

POZNÁMKY, VYSVĚTLIVKY:

TYTO NÍŽE UVEDENÉ PRÁCE BUDE PROVÁDĚT SPECIALIZOVANÁ FIRMA S OHLEDEM NA PŘÍTOMNOST MATERIÁLŮ S OBSAHEM AZBESTU! DEMONTÁŽ A LIKVIDACE NEBEZPEČNÉHO ODPADU BUDE PROVÁDĚNA ZA SPECIÁLNÍCH BEZPEČNOSTNÍCH A HYGIENICKÝCH OPATŘENÍ! PŘED VLASTNÍMI DEMONTÁŽEMI PROVĚST SPECIÁLNÍ ENKAPSULAČNÍ NÁSTRÍK VŠECH STĚN V ZÁJMĚVÉM PROSTORU ZÁKLADNÍ POKYNY VIZ ČÁST D.1.1.a-TECHNICKÁ ZPRÁVA

- A** ODSTRANĚNÍ PLÁŠTĚ VNITŘNÍHO STĚNOVÉHO PANEU V ROZSAHU 2400x3000MM (škv):
ODSTRANĚNÍ DESEK TL.8MM OBOUSTRANNĚ (S OBSAHEM AZBESTU), PŘÍPEVNĚNÉ NA DŘEVĚNÉM BEDNĚNÍ TL.20MM VYJMUTÍ MINERÁLNÍ IZOLACE TL.60MM A ODSTRANĚNÍ NEVNOSNÉHO DŘEVĚNÉHO ROSTU-BUDE UPŘESNĚNO PO ODKRYTÍ DESEK A BEDNĚNÍ NOSNÉ DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU ZACHOVÁNY -BUDE UPŘESNĚNO PO ODKRYTÍ DESEK A BEDNĚNÍ NOSNÉ DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU DOPLNĚNY NOVÝMI S OHLEDEM NA VYTVOŘENÍ OTVORU PRO PROPOJOVACÍ DVEŘE
- B** KOMPLETNÍ ODSTRANĚNÍ VNITŘNÍCH STĚNOVÝCH PANEU V ROZSAHU 6896x3000MM (škv):
ODSTRANĚNÍ DESEK TL.8MM OBOUSTRANNĚ (S OBSAHEM AZBESTU), PŘÍPEVNĚNÉ NA DŘEVĚNÉM OBOUSTRANNÉM BEDNĚNÍ TL.20MM VYJMUTÍ MINERÁLNÍ IZOLACE TL.60MM A ODSTRANĚNÍ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE, DVEŘÍ A JEDNODUŠE ZASKLENÝCH OKEN
- C** ODSTRANĚNÍ PLÁŠTĚ OBVODOVÉHO STĚNOVÉHO PANEU OBOUSTRANNĚ V ROZSAHU 2400x3000MM (škv):
ODSTRANĚNÍ DESEK TL.8MM OBOUSTRANNĚ (S OBSAHEM AZBESTU), PŘÍPEVNĚNÉ NA DŘEVĚNÉM BEDNĚNÍ TL.20MM VYJMUTÍ MINERÁLNÍ IZOLACE TL.60MM A ODSTRANĚNÍ NEVNOSNÉHO DŘEVĚNÉHO ROSTU-BUDE UPŘESNĚNO PO ODKRYTÍ DESEK A BEDNĚNÍ ODSTRANĚNÍ VNĚJŠÍ DESKY TL.8MM (S OBSAHEM AZBESTU) S OMÍTKOVINOVÝM NÁSTRÍKEM NA DŘEVĚNÉM ROSTU NOSNÉ DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU ZACHOVÁNY -BUDE UPŘESNĚNO PO ODKRYTÍ DESEK A BEDNĚNÍ NOSNÉ DŘEVĚNÉ PRVKY BUDOU DOPLNĚNY NOVÝMI S OHLEDEM NA VYTVOŘENÍ OTVORU PRO VSTUPNÍ DVEŘE

OZNAČENÍ SKLADEB STŘECHY, PODLAH A STĚN:

- STR-1-3** Skladba střeš jsou vykázány v příloze části D.1.1.a-Technická zpráva
- PODL-1-4** Skladby podlah jsou vykázány v příloze části D.1.1.a-Technická zpráva
- STN-1-2** Skladby stěn jsou vykázány v příloze části D.1.1.a-Technická zpráva

ZNAČENÍ HMOT A OSTATNÍCH KONSTRUKCÍ :

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURACÍ PRÁCE SÁDROKARTONOVÝCH PŘÍČEK A SVĚTLKŮ S LEMOVÁNÍM SDK A BEDNĚNÍM (V "ŘEZU"/"POHLEDU")
- DEMONTÁŽ PODLAHOVÉ KRYTINY VČ. PODKLADNÍCH VRSTEV VÝŠKY CELKEM 150MM
- DEMONTÁŽ BETONOVÉ DLAŽBY TL.30MM VČ. PODKL. BETONU VÝŠKY 60MM, LEPENKY A PODKL. BETONU VÝŠKY 80MM (CELKEM 170MM)
- DEMONTÁŽ BETONOVÉ DLAŽBY TL.30MM VČ. PODKLADNÍHO BETONU VÝŠKY 60MM (CELKEM 90MM)
- DEMONTÁŽ KERAMICKÉ DLAŽBY TL.8MM VČ. MALTOVÉHO LÓŽE VÝŠKY 22MM (CELKEM 30MM)
- DEMONTÁŽ BETONOVÝCH PREFABRIKÁTŮ VÝŠKY 50MM
- BOURACÍ PRÁCE OBSAHUJÍCÍ MATERIÁL S PODÍLEM AZBESTU (V "ŘEZU"/"POHLEDU") ZA SPECIÁLNÍCH OPATŘENÍ PODROBNĚJŠÍ POPIS VIZ D.1.1.a-TECHNICKÁ ZPRÁVA
- TRUHLÁŘSKÝ OBKLAD STĚN (SOLOUT) DO VÝŠKY 1300MM
- KERAMICKÝ OBKLAD STĚN DO VÝŠKY...
- SPECIÁLNÍ ENKAPSULAČNÍ NÁSTRÍK VŠECH STĚN V ZÁJMĚVÉM PROSTORU (APLIKACE PŘED DEMONTÁŽEMI)
- OSY DŘEVĚNÝCH STŘEŠNÍCH VAZNIKŮ

D.1.1.b Architektonicko-stavební řešení

Radek Voce U Kartouny 670, 470 01 Česká Lípa IC 68906026 tel. 732 272 140, radek.voce@gmail.com	ZODP.PROJEKTANT ING.ARCH.LEOŠ BOGAR	VYPRACOVAL RADEK VOCE	MĚŘÍTKO: 1:75 DATUM:12/2023
	STAVEBNÍK: MĚSTO NOVÝ BOR, nám. Míru 1, 473 01 Nový Bor	AKCE : Nový Bor-Multifunkční centrum při ZŠ Gen. Svobody, Amultovice k.ú. Amultovice u Nového Boru, p.p.č. 845/1, 845/2	STUPEŇ: DPS
	OBSAH: PŮDORYS 1.NP A ŘEZ A-A-STÁVAJÍCÍ STAV A DEMONTÁŽE		01. Č.VÝKR. PARE



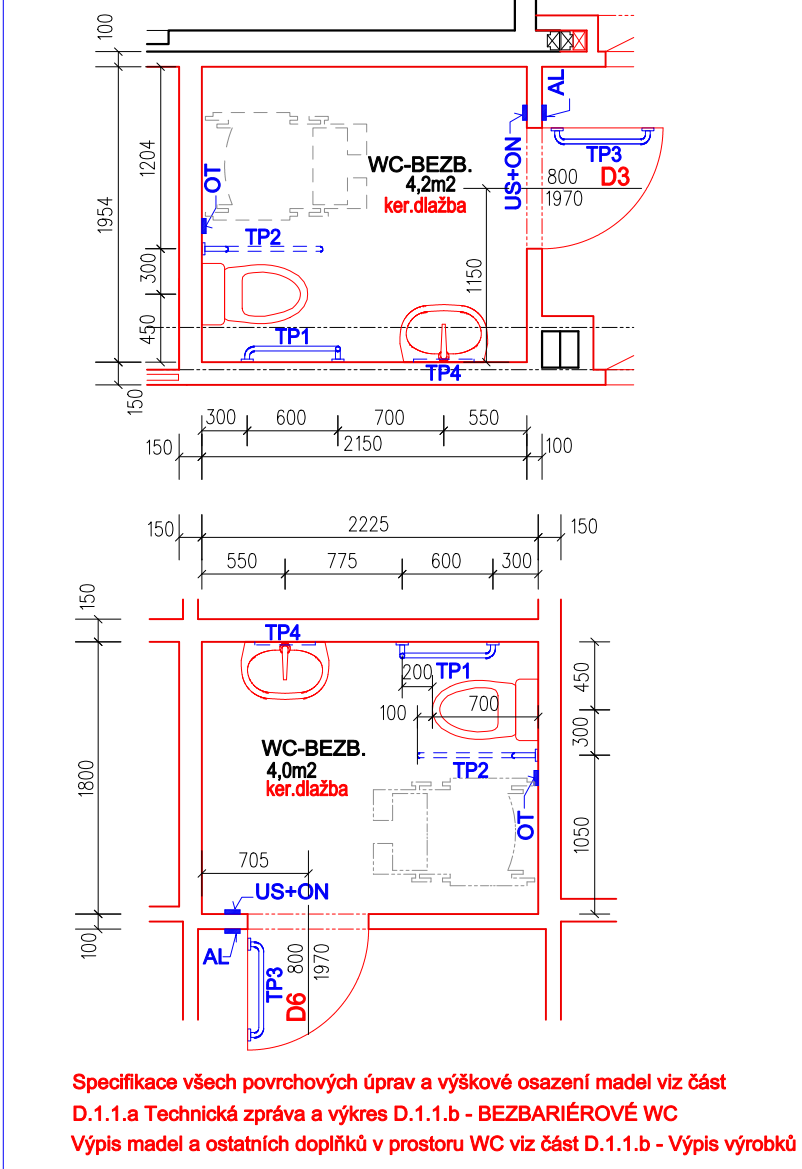
VNITŘNÍ OBKLADY V SOC. ZAŘÍZENÍCH BUDOU PROVEDENY DO V=2,0M PO CÍLEM OBVODU MÍSTNOSTI
(WC-DĚTI-2x, WC PERS., WC BEZBARIÉROVÉ-2x, UKLID, PŘÍPRAVNA VÝDEJNA, ČAJOVÉ KUCHYŇKY-2x).


