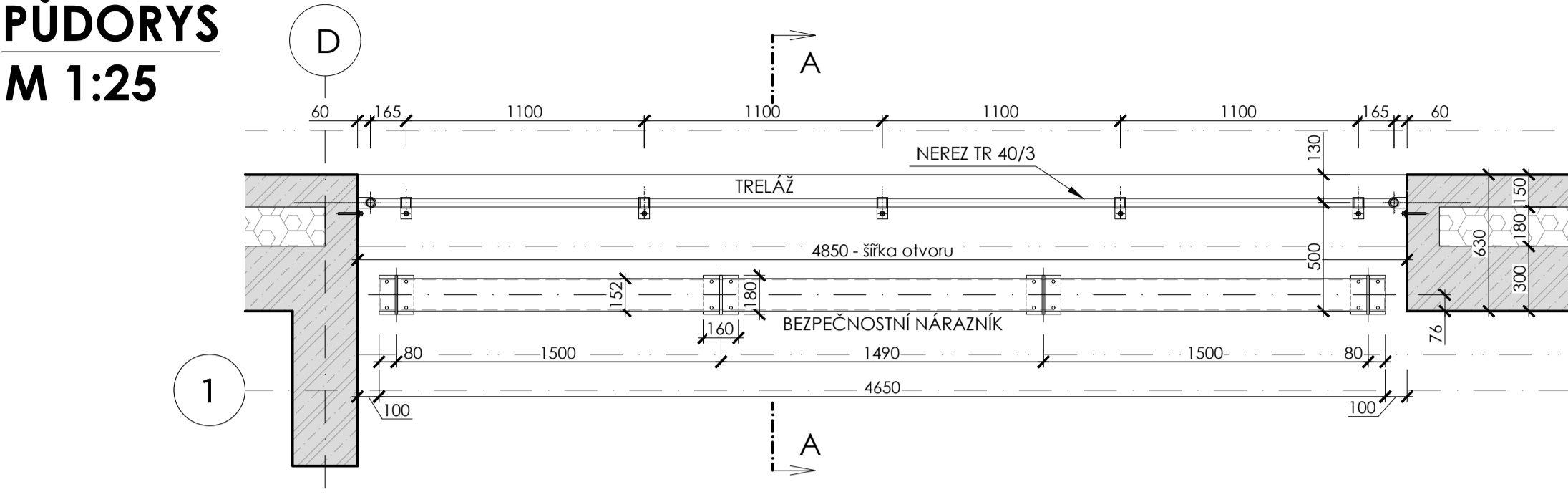
