

### Legenda akustických materiáľů

**SPAP-N - solitérní podstropní akustické prvky - nízko-tónové**

Desky na bázi dřeva tl. 18 mm, lokálně vystužené žebra z nepohledové strany. Instalace na přímé stavitelné závěsy s možností natočení, svěšené spodní hrany max. 300 - 400 mm, natočení oproti horizontální rovině max. 18,5°.

**SPAP-Š - solitérní podstropní akustické prvky - širokopásmové**

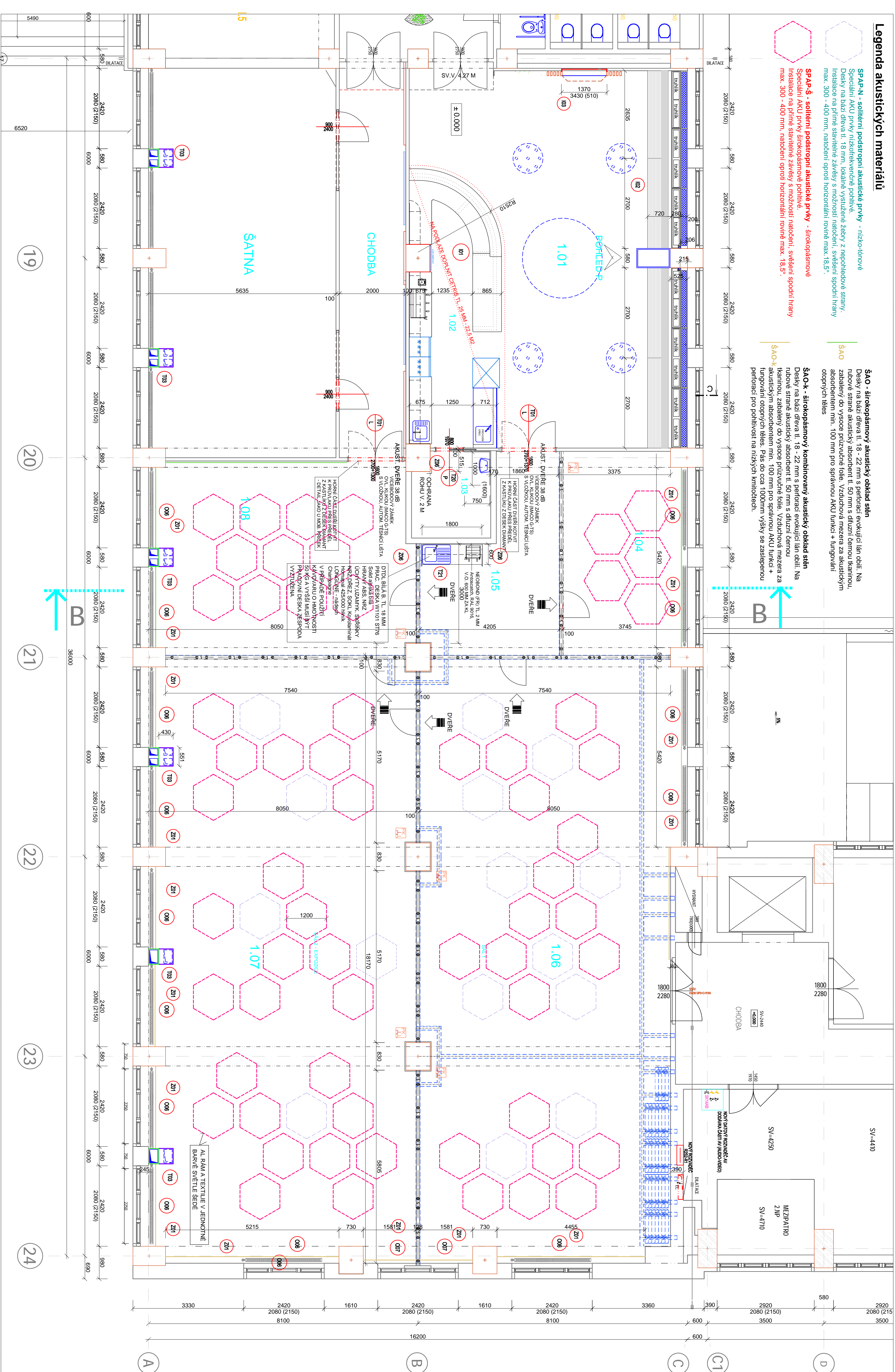
speciální AKU prvky strokově pojitelné.  
 Instalace na přímé stavitelné závěsy s možností natočení, s větším spodní hranou  
 max. 300 - 400 mm, natočení proti horizontální rovině max. 18,5°.

ŠAO - širokopásmový akustický obklad stěn

Desky na bázi dřeva tl. 18 - 22 mm s perforací evokující ján obilí. Na rubové straně akusticky absorbent tl. 50 mm s tlumičnou černou tkaninou zabalený do výsoce pružinových lož. Vzdychová mezeza za akustický absorbentem min. 100 mm pro správnou AKU funkci: + uvoňování topných těles

**ŠA-O-k - širokopásmový kombinovaný akustický obklad stěn**

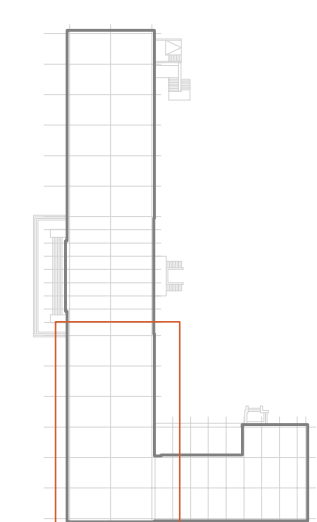
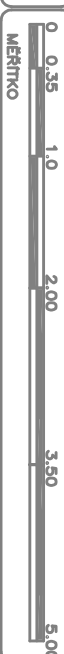
Desky na bazi dřeva tl. 18 - 22 mm s perforací evokující lán obilí. Na rubové straně akustický absorbent tl. 50 mm s difuzní čerňou (kalaninu, zbarvení do výsocy přízvučné žolce. Vzduchová mezera za akustickým absorbentem min. 100 mm pro spřávnou AKU funkci + fungování otopných těles. Pás do cca 1000mm výšky se zastěpenou perforací pro pohltivost na nižších kmitočtech.



### Tabulka místnosti

Číslo	Umiesto	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Otvor [m]	Podlaha	Steny	Strop	Solá	Poznamky
1.01	KAFETERIE	72,77	38,7	VINYL. HETEROG. ZATEV. LINOLEUM, TR. 34 NAŠL. VSTAVA TL. 0,7/0,8 MM; PERFOR. 34	OMITKA VÁPENNÁ ŠTUKOVÁ, STERKÁ, TAPEJA	SPK. AKUST. PODHL. ED.	SYST. SOK.-S.A.S. V. 100 MM, SOKLY, KOVOLAMÍ NAT	VIZ DETAILNI DOKUMEN TACE CETRIS TL. 25
1.02	BAR	20,41	22,33	VINYL. HETEROG. ZATEV. LINOLEUM, TR. 34 NAŠL. VSTAVA TL. 0,7/0,8 MM; PERFOR. 34	OMITKA VÁPENNÁ ŠTUKOVÁ, STERKÁ, TAPEJA	SPK	SYST. SOK.-S.A.S. V. 100 MM	DETAILNI DOKUMEN CETRIS TL. 25
1.03	SKLAD	5,88	9,99	VINYL. HETEROG. ZATEV. LINOLEUM, TR. 34	SPK + OMIV. NATÉR	SPK	SYST. SOK.-S.A.S. V. 100 MM	DETAILNI DOKUMEN CETRIS TL. 25
1.04	JEDNACI MISTNOST 1	23,1	19,97	VLYSY DB	MALBA MOBIJINI PRICKA, ZA KUCH. NÁST. NEODBOD	SPK. AKUST. OKLAD	DREVENA LÍŠTA	
1.05	PREDŠALJ	19,96	20,99	VLYSY DB	MALBA MOBIJINI PRICKA	SPK. AKUST. OKLAD	DREVENA LÍŠTA	
1.06	SAL 1	139,54	55,12	VLYSY DB	MALBA MOBIJINI PRICKA	SPK. AKUST. OKLAD	DREVENA LÍŠTA	
1.07	SAL 2	145,45	57,16	VLYSY DB	MALBA MOBIJINI PRICKA	SPK. AKUST. OKLAD	DREVENA LÍŠTA	
1.08	JEDNACI MISTNOST 2	46,49	28	VLYSY DB	SPK. MALBA MOBIJINI PRICKA	SPK. AKUST. OKLAD	DREVENA LÍŠTA	

POZNÁMKA:  
SESTUHLINKY NA STROPĚ PRO PA BUDOU NAKLOPENÉ  
MEŽENÍ - BUDE MEZI NIMI PROSTOR PRO Proudení VZDU-  
ŠNOSTI  
PŘED VÝROBOU VŠE ZAMĚŘIT NA MÍSTĚ  
NEJŠKŘEJŠÍ MATERIÁL A PRVKY BUDOU VYVŮZKOVÁNY

 $\pm 0.000 = 231.35$ 

ARCH TECH  
ING. KAREL SEHYL  
ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ PROJEKTY  
K NOSKOVNÉ 148, 164 00 PRAHA 6  
IČO : 159 39 006 Tel : 607866711