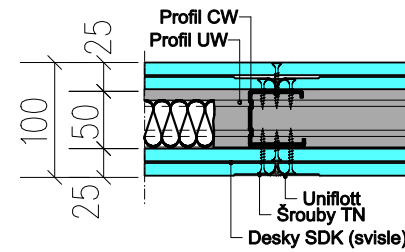

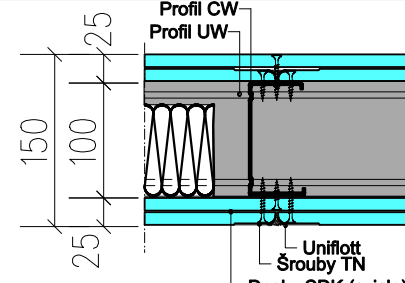

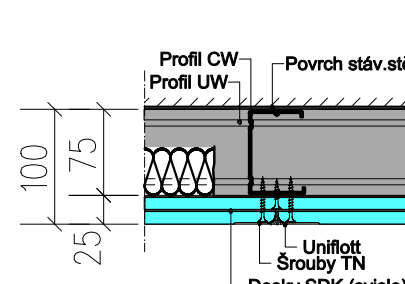

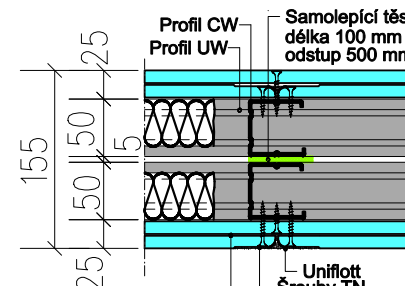

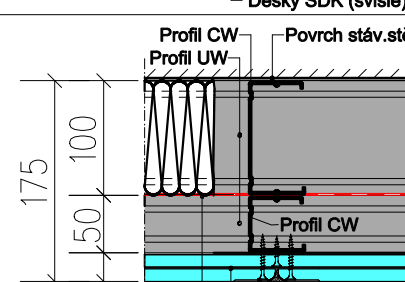
OBKLADY BUDOU Z VELKOFORMÁTOVÝCH OBKLADÁČEK, NA HORNÍ HRANĚ OHRANIČENÉ UKONČUJÍCÍMI ELOXOVANÝMI HLINÍKOVÝMI LÍŠTAMI PRO OBKLAD.

V PLOCHÁCH DLAŽEB BEZ KERAMICKÝCH OBKLADŮ BUDE PROVEDEN KERAMICKÝ SOKL VÝŠKY 90MM.

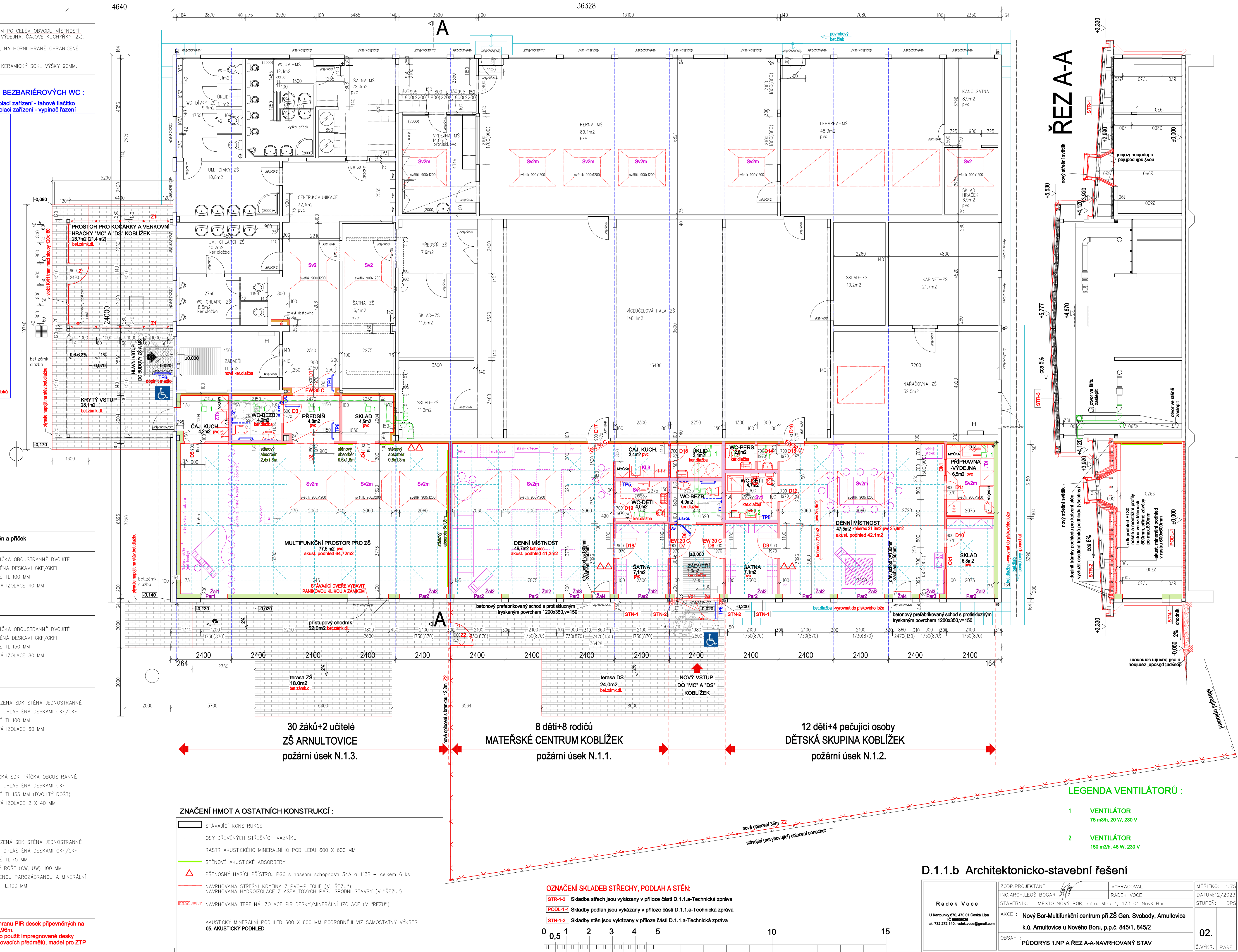
US - volací zařízení - transformátor	OT - volací zařízení - tahové tlačítko
AL - volací zařízení - kontrolní modul s alarmem	ON - volací zařízení - vypínač fazení

