OS03, OS01		ČÍSLO VÝKRESU: V22	
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			



S1 18x Dřevěný hranol třída pevnosti C24	200/80mm
Délka	7016mm
Uložení	180mm
S2 6x Dřevěný hranol třída pevnosti C24	200/80mm
Délka	5680mm
Uložení	180mm
S3 3x Dřevěný hranol třída pevnosti C24	200/80mm
Délka	1234mm
Uložení	180mm
V1 3x Dřevěný hranol třída pevnosti C24	200/80mm
Délka	4375mm
V2 114x Dřevěný hranol třída pevnosti C24	200/80mm
Délka	545mm
V3 28x Dřevěný hranol třída pevnosti C24	200/80mm
Délka	275mm
<hr/>	
V3 28x Dřevěný hranol 200/80 mm	247m/ 3,95 m ³

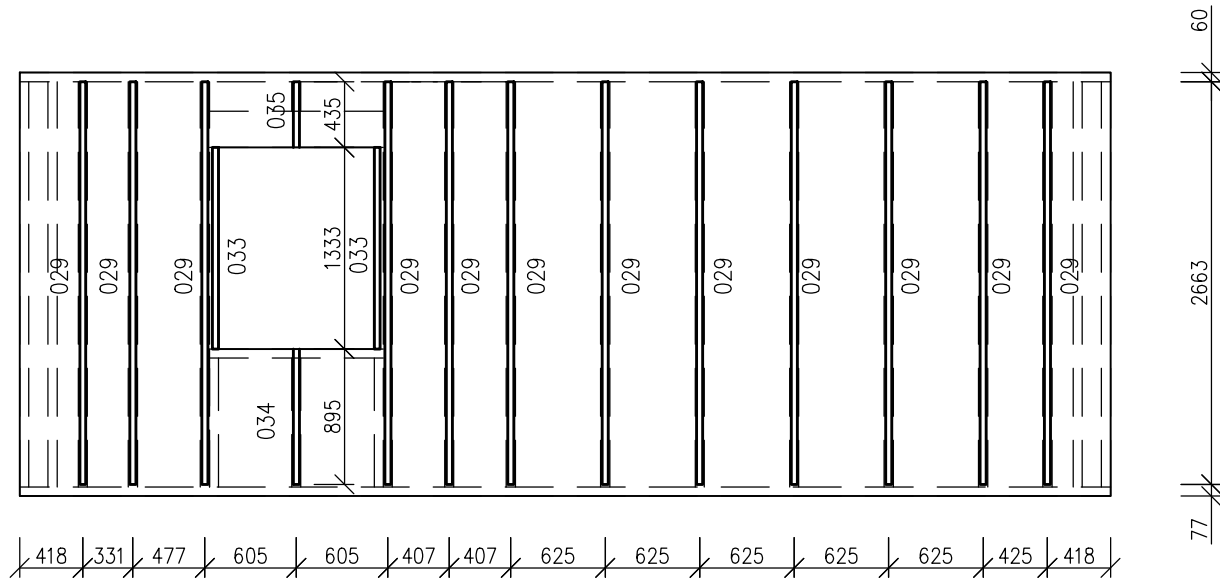
Statický výpočet viz příloha

ŘEZ B-B 1:20

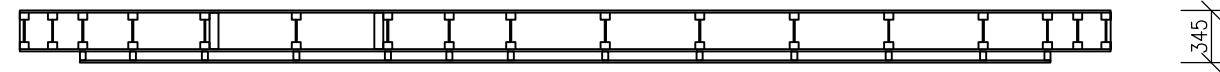


DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV:	Strop			
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			

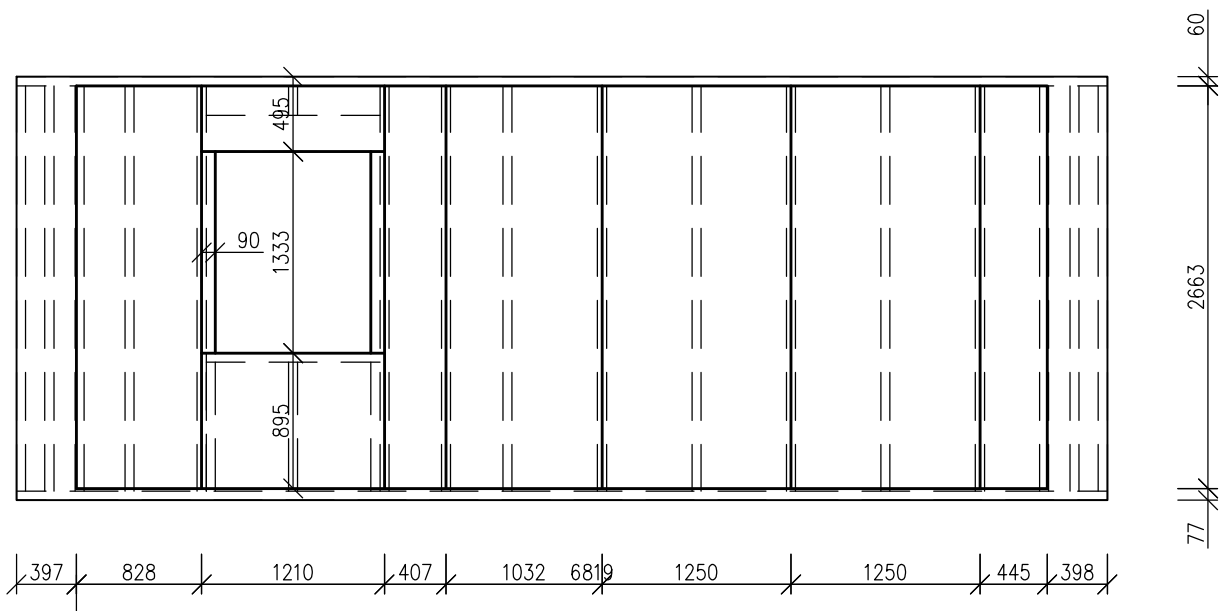
OS14



Exteriér



Interiér



029 Dřevěná lať 40x60 mm
Délka 2660 mm
Kusů v panelu 12 Ks

033 Dřevěná lať 40x60 mm
Délka 1330 mm
Kusů v panelu 2 Ks

034 Dřevěná lať 40x60 mm
Délka 890 mm
Kusů v panelu 1 Ks

035 Dřevěná lať 40x60 mm
Délka 435 mm
Kusů v panelu 1 Ks

Dřevěná lať 40x60 mm celkem 35,91 m

Fermacell formát 1250x3000 mm 15 mm
Plocha 15,73 m²
Sponky pozinkované, tvrzené délka min. 44mm
Spotřeba 24 ks/m²
Délka/ rozteč 44/200 mm