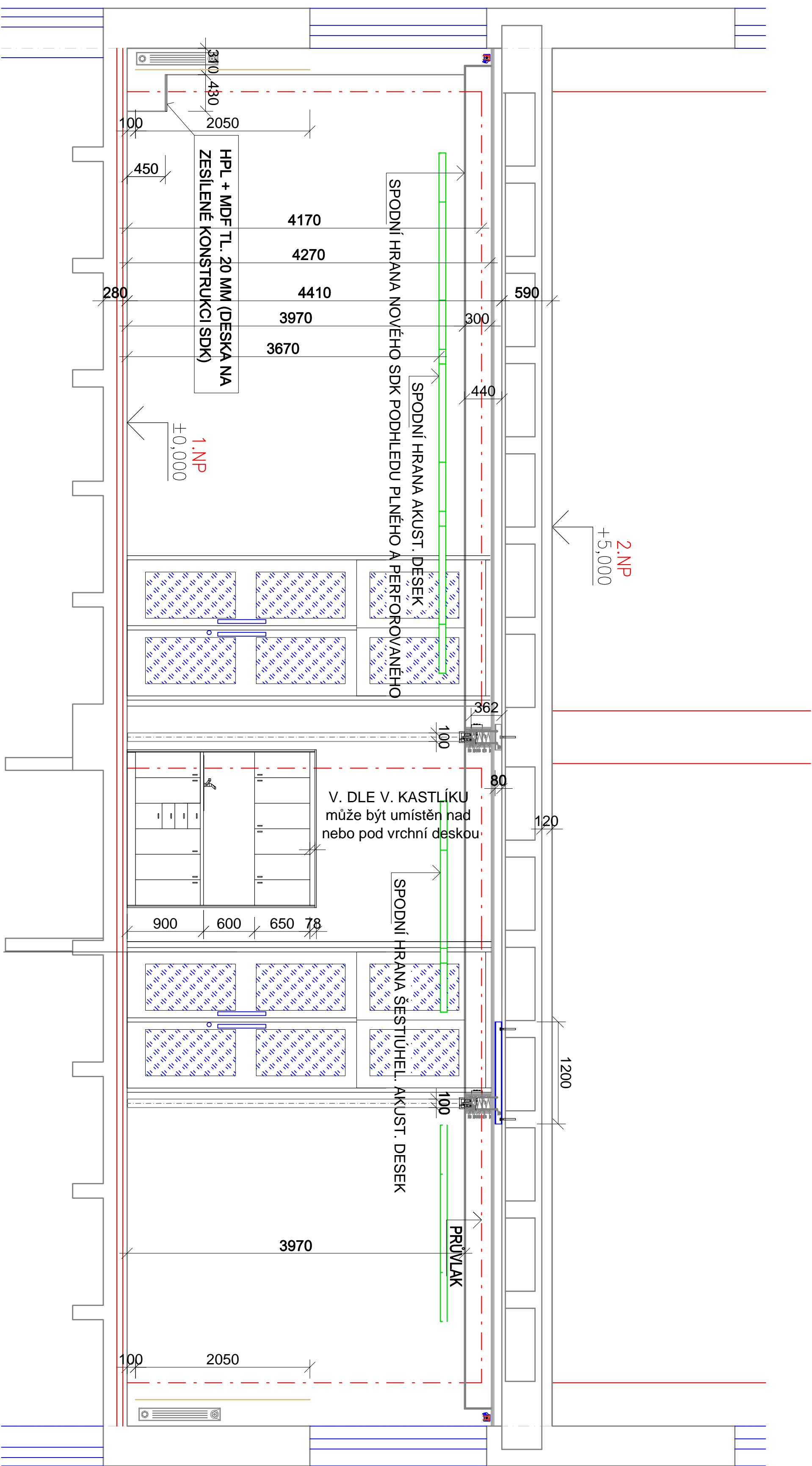
NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MUZEUM  
REKONSTRUKCE MULTIFUNKČNÍHO SA

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ PRAHA - HOLEŠOVICE, PARCELNÍ ČÍSLO 2

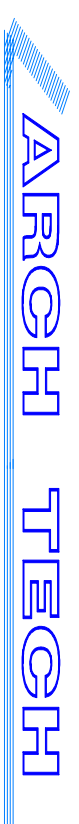
PROJEKT:	OSHAH :	NOVÝ STAV	UŘENÍ :	1:50
ARS	1. NP			
ARCHITECTONIC STATUS	INVESTOR :	NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MUZEUM	DATA :	04./2024
	PRODávATEL :	Košická 44, Praha 7		
CD - 1	VED. PROJEKTANT :	Ing. Kateřina Ševčíková	ČÍSLO VÝKRESU :	D.1.1
STUPNĚ :	CD. ZNAK :	Ing. Kateřina Ševčíková		
D. P. S.	004./2024	FORMÁT :	SEZNÁME :	01
		A4		

10

## ŘEZ B - B'



ATELIÉR :



ING. KAREL SEHYL  
ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ PROJEKTY  
K NOSKOVNĚ 148, 164 00 PRAHA 6  
IČO : 159 39 006 Tel : 607986711

NÁZEV STAVBY :

**NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MUZEUM**

# REKONSTRUKCE MULTIFUNKČNÍHO SÁLU V BUDOVĚ NZM PRAHA - 2. ETAPA

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ PRAHA - HOLEŠOVICE, PARCELNÍ ČÍSLO 2119

PROFESSOR:	OBSAH :
------------	---------

• •

**ARS**

ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ

VESTOR: NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MIZEIM

■

**CAST :**

PROJEKTANT :

Ing. Karel Sehy

číslo

STUPEN' :

Q. ZAK. :

FORMAT :
----------

REVIZE :

3



# SCHEMA ŘEŠENÍ VYŘÍZNUTÍ OTVORU DO SDK PODHLEDU A OSAZENÍ HÁČKU S LANKEM PRO VYNESENÍ ŠESTÍHELNÍKU

ÚHELNÍKY 50/50/5 KOTVENÉ  
NA CHEMICKOU KOTVU PŘES  
ZÁVITOVOU TYČ M 8 (10) DO  
ŽB TRÁMKŮ Š. 200 MM A 1070  
MM

- PO VYŘÍZNUTÍ OTVORU V SDK cca 300 x 300 MM ZAŠROUBOVAT HÁČEK GS-8-120 DO HMŮŽDIAKY OSAZENÉ V ŽB KONSTRUKCI STROPU A NAVLÉKNOUT OCEL. NRZ LANĀKO tl. 3 MM, KTERÉ VYNESE CCA V TĚŽIŠTI ŠESTIÚHELNÍK, OTVOR V SDK ZPĚT DOPLNIT, OSTATNÍ LANĀKA SLOUŽÍ PRO FIXACI NAKLONĚNÝCH DESEK

Klipové/nástrčné matice  
na plech M8 KMP8

— ŠROUBY TEX  
— Ø 4,8 MM x 19 (22) MM

## ZÁVĚSNÝ SYSTÉM DRÁT S OČKEM NEBO NONIUS

STÁVAJÍCÍ A DOPLNĚNÉ  
ÚHELNÍKY 50/50/5 KOTVENÉ  
NA CHEMICKOU KOTVU PŘES  
ZÁVITOVOU TYČ M 10 (1/2) DO  
ŽB TRÁMKŮ Š. 200 MM A 1070  
MM

VZT POTRUBÍ TĚSNĚ PŘISADIT  
KE STÁVAJÍCÍMU POŽÁRNÍMU  
SÁDROKARTONU

à 800-850

~~ZÁVITOVÁ TYČ M8~~

~~ŠROUBY TEX  
Ø4,8 MM x 19 (22) MM~~

VZT

– CD 60/27/0.6

SDK TL. 12.5 MM

NOSNÝ CD PROFIL - 60/27/0.6  
OSADIT TĚSNĚ POD  
VZT POTRUBÍ

OBSAH :

## DETAIL ZAVĚŠENÍ 6 - TI ÚHELNÍKU

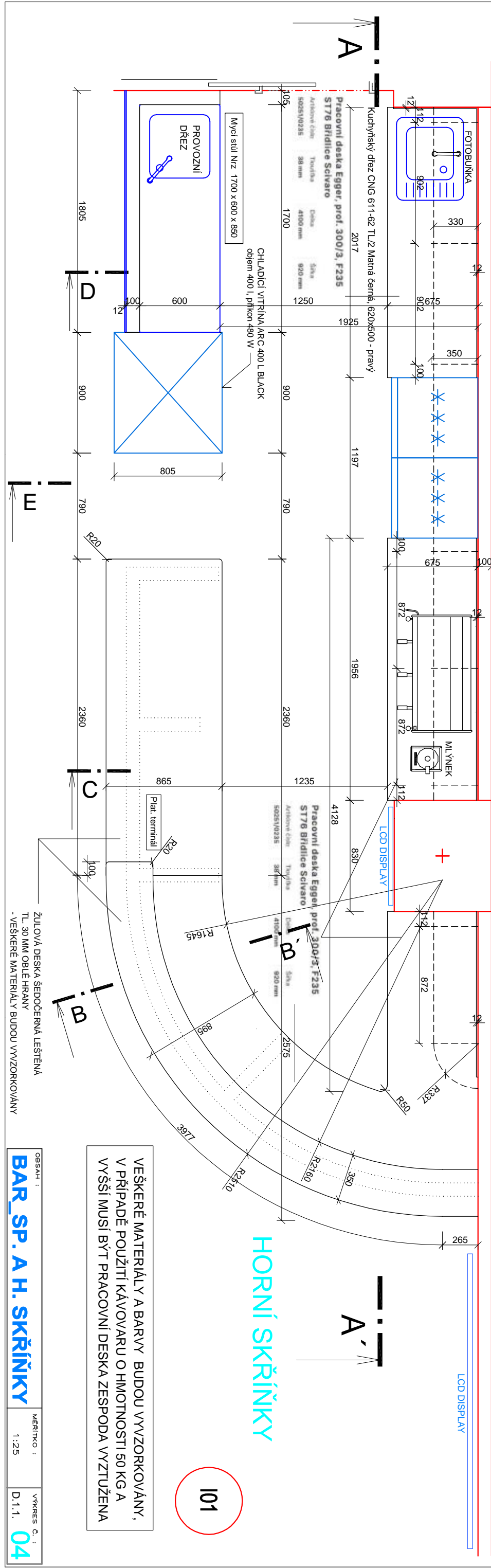
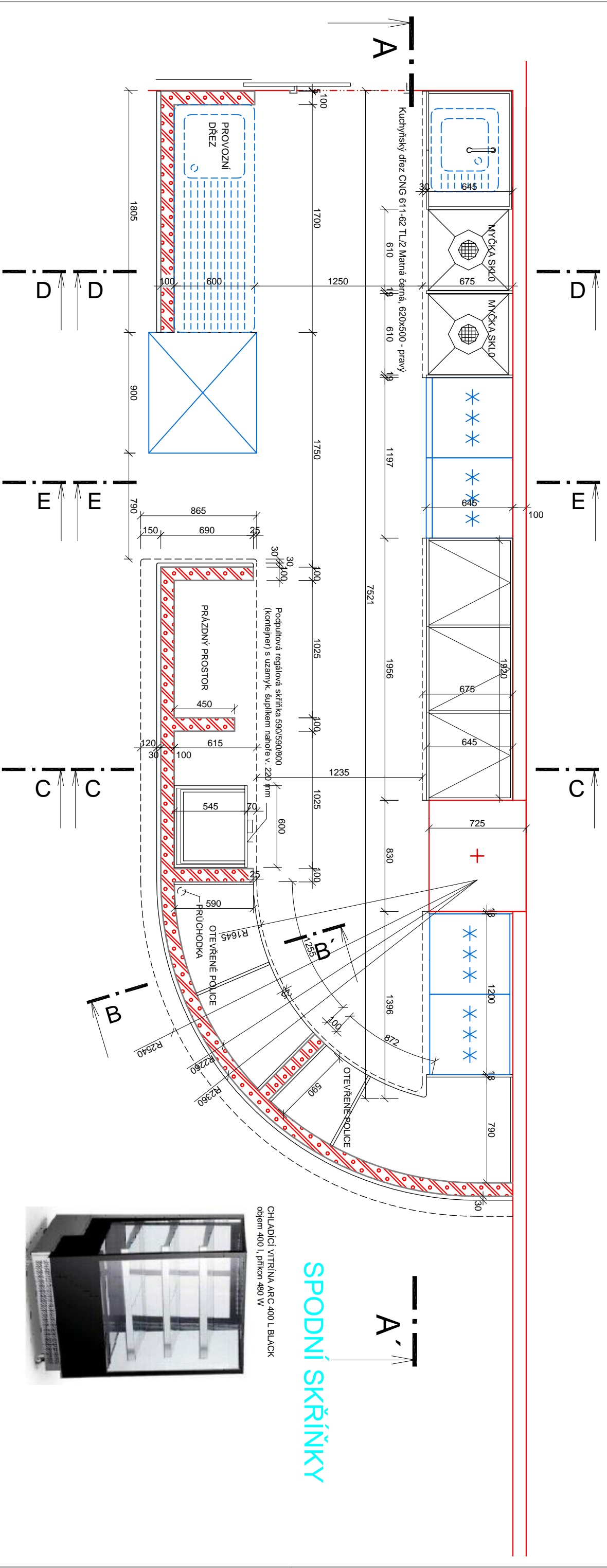
MERITO..

