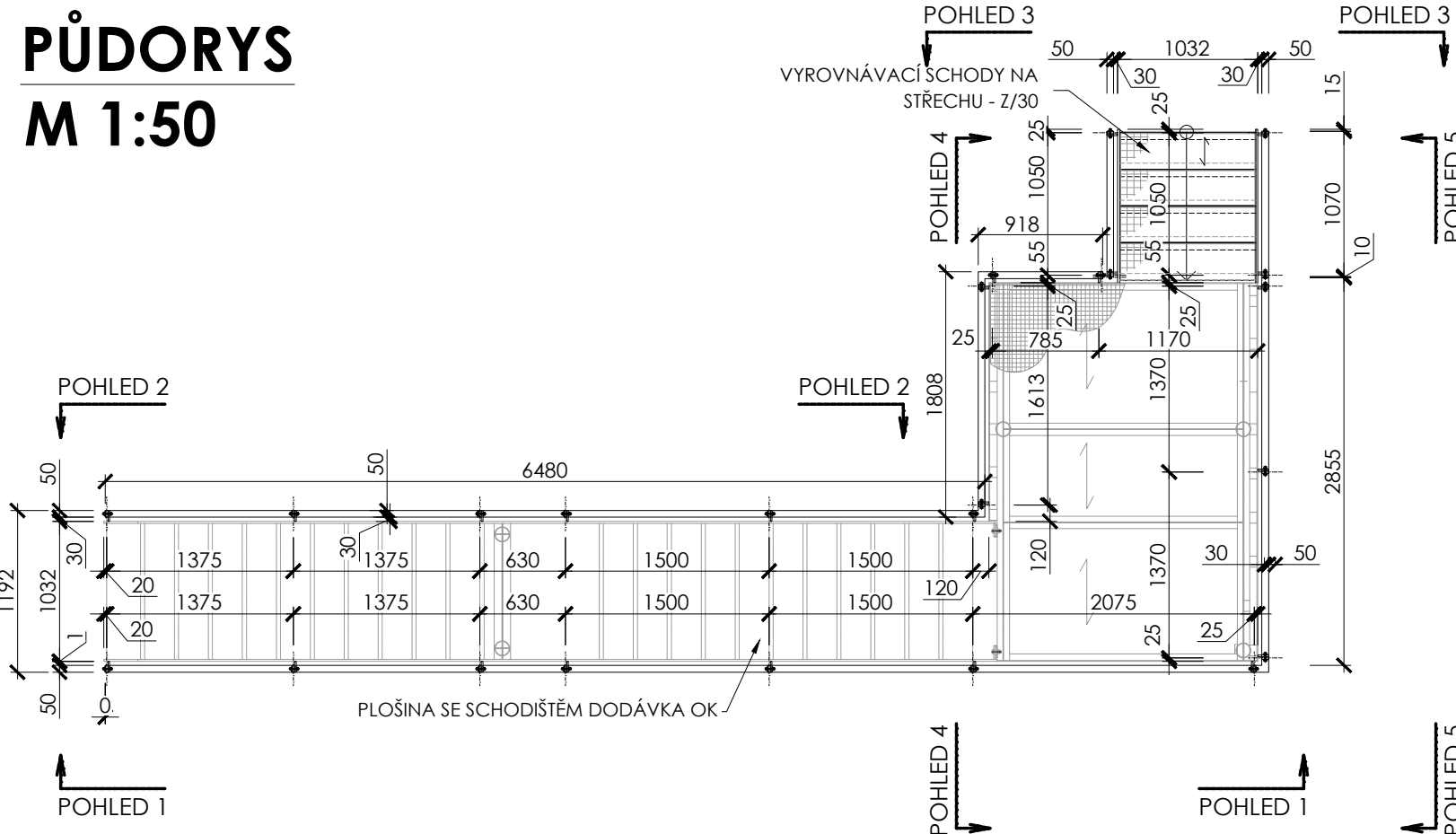


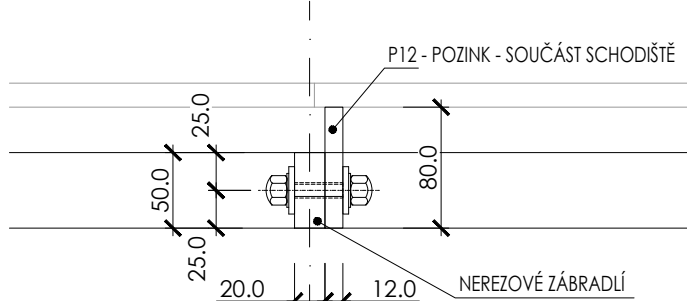
Z/09.3 - VENKOVNÍ ZÁBRADLÍ NA SCHODIŠTI V 5.NP

