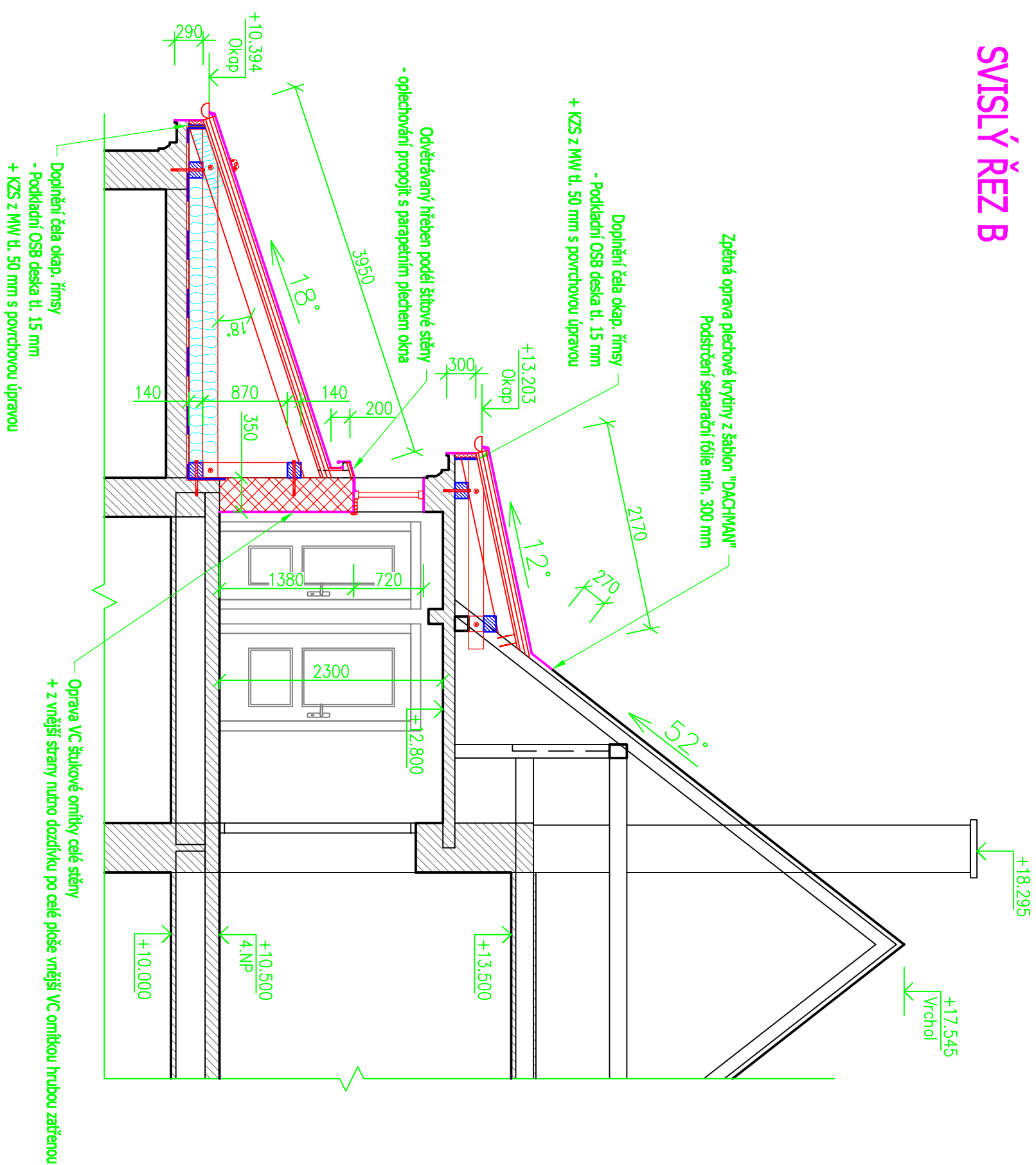


**Doplňení štítových stěn z dřevěné sendvičové KCE tl. 225 mm - Plocha cca 26,7 m<sup>2</sup>**

- Nosný dřevěný rošt z KVH hraničí 60/160 mm a 625 mm (L=86 m )
- Podkladní OSB deska tl. 15 mm
- KZS z MW tl. 50 mm s povrchovou úpravou tenkovrstvé silikonové omítky tl. zrna 2,0 mm - odstín okrové barvy dle stávajících navazujících ploch