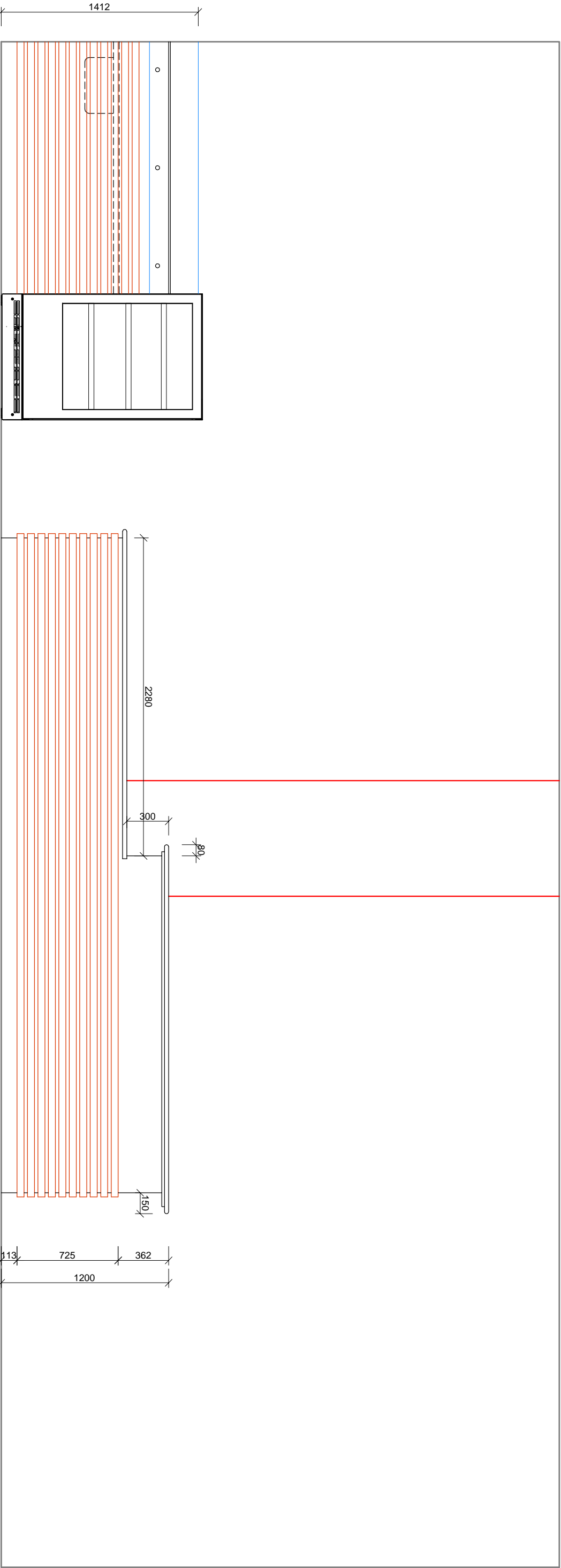
1.25

..  
Q.  
SRES  
VYK

## D.1.1.

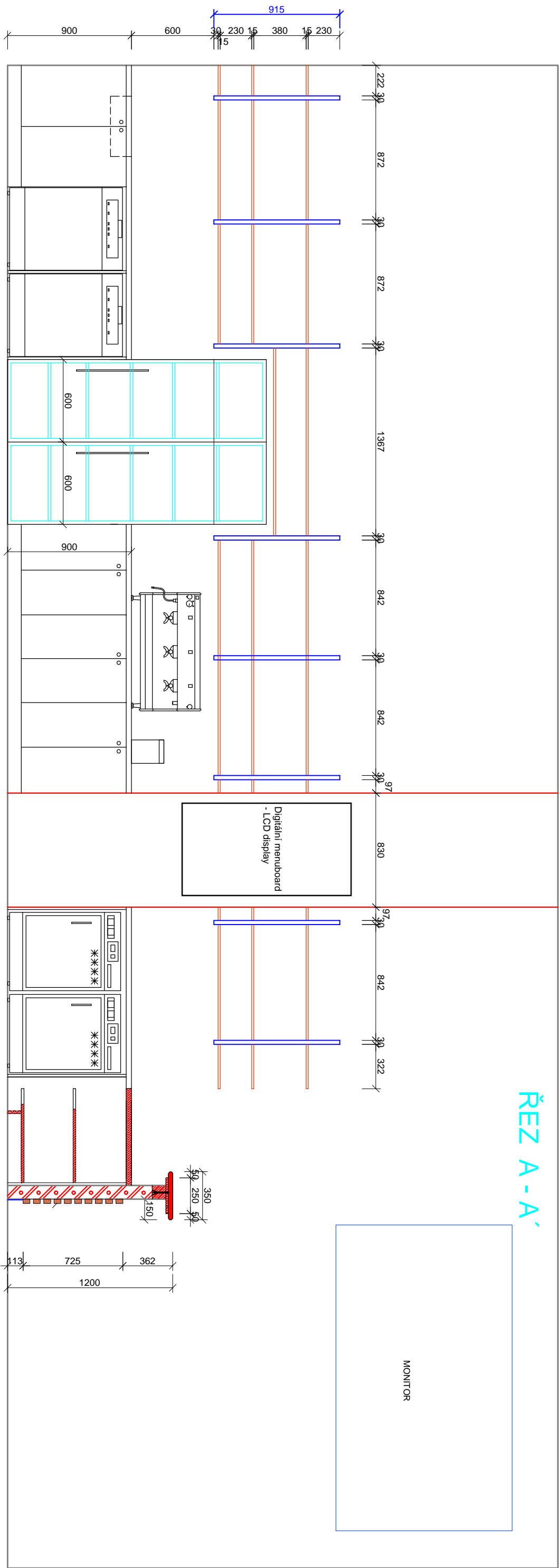




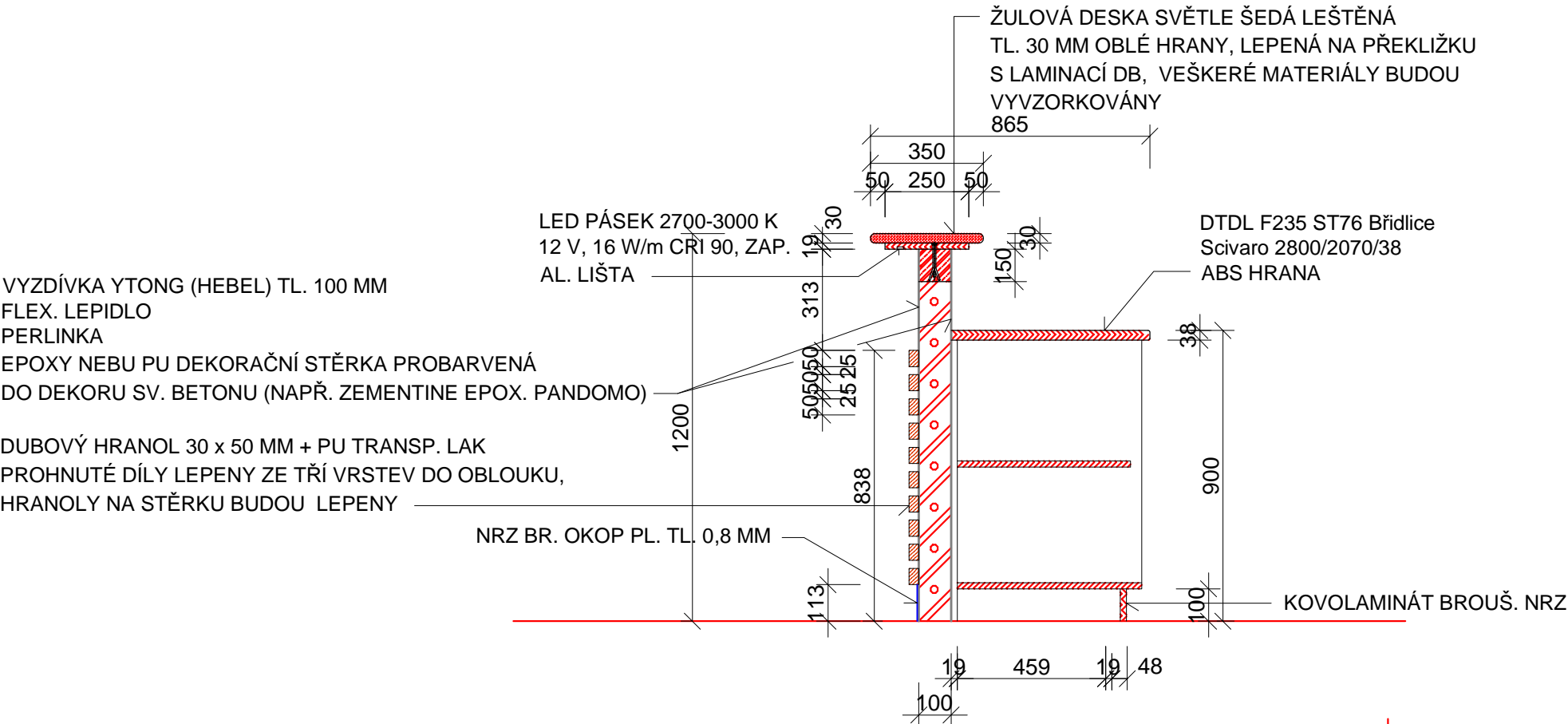


POHLED ČELNÍ NA BAR

ŘEZ A - A'