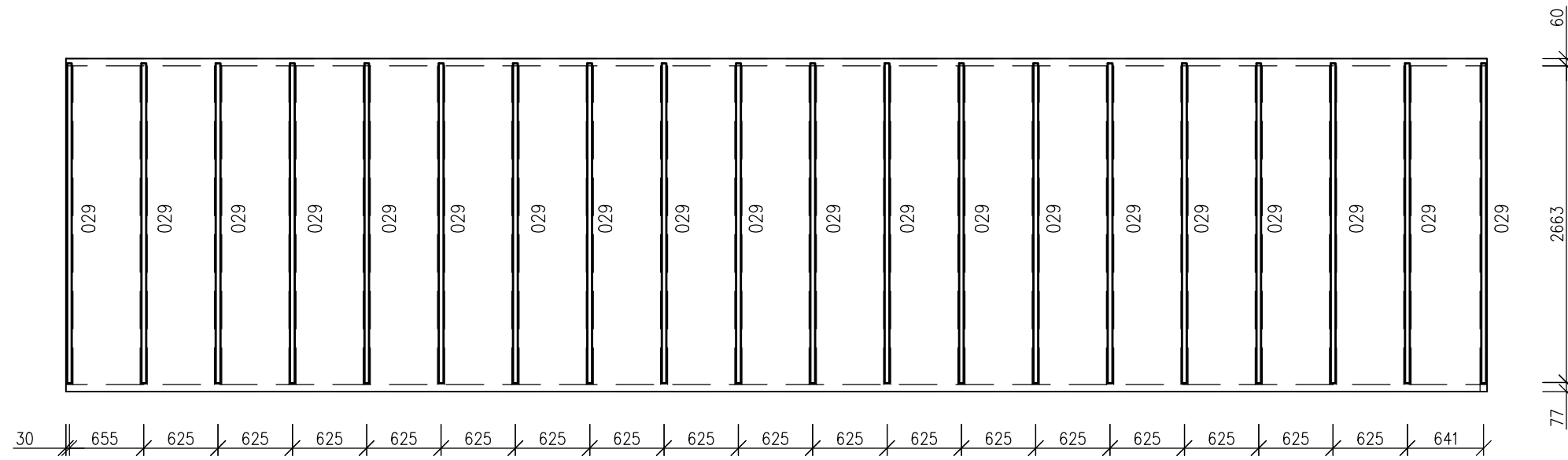
Fermacell 15 mm celkem 15,73 m²

Tepelná izolace STEICO flex formát 575x1220mm 60 mm
Plocha 15,58 m²

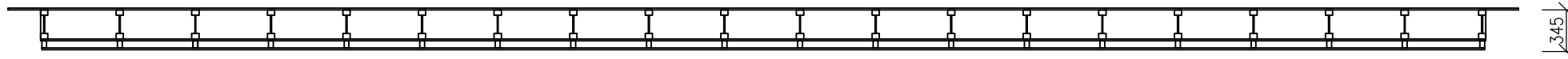
STEICO flex 60 mm celkem 15,58 m²

DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Předstěna Panel OS14		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		

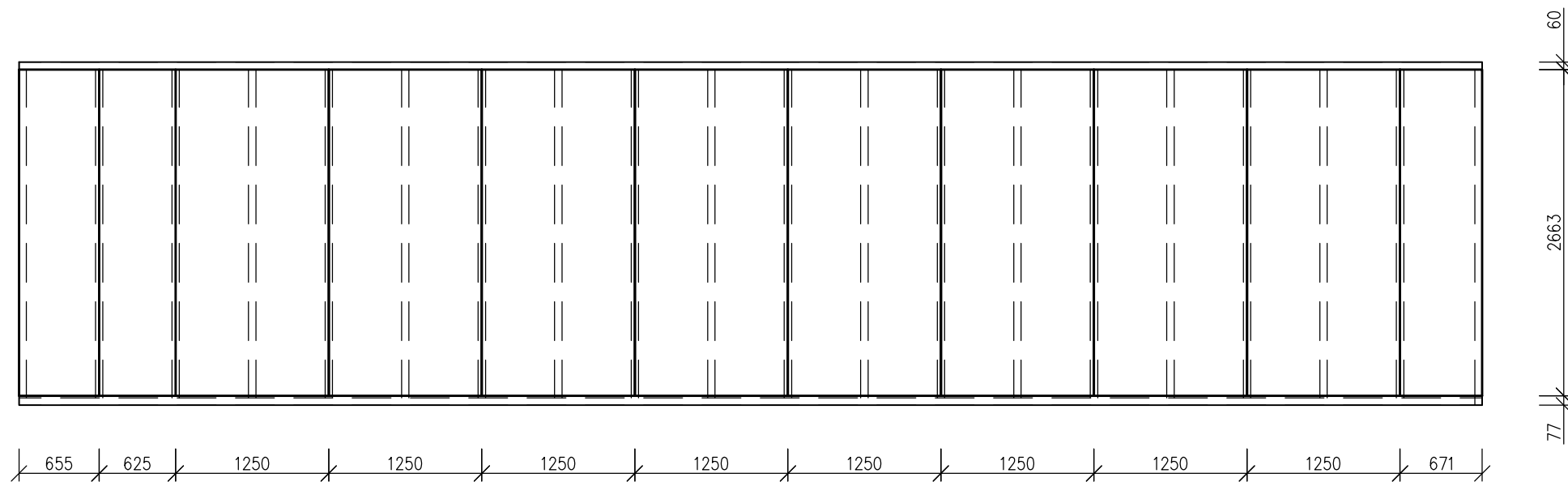
OS03



Exteriér



Interiér



029 Dřevěná lať	40x60 mm
Délka	2660 mm
Kusů v panelu	20 Ks

Dřevěná lať 40x60 mm celkem 53,2 m

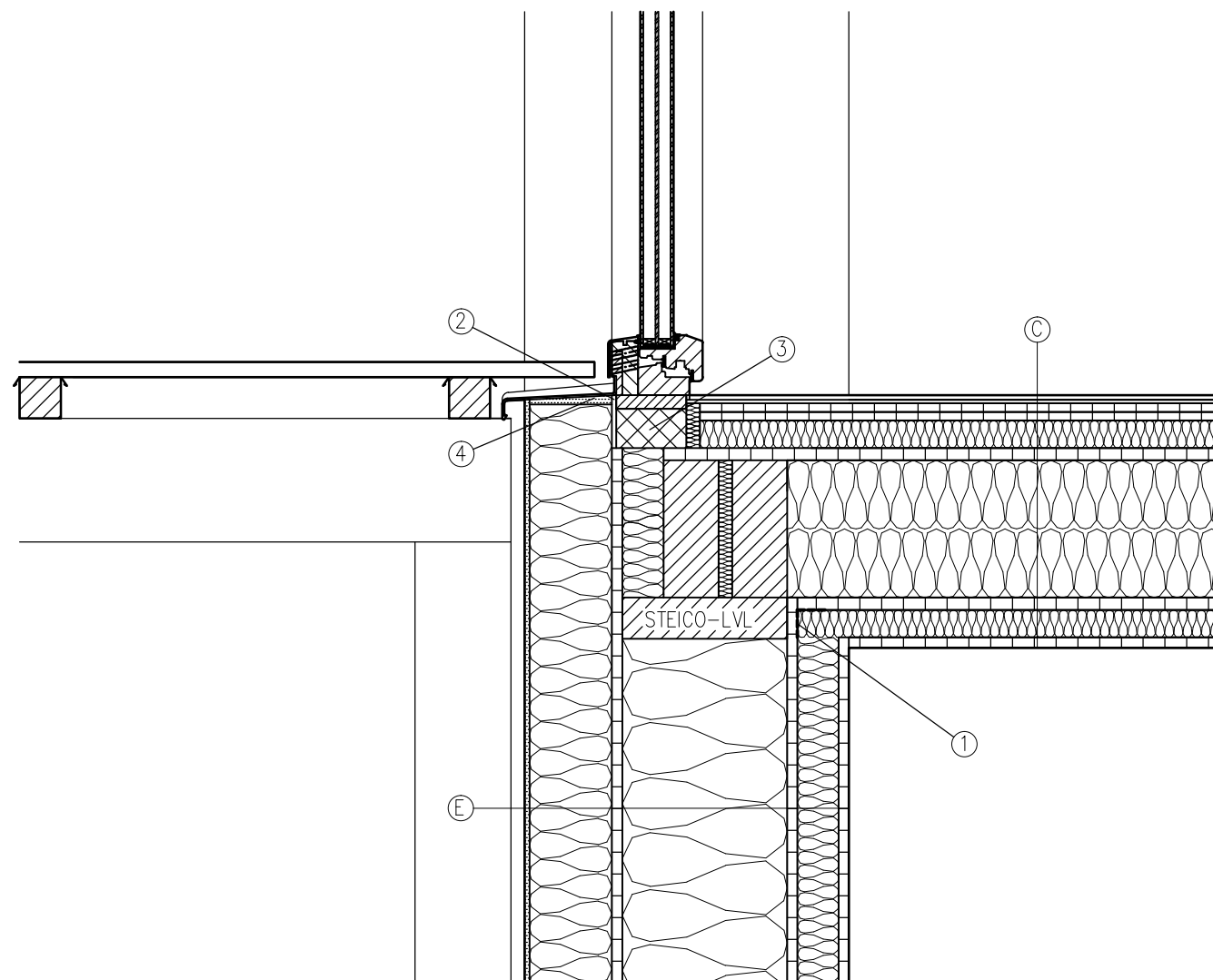
Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	31,83 m ²
Spunky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m ²
Délka/ rozteč	44/200 mm

Fermacell 15 mm celkem 31,83 m²

Tepelná izolace STEICO flex formát 575x1220mm	60 mm
Plocha	29,6 m ²

STEICO flex 60 mm celkem 29,6 m²


DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Předstěna Panel OS03		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		