1 SOUPRAVA

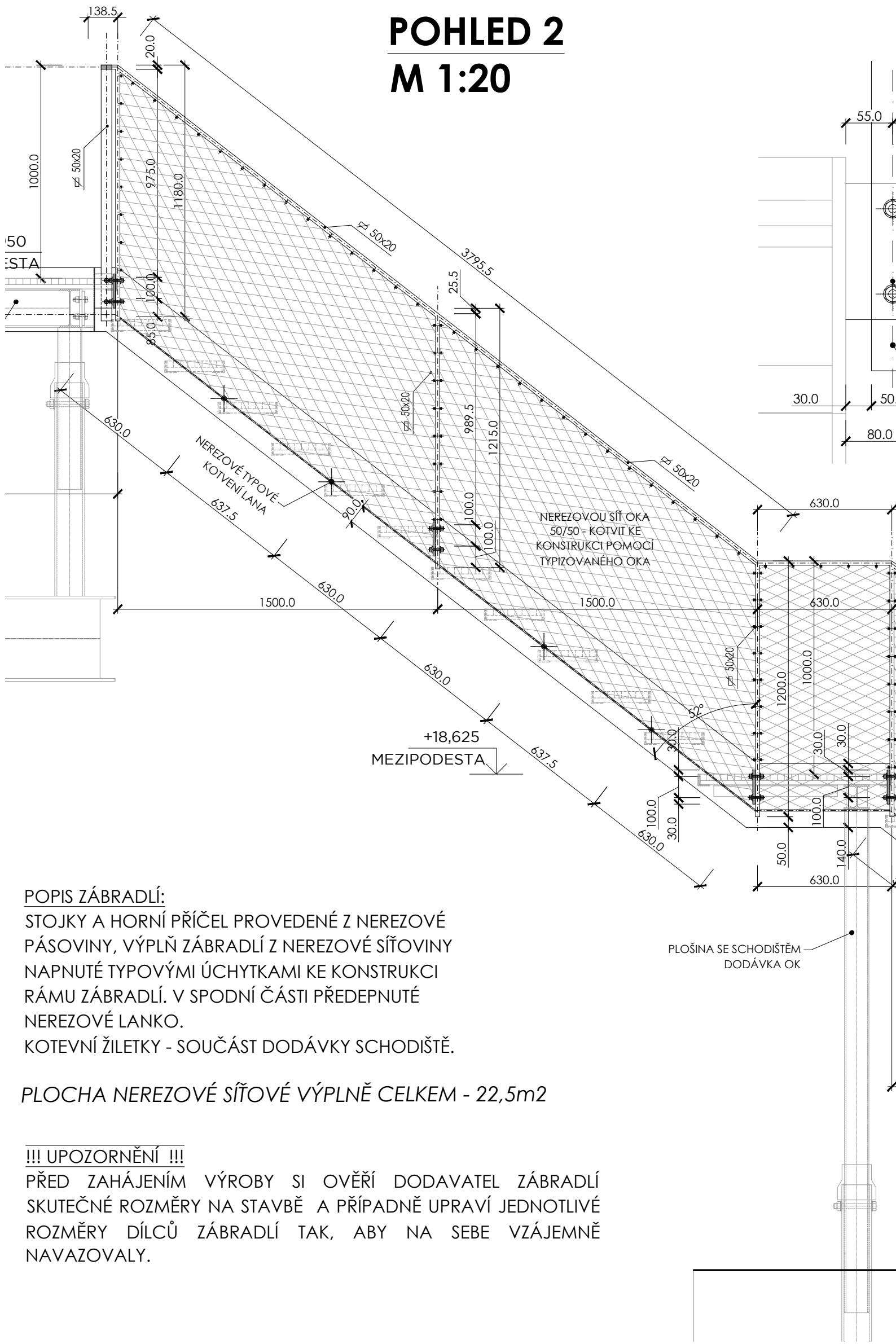
PŮDORYS  
M 1:50



DETAIL KOTVENÍ  
M 1:5



POHLED 2  
M 1:20

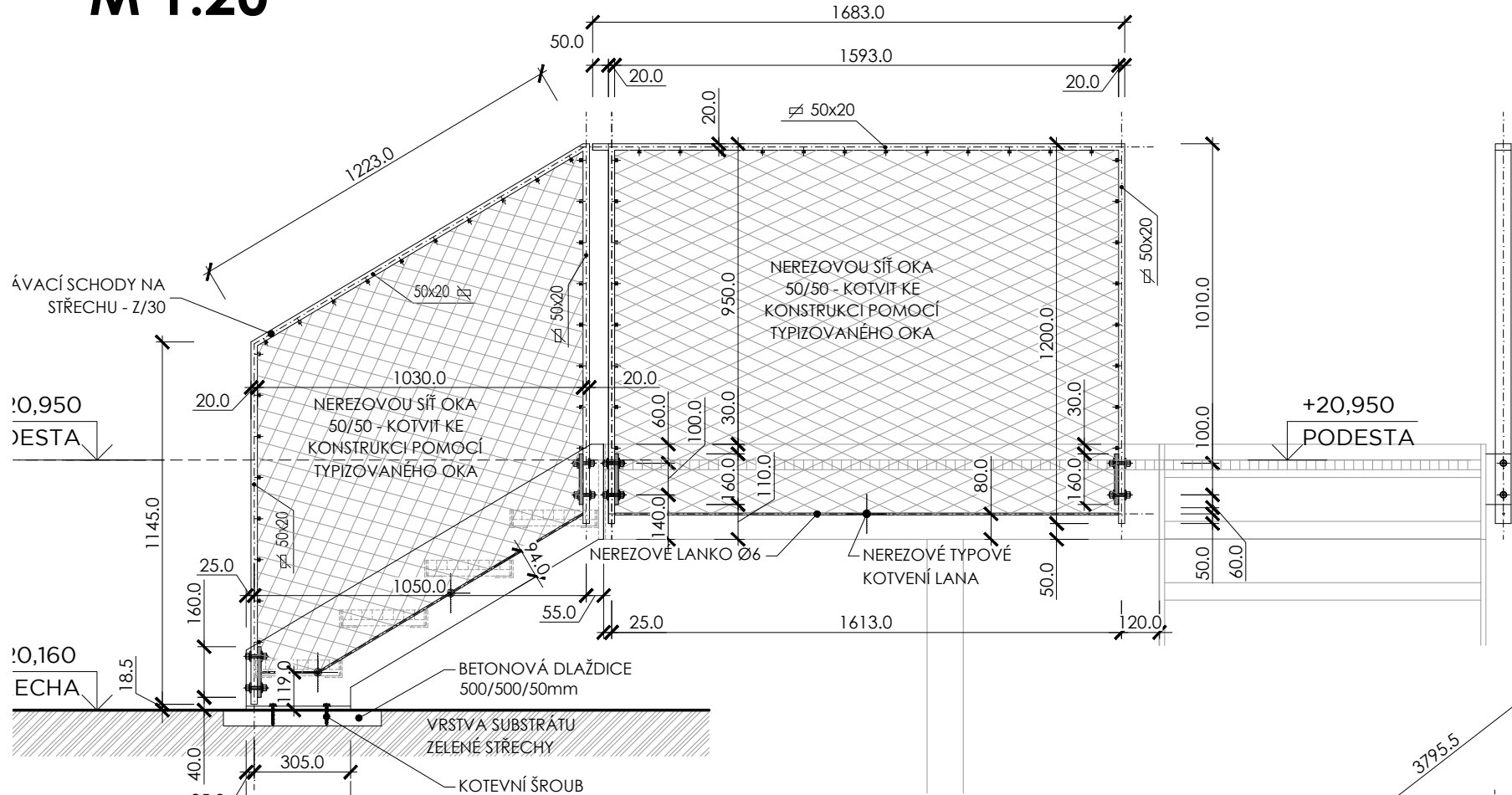


POPIS ZÁBRADLÍ:  
STOJKY A HORNÍ PŘÍČEL PROVEDENÉ Z NEREZOVÉ PÁSOVINY, VÝPLŇ ZÁBRADLÍ Z NEREZOVÉ SÍTOVINY NAPNUTÉ TYPOVÝMI ÚCHYTKAMI KE KONSTRUKCI RÁMU ZÁBRADLÍ. V SPODNÍ ČÁSTI PŘEDEPNUTÉ NEREZOVÉ LANKO.  
KOTEVNÍ ŽILETKY - SOUČÁST DODÁVKY SCHODIŠTĚ.