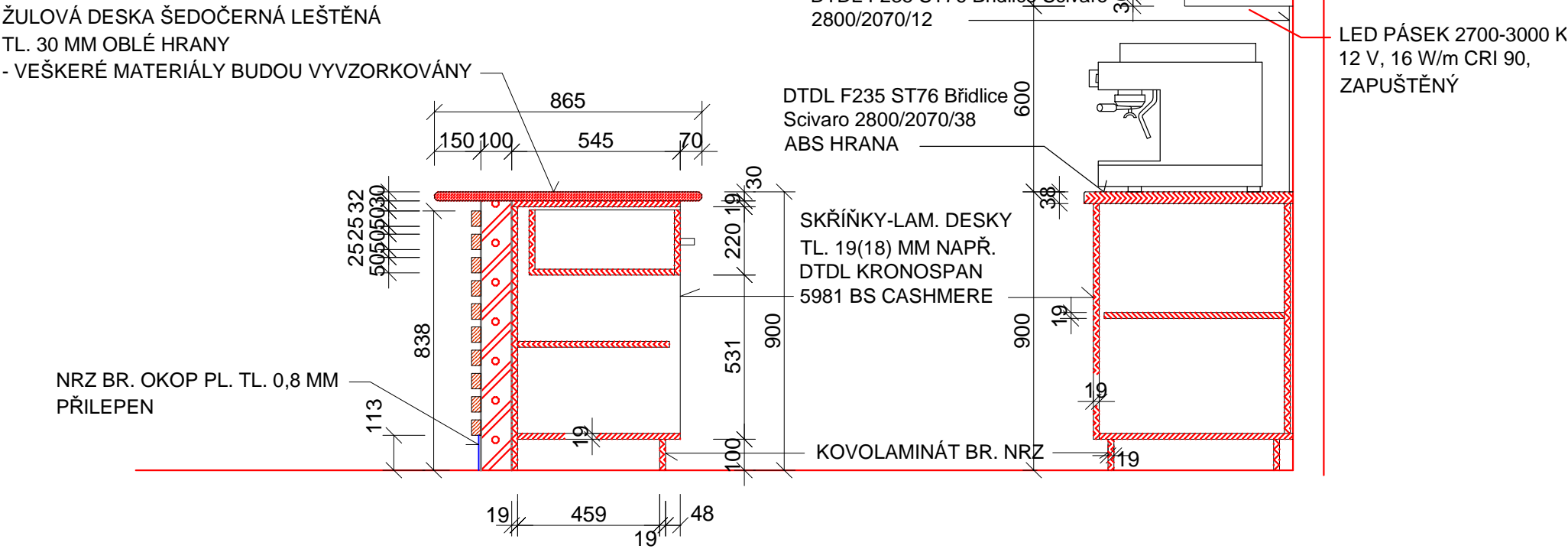


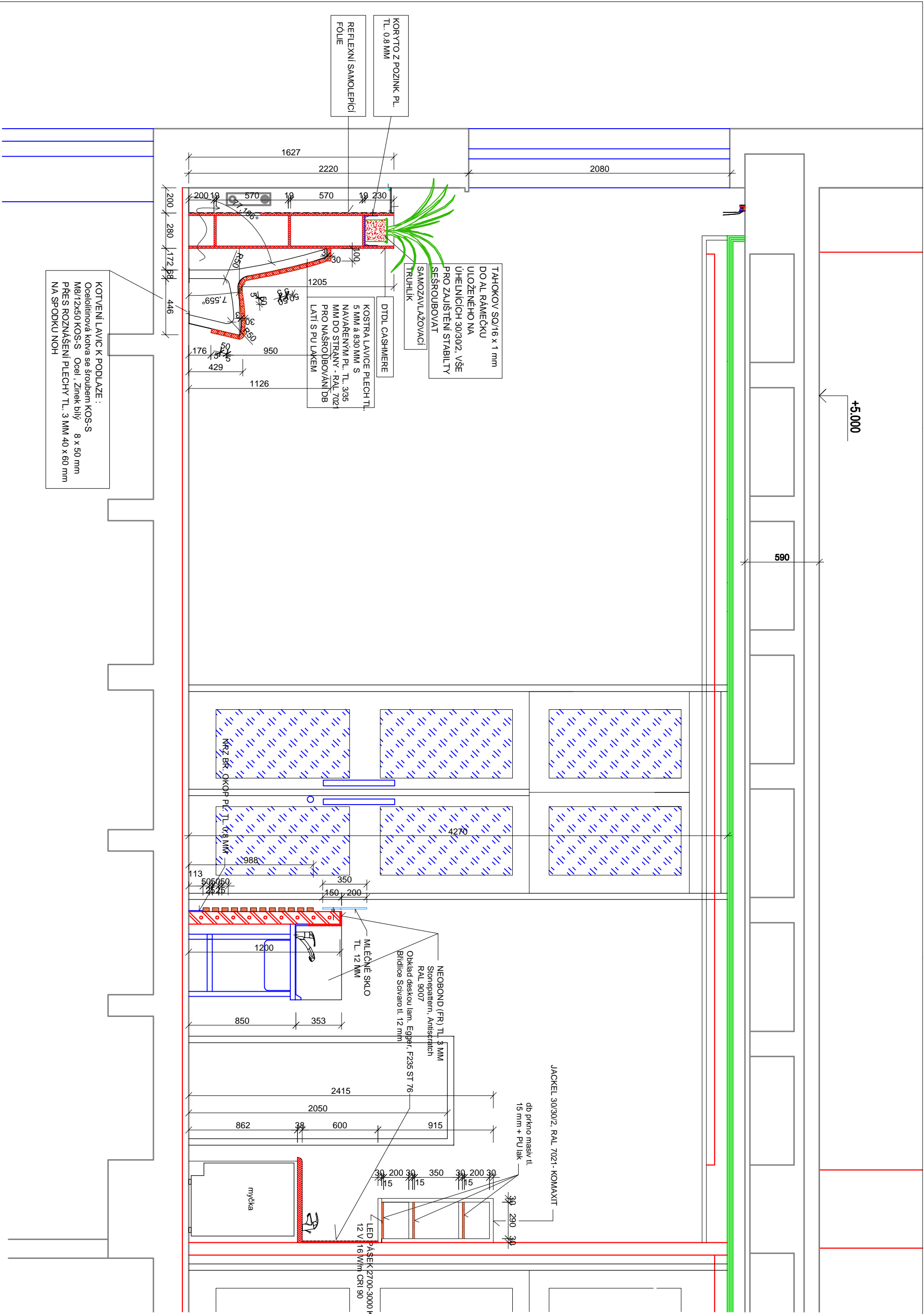
ŘEZ B - B'



MALBA STĚN TÓNOVANÁ (NCS 2511 - G35Y)

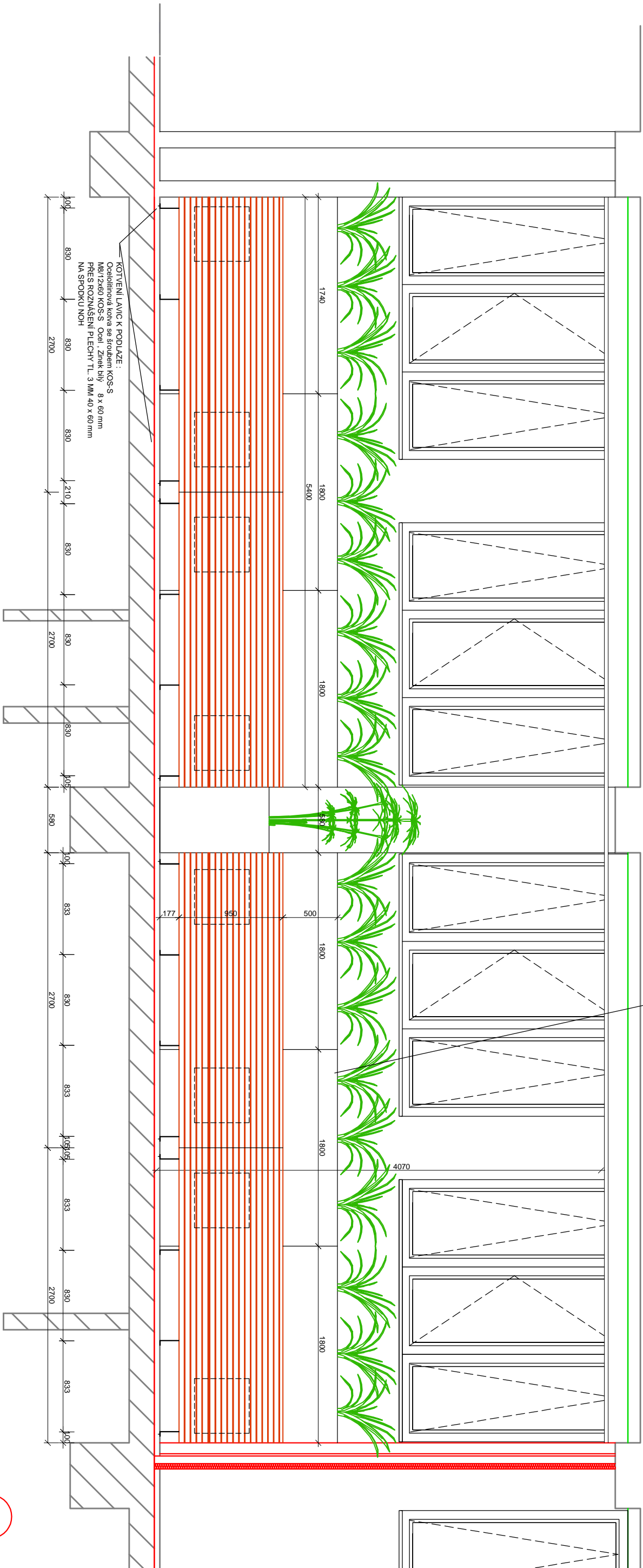
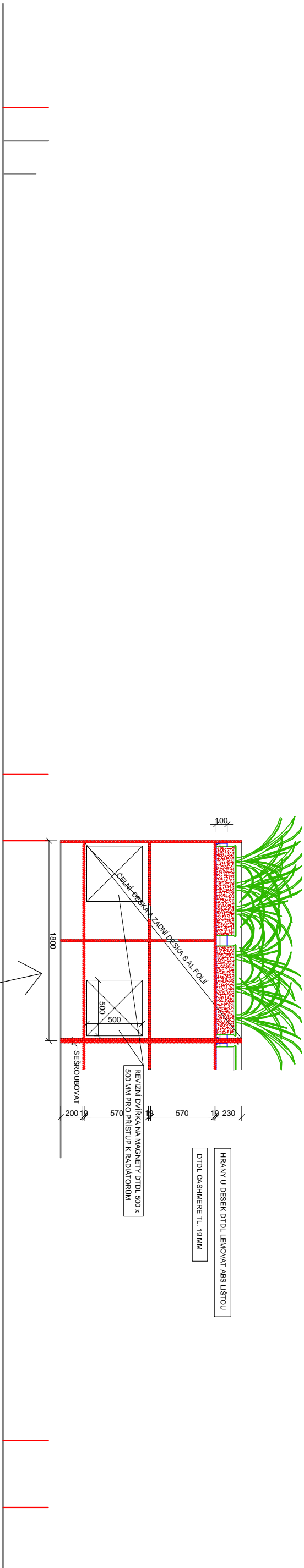
ŘEZ C - C'