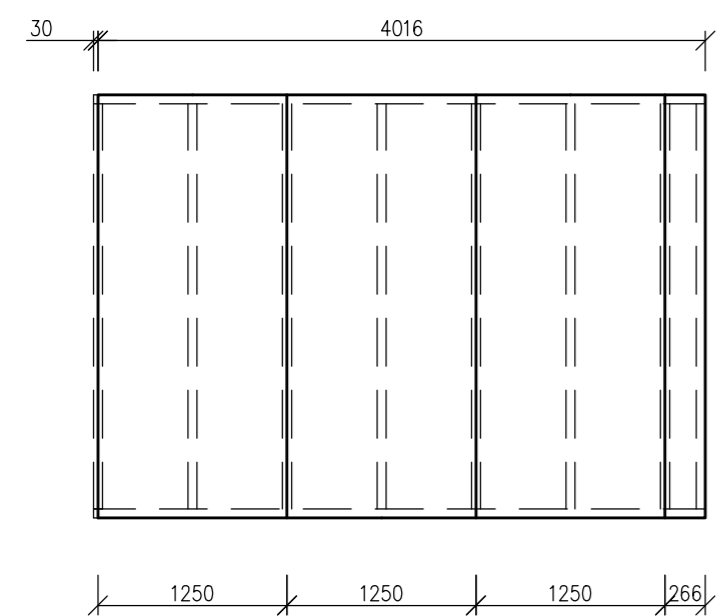
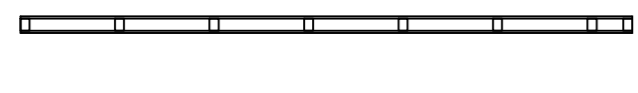
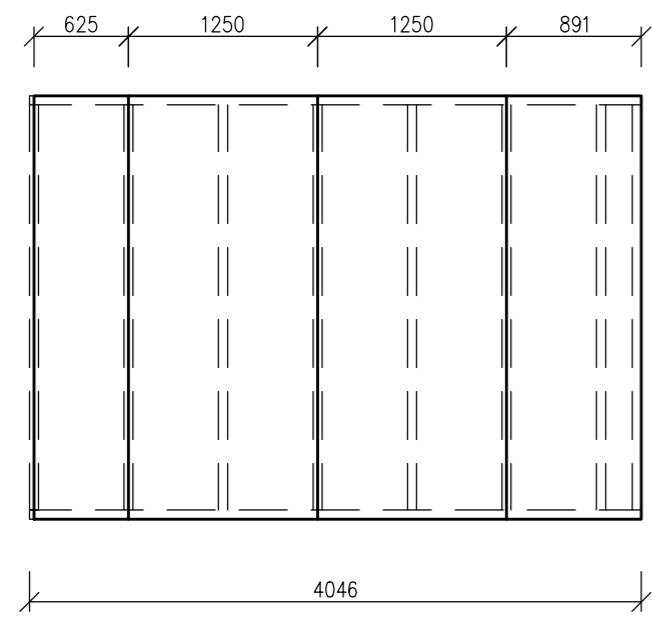
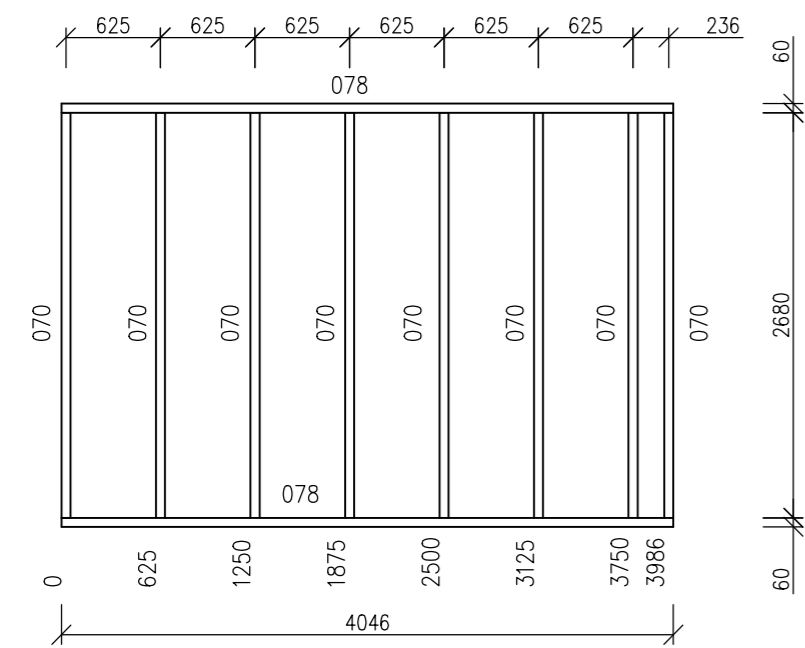
Ⓒ	Plovoucí podlahovina spojená zámkovým systémem UNCLIC	7 mm
	Kročejeová izolace STEICO underfloor	5 mm
	2x Fermacell	25 mm
	Zvuková izolace STEICO isorel	40 mm
	Fermacell Vapor	15 mm
	Dřevěné hranoly KVH C24	200 mm
	Zvuková izolace STEICO flex	100 mm
	Fermacell Vapor	15 mm
	Rastr z latí 40x30 mm	40 mm
	Zvuková izolace STEICO flex	40 mm
	Fermacell	15 mm

Ⓔ	Fermacell	15 mm
	Rastr z latí 40x60 mm	60 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	60 mm
	Fermacell Vapor	15 mm
	I-Nosníky STEICO wall SW60	240 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	240 mm
	Fermacell	15 mm
	Dřevovláknitá deska GUTEX	120 mm
	Difuzně otevřený omítkový systém	7 mm

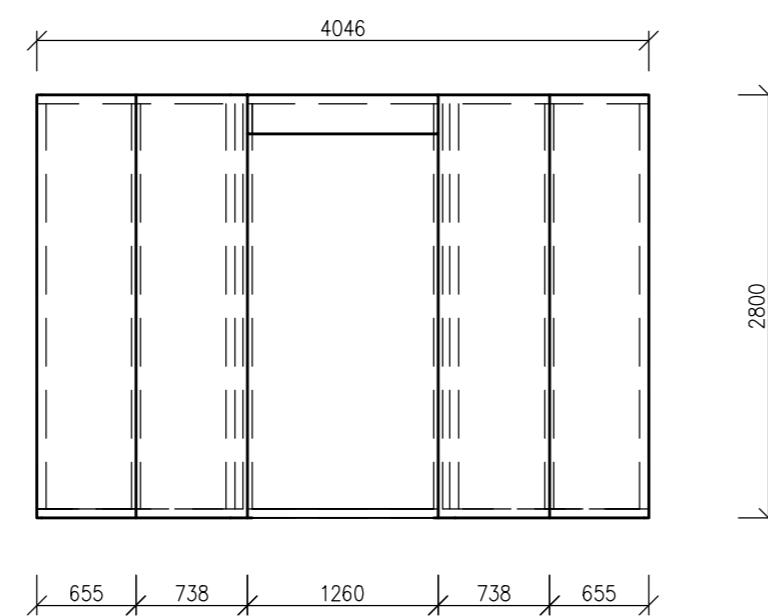
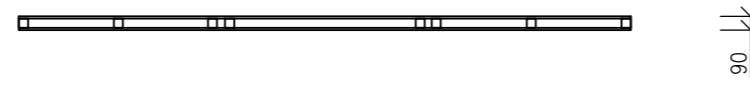
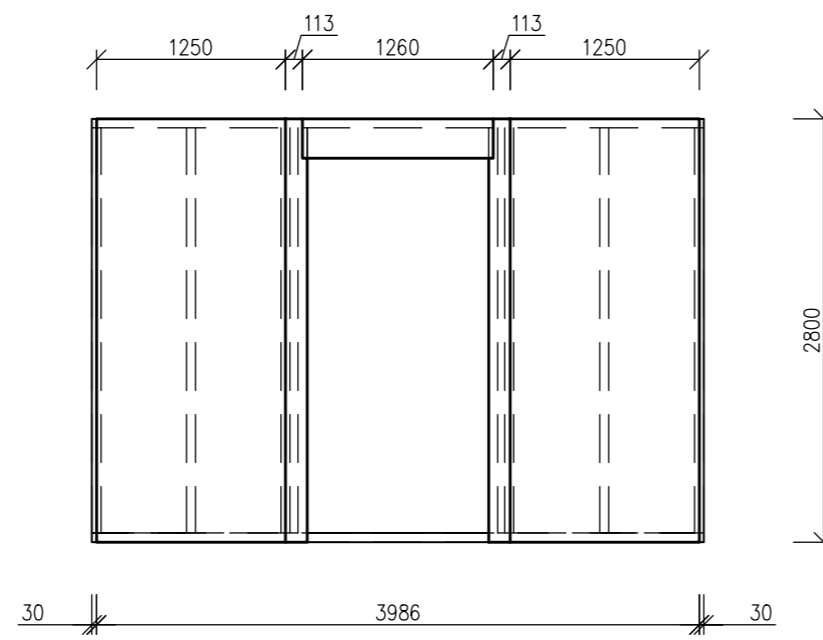
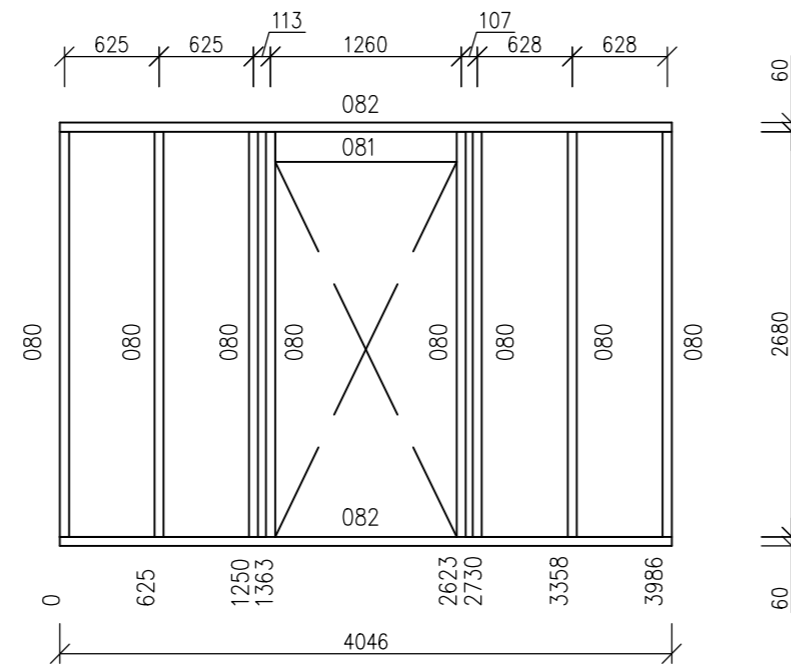
- ① Parotěsná páska
- ② Aerogelová izolace
- ③ Compacfoam
- ④ Polyuretanová pěna

DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Vchod na balkon		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		

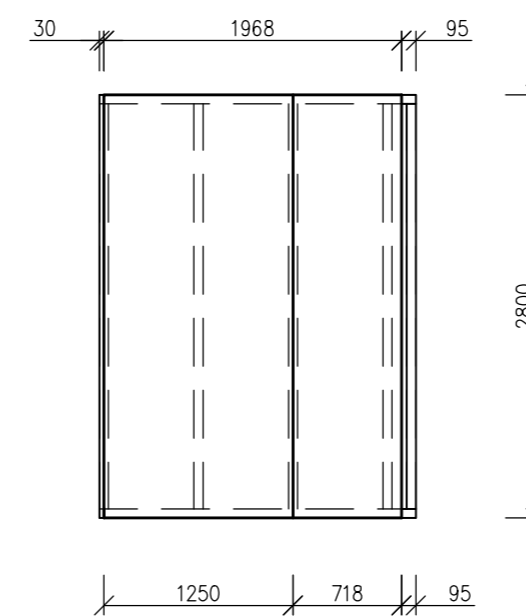
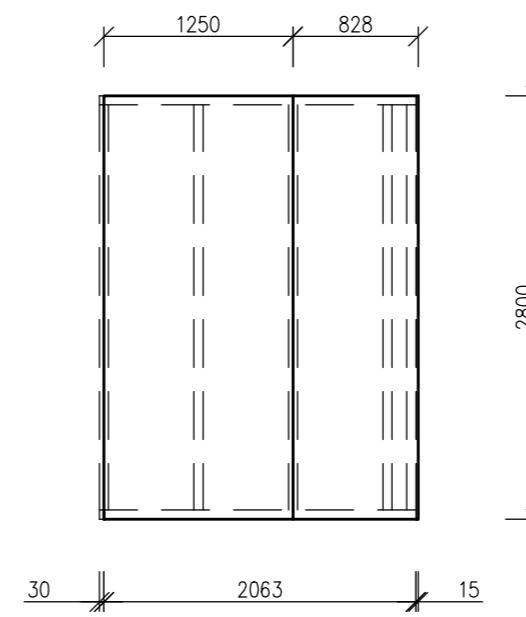
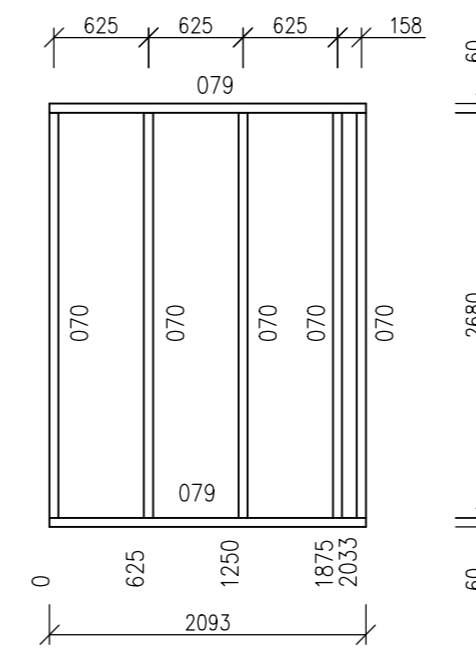
P12



P11



P13



070 Dřevěný hranol KVH C24	60x80	080 Dřevěný hranol KVH C24	60x60
Délka	2680 mm	Délka	2680 mm
Kusů v panelu	13 Ks	Kusů v panelu	8 Ks
078 Dřevěný hranol KVH C24	60x80	081 Dřevěný hranol KVH C24	60x200
Délka	4046 mm	Délka	2093 mm
Kusů v panelu	2 Ks	Kusů v panelu	1 Ks
079 Dřevěný hranol KVH C24	60x80	082 Dřevěný hranol KVH C24	60x60
Délka	2093 mm	Délka	4046 mm
Kusů v panelu	2 Ks	Kusů v panelu	1 Ks

Dřevěný hranol KVH 60x80 mm	47,12 m
Dřevěný hranol KVH 60x60 mm	27,58 m

Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm	Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	11,24 m ²	Plocha	11,24 m ²
Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm	Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m ²	Spotřeba	24 ks/m ²
Délka/ rozteč	44/200 mm	Délka/ rozteč	44/200 mm

Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm	Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	8,11 m ²	Plocha	8,11 m ²
Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm	Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m ²	Spotřeba	24 ks/m ²
Délka/ rozteč	44/200 mm	Délka/ rozteč	44/200 mm

Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm	Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	5,82 m ²	Plocha	5,82 m ²
Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm	Sponky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m ²	Spotřeba	24 ks/m ²
Délka/ rozteč	44/200 mm	Délka/ rozteč	44/200 mm