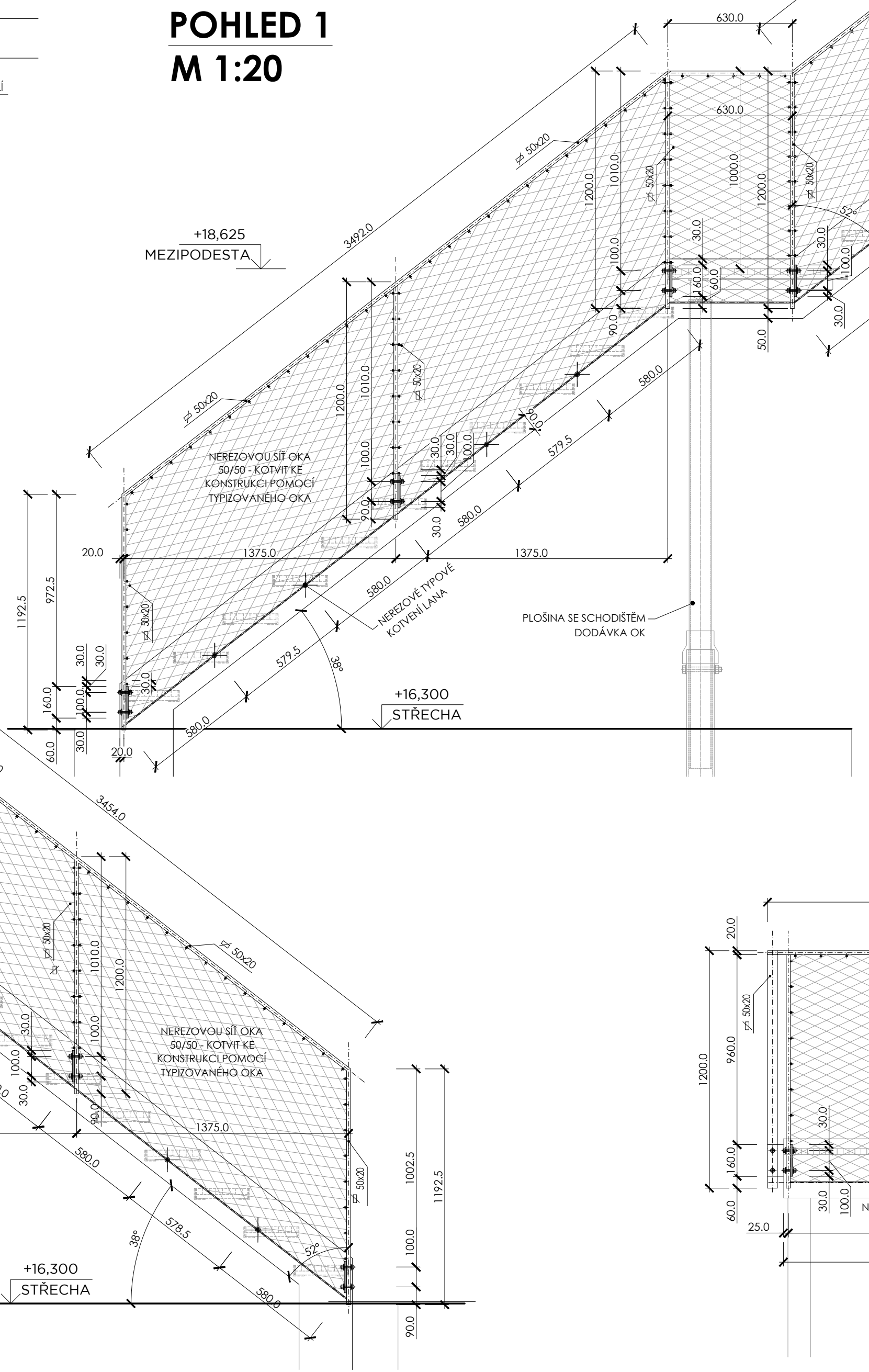
PLOCHA NEREZOVÉ SÍTOVÉ VÝPLNĚ CELKEM - 22,5m2

!!! UPOZORNĚNÍ !!!  
PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY SI OVĚŘÍ DODAVATEL ZÁBRADLÍ SKUTEČNÉ ROZMĚRY NA STAVBĚ A PŘÍPADNĚ UPRAVÍ JEDNOTLIVÉ ROZMĚRY DÍLCŮ ZÁBRADLÍ TAK, ABY NA SEBE VZÁJEMNĚ NAVAZOVALY.