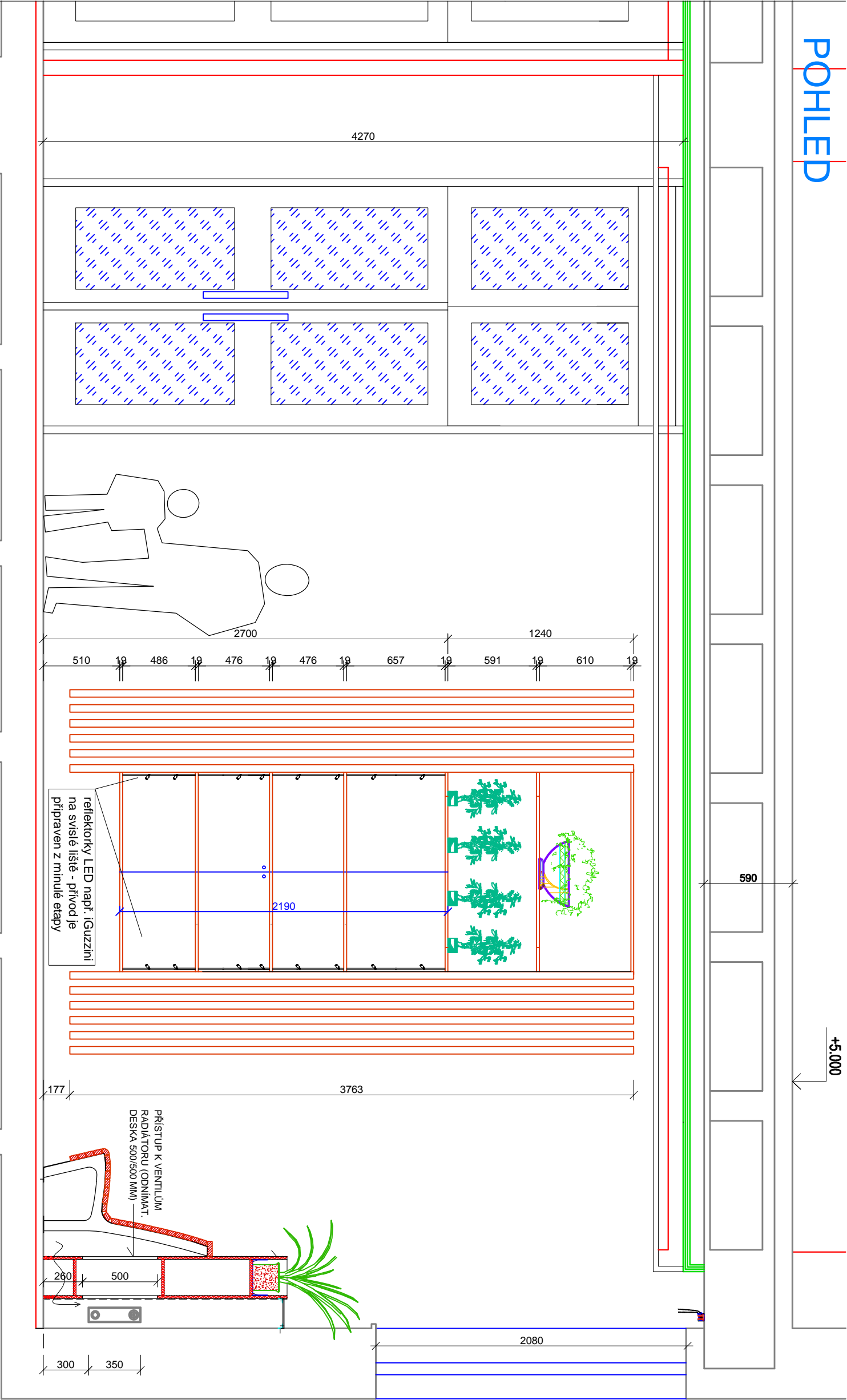




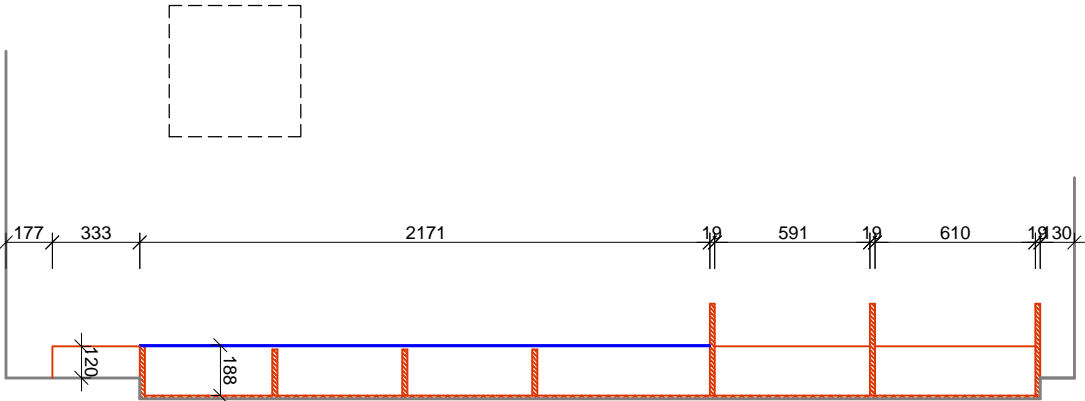




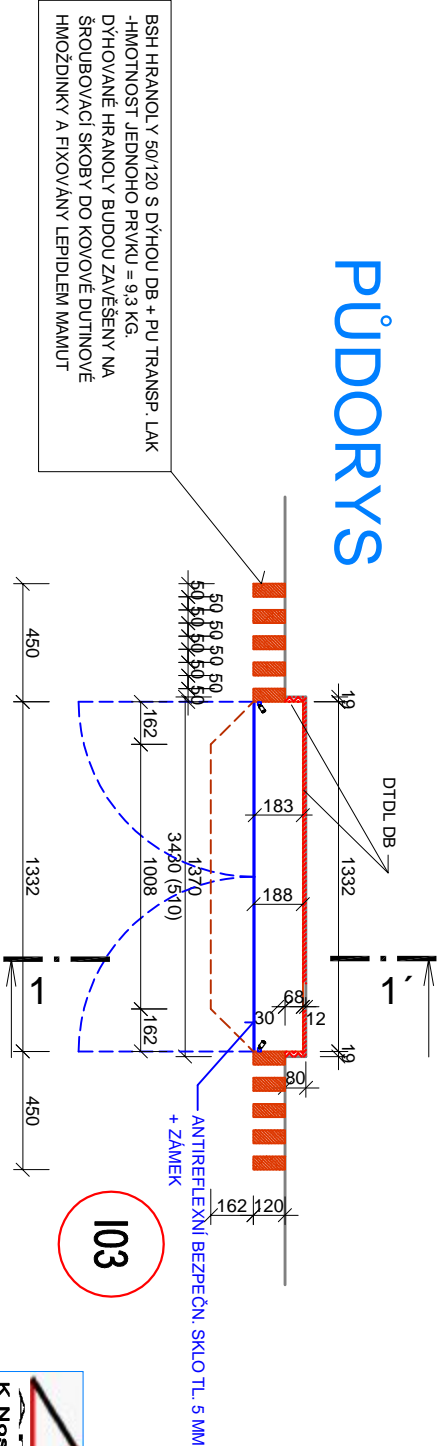
POHLED



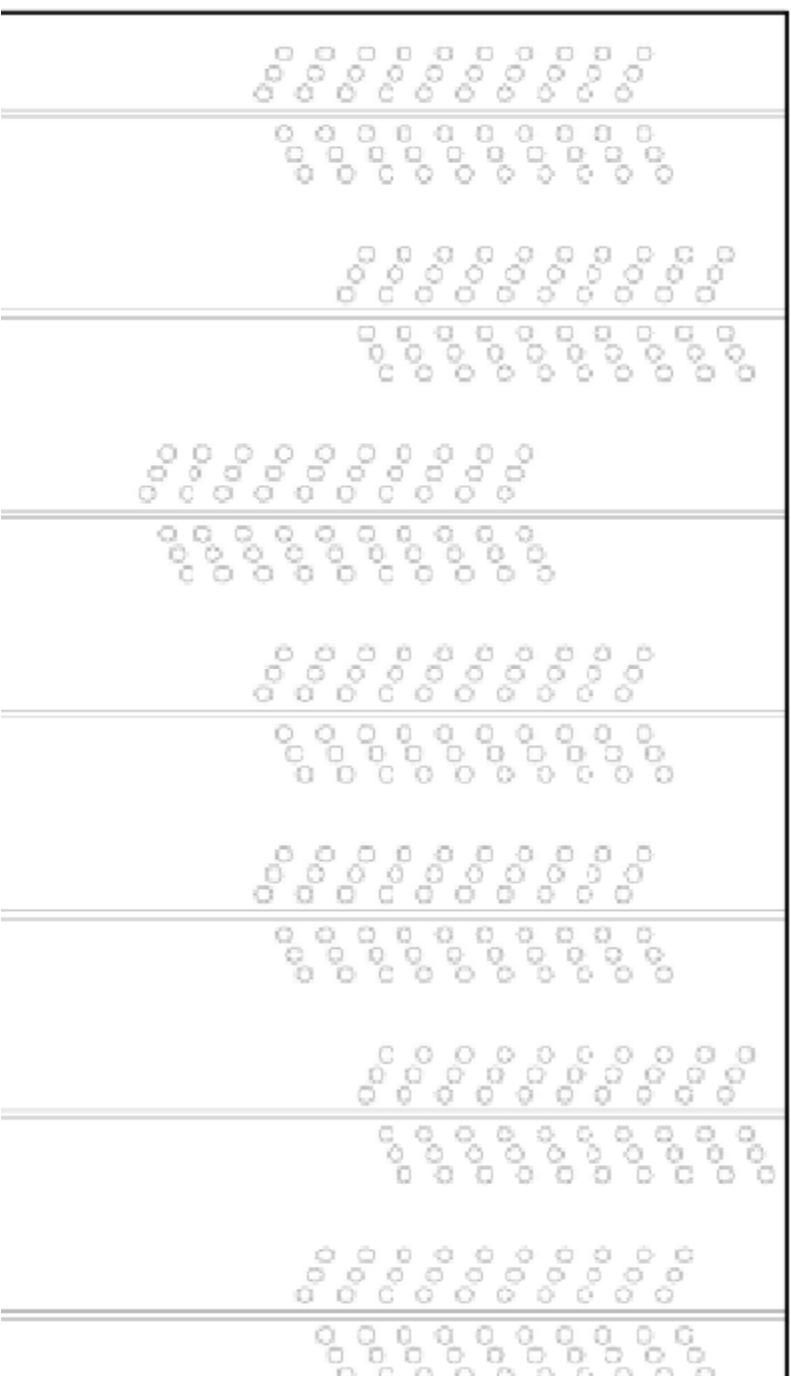
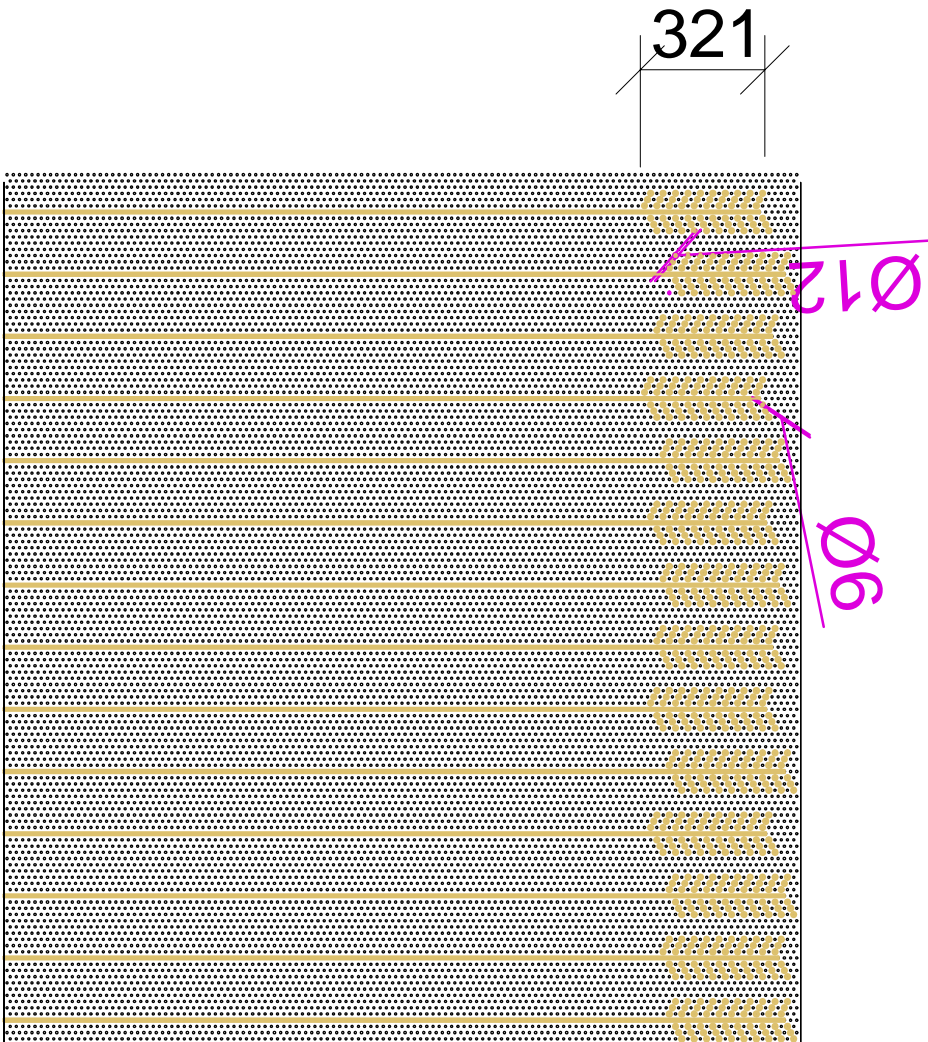
ŘEZ 1-1'