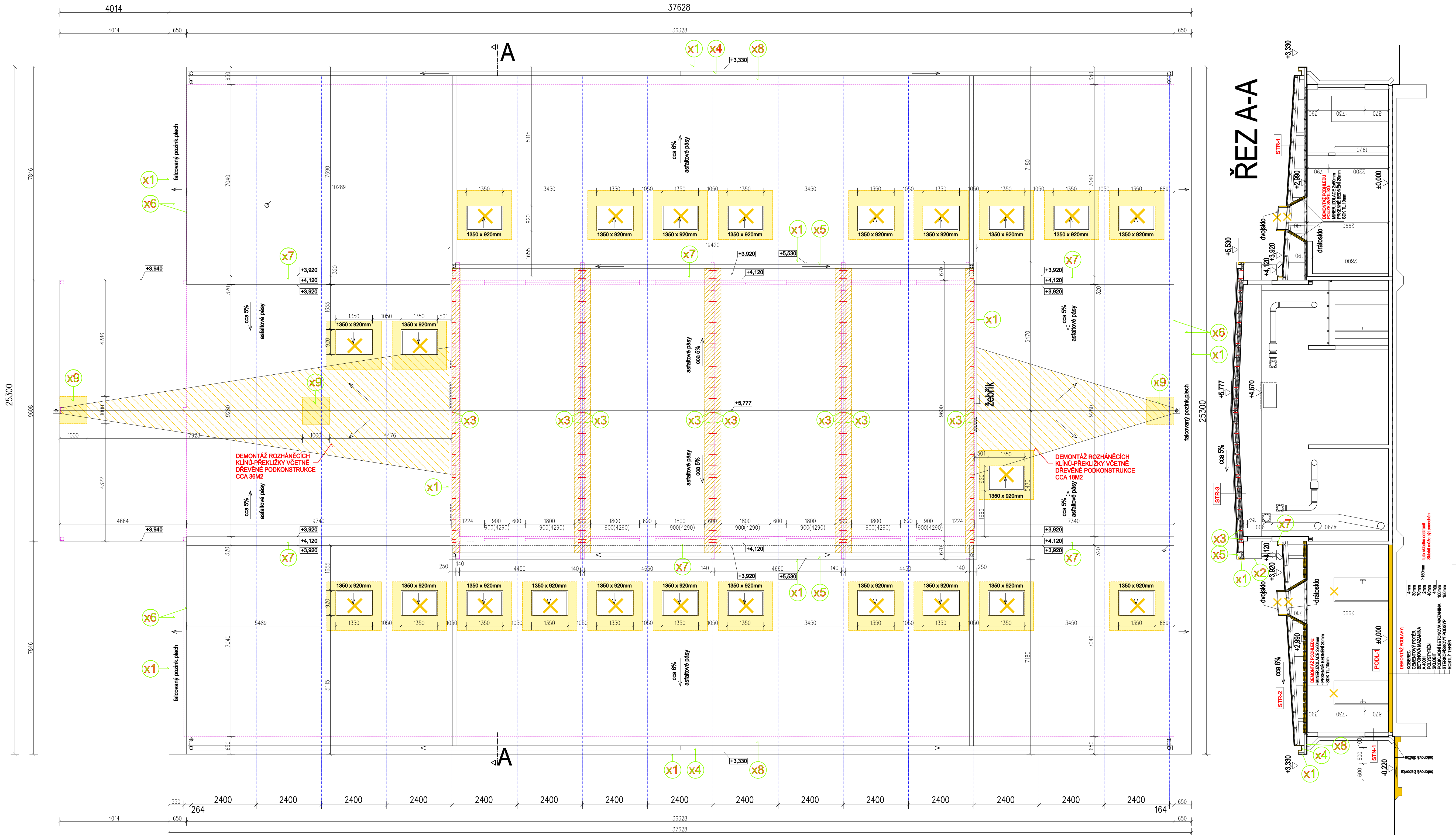
DETAILNÍ VÝŘEZ OBOU BEZBARIÉROVÝCH WC :
M 1:50



grafické označení	technické detailní zobrazení	pops stěn a příček
		SDK PŘÍČKA OBOUSTRANNĚ DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ DESKAMI GKF/GKFI CELKOVĚ TL.100 MM ZVUKOVÁ IZOLACE 40 MM
		SDK PŘÍČKA OBOUSTRANNĚ DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ DESKAMI GKF/GKFI CELKOVĚ TL.150 MM ZVUKOVÁ IZOLACE 80 MM
		PŘEDSAZENÁ SDK STĚNA JEDNOSTRANNĚ DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ DESKAMI GKF/GKFI CELKOVĚ TL.100 MM ZVUKOVÁ IZOLACE 60 MM
		AKUSTICKÁ SDK PŘÍČKA OBOUSTRANNĚ DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ DESKAMI GKF CELKOVĚ TL.155 MM (DVOJITÝ ROŠT) ZVUKOVÁ IZOLACE 2 X 40 MM
		PŘEDSAZENÁ SDK STĚNA JEDNOSTRANNĚ DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ DESKAMI GKF/GKFI CELKOVĚ TL.75 MM +SVISLÝ ROŠT (CW, UW) 100 MM S VLOŽENOU PAROZÁBRANOU A MINERÁLNÍ IZOLACÍ TL.100 MM

Pozn.:	<p>-Všechny příčky a stěny budou opláštěny až po spodní hranu PIR desek připevněných na dřevěných vaznicích a hranolech, budou tedy vysoké 2,96m.</p> <p>-V sociálních zařízeních a výdejně (přípravně) jídel natno použít impregnované desky určené pro vlhké prostředí (GKFI). V oblasti dveří, zařízení, zavazacích předmětů, model pro ZTP a boilerů je natno sdek příčky a stěny využít UA profily.</p>
--------	--





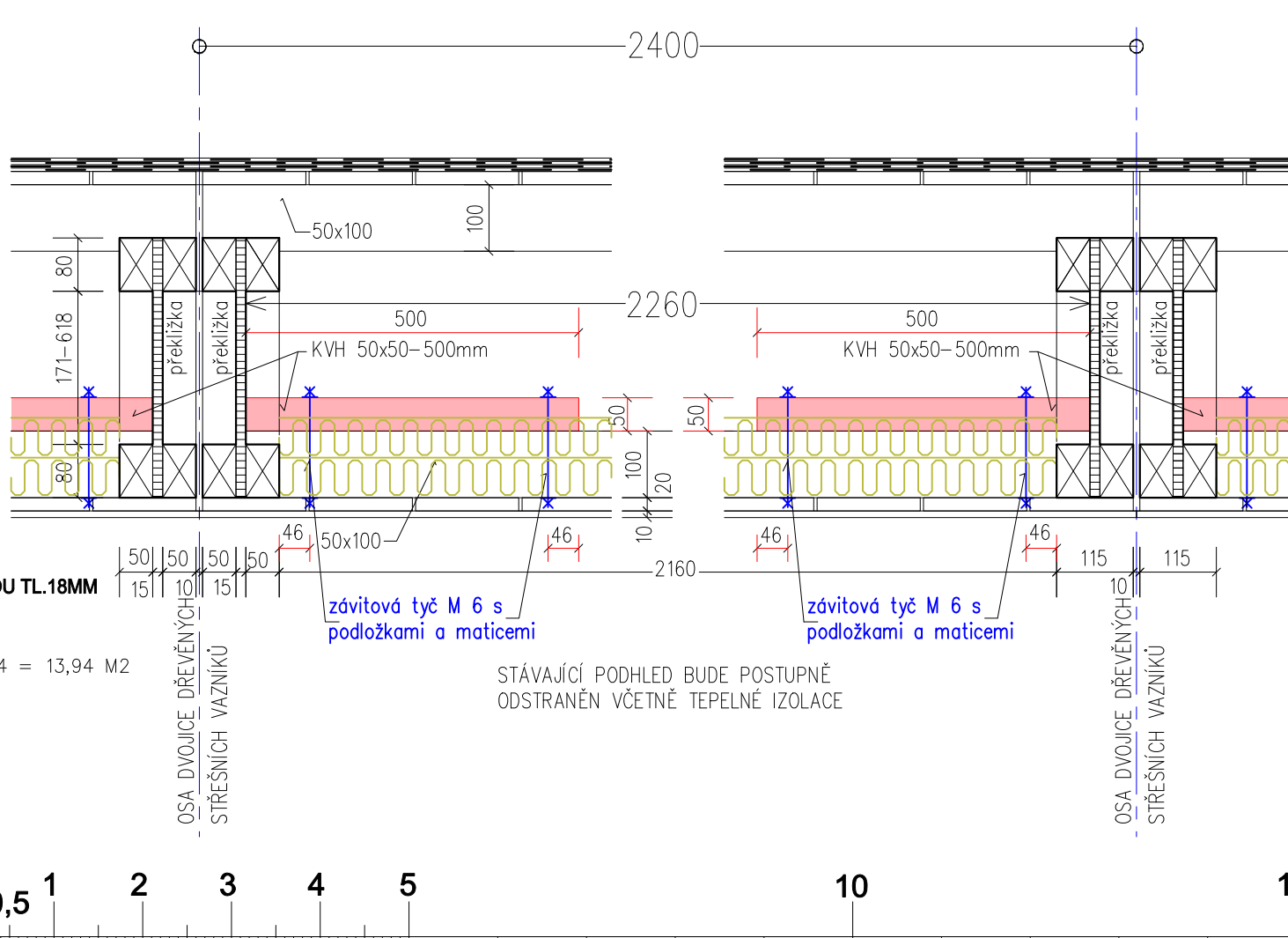
OZNAČENÍ SKLADEB STŘECHY, PODLAH A STĚN:

- STR-1-3** Skladba střech jsou vykázány v příloze části D.1.1.a-Technická zpráva
PODL-1-4 Skladby podlah jsou vykázány v příloze části D.1.1.a-Technická zpráva
STN-1-2 Skladby stěn jsou vykázány v příloze části D.1.1.a-Technická zpráva

POZNÁMKY, VYSVĚTLIVKY:

- x1** ODSTRANĚNÍ PALUBKOVÉHO BEDNĚNÍ TL.20MM OKAPNÍCH A ŠTÍTOVÝCH ŘÍMS A JEHO NAHRAZENÍ NOVÝMI PALUBKAMI TL.20MM S NÁTĚRY
SVISLÁ ČÁST PULTOVÝCH STŘECH A ŘÍMS 2 X 7,85 X 0,33 + 2 X 37,63 X 0,33 + 25,3 X 0,33 = 38,37 M²
SVISLÁ ČÁST SEDLOVÉ STŘECHY 2 X 19,42 X 0,23 = 8,93 M²
- x2** ODSTRANĚNÍ PALUBKOVÉHO BEDNĚNÍ TL.20MM ČEL LEPENÝCH VAZNIČEK A JEHO NAHRAZENÍ NOVÝMI PALUBKAMI TL.20MM S NÁTĚRY
JEDNÁ SE O 10KS ČEL (0,09 M²/1 ČELO) – CELKEM 0,9 M²
- x3** PO ČÁSTEČNÉ DEMONTÁŽI BEDNĚNÍ STŘECHY (Š=0,3 M OD OSY VAZNIČKY) BUDE PROVEDENO VYZTUŽENÍ PRASKLIN V OSEDLÁNÍ VAZNIČEK
VŠECHNY VAZNIČKY SEDLOVÉ STŘECHY TĚLOCVČNÝ BUDOU VYZTUŽENY V OBLASTI OSEDLÁNÍ NA RAM LEŽÍCÍ NA DŘEVĚNÉM LEPENÉM VAZNIČKU (V SONDĚ PROKÁZANÁ PRASKLINA) POMOCÍ STYČNÍKOVÝCH DESEK S VRUTY, JEDNÁ SE O 32 X 8 = 256 KS SPOJŮ
- x4** PO ODSTRANĚNÍ KLEMPÍRSKÉHO OKAPNÍHO ŽLABU PULTOVÉ STŘECHY BUDE PRKENNÉ BEDNĚNÍ TL.20MM ODSTRANĚNO
A NAHRAZENO NOVÝM BEDNĚNÍM Z VODOVZDORNÉ PŘEKLIŽKY TL.18MM
V PŘÍPADĚ DOBRÉHO TECHNICKÉHO STAVU PRKEN BUDE BEDNĚNÍ ZACHOVÁNO
DĚLKA ŽLABU PULTOVÝCH STŘECH 2 X 37,63 M ROZVINUTÉ ŠÍŘKY 0,15 + 0,15 + 0,35 = 0,8 M – CELKEM 60,21 M²
- x5** PO ODSTRANĚNÍ KLEMPÍRSKÉHO OKAPNÍHO ŽLABU SEDLOVÉ STŘECHY BUDE DNO ZASLEPENO A ZAKRYTO VODOVZDORNOU PŘEKLIŽKOU TL.18MM
ZAPUŠTĚNÝ ŽLAB SEDLOVÉ STŘECHY BUDE NAHRAZEN KLASICKÝM PODOKAPNÍM ŽLABEM
DĚLKA ŽLABU SEDLOVÉ STŘECHY 2 X 19,42 M ŠÍŘKY 0,3 M = 11,65 M²
- x6** PO ODSTRANĚNÍ VODOROVNÉHO OPLECH. ŠTÍT. ŘÍMS PULTOVÉ STŘECHY BUDE PRKENNÉ BEDNĚNÍ ODSTRANĚNO A NAHRAZENO VODOVZD. PŘEKLIŽKOU TL.18MM
PO ODSTRANĚNÍ SVISLÉHO OPLECH. NAD ŠTÍT. ŘÍMSAMI BUDE PRKENNÉ BEDNĚNÍ ODSTRANĚNO A NAHRAZENO VODOVZD. PŘEKLIŽKOU TL.18MM
V PŘÍPADĚ DOBRÉHO TECHNICKÉHO STAVU PRKEN BUDE BEDNĚNÍ ZACHOVÁNO
VODOROVNÁ ČÁST: DĚLKA ŘÍMSY 2 X 7,85 + 25,3 X ŠÍŘKA 0,65 = 26,65 M² SVISLÁ ČÁST: DĚLKA ŘÍMSY 2 X 7,85 + 25,3 X ŠÍŘKA 0,34 = 13,94 M²
- x7** PO ODSTRANĚNÍ OPLECHOVÁNÍ "ATIKY" PULTOVÉ STŘECHY BUDE PRKENNÉ BEDNĚNÍ ODSTRANĚNO A NAHRAZENO VODOVZD. PŘEKLIŽKOU TL.18MM
VODOROVNÉ OPLECHOVÁNÍ BUDE ODŘÍZNUTO U STĚNY TĚLOCVČNÝ V DELCE 2 X 19,25 M A ŠÍŘCE 0,16 M, SVISLÁ ČÁST OPLECHOVÁNÍ BUDE ZACHOVÁNA, DĚLKA DEMONTOVANÉHO BEDNĚNÍ ATIKY 9,74 + 19,25 + 7,34 X 2 = 72,66 M, ROZVINUTÉ ŠÍŘKY 0,2 + 0,3 + 0,2=0,7 M – CELKOVÁ PLOCHA 50,86 M²
- x8** PO ODSTRANĚNÍ PROSTŘEDNÍHO PRKNA PODHLEDU PULTOVÉ STŘECHY BUDE OSAZEN VĚTRACÍ KOVOVÝ PÁS
DĚLKA DEMONTOVANÉHO PRKNA PODHLEDU 36,3+36,3 M ŠÍŘKY 0,12 M = 8,71 M²
- x9** DEMONTÁŽ BEDNĚNÍ KOLEM NOVÝCH VTKŮ - CELKEM 3 M² (3 X CCA 1 M²)

DETAIL VYZTUŽENÍ OSEDLÁNÍ VŠECH TRÁMKŮ NOVÉHO PODHLEDU NA PŘÍRUBÁCH VAZNIČKŮ :



ZNAČENÍ HMOT A OSTATNÍCH KONSTRUKCÍ :

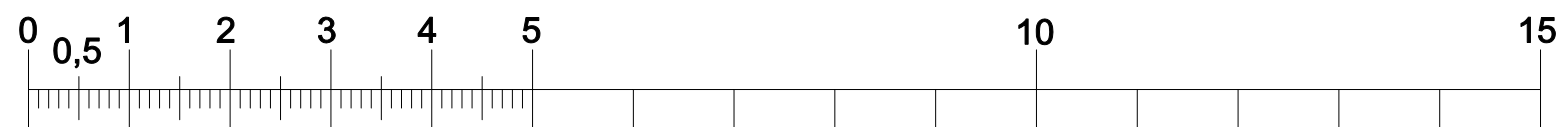
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STŘECHY BUDE KOMPLETNĚ ZBAVENA ASFALTOVÝCH PÁSŮ VE 4 VRSTVÁCH AŽ NA BEDNĚNÍ
- DEMONTÁŽ KCE PODLAHY A DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍ TEPELNÉ ISOLACE A BEDNĚNÍ (V "ŘEZU")
- DEMONTÁŽ BEDNĚNÍ KOLEM DEMONTOVANÝCH SVĚTLÍKŮ 2,35M²/1 SVĚTLÍK (23 KS) – CELKEM 54,05 M²
- DEMONTÁŽ ROZHÁNEČÍCH KLÍNŮ Z PŘEKLIŽKY VČETNĚ DŘEVĚNÉ PODKONSTRUKCE 36+18M² = 54M²
- DEMONTÁŽ BEDNĚNÍ STŘECHY (Š=0,3 M OD OSY VAZNIČKY) TĚLOCVČNÝ PRO VYZTUŽENÍ OSEDLÁNÍ VAZNIČEK +ZPĚTNÁ MONTÁŽ BEDNĚNÍ 5,24 X 2 X 0,3 X 8=25,15 M²
- OSY DVOJICE DŘEVĚNÝCH STŘEŠNÍCH VAZNIČKŮ
- VNĚJŠÍ LÍC OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ A SCHEMATICKY OBVODOVÝ PLÁŠŤ VYVÝŠENÉ TĚLOCVČNÝ

D.1.1.b Architektonicko-stavební řešení


Radek Voce U Kartouny 670, 470 01 Česká Lípa IČ 68609026 tel. 732 272 140, radek.voce@gmail.com	ZODP.PROJEKTANT ING.ARCH.LEOŠ BOGAR	VYPRACOVAL RADEK VOCE	MĚŘÍTKO: 1:75
	STAVEBNÍK: MĚSTO NOVÝ BOR, n.ám. Míru 1, 473 01 Nový Bor	AKCE : Nový Bor-Multifunkční centrum při ZŠ Gen. Svobody, Arnultovice k.ú. Arnultovice u Nového Boru, p.p.č. 845/1, 845/2	DATUM:12/2023
OBSAH: PŮDORYS STŘECHY-STÁVAJÍCÍ STAV A DEMONTÁŽE			STUPEŇ: DPS
03.			Č.VÝKR. PARE