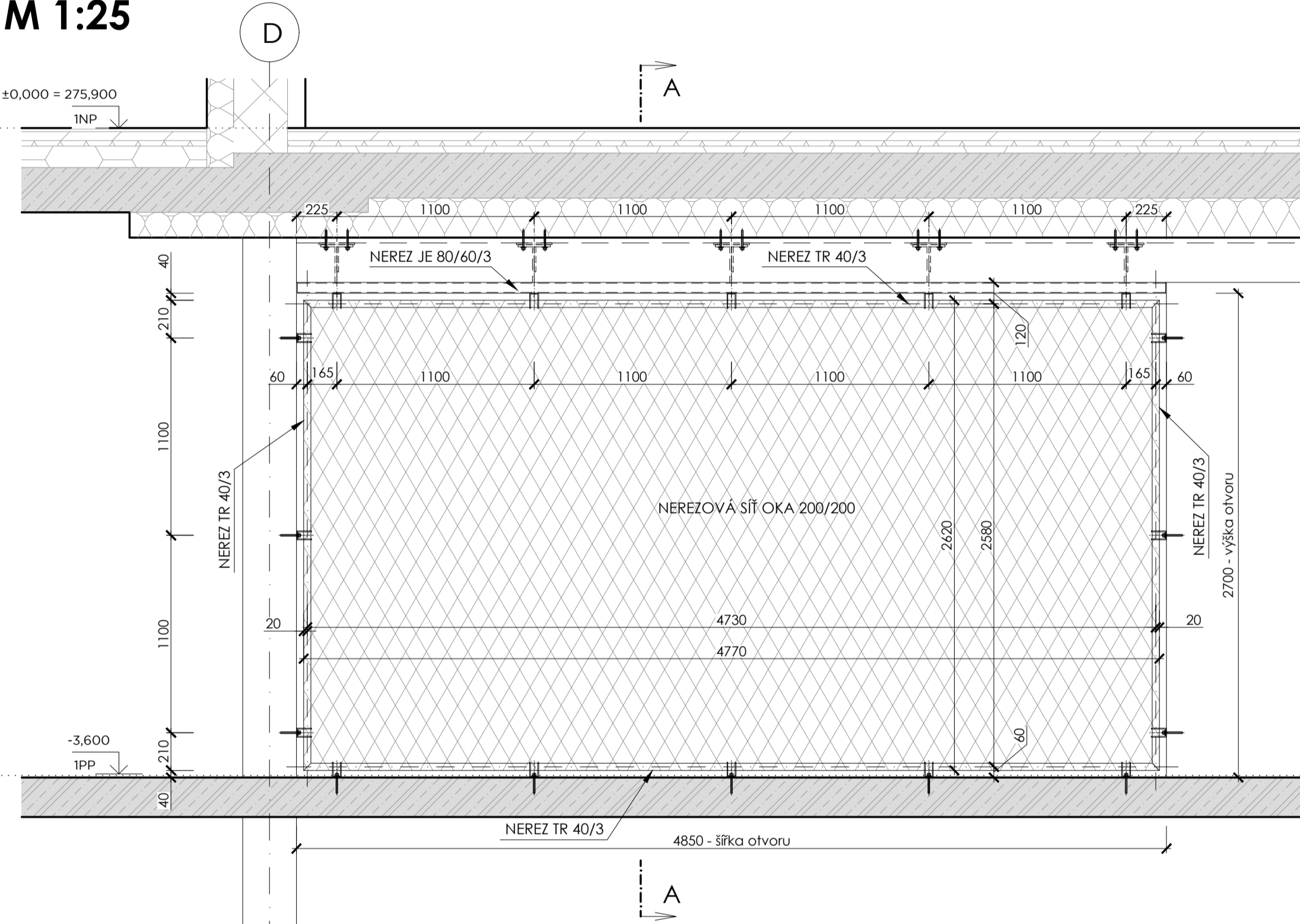