POHLED 4  
M 1:20



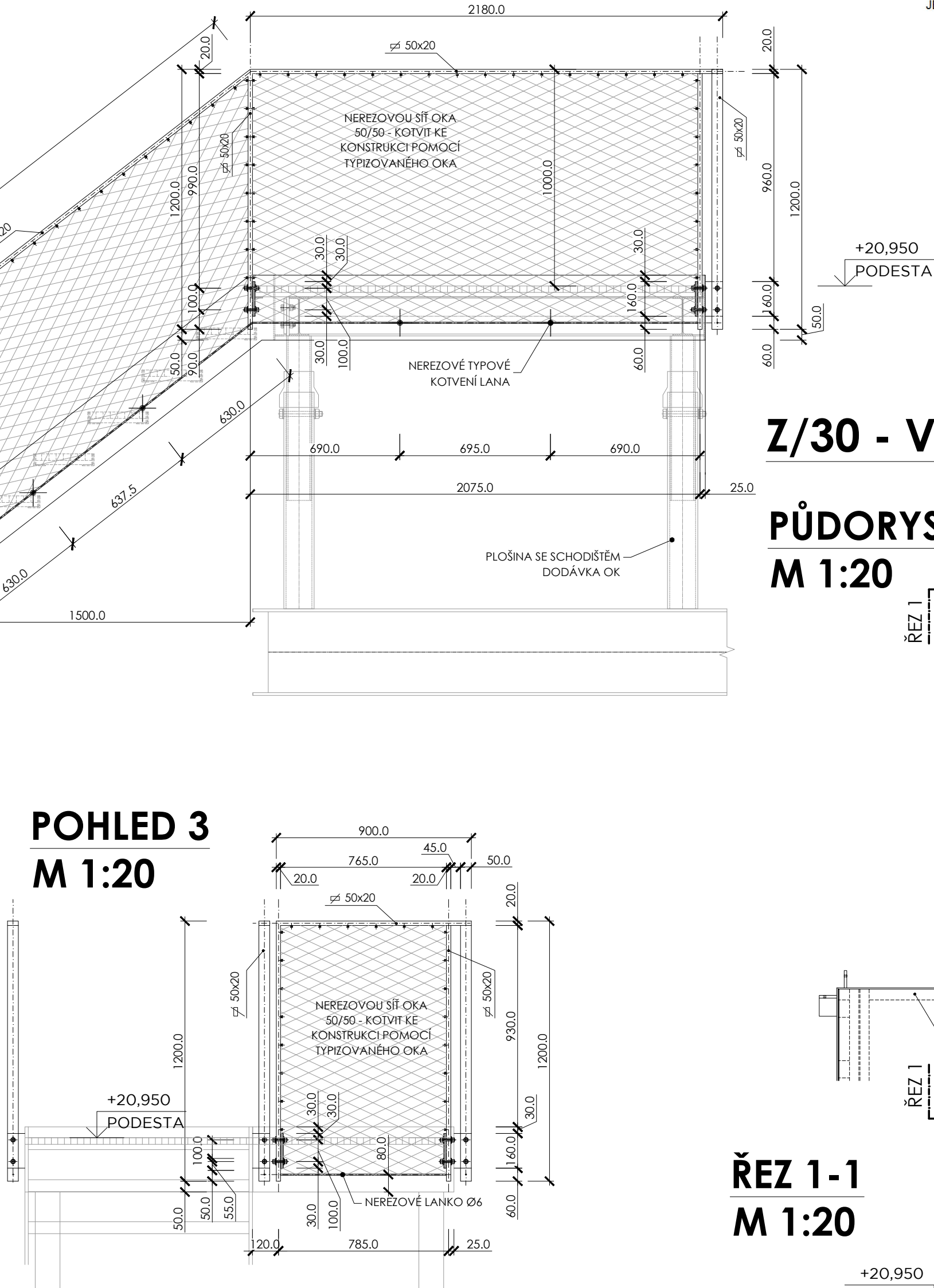
POHLED 1  
M 1:20



VÝKAZ MATERIÁLU PRO POLOŽKU Z/09.3 - 1 SOUPRAVA

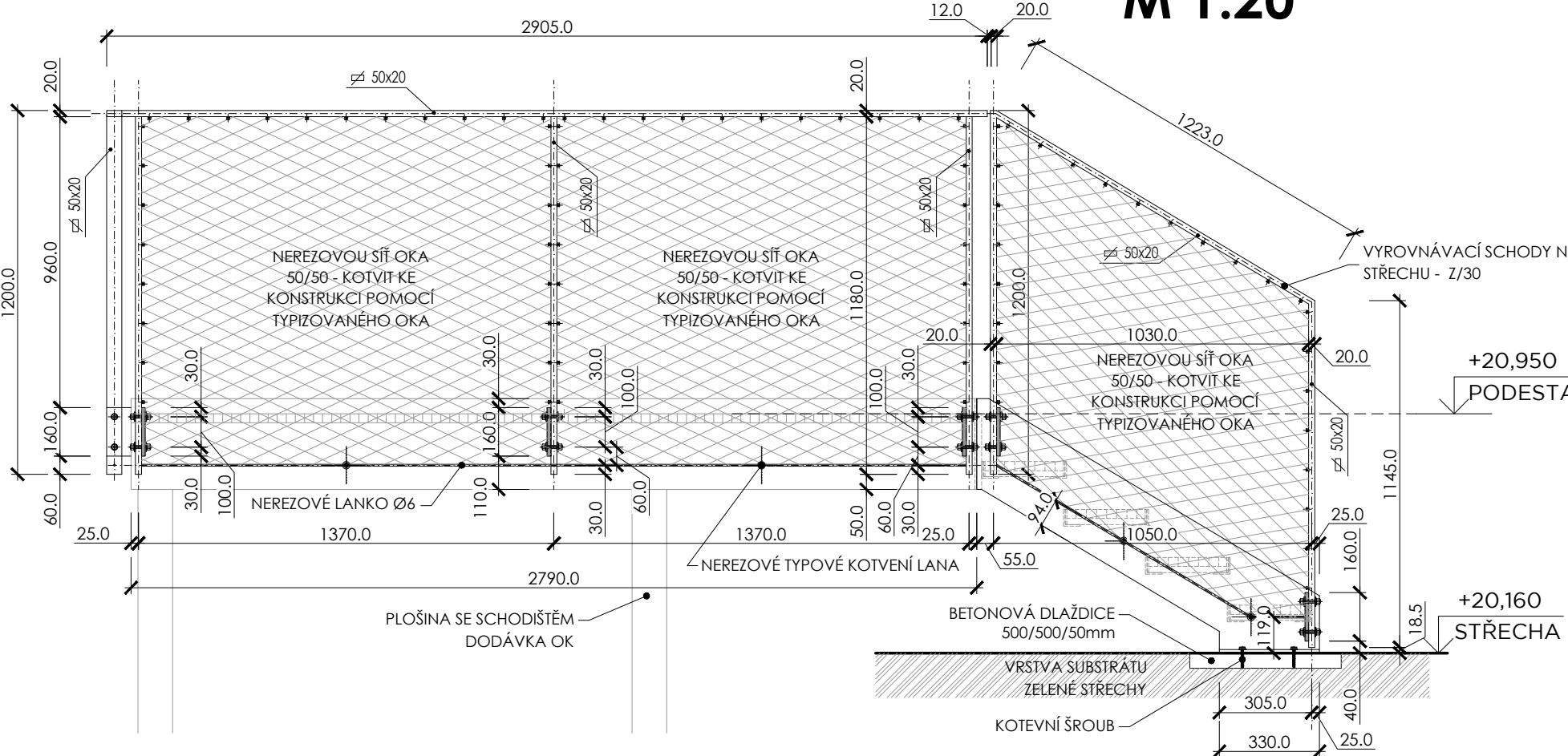
VÝKAZ MATERIÁLU - OCEL - PRO 1 SOUPRAVU									
POL.	PŘEDMĚT	KS	PROFIL (mm)	JEDN. D EL. (mm)	DĚLKA CELKEM (m, m²)	HMOTNOST 1mb, m² (kg)	HMOTNOST CELKEM (kg)	MATERI AL.	POZN.
<b>ZÁBRADLÍ</b>									
1	MADLA	1	P20	50	18660	0,933	157,00	NEREZ	
2	STOJKY	24	P20	50	1200	1,440	226,08	NEREZ	
3	NEREZOVÁ SÍŤ	1	N-SÍŤ 1,5/70	25000	1000	25,000	1,25	31,25	NEREZ
4	NEREZOVÁ NAPÍNAČÍ LANKA	1	LANO 6		18500	18,500	0,15	2,78	NEREZ
SOUČET OCELOVA KONSTRUKCE							406,59		
PŘÍDAVNÝ A SPOJOVACÍ MATERIÁL						5 %	20,33		
<b>CELKEM</b>							<b>430,00 kg</b>		

P-plech, PL-plochá (i široká) ocel, TR-kruhová trubka, KUL-kulatina, Ž\_PL-žebrovaný plech  
JE - obdélníková, nebo čtvercová trubka (jekl)