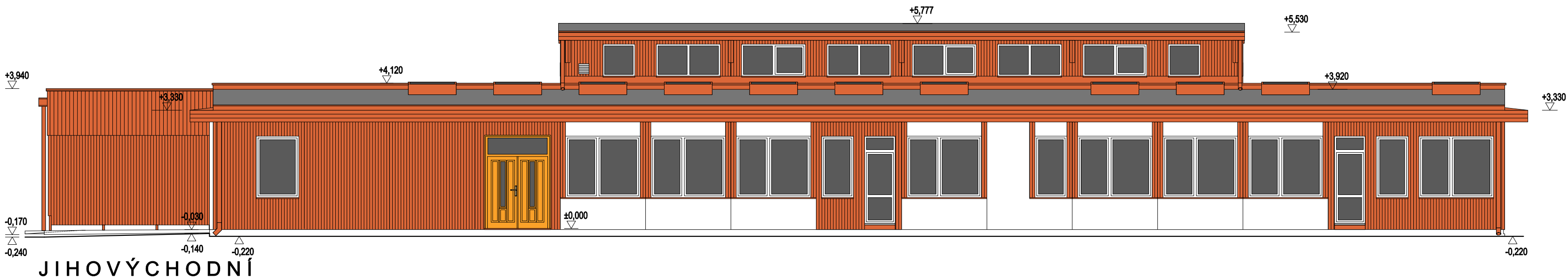
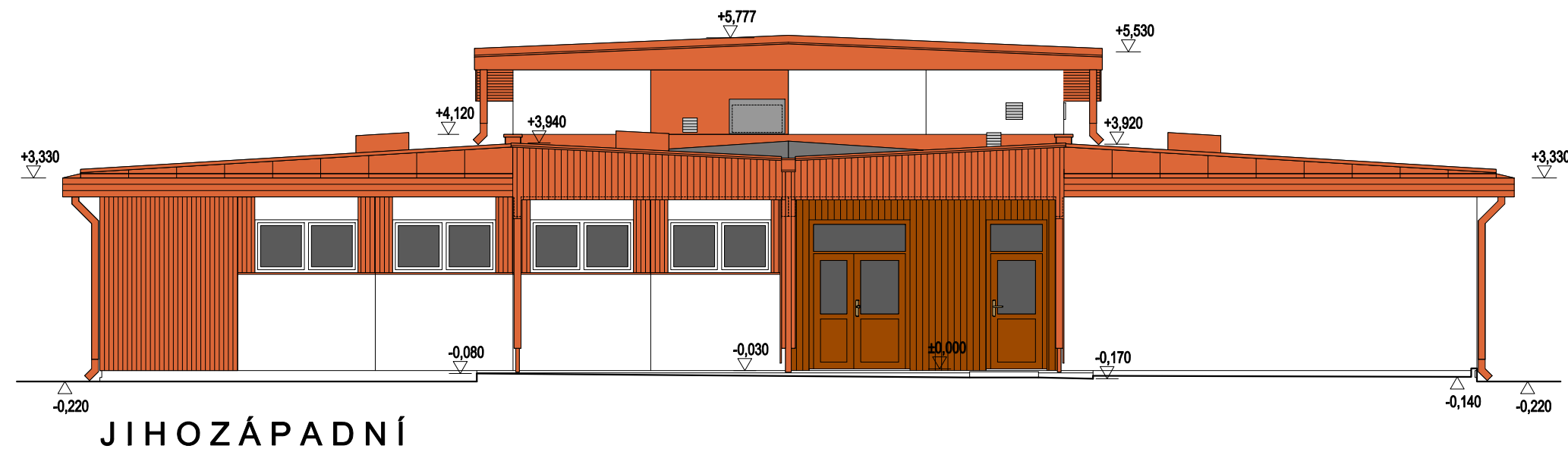
04.	
Č.VÝKR.	PARÉ



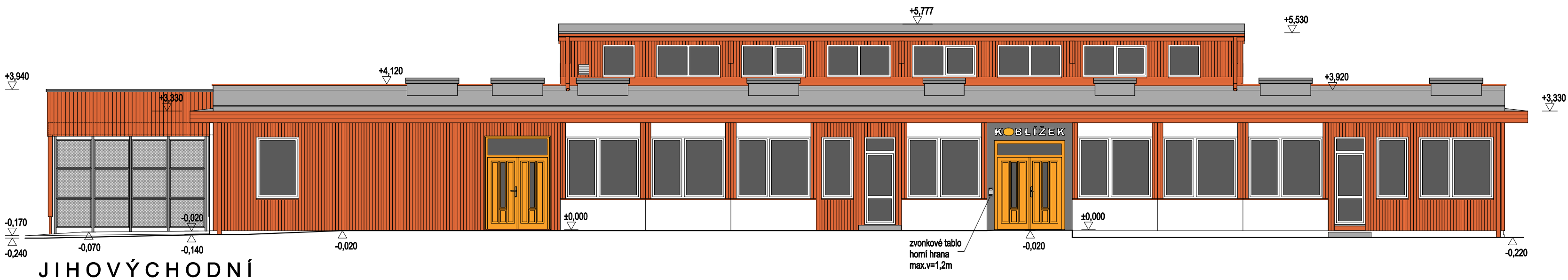
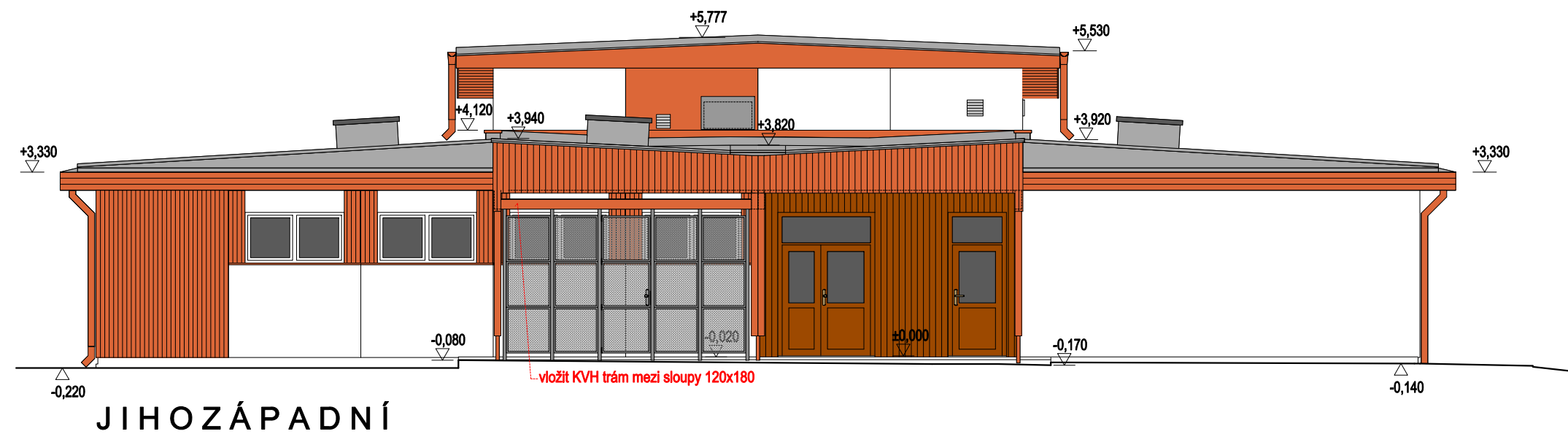
D.1.1.b Architektonicko-stavební řešení

<div>Radek Voce</div> <div>U Kartouzské 670, 470 01 Česká Lípa IČ 08600208 tel. 732 272 140, radek.voce@gmail.com</div>	ZODP. PROJEKTANT			VYPRACOVAL	MĚŘÍTKO: 1:75
	ING. ARCH. LEOŠ BOGAR			RADEK VOCE	DATUM: 12/2023
	STAVEBNÍK: MĚSTO NOVÝ BOR, nám. Míru 1, 473 01 Nový Bor				STUPĚN: DPS
	AKCE : Nový Bor-Multifunkční centrum při ŽS Gen. Svobody, Amulovice k.ú. Amulovice u Nového Boru, p.p.č. 845/1, 845/2				
	OBSAH : AKUSTICKÝ PODHLED				
					05.
					Č. VÝKR. PÁŘE

STÁVAJÍCÍ STAV



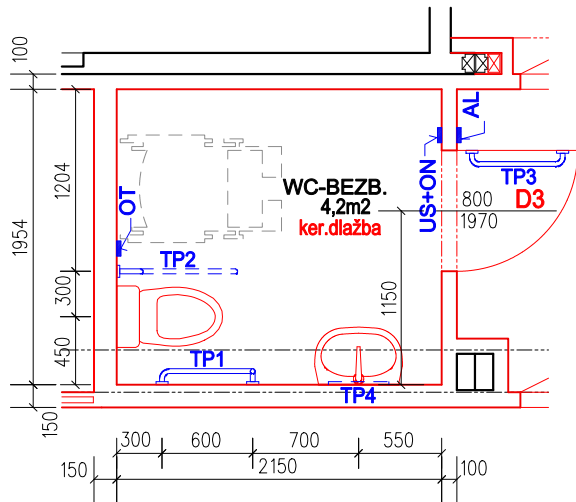
NAVRHOVANÝ STAV



D.1.1.b Architektonicko-stavební řešení

Radek Voce U Kartounky 670, 470 01 Česká Lipa IČ 88608026 tel. 732 272 140, radek.voce@gmail.com	ZODP.PROJEKTANT ING.ARCH.LEOŠ BOGAR	VYPRACOVAL RADEK VOCE	MĚŘÍTKO: 1: 100
	STAVEBNÍK: MĚSTO NOVÝ BOR, nám. Míru 1, 473 01 Nový Bor		DATUM:12/2023
	AKCE : Nový Bor-Multifunkční centrum při ZŠ Gen. Svobody, Amultovice k.ú. Amultovice u Nového Boru, p.p.č. 845/1, 845/2		STUPEŇ: DPS
	OBSAH : POHLEDY-STÁVAJÍCÍ A NAVRHOVANÝ STAV		06. Č.VÝKR. PARÉ