Z/12 - TRELÁŽ JAKO VÝPLŇ OTVORU / BEZPEČNOSTNÍ NÁRAZNÍK

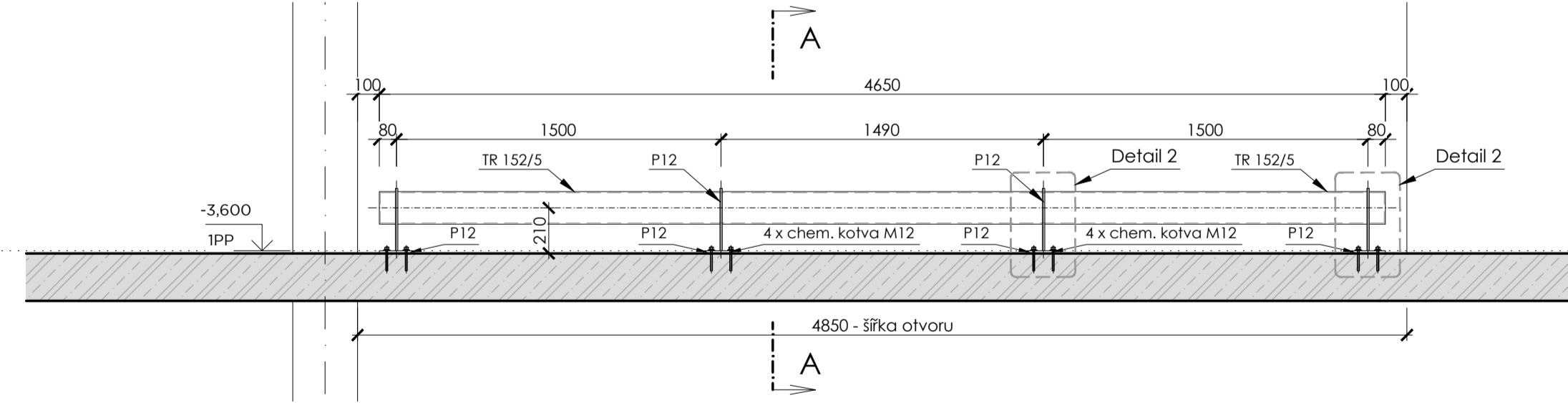
PŮDORYS  
M 1:25



POHLED NA TRELÁŽ  
M 1:25



POHLED NA NÁRAZNÍK  
M 1:25

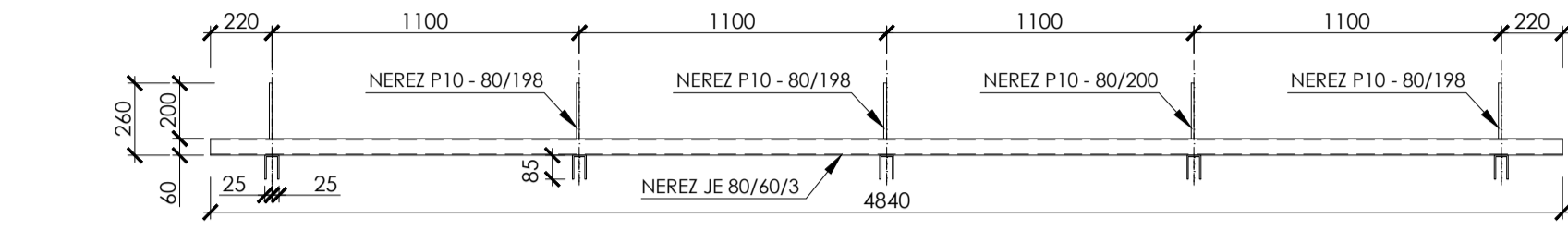


VÝPIS MATERIÁLU PRO BEZP. NÁRAZNÍK

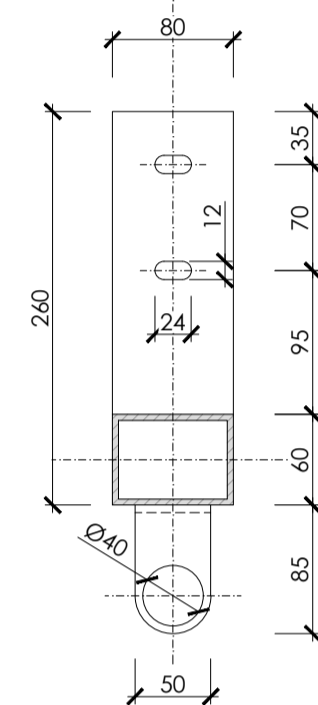
VÝKAZ MATERIÁLU - OCEĽ - PRO 1 SOUPRAVU							
POL.	PŘEDMĚT	KS	PROFIL (mm)	JEDN.D. ĚL. (mm)	DĚLKA CELKEM (m, m²)	HMOTNOST 1mb, m² (kg)	HMOTNOST CELKEM (kg)
1	NÁRAZNÍK	1	TR 152/5,0	4650	4,650	18,13	84,29
2	STOJKY	4	P12	180	300	0,216	94,20
3	KOTVNÍ DESKA	4	P12	180	180	0,115	94,20
4	ZÁSLEPKA NA KONCÍCH TRUBKY	2	P5	150	150	0,045	39,25
SOUČET OCELOVÁ KONSTRUKCE							117,25
PŘÍDAVNÝ A SPOJOVACÍ MATERIÁL						5 %	5,88
CELKEM							125,00 kg