POHLED 3  
M 1:20

POHLED 5  
M 1:20



VÝKAZ MATERIÁLU PRO POLOŽKU Z/30 - 1 SOUPRAVA

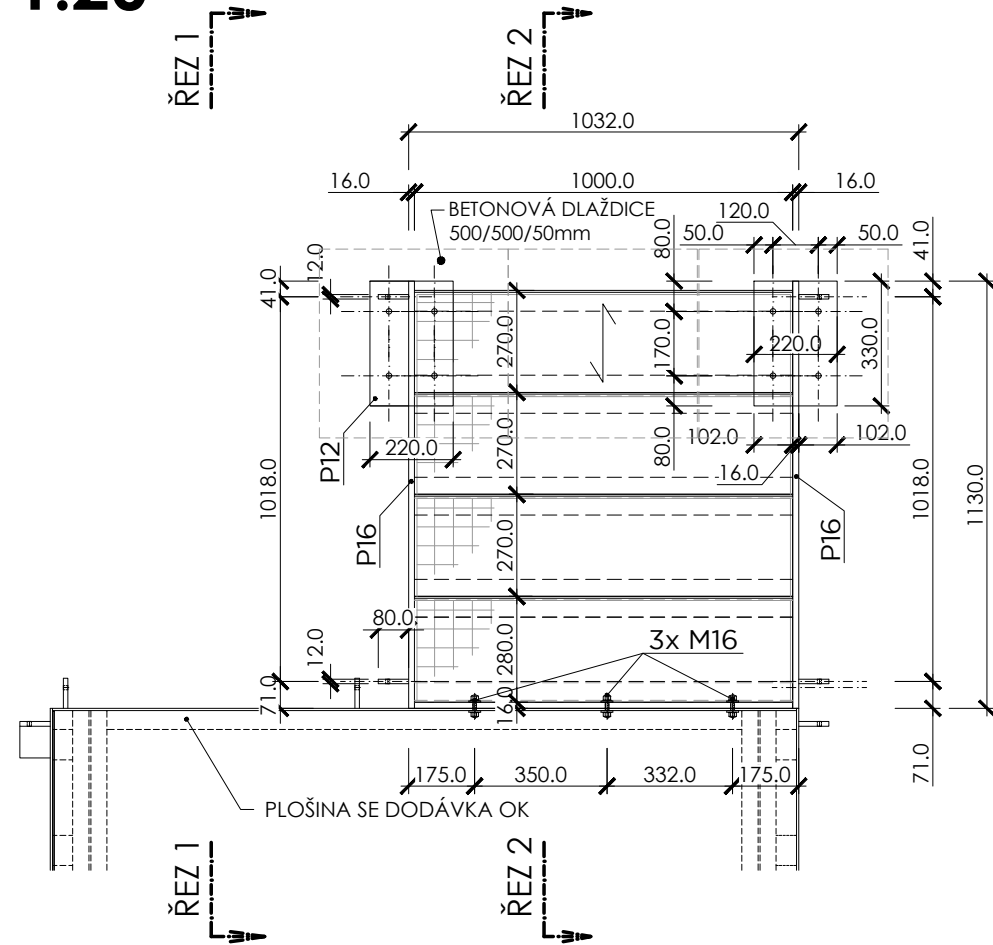
VÝKAZ MATERIÁLU - OCEL - PRO 1 SOUPRAVU									
POL.	PŘEDMĚT	KS	PROFIL (mm)	JEDN. D EL. (mm)	DĚLKA CELKEM (m, m²)	HMOTNOST 1mb, m² (kg)	HMOTNOST CELKEM (kg)	MATERI AL.	POZN.
<b>VYROVNÁVACÍ SCHODIŠTĚ</b>									
1	SCHODNICE	2	P16	270	1400	0,756	125,60	94,95	POZINK
2	KOTVENÍ	2	P12	220	330	0,145	94,20	13,68	POZINK
3	KOTVENÍ PRO ZÁBRADLÍ	4	P12	80	160	0,051	94,20	4,82	POZINK
4	KOTVENÍ SCHODNIC K PLOŠINĚ	1	P16	250	1050	0,263	125,60	32,97	POZINK
5	RAM PRO STUPNĚ	8	L55/55/5	1050	1000	8,400	4,18	35,11	POZINK
6	STUPNĚ - POROROŠT	4	POR 280/1000	280	1000	1,120	6,00	6,72	POZINK
SOUČET OCELOVÁ KONSTRUKCE							188,26		
PŘÍDAVNÝ A SPOJOVACÍ MATERIÁL						5 %	9,41		
<b>CELKEM</b>							<b>200,00 kg</b>		

P-plech, PL-plochá (i široká) ocel, TR-kruhová trubka, KUL-kulatina, Ž\_PL-žebrovaný plech  
JE - obdélníková, nebo čtvercová trubka (jekl)

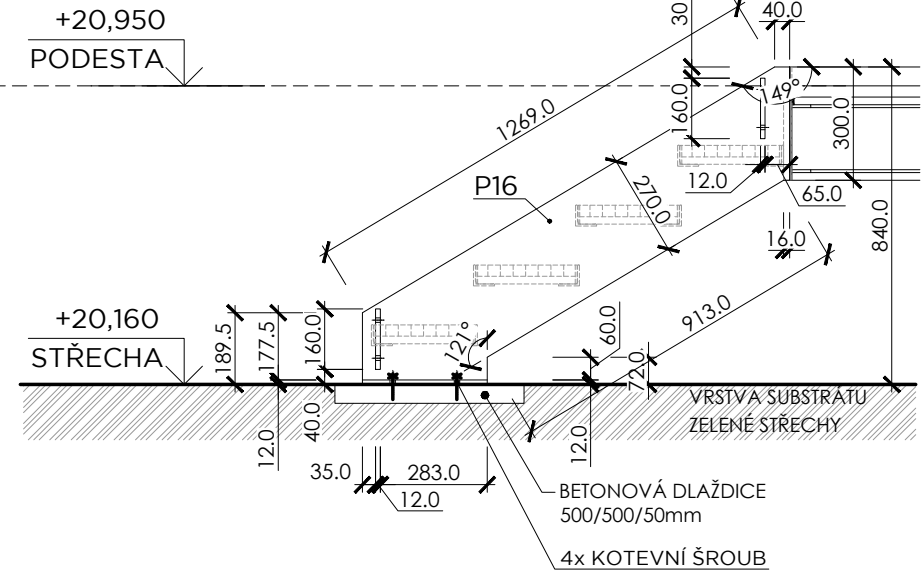
POPIS SCHODIŠTĚ:  
RAMENA SCHODIŠTĚ Z ŽÁROVĚ ZINKOVANÉ PÁSOVINY P 16,  
STUPNĚ Z LISOVANÉHO ROŠTU - NOSNÝ PÁSEK P3x30x33,3 ULOŽENÝ NA L PROFILECH