## SVISLÝ ŘEZ B



**Doplnění KCE krovu sklon 18° - 2x kpl**

- Pozednice 160/140 mm - 3x 6 m  
Doplňení krokví 100/160 mm - 7x 4,5 m  
Sloupky 160/160 mm - 4x 1,0 m  
Pásky 160/160 mm - 2x 3,5 m  
Křeštiny 50/160 mm - 5x 4,0 m

## Doplňení KCE krovu sklon 12°

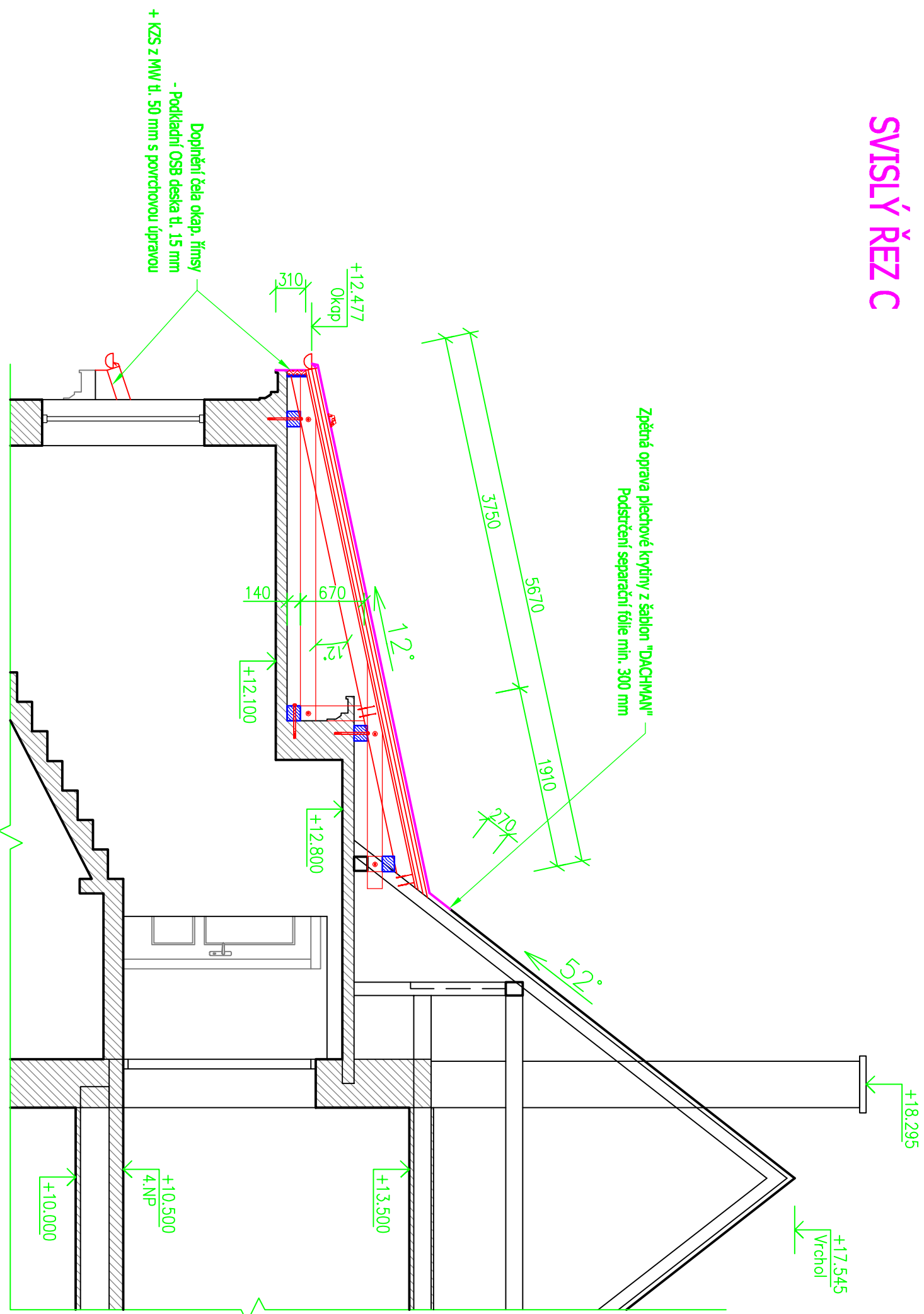
- Pozednice 160/140 mm - 3x4,5+2x6 m  
 Pomocná Vaznice (výměna) 160/140-6 m  
 Doplňení kroků 100/160 mm - 9x3,0 +8x2,5m  
 Výměna 100/160 mm - 2x6 m  
 Sloupky 100/160 mm - 12x 1,0 m  
 Křešiny 50/160 mm - 8x 4,0 m + 8x 2,5 m