PŮDORYS



DÝHA SUROVÁ, NÁSTŘÍK BÍLOU B.



BUDE VYVZORKOVÁNO A SCHVÁLENO PROJEKTANTY PAKU  
AKUST. OBKLADY BUDOU SESTAVENY Z JEDNOTLIVÝCH  
DÍLŮ S POLODRÁŽKOU

ATELIÉR :

ARCH TEGH

ING. KAREL SEHYL

ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ PROJEKTY  
K NOSKOVNĚ 148, 164 00 PRAHA 6  
IČO : 159 39 006 Tel : 607986711

NÁZEV STAVBY :

NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MUZEUM  
REKONSTRUKCE MULTIFUNKČNÍHO SÁLU  
V BUDOVĚ NZM PRAHA - 2. ETAPA

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ PRAHA - HOLEŠOVICE, PARCELNÍ ČÍSLO 2119

PROFESÍ :

ARS

ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ

OBSAH :

DETAIL AKUST. OBKLADU STĚN

INVESTOR: NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MUZEUM

Kostelní 44, Praha 7

MĚŘITKO :

1:50, 1:20

ČÁST :

D-1.

PROJEKTANT :

Ing. Karel Sehyl

VED. PROJEKTANT :

Ing. Karel Sehyl

ČÍSLO VÝKRESU :

D.1.1.

STUPEŇ :

D.P.S.

Č. ZAK. :

004

FORMÁT :

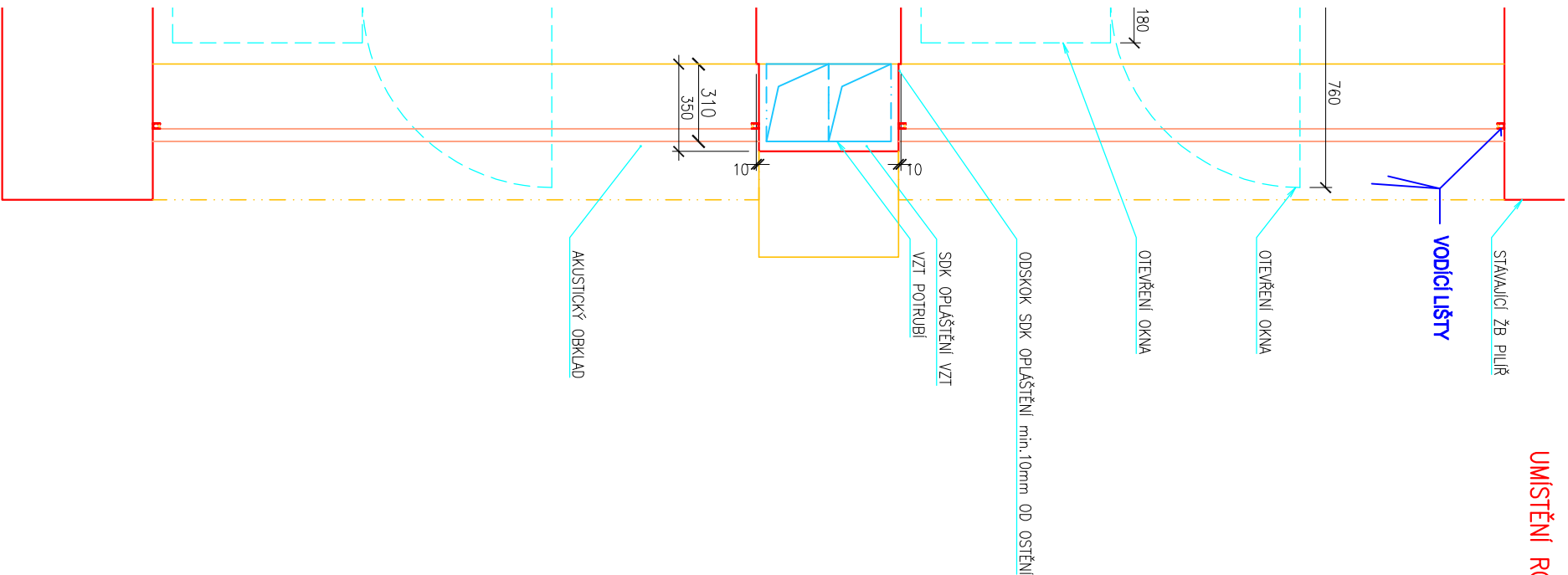
x A4

REVIZE :

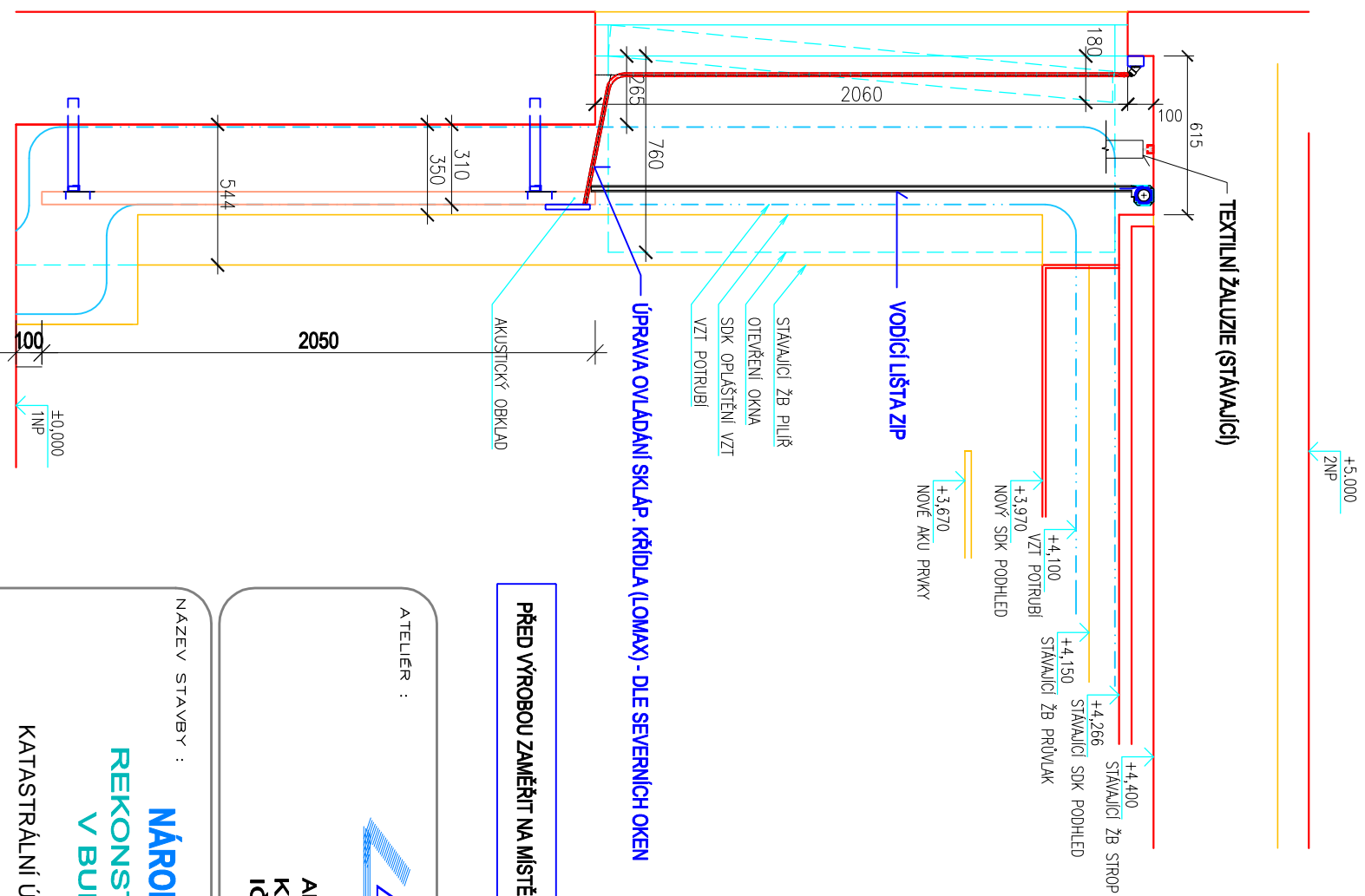
12



## UMÍSTĚNÍ ROLETY – NOVÝ STAV



## UMÍSTĚNÍ ROLETY – NOVÝ STAV



## PŘED VÝROBOU ZAMĚŘIT NA MÍSTĚ

ATELIER

# ARGH TECH

ING. KAREL SEHYL  
ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ PROJEKTY  
K NOSKOVNĚ 148, 164 00 PRAHA 6  
IČO : 159 39 006 Tel : 607986711

NAZEŤ STAVBY :

**NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MUZEUM**  
REKONSTRUKCE MULTIFUNKČNÍHO SÁLU  
V BUDOVĚ NZM PRAHA - 2. ETAPA

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ PRAHA - HOLEŠOVICE, PARCELNÍ ČÍSLO 2119

PROFESSOR:

**ARS**

ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ

CAST :

1

--	--

D.P.S.