Z/30 - VYROVNÁVACÍ SCHODIŠTĚ NA STŘECHU

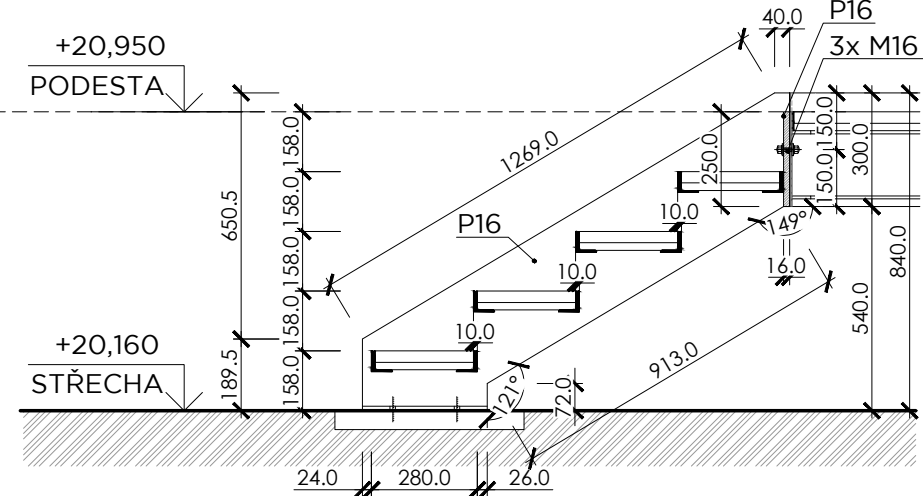
PŮDORYS  
M 1:20



ŘEZ 1-1  
M 1:20

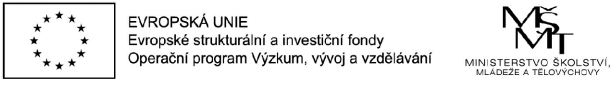


ŘEZ 2-2  
M 1:20



KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ  
CENTRUM MU

BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

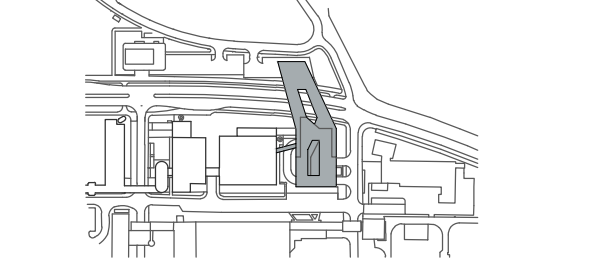


Investor MASARYKOVA UNIVERZITA  
Generální dodavatel Sdružení IDPS s.r.o. + OHL ZS, a.s.  
TDI INVIN s. r. o.  
Generální projektant AID team a.s.  
Primý zpracovatel



Revize	
00	2019 - 05 - 15
01	
02	
03	

Vypracoval Ing. Radek KONEČNÝ  
Vedl. projektant Ing. arch. JIH BABÁNEK



±0.000 = 275,900 BPV

Číslo zakázky	3413 - 30
Stavba	SIM
Stupeň	RDS
Název PS - SO	D 101 - SIMULAČNÍ CENTRUM MU
Část	01 - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
Název výkresu	<b>Z/09.3 - VENKOVNÍ ZÁBRADLÍ NA SCHODIŠTI V 5.NP</b> <b>Z/30 - VYROVNÁVACÍ SCHODIŠTĚ</b>
Datum	2019 - 11 - 07
Formát	10 × A4
Měřítko	1 : 20 (1:5)

revize	projekt	revize 15. 10.	revize	revize	revize
SIM	RDS	D 101	01	056	01