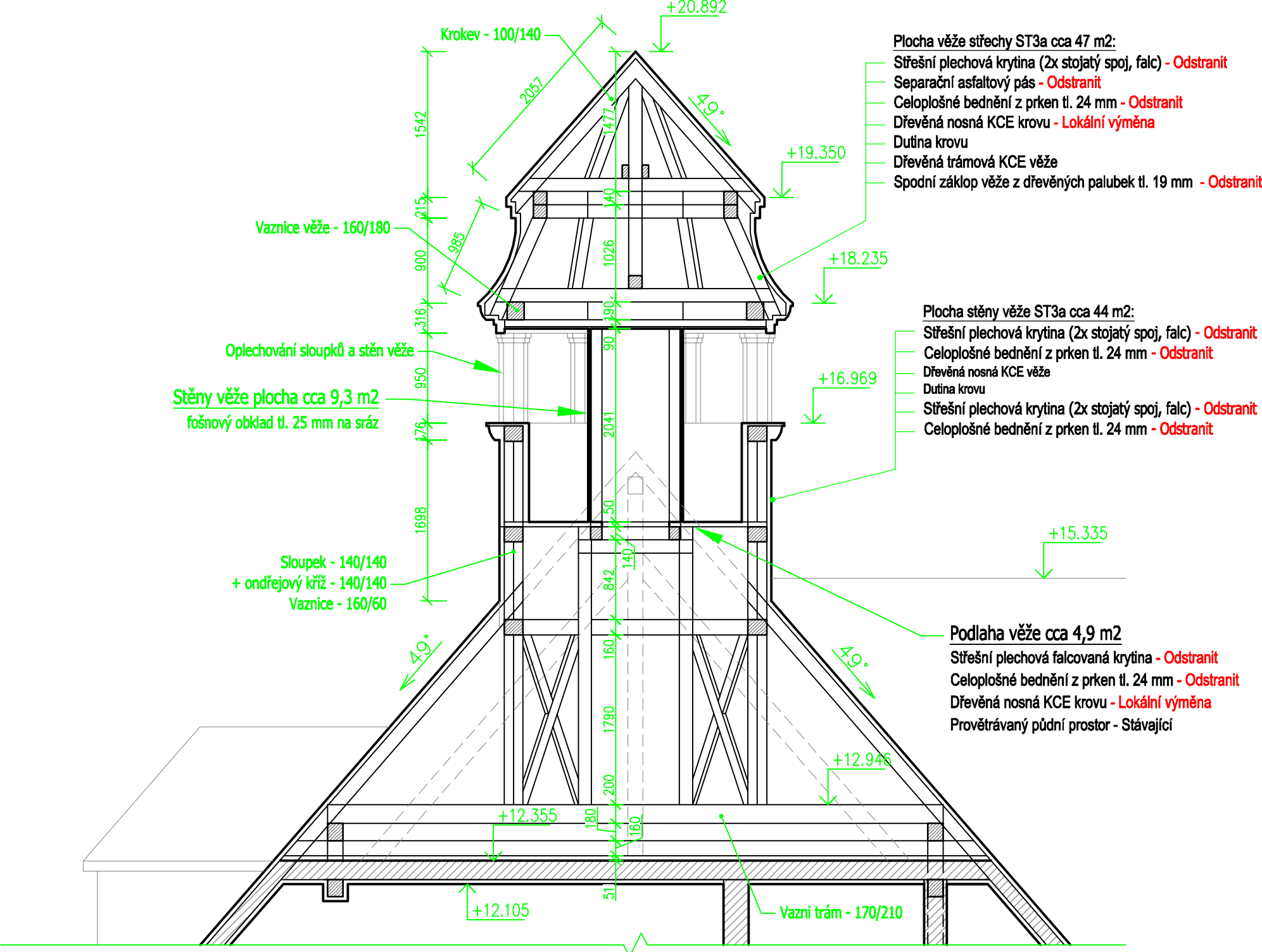


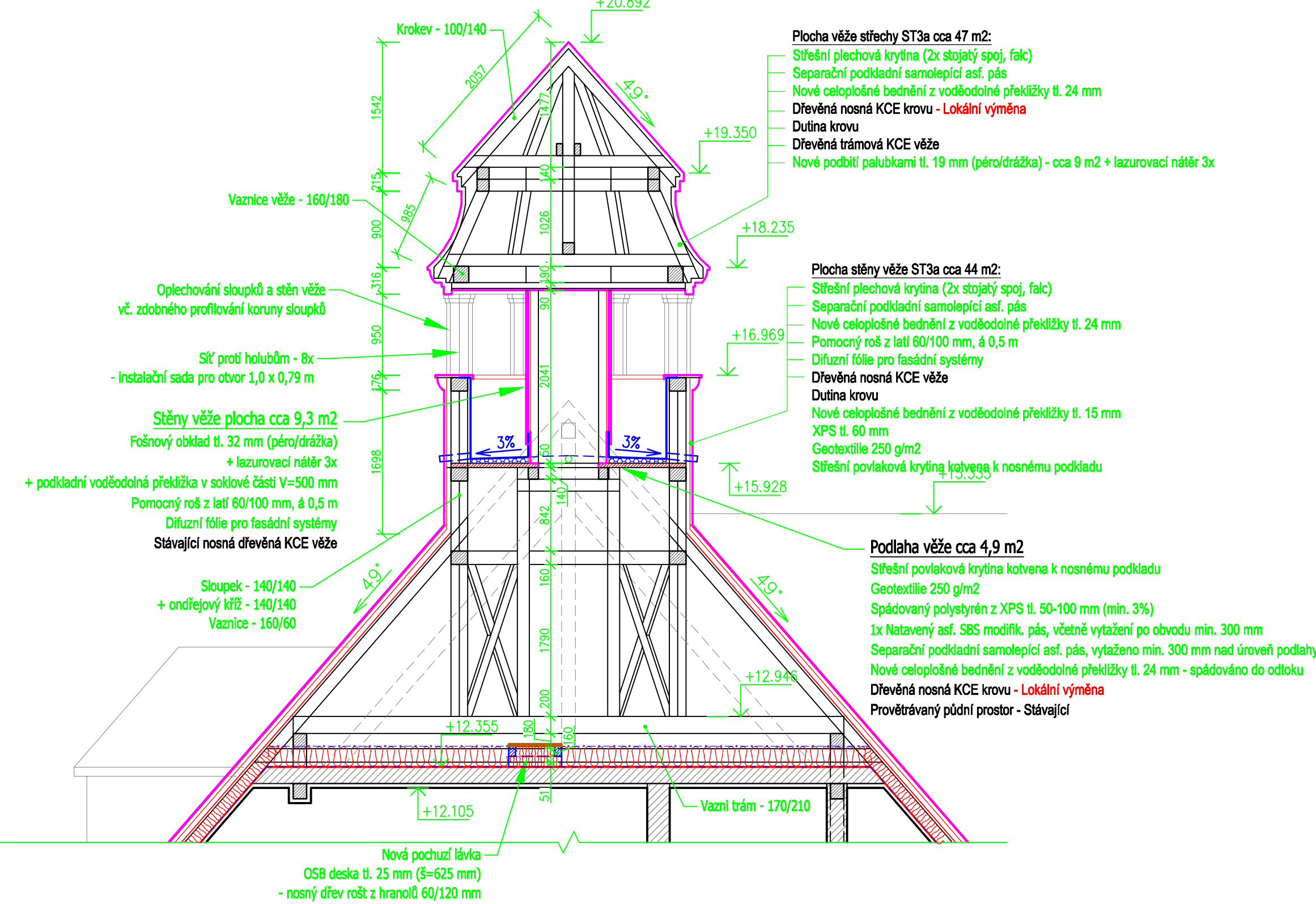
ŘEZ 7 - Stávající stav



LEGENDA STAVEBNÍCH MATERIÁLŮ A HMOT

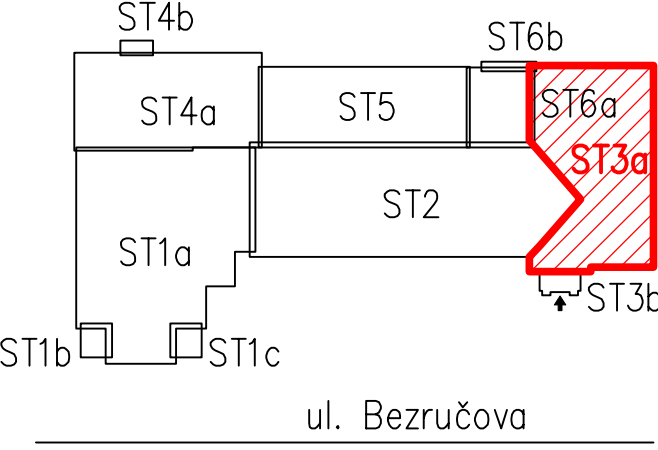
- Stávající konstrukce obecně
 - zdivo předpoklad z cp na mc
 - základové kce z betonu
 - stropní kce - dřevěné trámové (přístavby řešeny dutinovými panely)
- Bourané konstrukce
- Tepelná izolace ploché střechy z polystyrénových desek EPS 100 S ($\lambda=0,037$)
 - spádové klíny z EPS 100 S tl. min. 50 mm (spád min. 3 %)
 - po obvodu vyšších stěn zateplení z desek EPS 100 S tl. 120 mm
- Po obvodu atiky tepelná izolace z XPS tl. 100 mm,
 - + pod OSB desky spádový klín z XPS tl. 20-40 mm
 - po obvodu vyšších stěn zateplení z desek XPS 100 S tl. 120 mm
- Sřešní fólie z m-PVC tl. 1,5mm (1-vrstvá mechanicky kotvená hydroizolace střech z PVC-P)
 - + podkladní vrstva z Geotextilie min. 300 g/m2, v plochách s OSB deskou 2x