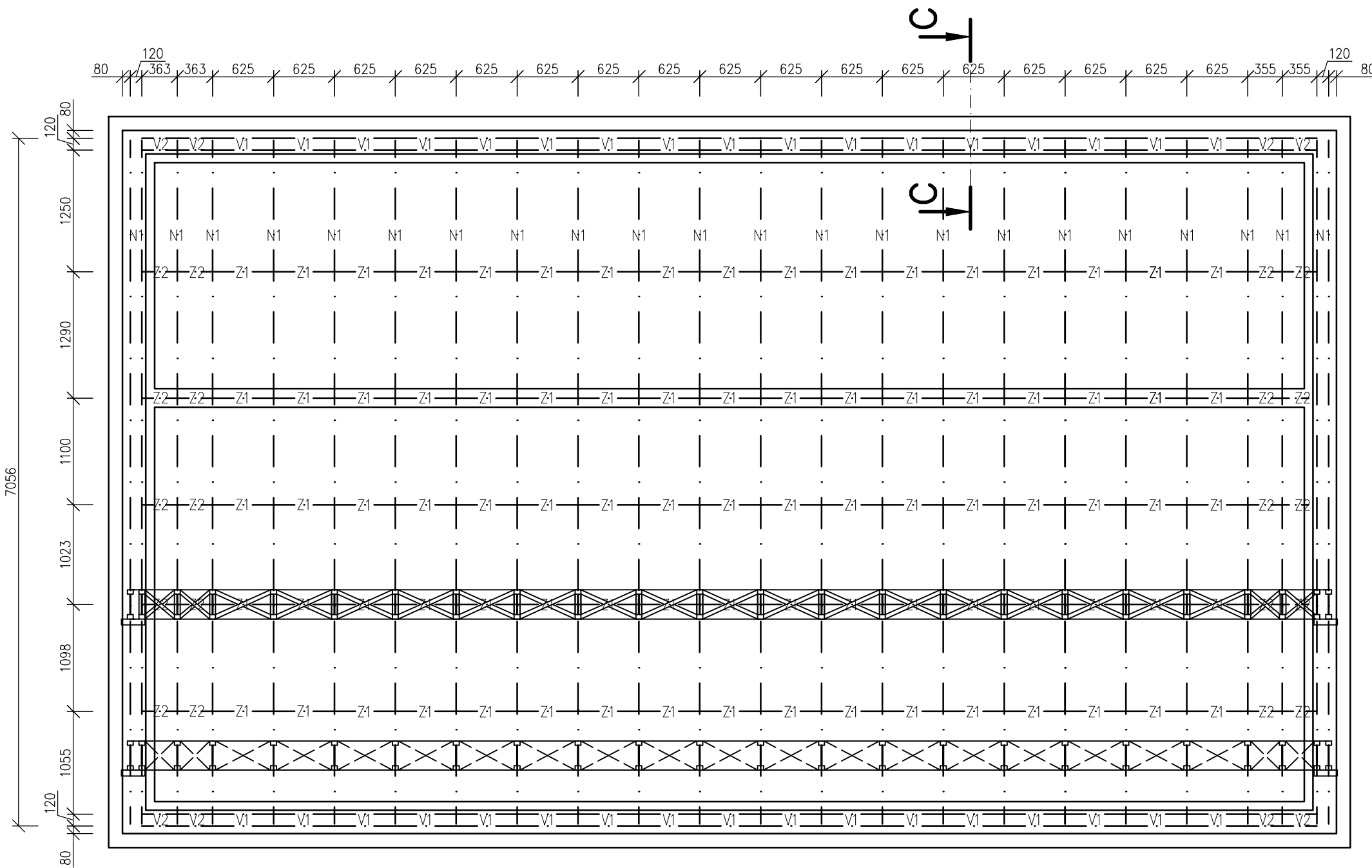
Fermacell 15 mm celkem	50,34 m ²
------------------------	----------------------

Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm	80 mm	Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm	80 mm
Plocha	9,84 m ²	Plocha	4,84 m ²

Zvuková izolace STEICO flex formát 575x1220mm	60 mm
Plocha	6,06 m ²

Zvuková izolace STEICO flex 80 mm celkem	14,68 m ²
Zvuková izolace STEICO flex 60 mm celkem	6,06 m ²

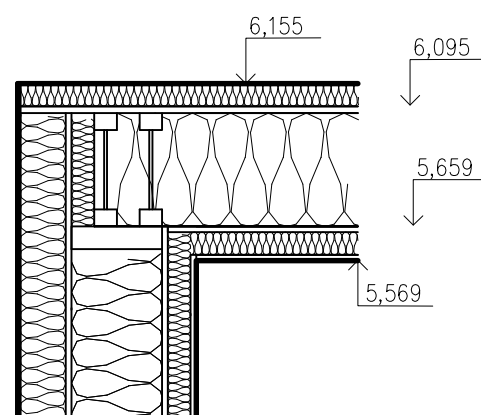
DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	
NÁZEV:	Panel P12, P11, P13			
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			
				ČÍSLO VÝKRESU: V11



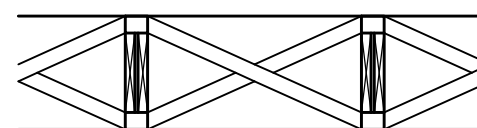
N1 24x I- Nosník STEICO joist	300/60mm
Délka	7056mm
Uložení	190mm
V1 68x I- Nosník STEICO joist	300/60mm
Délka	565mm
V2 16x I- Nosník STEICO joist	300/60mm
Délka	295mm
Z1 85x Dřevěný hranol třída pevnosti C24	60/60mm
Délka	565mm
Z2 20x Dřevěný hranol třída pevnosti C24	60/60mm
Délka	295mm
<hr/>	
I- Nosník STEICO joist 300/60mm	213 m
Dřevěný hranol 60x60 mm	54 m/ 0,19 m3

Statický výpočet viz příloha

ŘEZ C-C 1:20

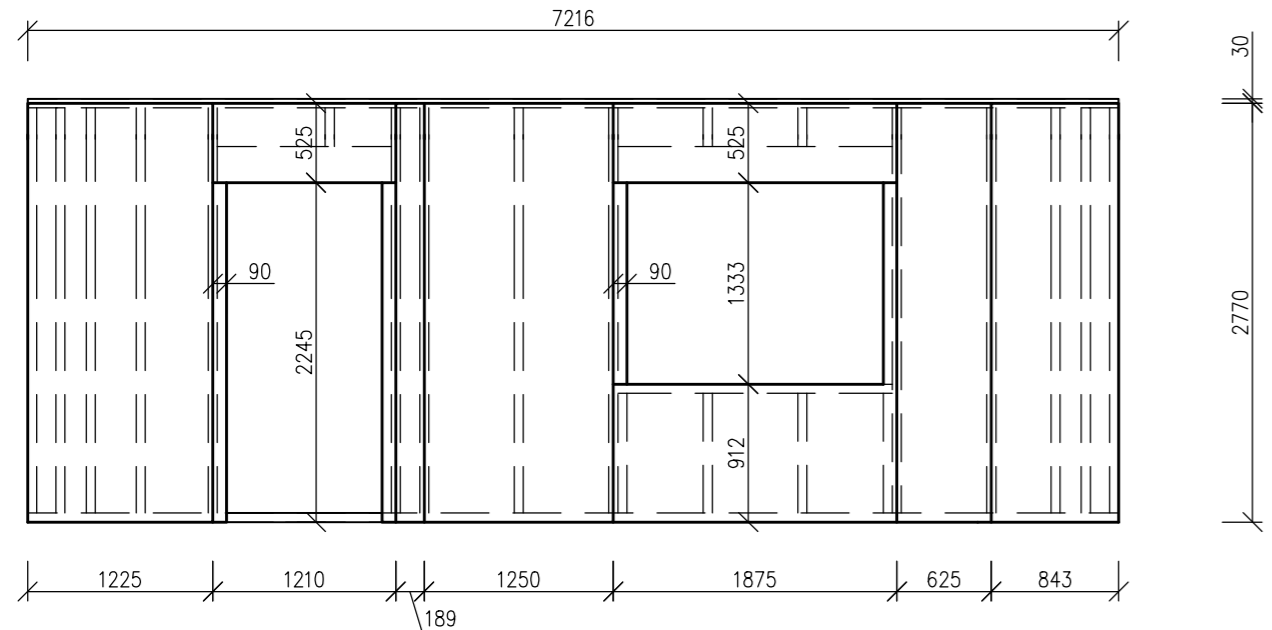
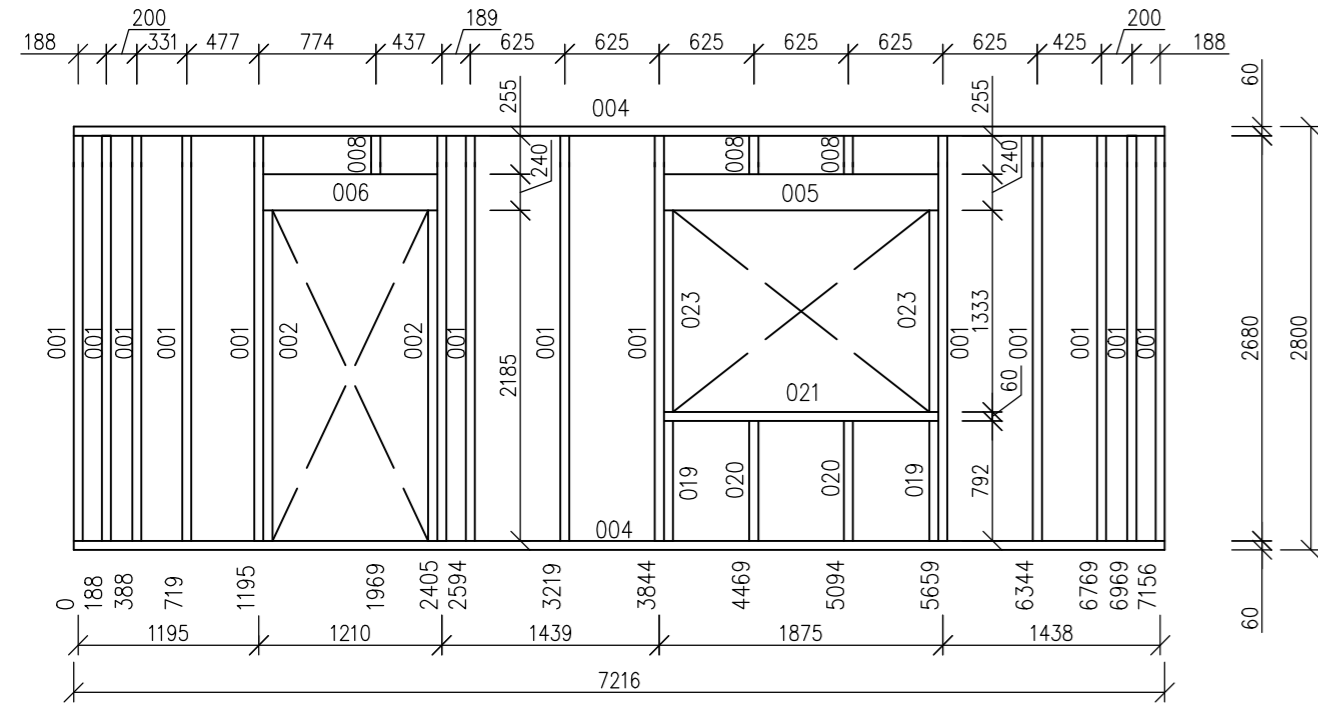


