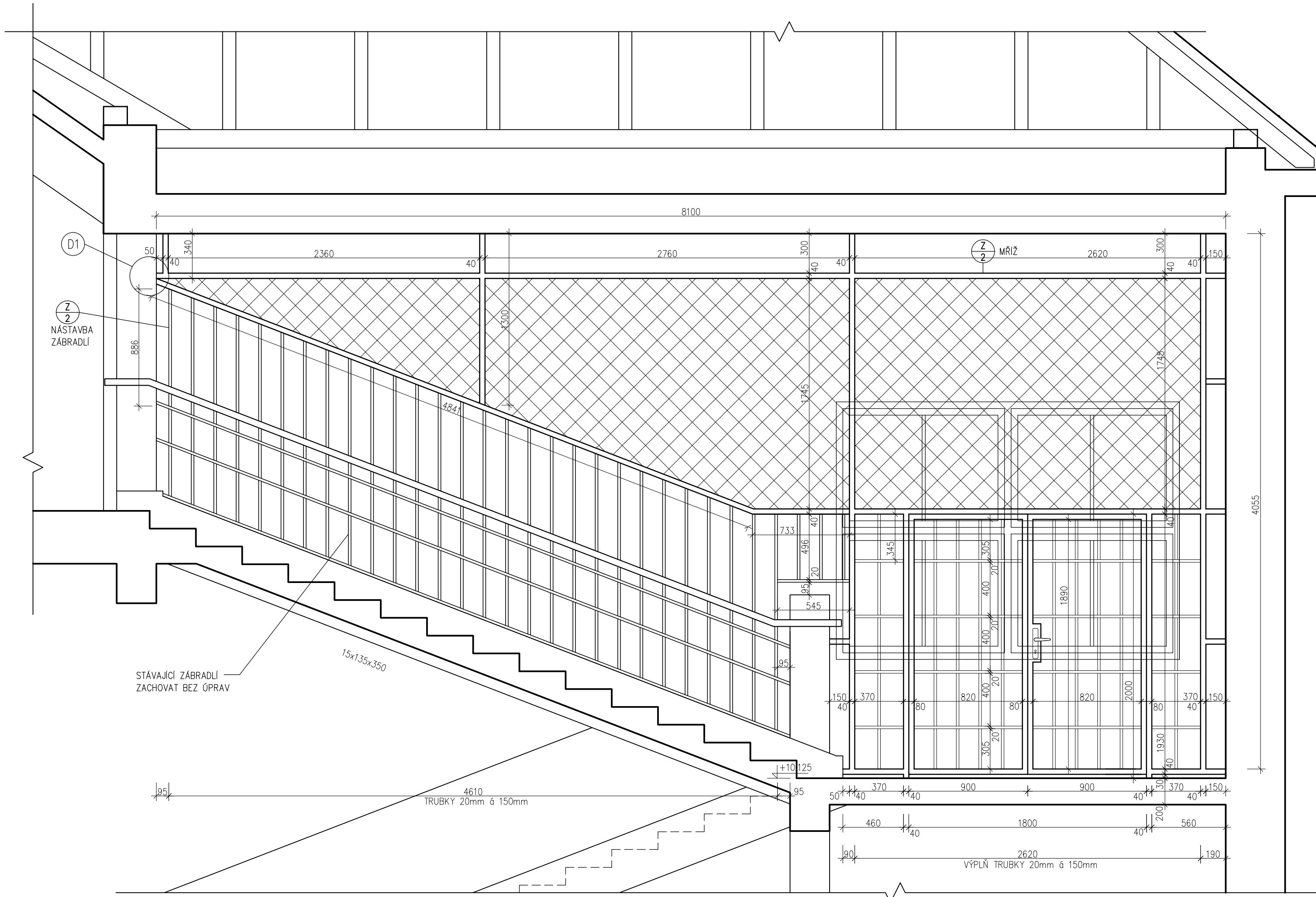


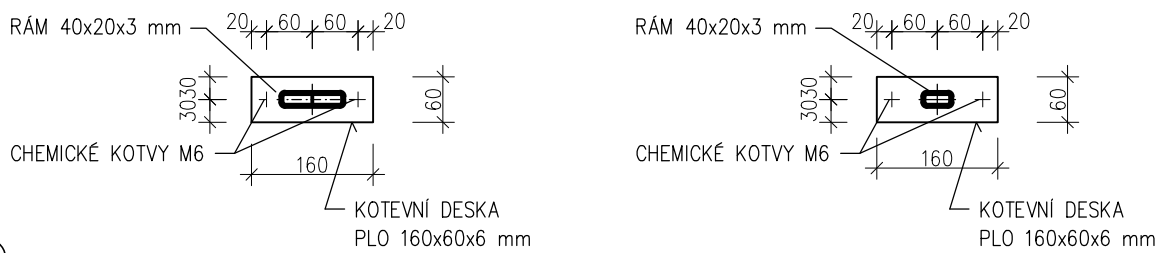
Z/2 - NÁSTAVBA ZÁBRADLÍ A MŘÍŽ

Z/2 - POHLED
M 1:25



Z/2 - KOTEVNÍ DESKA
M 1:10
NA STĚNĚ (4.NP) (D1)

DO STROPU, STĚN, PODLAHY



Z/2 - VÝPIS MATERIÁLU

POPIS	KS	DÉLKA 1 KS m,m2	DÉLKA Σ m,m2	HMOTNOST kg/bm, m2	HMOT. 1 KS kg	HMOT. Σ kg
NÁSTAVBA ZÁBRADLÍ – KOMPLET JÁČKEL 20x20x2mm	1	26,97	26,97	1,081	29,15	29,15
RÁM MŘÍŽE – KOMPLET JÁČKEL 40x20x3mm	1	31,53	31,53	2,434	76,74	76,74
OTVÍRAVÁ ČÁST MŘÍŽE RÁM – KOMPLET JÁČKEL 40x20x3mm	1	11,16	11,16	2,434	27,16	27,16
VÝPLŇ OTVÍRAVÉ ČÁSTI MŘÍŽE – KOMPLET JÁČKEL 20x20x2mm	1	28,50	28,50	1,081	30,81	30,81
KOTEVNÍ DESKY PLO 160x60x6mm	14	0,06	0,84	7,54	0,452	6,34
HMOTNOST				kg	170,20	
PŘÍDAVEK NA SVARY A SPOJ. MATERIÁL				kg	5,10	
HMOTNOST CELKEM				kg	175,30	

CHEMICKÉ KOTVY M6 2KS PRO JEDNU DESKU, CELKEM – 28 KS
VÝPLŇ RÁMU NADE DVEŘMI PLOTOVÉ PLETIVO POZINKOVANÉ OKA 50x50x2mm – 40,0 m2