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

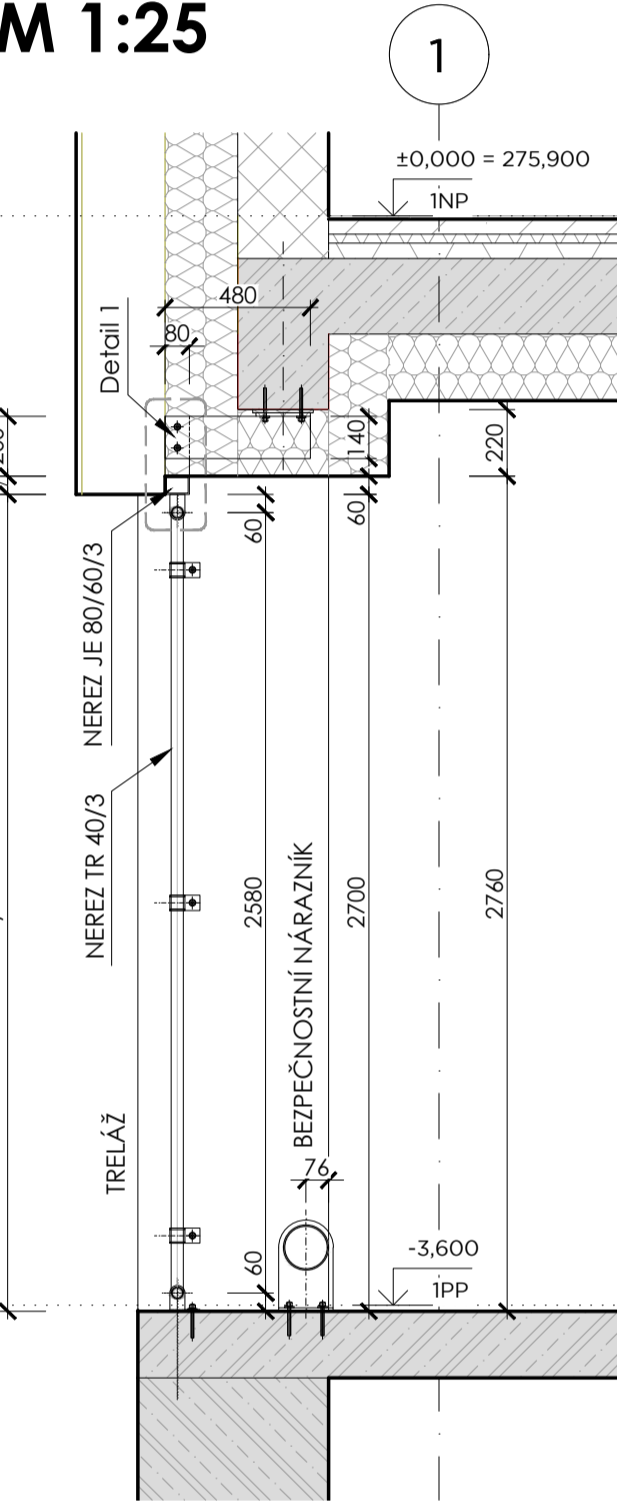
PŘÍČEL POD STROPEM  
M 1:25



DETAIL 1  
M 1:5



ŘEZ A-A  
M 1:25



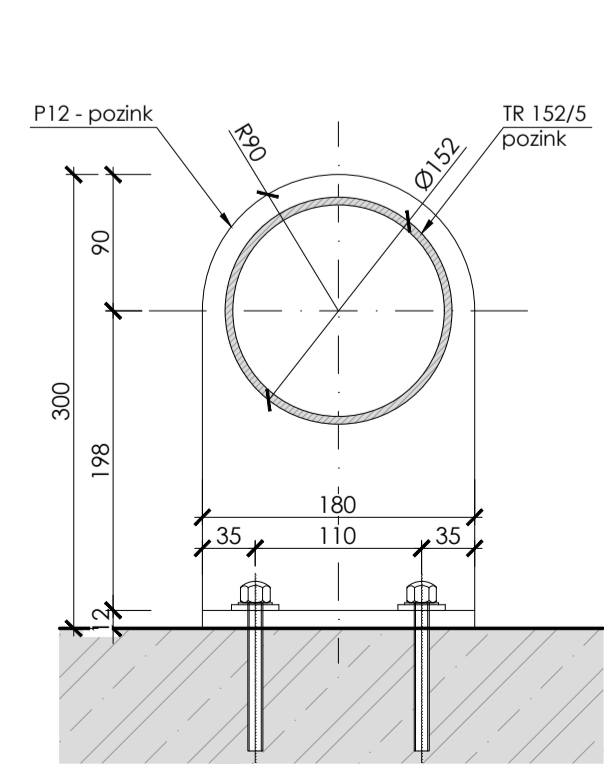
VÝPIS MATERIÁLU PRO TRELÁŽ

VÝKAZ MATERIÁLU - OCEĽ - PRO 1 SOUPRAVU							
POL.	PŘEDMĚT	KS	PROFIL (mm)	JEDN.D. ĚL. (mm)	DĚLKA CELKEM (m, m²)	HMOTNOST 1mb, m² (kg)	HMOTNOST CELKEM (kg)
1	VODOROVNÉ PRVKY RÁMU	2	TR40/3,0	4730	9,460	2,78	26,29
2	SVISLÉ PRVKY RÁMU	2	TR40/3,0	2680	5,360	2,78	14,90
