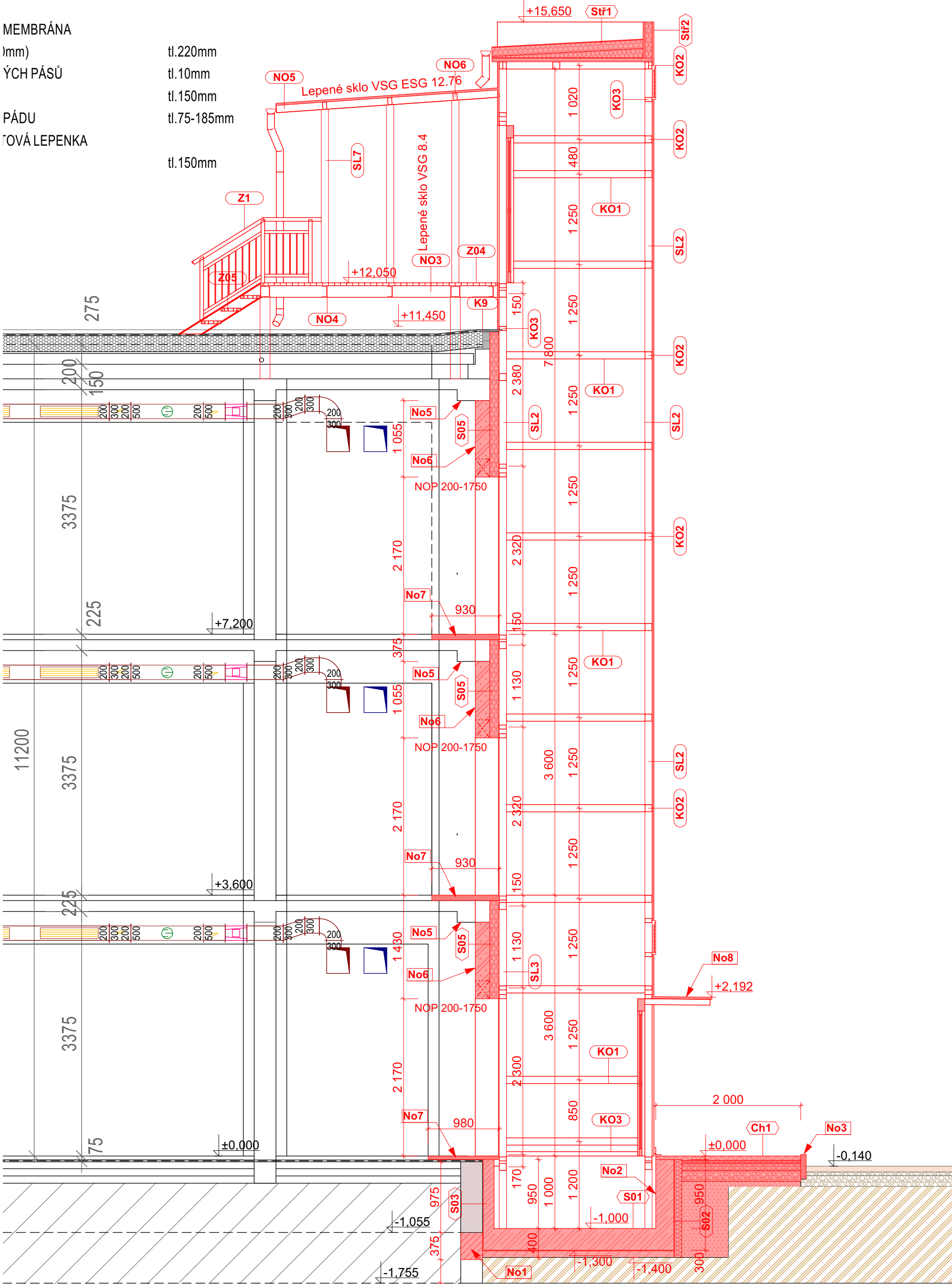


MEMBRÁNA  
mm)  
ÝCH PÁSŮ  
PÁDU  
OVÁ LEPENKA

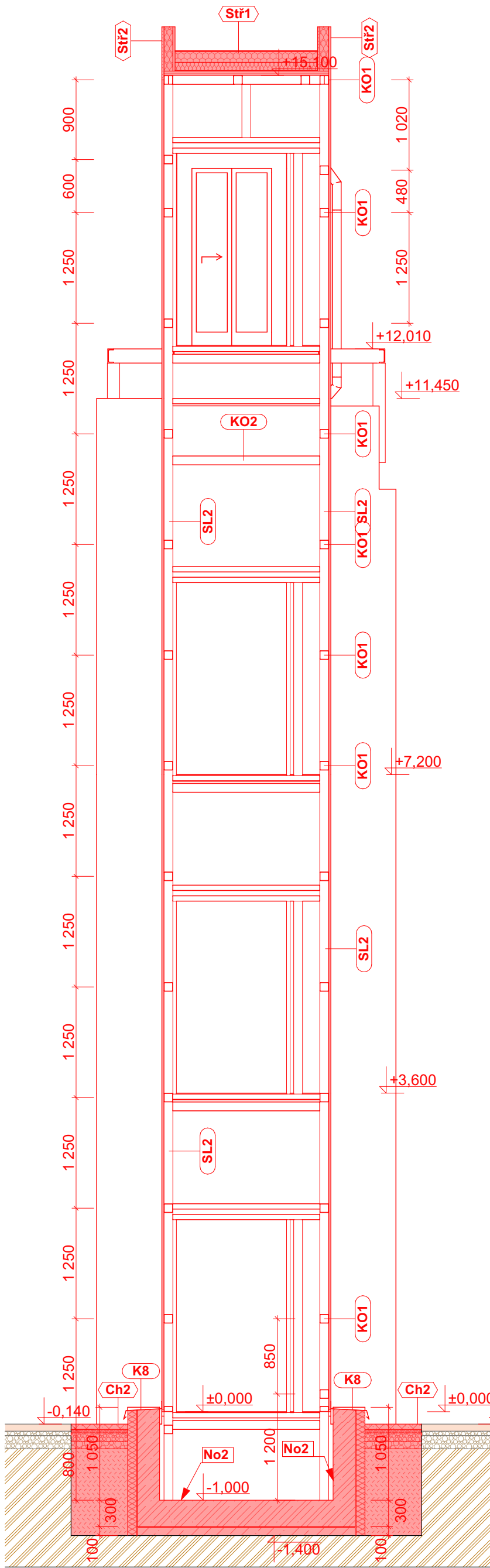
tl.220mm  
tl.10mm  
tl.150mm  
tl.75-185mm  
tl.150mm



A01

Řez A01

1:50



A02

Řez A02

1:50

## LEGENDA MATERIÁLŮ

- Zemina původní/Zemní pláň
- Zemina hutněná - násyp
- Zemina nasypaná
- Podkladní kamenivo/štěrkopísek (různé frakce)
- Písek
- Železobeton-vyztužený
- Prostý beton-nevyztužený

Nové konstrukce

Hranice stavby

## POZNÁMKY

- Nedílnou součástí výkresu je technická zpráva
- Před zahájením stavební činnosti budou prostory a technologie chráněny proti vlhkosti a zaprášení zakrytím.
- Stavební práce budou prováděny za ztížených podmínek
- Stavební práce budou probíhat za provozu

No1 Podezdění stávajícího základu pod parapetními panely pomocí cihel plných pálených 300x150x75mm ma MC10. Podezdění provést do hloubky základové spáry výtahové šachty. Předpokládána délka podezdívky 3300mm a výška cca 375mm