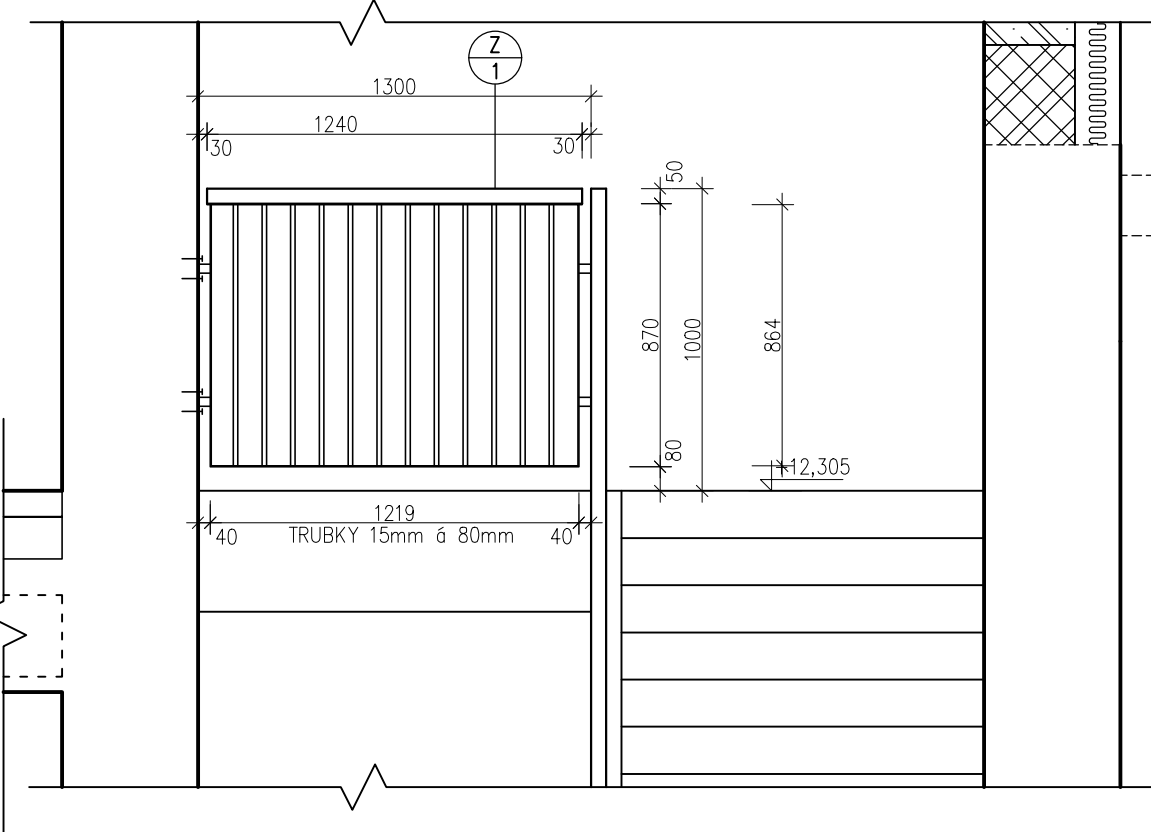
Z/2 - POZNÁMKA

STÁVAJÍCÍ OCELOVÉ ZÁBRADLÍ S DŘEVĚNÝM MADLEM NA SCHODIŠTĚVÉM RAMENI BUDE ZACHOVÁNO.
BUDE PROVEDENA NÁSTAVBA ZÁBRADLÍ POMOCÍ PROFILŮ TOTOŽNÝCH S VÝPLNÍ STÁVAJÍCÍHO ZÁBRADLÍ.
NAD NÁSTAVBU ZÁBRADLÍ BUDE PROVEDEN RÁM Z OCELOVÝCH OBODELNIKOVÝCH UZAVŘENÝCH PROFILŮ, RÁM BUDE PŘÍVAŘEN
K NOVĚ OSAZENÉ MŘÍŽI NA MEZIPODESTĚ PROFILY MŘÍŽE DTTO RÁM NAD ZÁBRADLIM.
VÝPLŇ MŘÍŽE BUDE TOTOŽNÁ S VÝPLNÍ STÁVAJÍCÍHO ZÁBRADLÍ.
JEDNOTLIVÉ PRVKY K SOBĚ BUDOU VZÁJEMNĚ PŘÍVAŘENY, KOTVENÍ DO STĚN, STROPU A PODLAHY BUDE PROVEDENO POMOCÍ
KOTEVNÍCH DESEK S PŘEDVRTANÝMI OTVORY OSAZENÝMI CHEMICKÝMI KOTVAMI.
MŘÍŽ BUDE PROVEDENA JAKO OTVÍRAVÁ OPATŘENÁ KLIKOU A ZÁMKEM FAB A PANIKOVÝM KOVÁNÍM.
SVARY A OSTRÉ HRANY ZABROUSIT
OCELOVÉ PRVKY BUDOU NATŘENY 1X ZÁKLADNÍM A 2x VRCHNÍM KRYCÍM NÁTĚREM BARVA KRÉMOVÁ SVĚTLÁ DLE STÁVAJÍCÍHO ZÁBRADLÍ.
PŘED VÝROBOU JE NUTNO ZAMĚŘIT STÁVAJÍCÍ ZÁBRADLÍ, V PŘÍPADĚ POTŘEBY UPRAVIT PROFILY NOVĚ NAVRŽENÉHO ZÁBRADLÍ TAK,
ABY VÝSLEDEK PŮSOBIL JEDNOTNĚ.
SKUTEČNÉ ROZMĚRY JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ BUDOU ROVNĚŽ PŘED VÝROBOU PŘEMĚŘENY A ROZMĚROVĚ UPRAVENY.