V každém ztužujícím poli nutná mechanická výztuha stojny



DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV:	Střecha		ČÍSLO VÝKRESU:	
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			

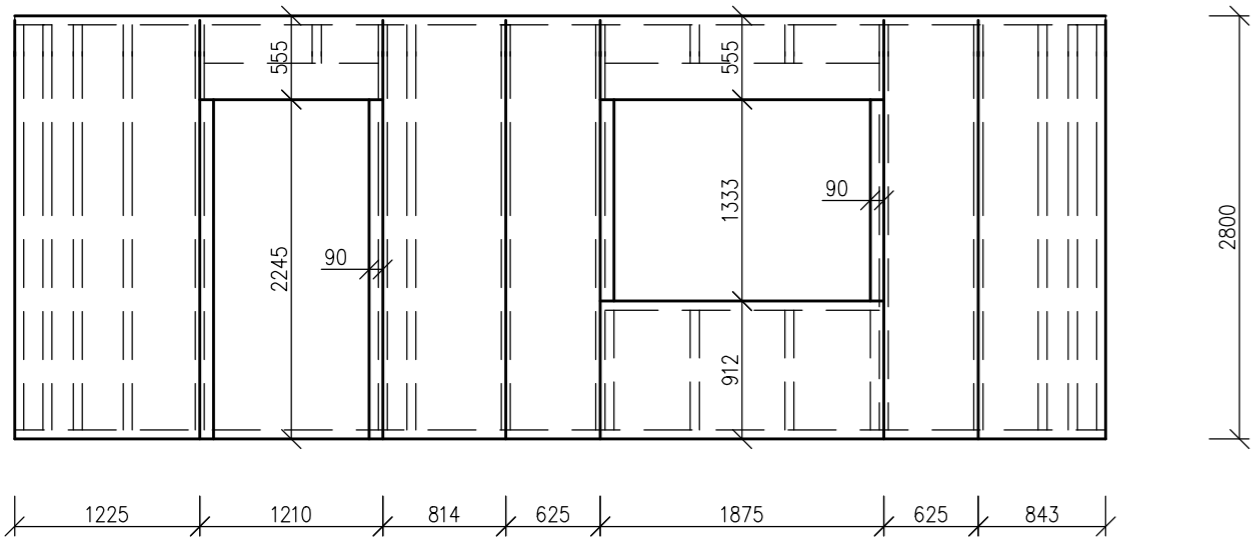
OS02



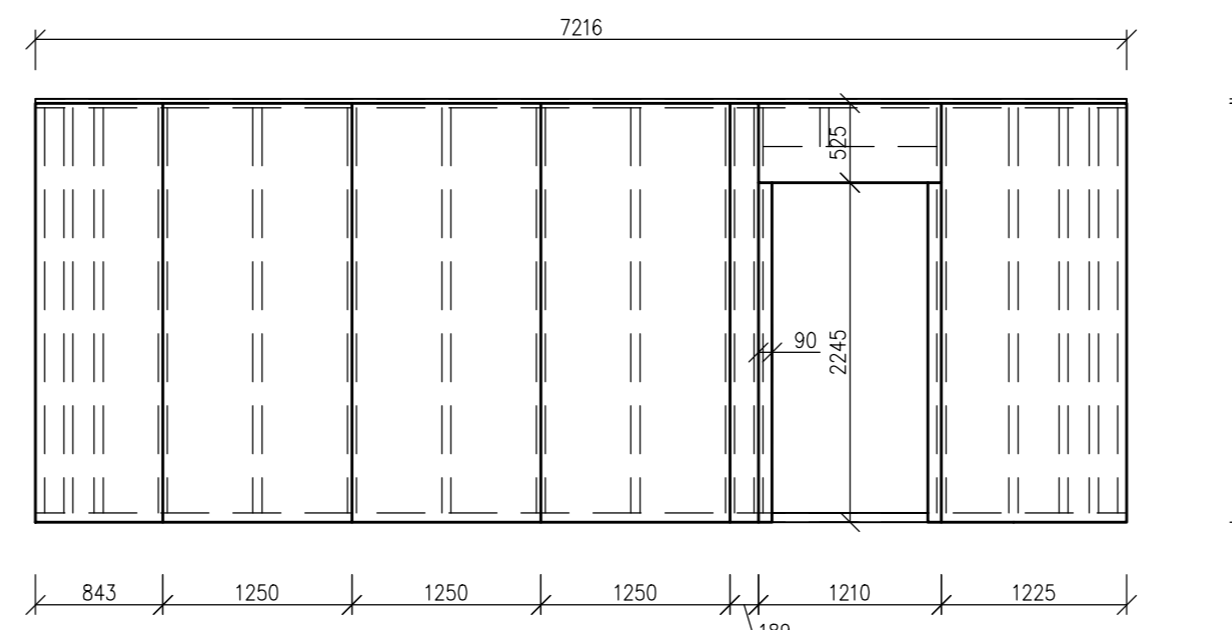
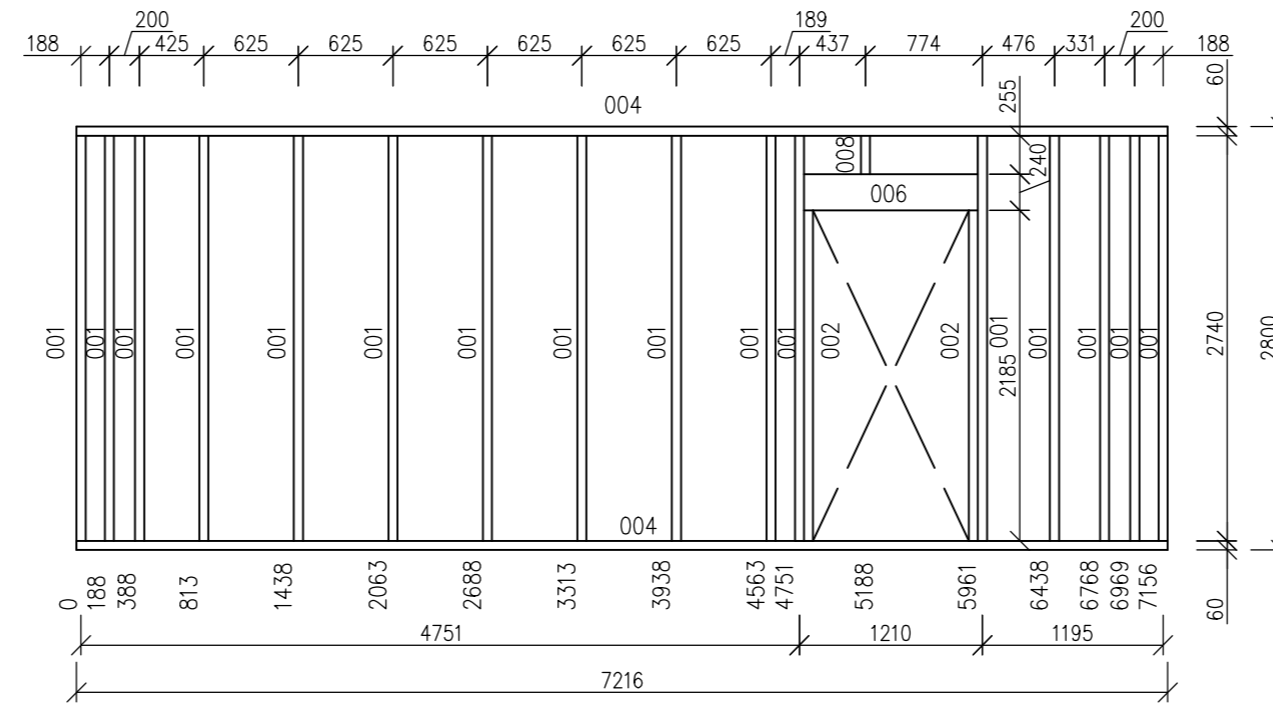
Exteriér