- Parozábrana a provizorní hydroizolace - 1x ALP nátěr (včetně atikové části)
 - + 1x SBS modifikovaný asfaltový pás s nenasákovou hliníkovou vložkou

ŘEZ 7 - Návrh




POZNÁMKA:

- Sřešní krytina a veškeré klempířské doplňky budou provedeny dle technologických podkladů výrobce !!!
- Veškeré klempířské prvky ploché střechy budou provedeny z poplastovaných Pz. plechu tl. min. 0,6 mm
- Bude provedeno řádné oprákování všech prostupu sřešním pláštěm dle typových detailů ke sřešní krytině
- Výpis výplní otvorů, klempířských, zamečnických a doplňkových konstrukcí viz. Specifikace
- Pod patky bleskosvodu u ploché střechy budou podloženy přířezy PVC fólie
- Před provedením montáže KCE krovu nutno provést chemickou sanaci podkladních KCÍ dle TZI
- Materiál nových dřevěných prvků C24, S1, spojovací prvky pevnostní třídy 8.8
- Zesílení spojení pozednice s krovem pomocí úhelníků 50 x 50 mm. Úhelníky budou ke krovům a pozednicím kotveny vždy z obou stran vruty se šestistrannou hlavou o \varnothing 10 mm.
- Objekt má navrženou ochranu před úderem blesku viz. dílčí část projektu (Oprava bleskosvodu)
- Veškeré konstrukce zakryté a nepřístupné konstrukce jsou kresleny jako domněle dle dobových zvyklostí, při realizaci může dojít k nesrovnalostem, které budou řešeny přímo na místě



±0,000 = Stávající podlaha 1. NP

Vypracoval :	Projekční kancelář lay-out s.r.o., nám. Svobody 527, 739 61 Třinec mobil: +420 776 213 159 / cleslar@lay-out.cz	
Investor :	Statutární město Třinec, Jablunkovská 160, 739 61 Třinec	
Místo stavby :	Obec Třinec, k.ú. Třinec, parc.č. 1310/1, 1310/2, 1310/3, 1310/4,	
Název stavby :		
ZŠ P. Bezruč, Třinec - rekonstrukce střechy		
Vykres :	SVISLÝ ŘEZ 7	

Datum vypracování :	08 / 2020
Stupeň dokumentace :	DPS
Číslo zakázky :	L2019 - 44
Měřítko :	1:50
Číslo výkresu :	D.04.10