D. P. S.

Č. ZAK. :  
001 2021

FORMAT :  
X A2

REVIZE :

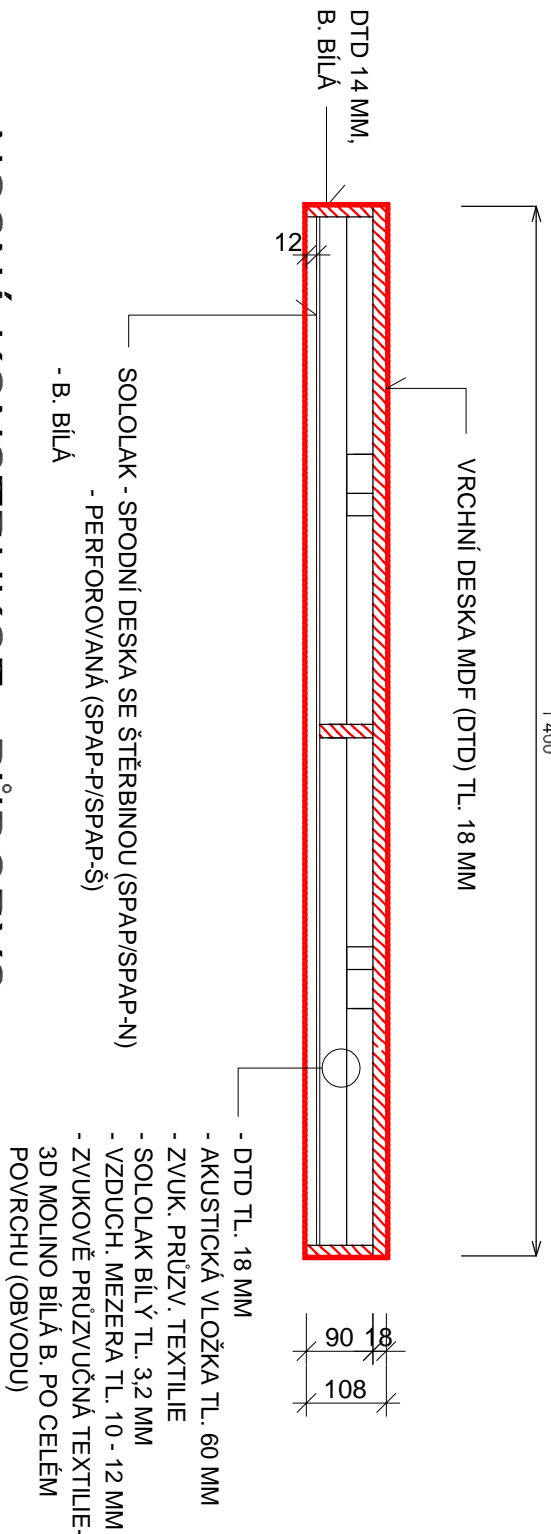
МЕРИТКО : 1 : 25

DATUM : 04/2024

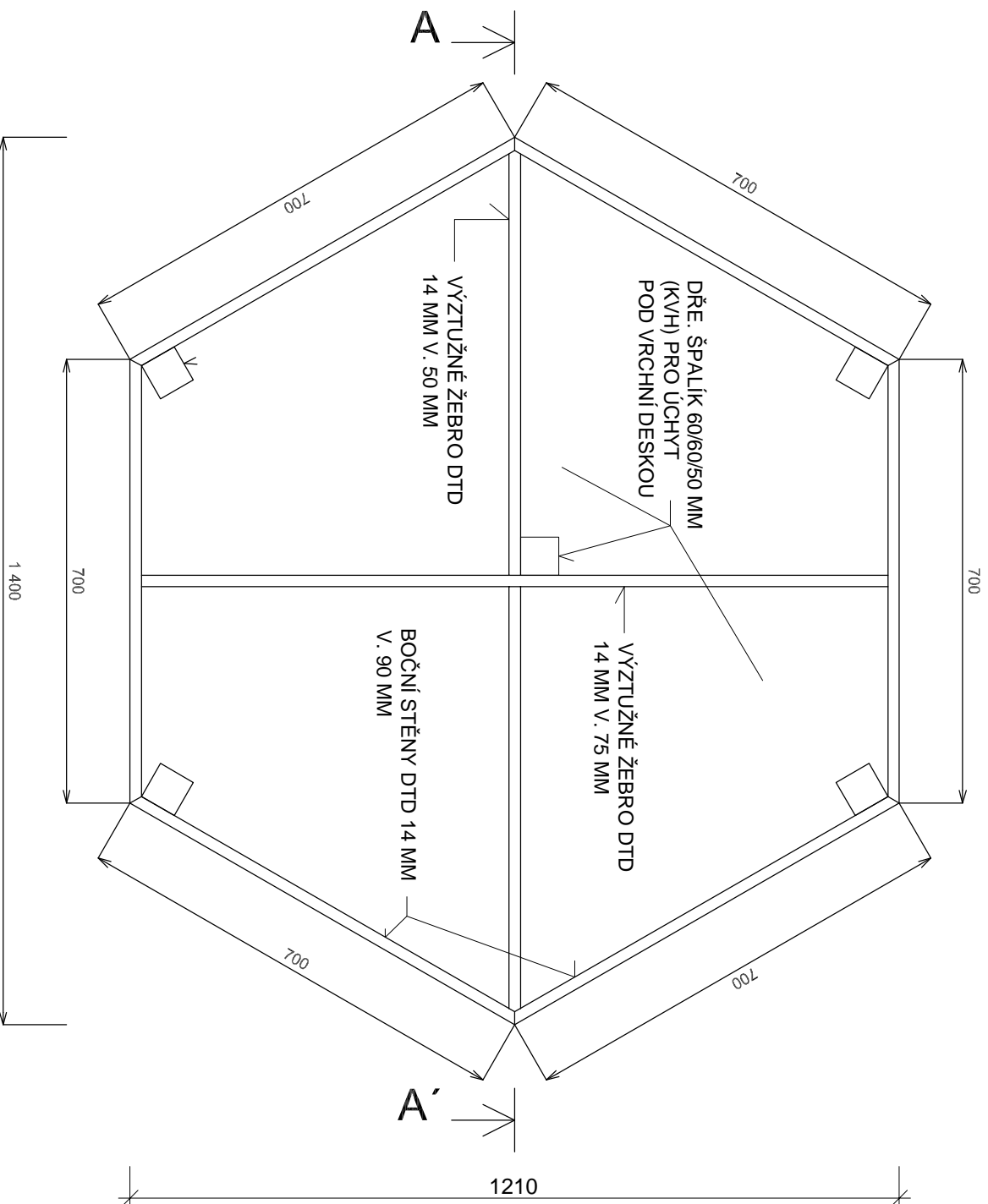
ČÍSLO VÝKRESU :  
D.1.1.

→ ω

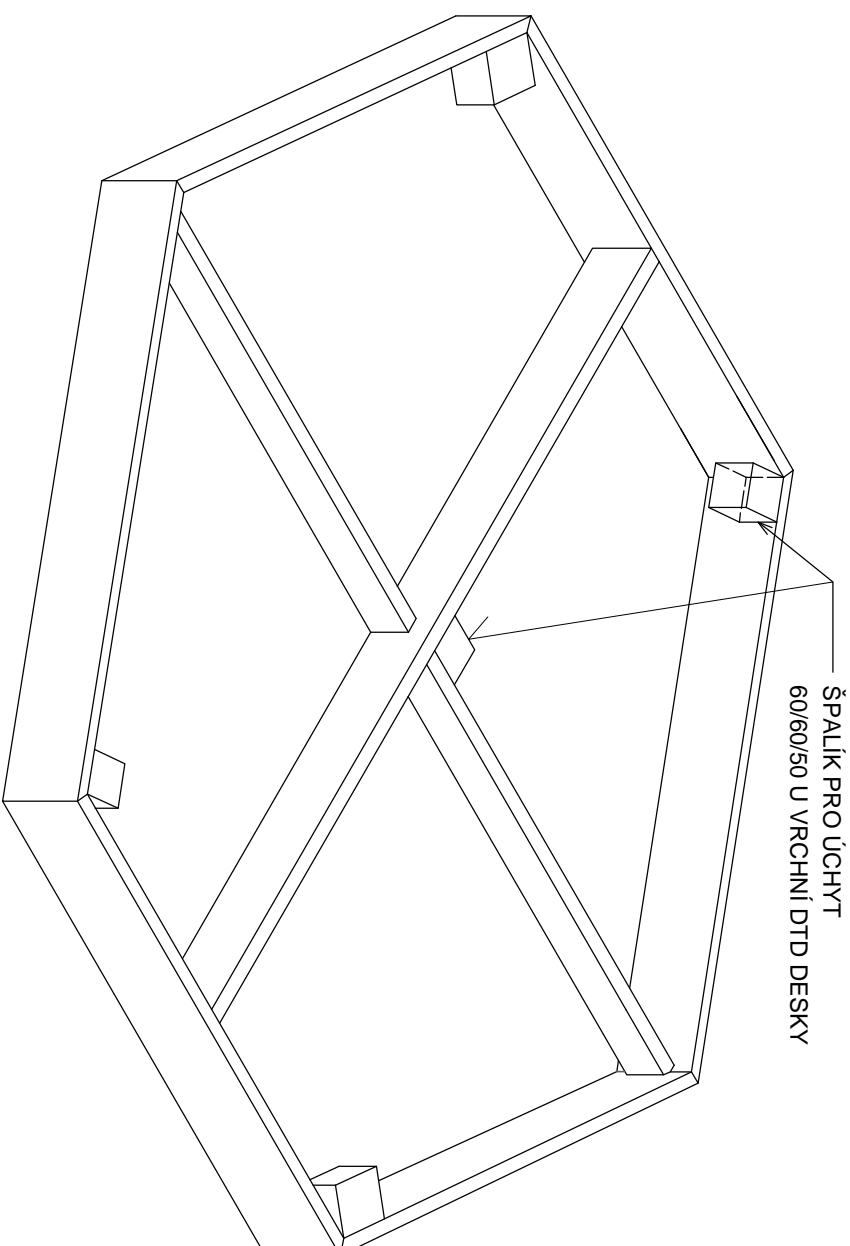
## NOSNÁ KONSTRUKCE - ŘEZ A-A'



## NOSNÁ KONSTRUKCE - PŮDORYS



## NOSNÁ KONSTRUKCE - AXIOMETRIE



ATELIÉR :

**ARCH TEECH**

ING. KAREL SEHYL  
ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ PROJEKTY  
K NOSKOVNĚ 148, 164 00 PRAHA 6  
IČO : 159 39 006 Tel : 607986711

NÁZEV STAVBY :

**NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MUZEUM**  
**REKONSTRUKCE MULTIFUNKČNÍHO SÁLU**  
**V BUDOVĚ NZM PRAHA - 2. ETAPA**

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ PRAHA - HOLEŠOVICE, PARCELNÍ ČÍSLO 2119

PROFESÍ :

**ARS**

ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ

OBSAH :  
**SOLTERNÍ ZAVĚŠENÉ AKUST. PRVKY-ŠESTIÚHELNÍKY**  
**-PRINCIP KONSTRUKCE**

INVESTOR: NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MUZEUM  
Kosteční 44, Praha 7

ČÁST :

**D-1-**

PROJEKTANT : Ing. Karel Sehyl

VED. PROJEKTANT : Ing. Karel Sehyl

MĚŘÍTKO :

1 : 10

DATAUM : 04/2024

ČÍSLO VÝKRESU :

D.1.1.

STUPEŇ :

D.P.S.