## LEGENDA STAVEBNÍCH MATERIÁLŮ A HMOT

- Stávající zděné konstrukce z CP na MVC
  - Stávající rostlý terén

- DOZDÝKA OTVORU Z PLYNOSILKÁTOVÝCH TVÁŘNIC**  
- TL. 375 MM, S FINÁLNÍ POUZDROVOU ÚPRAVOU
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY - TL. 240 (2x120) MM (PLOCHA 111 m<sup>2</sup>)**  
+ PODKLADNÍ PAROTĚSNÁ FÓLIE S PŘELENĚNÝMI SPOJI, VYTÁHNOUIT NA SVISLOU ČÁST PO OBVODU (PLOCHA 116,9 m<sup>2</sup>)  
+ Z VRCHNÍ STRANY SEPARAČNÍ DIFUZNÍ FÓLIE (PLOCHA 111 m<sup>2</sup>)

# SWISLY ŘEZ C




**Skladba nově navržené střešní krytiny cca 110,4 m<sup>2</sup>:**

- Střešní plicovna falcovaná (2x stojaty spoj - tlač)
  - Separátory falcování pásu samolepící
  - Celoplošné bednění z prken tl. 28 mm
  - Latování 60/60 mm + podkladní těsnící páska
  - Pojistná střešní fólie (energeticky úsporná membrána)
  - Celoplošné bednění z prken tl. 25 mm (pěná/ražka)
  - Nová dřevěná nosná konstrukce krovu
- Prováděny půdní prostor

## POZNÁMKA:

- Před provedením montáže KCE krovu nutno povést chemickou sarnou původní KCE krovu!
- Materiál dřevěných prvků Cz4, S1, spojovací prvky pevnostní třídy 8,8
- Pozednice končí do pozeditového zdiva u každé krokve na čtverečném kroku M12 (34 ks)
- Úhelníky budou ke krokvim a fošně kovány vřady z obou stran vřuty se šestistrannou hlavou o Ø 10 mm (2x 4)
- Kování pomocného hranolu do zdiva na čtverečném kroku M12 u každé krokve (26 ks)
- Kleštiny budou s místě spoje s krokvi/sloupkem střešní svorníkem M12 s vložkami BULOOG 50/17
- Ocelové kotvení prvky budou provedeny z materiálu S235 s žlábovým pozinkováním
- Všechny dřevené prvky krovu nutno opatřit nátěrem proti hnilobě např. BOCHHEMT GBIII
- Střešní krytina a všechny klempříské doplňky budou provedeny die technologických podniků výroby!!!
- Všechny klempříské prvky budou provedeny z pozinkovaných plechu s povrchovou úpravou tl. min. 0,6 mm
- Součástí okapové hrany bude instalace dvoutrubkového sněhového zadývače
- Dodavatelské starosti musí být instalací návrh kovického zabezpečovacího střešního systému včetně projektové dokumentace rozšíření jednotlivých prvků na střešní rovně

Vypracoval :	Projekční kancelář lay-out s.r.o., nám. Sobotky 52/7, 739 61 Třinec mobil +420 776 213 159 / cleskar@lay-out.cz
Investor :	Státní město Třinec, Jablunkovská 160, 739 61 Třinec
Místo stavby :	Opec Třinec, k.ú. Třinec, parc. č. 1245/2, 1247/15,
Název stavby :	
<p>Bytový dům, nám. Míru č.p. 479 - rekonstrukce ploché střechy</p>	
Vykres :	SVISLÝ ŘEZ B, C - Návrh
	
Datum vypracování :	07 / 2020
Stupeň dokumentace :	DPS
Číslo zakázky :	L2020-24
Měřítko :	1:50
Číslo výkresu :	D.11