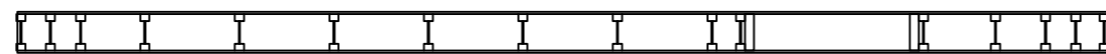
Interiér



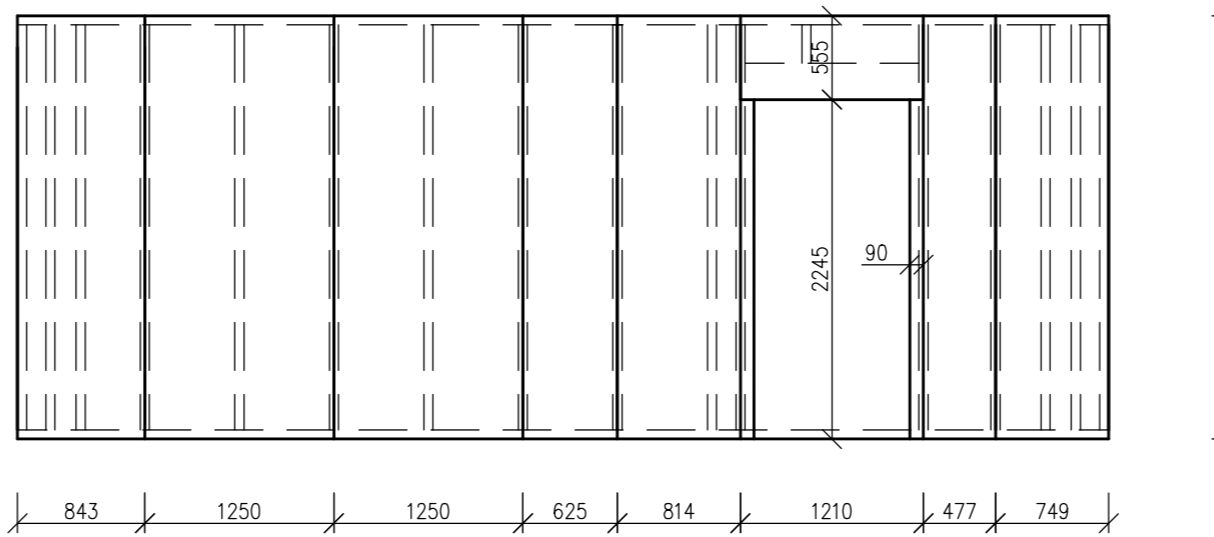
OS04



Exteriér



Interiér



001 I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 2680 mm 30 Ks	008 I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 255 mm 4 Ks
002 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 2185 mm 4 Ks	019 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 792 mm 2 Ks
004 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 7216 mm 4 Ks	020 I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 792 mm 2 Ks
005 2x I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 1815 mm 1 Ks	021 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 1815 mm 1 Ks
006 2x I- Nosník STEICO wall SW 60 Délka Kusů v panelu	240 mm 1150 mm 2 Ks	023 Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi Délka Kusů v panelu	240x60 mm 1333 mm 2 Ks

I- Nosník STEICO wall SW 60 240mm celkem	91,24 m
Lepené vrstvené dřevo STEICO lvi 60x240 mm celkem	43,67 m

Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm	Fermacell formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	15,42 m ²	Plocha	17,68 m ²
Spunky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm	Spunky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m ²	Spotřeba	24 ks/m ²
Délka/ rozteč	44/200 mm	Délka/ rozteč	44/200 mm

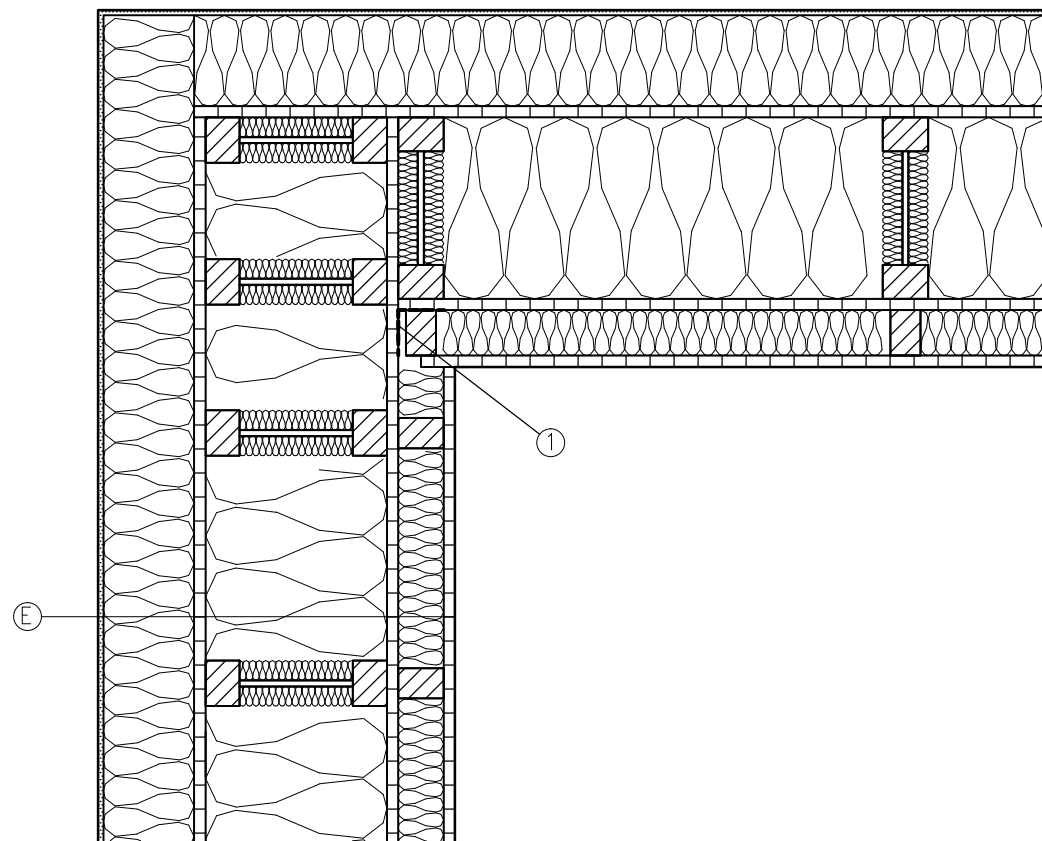
Fermacell Vapor formát 1250x3000 mm	15 mm	Fermacell Vapor formát 1250x3000 mm	15 mm
Plocha	15,42 m ²	Plocha	17,68 m ²
Spunky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm	Spunky pozinkované, tvrzené délka min.	44mm
Spotřeba	24 ks/m ²	Spotřeba	24 ks/m ²
Délka/ rozteč	44/200 mm	Délka/ rozteč	44/200 mm
Spoje přelepit páskou		Spoje přelepit páskou	

Fermacell 15 mm celkem	33,1 m ²
Fermacell Vapor 15 mm celkem	33,1 m ²

Tepelná izolace STEICO flex formát 575x1220mm	240 mm	Tepelná izolace STEICO flex formát 575x1220mm	240 mm
Plocha	13,63 m ²	Plocha	15,14 m ²