3	PŘÍČEL	1	JE80/60/3	4840	4,840	6,31	30,55
4	OKA	16	P5	50	220	0,176	39,25
5	PRACNÝ PŘÍČLE	5	P10	80	200	0,080	78,50
6	KOTEVNÍ DESKA	5	P12	180	180	0,162	94,20
7	ŽLETKA KOTVY	5	P10	140	480	0,336	78,50
8	NEREZOVÁ SÍŤ	1	N-SÍŤ 1,5/200	4730	2680	12,676	0,90
SOUČET OCELOVÁ KONSTRUKCE							137,97
PŘÍDAVNÝ A SPOJOVACÍ MATERIÁL						5 %	6,90
CELKEM							145,00 kg

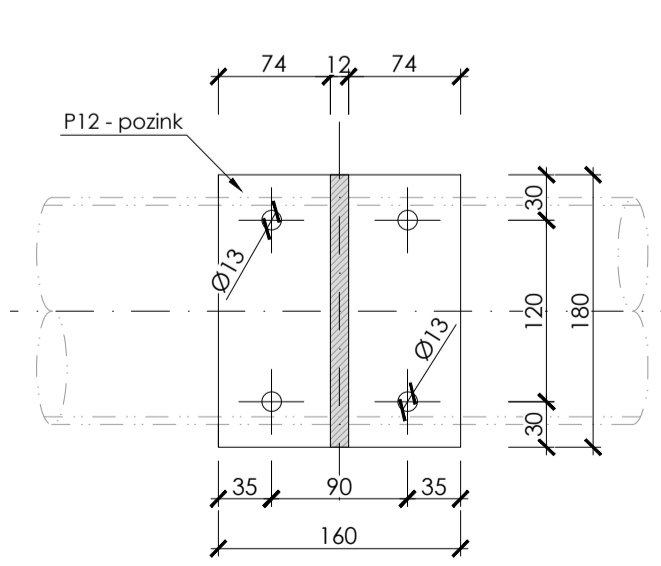
P-plech, PL-plochá (i široká) ocel, TR-kruhová trubka, KUL-kulatina, Ž\_PL-žebrovaný plech  
JE - obdélníková, nebo čtvercová trubka (jekl)