WC v prostoru ZŠ



LEGENDA SYSTÉMU NOUZOVÉHO VOLÁNÍ V OBOU BEZBARIÉROVÝCH WC :

US - volací zařízení - transformátor	OT - volací zařízení - tahové tlačítko
AL - volací zařízení - kontrolní modul s alarmem	ON - volací zařízení - vypínač řazení

V záchodové kabině bude instalováno veškeré potřebné zařízení, které svými parametry bude splňovat vyhlášku č.398/2009Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb:

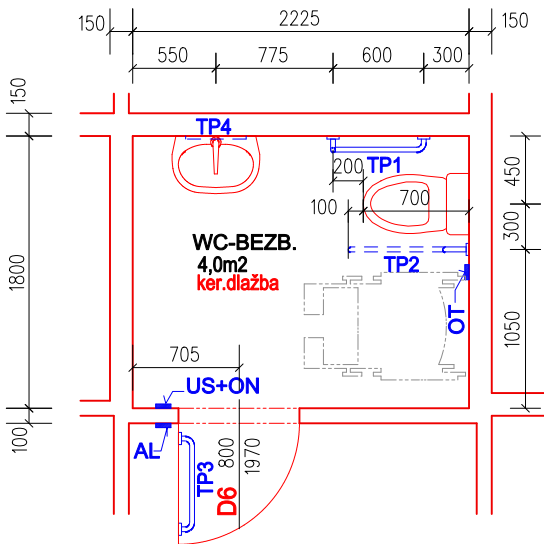
Kabina bude vybavena speciální záchodovou mísou pro ZTP, umyvadlem se stojánkovou výtokovou baterií s pákovým ovládáním, háčkem na oděvy a odpadkovým košem. Umyvadlo musí umožnit podjezd osoby na vozíku, jeho horní hrana musí být ve výšce 800mm. Záchodová mísa musí být osazena v osové vzdálenosti 450 mm od boční stěny. Mezi čelem záchodové mísy a zadní stěnou kabiny musí být nejméně 700 mm. U záchodové mísy s přístupem jen z jedné strany musí být madlo na straně přístupu sklopné a záchodovou mísu musí přesahovat o 100 mm. Madlo na opačné straně záchodové mísy musí být pevné a záchodovou mísu musí přesahovat o 200 mm , madla budou ve vzájemné vzdálenosti 600 mm. Horní hrana sedátka záchodové mísy musí být ve výši 460 mm nad podlahou. Ovládání splachovacího zařízení musí být umístěno na straně, ze které je volný přístup ke záchodové míse, nejvýše 1200 mm nad podlahou. Vedle umyvadla musí být alespoň jedno svislé madlo délky nejméně 500 mm. Vnitřní dveře budou dřevěné plné, osazené do ocelové zárubně, opatřené vodorovným madlem ve výšce 800 až 900 mm a zámkem, který musí být odjistitelný zvenku.

Ve veřejně přístupných prostorách musí být záchodové kabiny vybaveny systémem nouzového volání - tahové signální tlačítko nebo tlačítko s popisovým polem, které je dostupné ze záchodové mísy ve výši 600 - 1 200 mm a zároveň z úrovně podlahy nejvýše 150 mm. Volání osoby je indikováno na kontrolním modulu a alarmem na vnější straně záchodové kabiny nad dveřmi nebo vedle dveří. Stiskem tlačítka dochází k aktivaci alarmu, vydávajícího optickou a zvukovou signalizaci. Tlačítko pro zrušení alarmu je situováno vedle dveří v záchodové kabině. Systém by měl být také napojen na vrátnici, recepci apod. Nad umyvadlem bude umístěné sklopné zrcadlo 400x600mm nebo 600x600mm (spodní úroveň 1000mm od podlahy). Sklopné zrcadlo nesmí mít ovládací páku vystupující do prostoru.

Specifikace všech povrchových úprav a výškové osazení madel viz část D.1.1.a Technická zpráva

Výpis madel a ostatních doplňků v prostoru WC viz část D.1.1.b - Výpis výrobků

WC v prostoru DS a MC

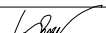


D.1.1.b Architektonicko-stavební řešení

Radek Voce U Kartounky 670, 470 01 Česká Lípa IČ 88608026 tel. 732 272 140, radek.voce@gmail.com	ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	MĚŘÍTKO: 1: 50
	ING.ARCH.LEOŠ BOGAR	RADEK VOCE	DATUM:12/2023
	STAVEBNÍK:	MĚSTO NOVÝ BOR, nám. Míru 1, 473 01 Nový Bor	STUPEŇ: DPS
	AKCE :	Nový Bor-Multifunkční centrum při ZŠ Gen. Svobody, Arnultovice k.ú. Arnultovice u Nového Boru, p.p.č. 845/1, 845/2	07. Č.VÝKR. PARÉ
OBSAH :		BEZBARIÉROVÉ WC	

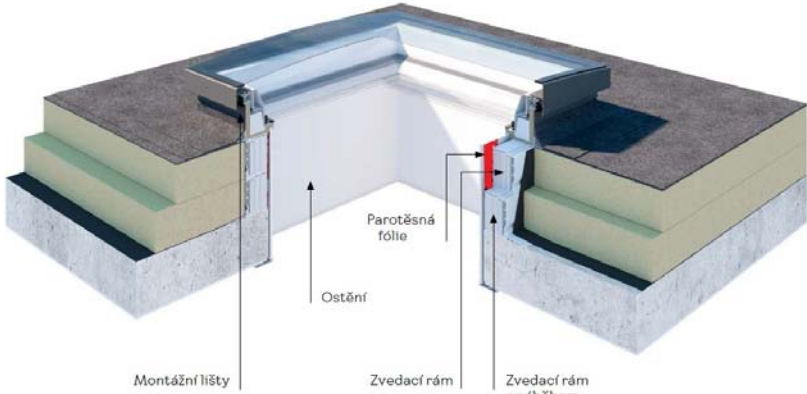




Seznam příloh:	MC-ZŠ Arnultovice
Výpis střešních světlíků	1 A4
Výpis vnitřních dveřních výplní a zárubní	3 A4
Výpis vstupních dveří	1 A4
Výpis pomůcek pro tělesně postižené osoby	2 A4
Výpis doplňků vybavení toalet	1 A4
Výpis čistících zón	1 A4
Výpis vnitřních plastových oken	1 A4
Výpis vnitřních parapetů	1 A4
Výpis vnitřních žaluzií	1 A4
Výpis revizních dvířek	1 A4
Výpis kuchyňských linek	2 A4
Výpis oceli a výkres Z1	3 A4
Výpis řeziva (KVH profily)	1 A4
Výpis ostatního řeziva	1 A4
Výměry SDK podhledu	2 A4
celkem	22 A4

D.1.1.b Architektonicko-stavební řešení

<div>Radek Voce</div> <div>U Kartounky 670, 470 01 Česká Lípa IČ 88608026 tel. 732 272 140, radek.voce@gmail.com</div>	ZODP.PROJEKTANT 		VYPRACOVAL		MĚŘÍTKO: —		
	ING.ARCH.LEOŠ BOGAR		RADEK VOCE		DATUM:12/2023		
	STAVEBNÍK: MĚSTO NOVÝ BOR, nám. Míru 1, 473 01 Nový Bor					STUPEŇ: DPS	
	AKCE : Nový Bor-Multifunkční centrum při ZŠ Gen. Svobody, Arnultovice k.ú. Arnultovice u Nového Boru, p.p.č. 845/1, 845/2					08.	Č.VÝKR. PARÉ
	OBSAH : VÝPIS VÝROBKŮ						

Výpis střešních světlíků

MC-ZŠ Arnultovice

Ozn.	Rozměr /mm/	Popis prvku a schematické :	část 1	část 2	část 3	část 4	CELKEM ks
		Nové světlíky nahradí stávající poškozené a budou neotvíratelné, zasklené izolačním dvojsklem $U=0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$, osazené na dvojnásobném zvedacím rámu (zvedací rám s náběhem a zvedací rám). Vlastní rám okna bude tvořit dřevěné jádro upravené bílou polyuretanovou vrstvou. Z vnější strany bude konstrukce světlíku ochráněna bezrámovou horní částí z tvrzeného skla (ploché sklo) zajištěnou odolným těsnicím materiálem. Do meziprostoru mezi dvojsklo a bezrámovou horní část z tvrzeného skla bude u většiny světlíků vestavěna markýza na solární pohon, ovládaná dálkovým ovladačem. Součástí dodávky světlíků budou i montážní (přítlačné) lišty pro hydroizolační střešní folii.	část 1	část 2	část 3	část 4	CELKEM ks
Sv1	600x900	 <p>Montážní lišty</p> <p>Parotěsná fólie</p> <p>Ostění</p> <p>Zvedací rám</p> <p>Zvedací rám s náběhem</p>	-	1	1	-	2
Sv2	900x1200	<p>Zvedací rám s celoobvodovým náběhem, výška 16 cm</p>  <p>Zvedací rám bez náběhu, výška 16 cm</p> 	-	-	-	3	3
Sv2m	900x1200	<p>Montážní lišty</p>  <p>Venkovní markýza na solární pohon s dálkovým ovladačem (pouze u světlíků ozn. Sv2m)</p> 	3	2	1	5	11