Tepelná izolace STEICO flex 240 mm celkem	28,77 m ²
---	----------------------

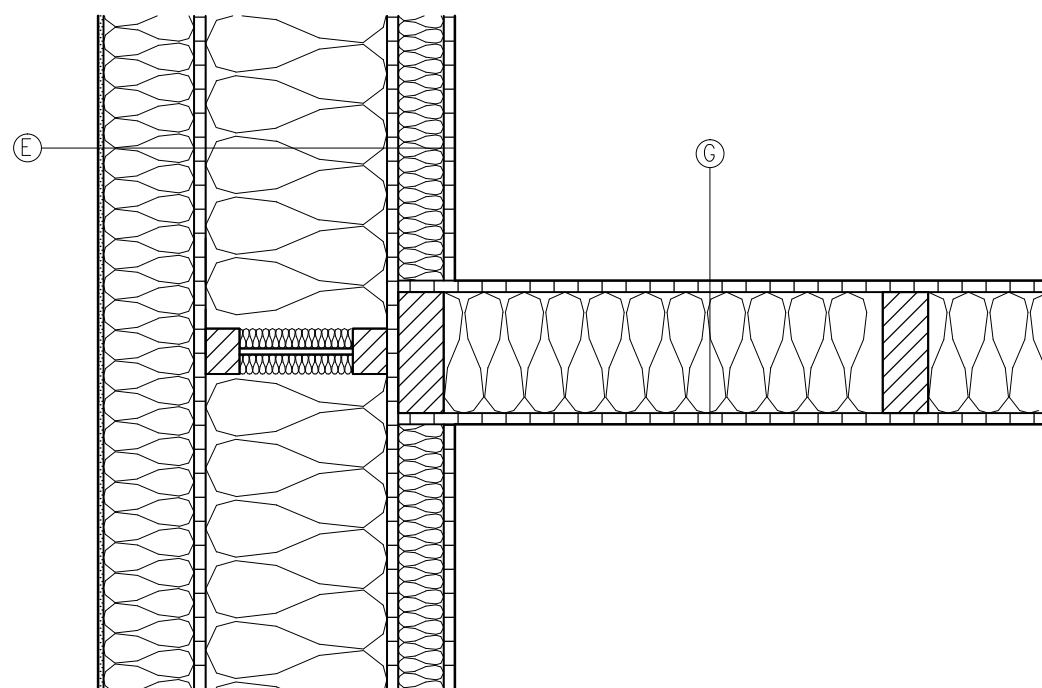
DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50		
NÁZEV:	Panel OS02, OS04				ČÍSLO VÝKRESU:
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka				




Ⓔ	Fermacell	15 mm
	Rastr z latí 40x60 mm	60 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	60 mm
	Fermacell Vapor	15 mm
	I-Nosníky STEICO wall SW60	240 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	240 mm
	Fermacell	15 mm
	Dřevovláknitá deska GUTEX	120 mm
	Difúzně otevřený omítkový systém	7 mm

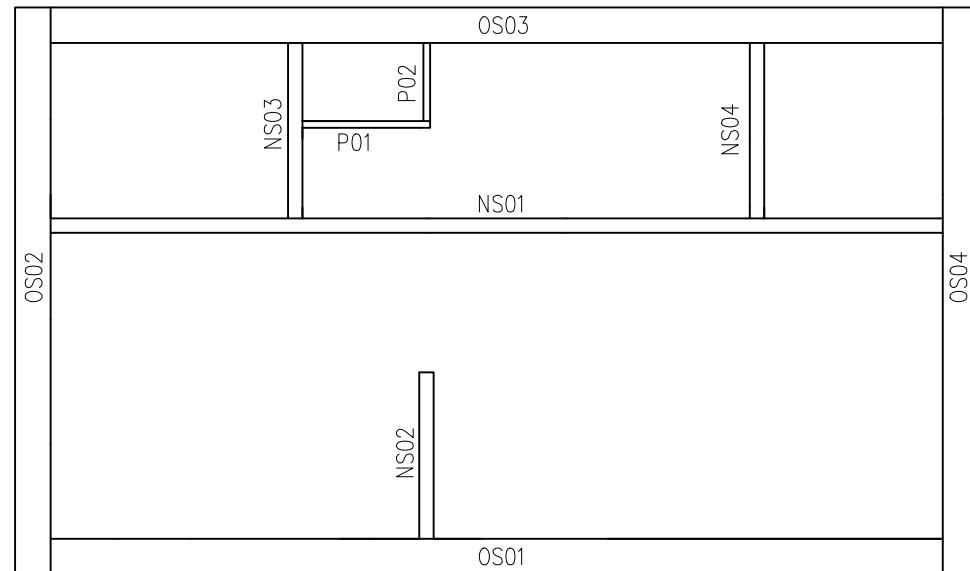
Ⓔ	Fermacell	15 mm
	Dřevěné hranoly 160x60	160 mm
	Tepelná izolace STEICO flex	160 mm
	Fermacell	15 mm

① Parotěsná páska



DATUM: 1. 4. 2016	MĚŘÍTKO: 1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV: Rohové spojení, napojení příčky		
KRESLIL: Bc. Martin Sluka		

1. NP

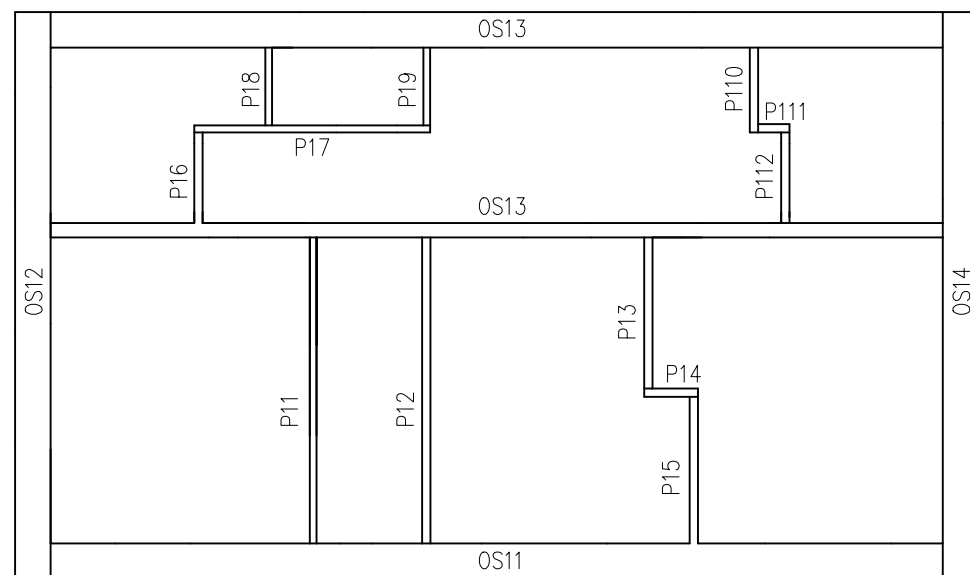


I- Nosník STEICO wall SW 60 240mm celkem	404,62 m
Lepené vrstvené dřevo STEICO lvl 60x240 mm celkem	236,43 m
Dřevěná lať 40x60 mm celkem	343,95 m/ 0,83 m ³
Dřevěný hranol KVH 60x160 mm celkem	157,18 m/ 1,51 m ³
Dřevěný hranol KVH 80x160 mm celkem	15,1 m/ 0,19 m ³
Dřevěný hranol KVH 60x80 mm celkem	112,95 m/ 0,54 m ³
Dřevěný hranol KVH 60x60 mm celkem	99,15 m/ 0,36 m ³

Dřevěný hranol KVH	2,6 m ³
--------------------	--------------------

Fermacell formát 1250x3000x15 mm celkem	606,00 m ²
Fermacell Vapor formát 1250x3000x15 mm celkem	179,00 m ²

2. NP



Tepelná izolace STEICO flex 240 mm celkem	158,00 m ²
Zvuková izolace STEICO flex 160 mm celkem	53,00 m ²
Tepelná izolace STEICO flex 60 mm celkem	174,00 m ²
Zvuková izolace STEICO flex 80 mm celkem	28,00 m ²

Dřevovláknitá deska GUTEX 120 mm celkem	183,00 m ²
---	-----------------------

DATUM:	1. 4. 2016	MĚŘÍTKO:	1:50	 Lesnická a dřevařská fakulta
NÁZEV:	Označení panelů			
KRESLIL:	Bc. Martin Sluka			