1 SOUPRAVA

ŘEZ 1-1  
M 1:5

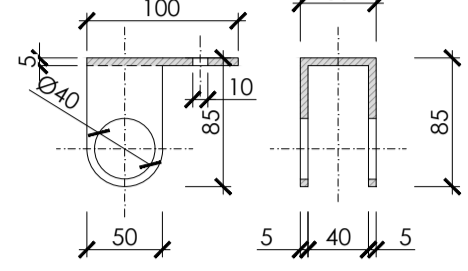


ŘEZ 2-2  
M 1:5



POPIS BEZPEČNOSTNÍHO NÁRAZNÍKU:  
NÁRAZNÍK Z POZINKOVANÉ TRUBKY TR 150/5, VSAZENÝ DO OBJÍMEK VYPALOVANÝCH VE STOJKÁCH Z PÁSOVINY TL. 12MM  
KOTVENÍ NÁRAZNÍKU DO BETONOVÉ PODLAHY  
CHEMICKÁ KOTVA M12 - 16ks

OBJÍMKA POTRUBÍ  
M 1:5



POPIS TRELÁŽE:  
NEREZOVÝ RÁM TRELÁŽE Z TRUBEK TR40/3:  
VÝPLŇ TRELÁŽE Z NEREZOVÉ SÍTĚ - OKA 200/200.  
KOTVENÍ ZÁBRADLÍ  
CHEMICKÁ KOTVA M10 - 31ks

!!! UPOZORNĚNÍ !!!  
PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY OVĚRIT NA STAVBĚ ROZMĚRY BALKÓNOVÝCH DESEK A PŘÍPADNĚ ROZMĚRY JEDNOTLIVÝCH DÍLCŮ ZÁBRADLÍ UPRAVIT TAK, ABY NA SEBE VZÁJEMNĚ NAVAZOVALY.

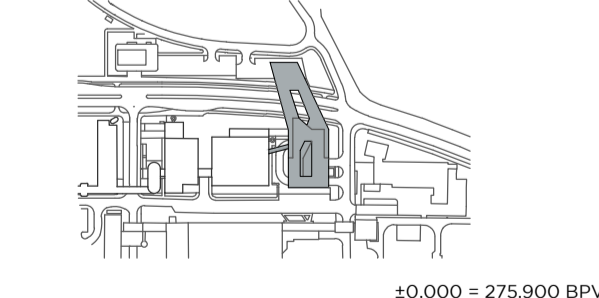
KOMPLEXNÍ SIMULAČNÍ  
CENTRUM MU

EVROPSKÁ UNIE Evropské strukturální a investiční fondy Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání		MASÁRYKOVA UNIVERZITA Sdružení IDPS s.r.o. + OHL ŽS, a.s. INVIN s. r. o. AID team a.s.	
Investor		MASÁRYKOVA UNIVERZITA	
Generální dodavatel		Sdružení IDPS s.r.o. + OHL ŽS, a.s.	
TDI		INVIN s. r. o.	
Generální projektant		AID team a.s.	
Přímý zpracovatel			



Revize	
00	2019 - 05 - 15
01	2019 - 11 - 05 OPRAVA POPISU DETAILU 1 - KONEČNÝ
02	2020 - 01 - 13 DOPLNĚNÍ NÁRAZNÍK - KONEČNÝ
03	

Vypracoval	Ing. Radek KONEČNÝ
Ved. projektant	Ing. arch. Jiří BABÁNEK



Číslo zakázky	3413 - 30
Stavba	SIM
Stupeň	RDS
Název PS - SO	D 101 - SIMULAČNÍ CENTRUM MU
Část	01 - ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
Název výkresu	Z/12 - TRELÁŽ JAKO VÝPLŇ OTVORU/ BEZPEČNOSTNÍ NÁRAZNÍK
Datum	2020 - 01 - 13
Formát	B x A4
Měřítko	1: 25 (1:5)

revize	průběh	stavba PS	stavba SO	stavba	stavba
SIM	RDS	D 101	01	059	02