No2 Úprava dna a stěn výtahové šachty - Před osazením ocelové konstrukce bude porovedena povrchová úprava betonových stěn a dna výtahové šachty. Tvárnice ze ztraceného bednění budou opatřeny jednovrstvou mrazuvzdornou vápenocementovou omítkou tl.25mm určenou do vnějšího prostředí. Finální povrchová úptava bude zhotovena pomocí silikonového fasádního nátěru. Odstín tmavě šedý(např. RAL 7016, 7011, 7012) Dno výtahové šachty bude opatřeno nátěrem na beton - Dvoukomponentní barevný podlahový nátěr na vodní bázi epoxidové pryskyřice. Propustný pro vodní páry, ředitelný vodou, bez zápachu. Odstín tmavě šedý(např. RAL 7016, 7011, 7012)

No3 Betonový chodníkový obrubník 1000x100x250mm, Betonové lože C16/20 XC2

No4 Oprava zpevněné plochy v atriu školy po vybudování výtahové šachty. Skladba Ch2

No5 Úprava vnitřního ostění - vnitřní ostění po vybourání oken bude opraveno pomocí výztužné tkaniny vtlačené do tmele a vnitřní štukové omítky

No6 Dozdívky po vybouraných okenních otvorech z pórobetonových tvárníc tl.200mm(na chodbě v atriu). Pro dozdvíky budou použity tvárnice P4-550. Z vnitřní strany budou opatřeny výztužnou tkaninou s lepidlem a vnitřní šrukovou omítkou opatřenou malbou. Z vnější strany bude doplněn ETICS.

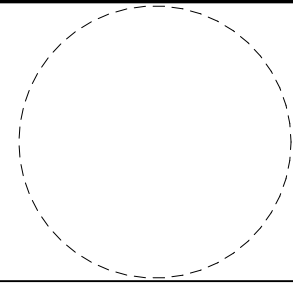

No7 Doplnění podlahy - Nová dlažba před vstupem do výtahu, cementový potěr tl.75mm+dlažba teracco tl.25mm, formát a odstín přizpůsobit stávající dlažbě.

No8 Skleněná vchodová stříška nad vstupem do výtahové šachty je navržena ze speciálního kaleného skla Connex. Skládá se ze skleněné desky, ocelové nosné konstrukce kotvené do OK výtahové šachty. Rozměr stříšky 2000x1500mm

No9 Ocelová podpurná konstrukce střechy bude kotvena do nosných prvků skeletu. V místě prostupů kotevních sloupků střešním pláštěm je nutné stávající střešní plášť rozebrat až na nosnou konstrukci střechy (parotěsná zábrana z asfaltových pásů). Po provedení kotvení ocelové konstrukce bude střešní plášť opraven a uveden do původního stavu:

- Skladba střešního v místě kotevních sloupků
- Hydroizolace - fólie, membrána
- 2xEPS 100s (2x110mm)
- 2x modifikovaný asfaltový pás s výztužnou vložkou ze skleněné tkaniny 200g/m2
- Betonový potěr z lehčeného betonu min. 600Kg/m3
- Jemně prosátá škvára ve spádu
- Parotěsná zábrana - modifikovaný asfaltový pás s výztužnou vložkou ze skleněné tkaniny 200g/m2
- Stropní desky PZD 1n

No10 Nika pro rozvaděč výtahu šířky 350mm a výšky 2120mm, hloubka 100mm

Zodpovědný projektant	Ing. Jan Neuwirt			
Vypracoval	Ing. Jan Neuwirt		KAPEGO projekt s.r.o.	
Kontroloval	Marcel Chobot		28.října 1142/168, Mariánské Hory a Hulváky, 709 00 Ostrava	
Investor:	Sportovní gymnázium Dany a Emila Zátokových,Ostrava,p.o. Volgogradská 2631/6, 700 30 Ostrava - Zábřeh		IČ: 293 95 33 TEL. 725 528 887	
Název akce:  <b>Přístavba výtahu k budově školy</b>			Formát	A2 na šířku
			Datum	06/2024
			Datum/Tisk	25.03.2025
			Stupeň PD	DPS
			Měřítko	1:50
Místo:	Volgogradská 2631/6, 700 30 Ostrava - Zábřeh		Číslo výkresu	<b>D.1.1.</b>  <b>9</b>
Název výkresu	Řezy Nové konstrukce			