Výpis vnitřních dveřních výplní a zárubní

MC-ZŠ Arnultovice

Ozn.	Rozměr /cm/	Druh křídla a zárubně	Tloušťka příčky /cm/	Povrchová úprava (nátěr) křídla dřevěný dekor, šedý nátěr	Kování	směr otevírání	část 1	část 2	část 3	CELKEM ks
D 1	180x197	Dveře dvoukřídlé dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně s pož. odolností EW 30 C , bez prahu s přechodovou Al lištou + jednostranné madlo ve výšce 90cm (viz výpis TP a půdorys), hlavní křídlo 90cm levé	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	kliky se štíty dveřními, chrom vč. dveřních závěsů, samozavírač , cylindrický vložkový zámek- požární	P				-
						L	1			1
D 2	180x197	Dveře dvoukřídlé dřevěné otočné z 1/3 prosklené bezp.skle m s polodrážkou do ocelové zárubně, bez prahu s přechodovou Al lištou + jednostranné madlo ve výšce 90cm (viz výpis TP a půdorys), hlavní křídlo 90cm levé	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	kliky se štíty dveřními, chrom vč. dveřních závěsů, cylindrický vložkový zámek	P				-
						L	1			1
D 3	80x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně, bez prahu s přechodovou Al lištou + jednostranné madlo ve výšce 90cm (viz výpis TP)	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	kliky se štíty se zajištěním v provedení pro možnost odjištění z druhé strany - WC sada , chrom vč.dveřních závěsů	P	1			1
						L				-
D4	80x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně, bez prahu s přechodovou Al lištou	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	kliky se štíty dveřními, chrom vč. dveřních závěsů, cylindrický vložkový zámek	P	1			1
						L				-
D 5	90x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné posuvné do sdk stěny (stavebního pouzdra), obložková zárubeň, bez prahu s přechodovou Al lištou	10 (sdk)	křídlo laminát, obložková zárubeň	zápustná madla , chrom vč. dveřních závěsů, cylindrický vložkový zámek	P	1			1
						L				-
bez označení		Stávající vnější dvoukřídlé dveře s nadsvětlíkem (dřevěné z lepených lamel do dřevěných rámových zárubní) budou vybaveny novým panikovým zámkem s kováním , umožňujícím otevřít uzamčené dveře bez klíčů apod., např. klikou s panikovou funkcí dle ČSN EN 179. Vrchní kování se uvažuje-klika koule, odstín bronz-panikový zámek.				P				-
						L	1			1

pozn.: barva nátěrů a výběr dekoru dveřních křídel bude konzultován s uživateli

Výpis vnitřních dveřních výplní a zárubní

MC-ZŠ Arnultovice

Ozn.	Rozměr /cm/	Druh křídla a zárubně Dveřní křídla vysokotlaký laminát tl.min.0,8mm, zátěžová hrana ABS, výplň dveří bude tvořit plná dřevotřísková deska (ne voština!!!) do ocelové zárubně	Tloušťka příčky /cm/	Povrchová úprava (nátěr) křídla dřevěný dekor, šedý nátěr	Kování	směr otevírání	část 1	část 2	část 3	CELKEM ks
D 6	80x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně, bez prahu s přechodovou Al lištou + jednostranné madlo ve výšce 90cm (viz výpis TP)	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	kliky se štíty se zajištěním v provedení pro možnost odjištění z druhé strany - WC sada , chrom vč.dveřních závěsů	P				-
						L		1		1
D 7	90x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně s pož. odolností EW 30 C , bez prahu s přechodovou Al lištou	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	panikové kliky se štíty dveřními, chrom vč. dveřních závěsů, samoavírač , cylindrický vložkový panikový zámek- požární	P		1		1
						L				-
D 8	90x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně s pož. odolností EW 30 C , bez prahu s přechodovou Al lištou	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr		P				-
						L		1		1
D9	90x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné z 1/3 prosklené bezpečnostním sklem s polodrážkou do ocelové zárubně, bez prahu s přechodovou Al lištou	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	kliky se štíty dveřními, chrom vč. dveřních závěsů, cylindrický vložkový zámek	P				-
						L		1		1
D 10	80x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné z 1/3 prosklené bezpečnostním sklem s polodrážkou do ocelové zárubně, bez prahu s přechodovou Al lištou	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	kliky se štíty dveřními, chrom vč. dveřních závěsů, cylindrický vložkový zámek	P		1		1
						L				-
D 11	80x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné z 1/3 prosklené bezpečnostním sklem s polodrážkou do ocelové zárubně, bez prahu s přechodovou Al lištou	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	kliky se štíty dveřními, chrom vč. dveřních závěsů, cylindrický vložkový zámek	P				-
						L		1		1
D 12	70x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně, bez prahu s přechodovou Al lištou	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	kliky se štíty se zajištěním v provedení pro možnost odjištění z druhé strany - WC sada , chrom vč.dveřních závěsů	P		1		1
						L				-
D 13	70x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně, bez prahu s přechodovou Al lištou	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	kliky se štíty se zajištěním v provedení pro možnost odjištění z druhé strany - WC sada , chrom vč.dveřních závěsů	P		1		1
						L				-
D 14	70x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně, bez prahu s přechodovou Al lištou	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	kliky se štíty se zajištěním v provedení pro možnost odjištění z druhé strany - WC sada , chrom vč.dveřních závěsů	P		1		1
						L				-
D 15	70x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně, bez prahu s přechodovou Al lištou	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	kliky se štíty se zajištěním v provedení pro možnost odjištění z druhé strany - WC sada , chrom vč.dveřních závěsů	P		1		1
						L				-
D16	90x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně s pož. odolností EW 30 C , bez prahu s přechodovou Al lištou	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	kliky se štíty dveřními, chrom vč. dveřních závěsů, samoavírač , cylindrický vložkový zámek- požární	P				-
						L		1		1

pozn.: barva nátěrů a výběr dekoru dveřních křidel bude konzultován s uživateli

Výpis vnitřních dveřních výplní a zárubní

MC-ZŠ Arnultovice

Ozn.	Rozměr /cm/	Druh křídla a zárubně Dveřní křídla vysokotlaký laminát tl.min.0,8mm, zátěžová hrana ABS, výplň dveří bude tvořit plná dřevotřísková deska (ne voština!!!) do ocelové zárubně	Tloušťka příčky /cm/	Povrchová úprava (nátěr) křídla dřevěný dekor, šedý nátěr	Kování	směr otevírání	část 1	část 2	část 3	CELKEM ks
D17	90x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně s pož. odolností EW 30 C , bez prahu s přechodovou Al lištou	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	kliky se štíty dveřními, chrom vč. dveřních závěsů, samozavírač , cylindrický vločkový zámek- požární	P			1	1
						L				-
D18	90x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné z 1/3 prosklené bezpečnostním sklem s polodrážkou do ocelové zárubně, bez prahu s přechodovou Al lištou	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	kliky se štíty dveřními, chrom vč. dveřních závěsů, cylindrický vločkový zámek	P			1	1
						L				-
D 19	70x197	Dveřní křídlo dřevěné otočné plné s polodrážkou do ocelové zárubně, bez prahu s přechodovou Al lištou	10 (sdk)	křídlo laminát, ocelová zárubeň+nátěr	kliky se štíty se zajištěním v provedení pro možnost odjištění z druhé strany - WC sada , chrom vč.dveřních závěsů	P				-
						L			1	1

pozn.: barva nátěrů a výběr dekoru dveřních křídel bude konzultován s uživateli



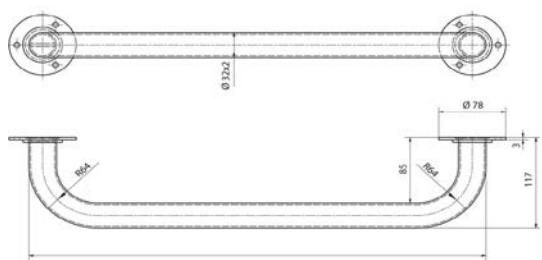
Ozn.	Popis prvku a schéma :	část 2
Vd1	<p>Vstupní dvoukřídlové dveře ven otevírané s nadsvětlíkem v bezbariérovém provedení rozměru 1980x2500 (stavební otvor) budou dřevěné z lepených lamel do dřevěných rámových zárubní hlavní křídlo průchozí šířky min. 900 mm bude vybaveno samozavíračem řady "S" se zpožděním doby zavírání a jednostranným vodorovným madlem z nerez umístěnými na straně opačné než jsou závěsy a el. zámkem.</p> <p>Dveře musí být vybaveny panikovým zámkem s kování, umožňujícím otevřít uzamčené dveře bez klíčů apod., např. klikou s panikovou funkcí dle ČSN EN 179. Vrchní kování bude hliníkové-klika a koule, odstín bronz-panikový zámek. Křídla budou částečně prosklená bezpečnostním izolačním dvojsklem, stejně jako nadsvětlík. Provedení dveří bude stejné jako u stávajících vnějších dveří do multifunkčního prostoru ZŠ.</p> <p>Spodní část dveří bude pod bezbariérovým hliníkovým prahem doplněna o spodní rozšiřující profil výšky 140 mm (přerušení tepelného mostu), El. zámek dveří bude napojen na nové zvonkové tablo a domácí telefony pro DS a MC.Horní okraj zvonkového tabla bude max. ve výšce 1,2m (v souladu s vyhl. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb).</p> <div data-bbox="215 784 766 1344"> <p>Pohled vnitřní</p> </div> <div data-bbox="782 784 1420 1299"> <p>Půdorys</p> </div> <div data-bbox="287 1388 766 1456"> <p>Pohled vnější</p> </div> <div data-bbox="782 1366 1420 1948"> </div>	1

Pozn.: před výrobou je nutné doměření přímo na stavbě !!!