Č. ZAK. :

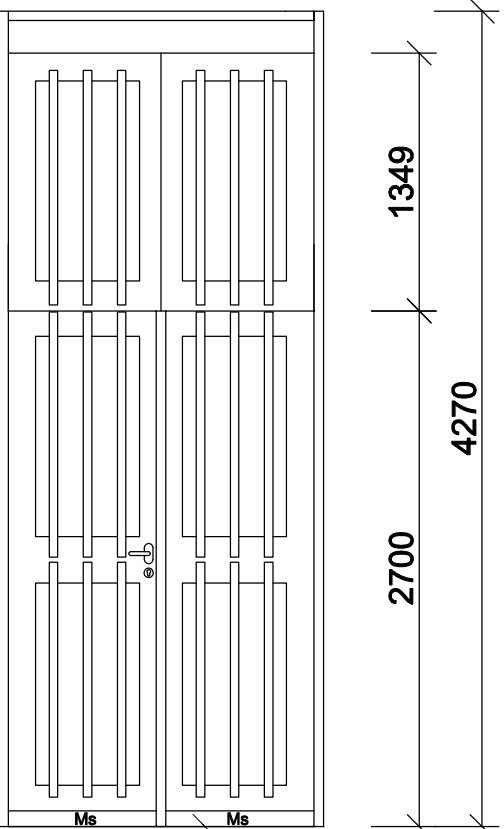

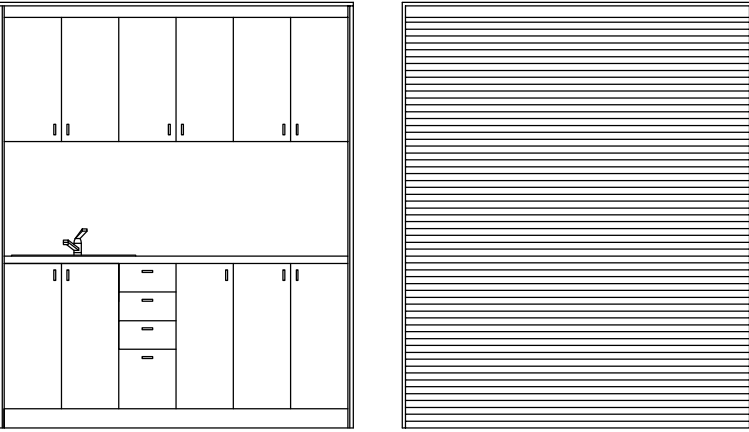
001

FORMÁT :

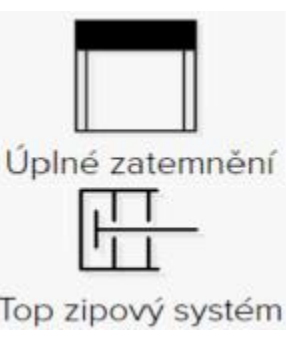

x A4

REVIZE :

**14**

Tabulka bublin															
Označení	Schéma	Popis (T)	Rozměry [mm]	Celkem	Kování	Zvuková neprůzvučnost	Barva	Materiál	Zasklení	Těsnění	Požární odolnost	Materiál zárubně	Barva zárubně	Poznámka	Podlaží
T01/L		DŘEVĚNÉ DVOUKŘÍDLOVÉ - AKUSTICKÉ V KOPII DVEŘÍ DO HALY S MOSAZNÝMI JACKELY A Ms OKOP. PLECHEM	1600 x 2700 + NADSVĚTLÍK V. DLE V. PODHLEDU	2	ZÁMEK S VLOŽKOU VÍCEBODOVÝ OVL. KLIKOU (MACO G-TS), AUTOMATICKÁ DVEŘNÍ TĚSNÍČÍ LIŠTA	Rw=38 dB	LAZURA (ODSTÍN DLE ORIG. DO HALY) + POLYURETANOVÝ LAK	DUB - MASIV	DVOJSKLO SKLO TVRZENÉ BEZP. PÍSKOVANÉ AKUSTICKÉ Rw=38 dB	CELOOBVODOVÉ MIKROPORÉZNÍ SILIKONOVÉ AKUSTICKÉ	-	DUB - MASIV	LAZURA (ODSTÍN DLE ORIGINÁLU) POLYURETANOVÝ LAK	DVEŘE OPATŘENY OKOPOVÝM PLECHEM - Ms v= 80mm, Ms Jackely	1.NP
T03		LAMINOVANÁ DESKA HPL S LEMOVÁNÍM ABS	560 x 430 x 20	6	-	-	BÍLÁ	MDF	-	-	-	-	-	LEPENÁ NA SDK MAMUTEM	1.NP
T20/P		JEDNOKŘÍDLOVÉ ZASOUVACÍ S POUZDREM PRAVÉ	800 x 2050	1	ZÁMEK VLOŽKOVÝ, MADLO-MADLO	-	CPL BÍLÁ + TAPETA VIZ MATERIÁLY	LAMINÁT NA ODLEHČENÉ DTD DESCE	-	-		CPL	BÍLÁ	OKOP. Ms PLECH V. 100 MM, POUZDRO JE OSAZENO, DVEŘE (KŘÍDLO) MUSÍ BÝT VYMĚNĚNO ZA VYŠŠÍ	1.NP
T21		KUCHYŇSKÁ LINKA SE SPODNÍMI A HORNÍMI SKŘÍŇKAMI POLICOVÁ + ŠUPLÍKY, NRZ DŘEZ S BOKY S VODÍČIMI LIŠTAMI A S UZAMYK. ROLETOU Z AL LAMEL	SP. SKŘÍŇKY 600 x 1800, V. 900 MM, H. SKŘÍŇKY 350 x 1800, V. 650 MM, HORNÍ DESKA PRO PŘIPEVNĚNÍ KASTLÍKU A BOKY DTDL TL. 18 MM PRO PŘIPEVNĚNÍ VODÍTEK	1	UZAMYK DVÍŘKA A ŠUPLÍKY, KOVÁNÍ BROUŠ. NEREZ	-	CPL BÍLÁ + ROLETA BÍLÁ	DTDL TL. 18 MM, PRACOVNÍ DESKA TL. 38 MM, SOKL KOVOLAMI NÁT, OBKLAD STĚNY NAD PRACOVNÍ DESKOU NEOBOND	-	-		-	-	VŠE BUDE PŘED VÝROBOU VYVORKOVÁNO	1.NP

Tabulka bublin											
Označení	Schéma detaily	Norma	Tech.norma / katalog	Popis (I)	Rozměry [mm]	Celkem	Kování	Barva	Materiál	Poznámka	Podlaží
I01	viz samostatná dokumentace	A- TYP		SESTAVA BARU	DLE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE A NÁSLEDNĚ DODAVATELSKÉ (DÍLENSKÉ) DOKUMENTACE	1		DLE DETAILŮ	LAMINOVA NÁ DTD DESKA TL. 19 MM, ABS HRANA, VYZDÍVANÉ ČELO		1.NP
I02	viz samostatná dokumentace	A- TYP		SESTAVA LAVIC S MŘÍŽKOU NAD TADIÁTORY A SAMOZAVLAŽOVACÍ TRUHLÍKY	DLE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE A NÁSLEDNĚ DODAVATELSKÉ (DÍLENSKÉ) DOKUMENTACE	1		DLE DETAILŮ	LAMINOVA NÁ DTD DESKA TL. 19 MM, ABS HRANA		1.NP
I03	viz samostatná dokumentace	A- TYP		VITRÍNA	DLE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE A NÁSLEDNĚ DODAVATELSKÉ (DÍLENSKÉ) DOKUMENTACE	1	ZÁMEK NA SKL. DVÍŘKÁCH	DLE DETAILŮ		SOUČÁSTÍ VITRÍNY JE LED ODVĚTLENÍ - 16 KS MINI REFLEKTORY	1.NP

Tabulka bublin								
Označení	Schéma	Tech.norma / katalog	Popis (O)	Rozměry [mm]	Celkem ks	Barva	Poznámka	Podlaží
O06	 Úplné zatemnění Top zipový systém		VNITŘNÍ ROLETA X-BLOCK PLNĚ ZATEMŇUJÍCÍ KAZETOVÝ ZIPOVÝ SYTÉM, LÁTKA ROLETY DLE VZORNÍKU 879 PGC, KAZETY 103 S VODÍČIMI LIŠTAMI BÍLÁ, EL. POHON 230 V MOTOR HOME BID, 1 KANÁLOVÝ OVLADAČ NÁSTĚNNÝ BÍLÝ	2420 x 2170	14		VODÍČÍ LIŠTY, KAZETA (KASTLÍK) BÍLÁ B., ROLETY DLE VZORNÍKU 879 PGC	1.NP
O07	 Úplné zatemnění Top zipový systém		VNITŘNÍ ROLETA X-BLOCK PLNĚ ZATEMŇUJÍCÍ KAZETOVÝ ZIPOVÝ SYTÉM, LÁTKA ROLETY DLE VZORNÍKU 879 PGC, KAZETY 103 S VODÍČIMI LIŠTAMI BÍLÁ, EL. POHON 230 V MOTOR HOME BID, 1 KANÁLOVÝ OVLADAČ NÁSTĚNNÝ BÍLÝ	1050 x 2170	2		VODÍČÍ LIŠTY, KAZETA (KASTLÍK) BÍLÁ B., ROLETY DLE VZORNÍKU 879 PGC	1.NP

Tabulka bublin						
Označení	Popis (Z)	Rozměry [mm]	Celkem	Barva	Poznámka	Podlaží
Z01	JACKEL 80/30/3 PRO ZAVĚŠENÍ AKUST. OBKLADU STĚN VE SPODNÍ A HORNÍ ČÁSTI: + S KONZOLOU V PŮLCE ROZPĚTÍ KOTVENOU DO ZDIVA: + HÁKY NAŠROUB. ZE ZADU NA AKOUST. OBKLAD	(4x 1,6) = 6,4 M (16x2,42) = 38,8 M  (6x 5,5+ 2x4,5) M	45,2 M  42,0 M +konzole			
Z06	OCHRANA ROHŮ AL LIŠTOU TVARU L	DL. 2 M	3 ks	KOMAXIT BÍLÝ	-	1.NP

ATELIÉR :




ING. KAREL SEHYL  
ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ PROJEKTY  
K NOSKOVNĚ 148, 164 00 PRAHA 6  
IČO : 159 39 006 Tel : 607986711

NÁZEV STAVBY :

NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MUZEUM  
REKONSTRUKCE MULTIFUNKČNÍHO SÁLU  
V BUDOVĚ NZM PRAHA - 2. ETAPA

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ PRAHA - HOLEŠOVICE, PARCELNÍ ČÍSLO 2119

PROFESÍ :	OBSAH :	MĚŘITKO :
 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ	<b>TABULKY VÝROBKŮ</b>	
ČÁST :	INVESTOR: NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MUZEUM Kostelní 44, Praha 7	DATUM : 04/2024
<b>D.1.</b>	PROJEKTANT : Ing. Karel Sehyl	ČÍSLO VÝKRESU : D.1.1.
STUPEŇ :	VED. PROJEKTANT : Ing. Karel Sehyl	
D.P.S.	Č. ZAK. : 001 2021	FORMÁT : x A4
		REVIZE :

15