UPOZORNĚNÍ : TENTO VÝKRES NENAHRAŽUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI.

Z/1 - ZÁBRADLÍ

Z/1 - POHLED
M 1:25



Z/1 - VÝPIS MATERIÁLU

POPIS	KS	DÉLKA 1 KS m,m2	DÉLKA Σ m,m2	HMOTNOST kg/bm, m2	HMOT. 1 KS kg	HMOT. Σ kg
RÁM + KOTEVNÍ PRVKY PÁSOVINA 30x3mm	1	4,60	4,60	0,706	3,25	3,25
VÝPLŇ – SVISLÉ PROFILY JÁČKEL 15x15x2mm	12	0,865	10,38	0,723	0,625	7,50
HMOTNOST				kg	10,75	
PŘÍDAVEK NA SVARY A SPOJ. MATERIÁL				kg	0,35	
HMOTNOST CELKEM				kg	11,10	

KOTVENÍ DO STĚNY CHEMICKÉ KOTVY M6 – 4 KS
DŘEVĚNÉ MADLO DÉLKA 1,24m, HR 50x40 mm PROFILOVANÉ DLE STÁVAJÍCÍHO

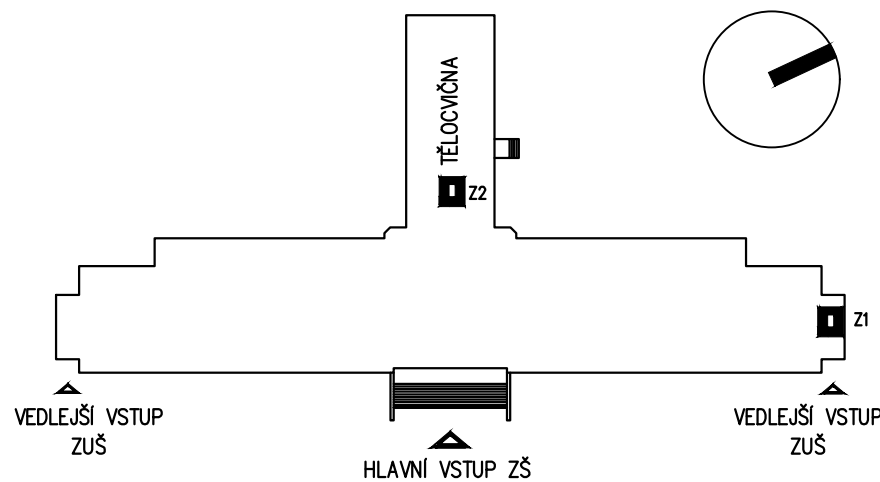
Z/1 - POZNÁMKA

STÁVAJÍCÍ ZÁBRADLÍ BUDE DOPLNĚNO O NOVÉ POLE NA PODESTĚ POSLEDNÍHO PODLAŽÍ 4.NP.
KONSTRUKCE JE NAVRŽENA JAKO OCELOVÝ RÁM Z PÁSOVINY ŠÍŘKY 30x3mm S VÝPLNÍ ČTVERCOVÝMI JÁČKELY 15x15x2mm,
MADLO BUDE DŘEVĚNÉ HR 50x40 mm.
OCELOVÝ RÁM BUDE PŘÍVAŘENÝ KE STÁVAJÍCÍMU PONECHÁVANÉMU ZÁBRADLÍ, NA OPAČNÉ STRANĚ BUDE KOTVEN DO ZDIVA.
UCHYCENÍ BUDE PROVEDENO ZE STEJNÉ PÁSOVINY JAKO RÁM, BUDE PŘÍVAŘENO K RÁMU, NÁSLEDNĚ PAK
KE STÁVAJÍCÍMU ZÁBRADLÍ NA OPAČNÉ STRANĚ BUDOU NAVAŘENY OPĚT Z PÁSOVINY KOTEVNÍ DESKY S PŘEDEM PŘÍPRAVENÝMI OTVORY
PRO OSAZENÍ CHEMICKÝCH KOTEV.
SVARY A OSTRÉ HRANY ZABROUSIT
MADLO BUDE DŘEVĚNÉ DUBOVÉ PROFILOVANÉ, BROUŠENÉ, NAPUŠTĚNÉ TMAVÝM MOŘIDLEM DLE STÁVAJÍCÍHO MADLA, ŠROUBOVANÉ K OCELOVÉMU RÁMU.
ZÁBRADLÍ BUDE NATŘENO 1X ZÁKLADNÍM A 2x VRCHNÍM KRYCÍM NÁTĚREM BARVA KRÉMOVÁ SVĚTLÁ DLE STÁVAJÍCÍHO ZÁBRADLÍ.

PŘED VÝROBOU JE NUTNO ZAMĚŘIT STÁVAJÍCÍ ZÁBRADLÍ, V PŘÍPADĚ POTŘEBY UPRAVIT PROFILY NOVĚ NAVRŽENÉHO ZÁBRADLÍ TAK,
ABY VÝSLEDEK PŮSOBIL JEDNOTNĚ.
SKUTEČNÉ ROZMĚRY JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ BUDOU ROVNĚŽ PŘED VÝROBOU PŘEMĚŘENY A ROZMĚROVĚ UPRAVENY.

UPOZORNĚNÍ : TENTO VÝKRES NENAHRAŽUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI.

SCHEMA OBJEKTU ŠKOLY



REVIZE a - 06/2025

ATELIER RENO spol. s r.o. 120 00 PRAHA 2 VÁCLAVSKÁ 10	HIP:	ZODPOV. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	SPEC.: STAVEBNÍ
	ING. J. MALINA	ING. J. MALINA	ING. ARCH. J. MALINA D. LANGROVÁ	STUPEŇ: DPS Č.ZAK.: 17-4-007
	INVESTOR:	MĚSTO PODĚBRADY, Jiřího náměstí 20/1, 290 31 Poděbrady		DATUM:
	MÍSTO ST.:	ZŠ T.G.M. PODĚBRADY, Školní 556, 290 01 Poděbrady		08/2017
	AKCE:	PŮDNÍ VESTAVBA ZŠ A ZUŠ T.G.M. PODĚBRADY		FORMÁT:
				6 A4
projektová a inženýrská společnost www.atelierreno.cz TEL.: 224916527 FAX/ŽÁZN.: 224921737 IČ: 45796572	OBJEKT:	ZŠ A ZUŠ T.G.M. PODĚBRADY ŠKOLNÍ 556, 290 01 PODĚBRADY		MĚŘITKO:
	VÝKRES:	PSV - PRÁCE ZÁMEČNICKÉ Z/1 - ZÁBRADLÍ, Z/2 - NÁSTAVBA ZÁBRADLÍ A MŘÍŽ		Č.VÝKR.: D.1.1.12
Dokumentace je chráněna autorským právem a nesmí se rozmnožovat a poskytovat třetím osobám bez souhlasu autorů nebo investorů				