Výpis pomůcek pro tělesně postižené osoby






MC-ZŠ Arnultovice

Ozn.	Druh prvku (vše v nerezovém provedení)	grafické schéma,	část 1	část 2	část 3	CELKEM ks
		pozn.: v kotevních místech je nutno vložit výztuhy (sádkartonové příčky)	část 1	část 2	část 3	
TP1	Madlo nerezové k wc míse, zalomené, závěsné, pevné, kotvené do sdk příčky		1	1		2
TP2	Madlo toaletní závěsné, sklopné, s držákem toaletního papíru, kotvené do sdk příčky		1	1		2
TP3	Madlo vodorovné přes dveře, pevné-pro dveře šířky 800mm (délka cca 700-750mm)		1	1		2
TP4	Výklopné zrcadlo kotvené do sdk příčky nad umyvadlem, rozměr 400x600mm		1	1		2

Ozn.	Druh prvku	grafické schéma,	část 1	část 2	část 3	CELKEM ks
		pozn.: v kotevních místech je nutno vložit výztuhy (sádrokartonové příčky)				
TP5	<p>Sklopný přebalovací pult výška 75,8 (73,5 v rozloženém stavu) x šířka 58 x hloubka 16 cm+přebalovací podložka 70x50 cm.</p> 	<p>Pult bude vyroben z bukové překližky-bílý lak.</p> <p>Nosnost: min. 15 kg. Pult musí být testován v Technickém a zkušebním ústavu a být ve shodě s normou ČSN EN 1221 a dalšími, i v době instalace platnými předpisy. Pult musí být také označen dle předpisů. Pult bude uvnitř označen textovým varováním (nenechávejte dítě bez dozoru a také max.nosnost pultu) dále k tomu určenou ikonou dle normy ČSN EN 12221-1+A1:2014 a na čelní části bude průhledná samolepka s označením a názvem.</p>		1	1	2
TP6	<p>Madlo nerezové vodorovné přes dveře, pevné-pro dveře šířky 900mm (délka cca 800-850mm)</p> 		3	1		4

Výpis doplňků vybavení toalet

MC-ZŠ Arnultovice

Ozn.	Druh prvku	grafické schéma	část 1	část 2	část 3	CELKEM ks
ve výkrese neoznačeno	Zásobník papírových ručníků-uzamykatelný nástěnný zásobník o rozměrech 270 x 265 mm. Povrchová úprava: nerez brus. Maximální počet utěrek: 350 ks, montáž vrtáním.		1	4	1	6
ve výkrese neoznačeno	Odpadkový koš hranatý 6l, leštěný nerez 190 x 190 x 300 (v), vnitřní plastová vyjímatelná nádoba s kovovým uchem, skrytý pedálový otevírací mechanismus		1	3	1	5
ve výkrese neoznačeno	WC štětka k zavěšení, rozměry nádobky: Ø10×38 cm, materiál: leštěná nerez, montáž vrtáním		1	3	1	5
ve výkrese neoznačeno	Dávkovač tekutého mýdla. Výška 150 mm, šířka 95 mm, jednodílný. Leštěná nerezová ocel, montáž vrtáním. Objem dávkovače 500 ml.		1	4	1	6
ve výkrese neoznačeno	Háček v chromovém provedení 62,5 x 20 x 50 mm. Montáž vrtáním.		2	2	2	6

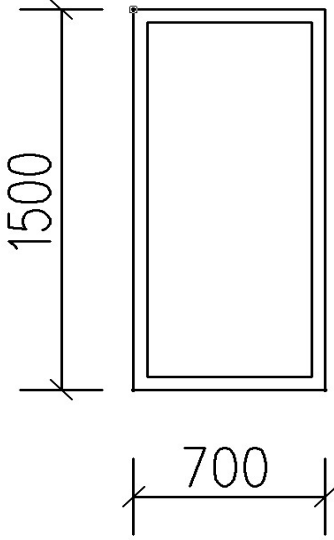
V ý p i s č i s t í c í c h z ó n

MC-ZŠ Arnultovice

[illegible]

Výpis vnitřních plastových oken

MC-ZŠ Arnultovice

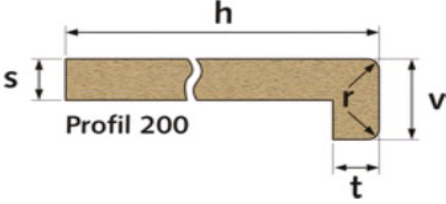
Ozn.	Rozměr /mm/ šířka x výška	Popis a schéma: Bílé plastové jednoduše pevně zasklené vnitřní okno	část 1	část 2	část 3	CELKEM ks
Ok1	700 x 1500			2		2

Pozn.:

PŘED ZADÁNÍM DO VÝROBY NUTNO ZAMĚŘIT SKUTEČNÉ PROVEDENÍ

Výpis vnitřních parapetů

MC-ZŠ Arnultovice

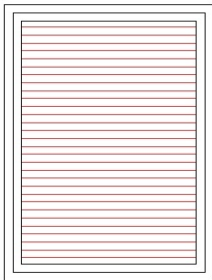
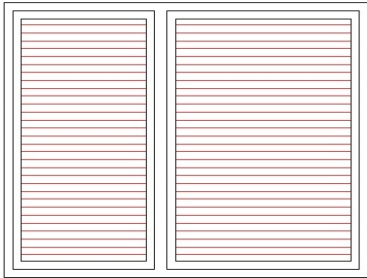
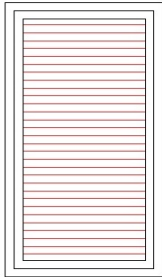
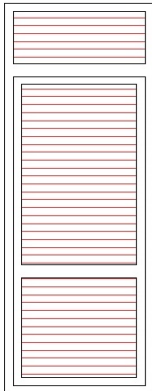
Ozn.	Rozměr /mm/ délka x šířka x tl.	Popis: Základem parapetní desky je nosič z 16mm voděodolné DTD desky. Povrch parapetní desky PF Postforming tvoří vysoce oděruvzdorný laminát CPL/HPL, stálobarevný a odolný proti UV záření, proti běžným domácím chemikáliím, vroucí vodě a vysokým teplotám.	část 1	část 2	část 3	CELKEM ks
Par 1	1200 x 230 x 17	<p>Parapetní deska s postformingu ,dekor - 0103 bílý , profil 200 (s nosem,se zaoblenou hranou)</p> <div> <p>TECHNICKÉ PARAMETRY :</p>  <p>Rozměry :</p> <p>délka : 4050 mm h : 150 - 600 mm, s : 17 mm v : 40 mm t : 25 mm r : 10 mm</p> </div>	1			1
Par 2	2100 x 230 x 17		1	4	3	8
Par 3	900 x 230 x 17			1	1	2

Pozn.:

PŘED ZADÁNÍM PARAPETŮ DO VÝROBY NUTNO ZAMĚŘIT SKUTEČNÉ PROVEDENÍ A TVAR OSTĚNÍ

Výpis vnitřních žaluzií

MC-ZŠ Arnultovice


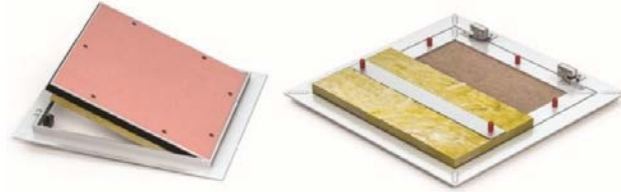
Ozn.	Rozměr /mm/ šířka x výška (okna nebo dveří)	Popis žaluzií a schéma plastových oken (dveří):	část 1	část 2	část 3	CELKEM ks
		Horizontální žaluzie v interiérovém provedení s čelním vývodem ovládání a s fixací silonovou strunou. HORNÍ PROFIL: 42,5 x 25x 19,4 mm, materiál válcovaný pozinkovaný plech DOLNÍ PROFIL: materiál válcovaný pozinkovaný plech BAREVNÉ PROVEDENÍ HORNÍHO A DOLNÍHO PROFILU: standard LAMELA: 25 x 0,18 mm, hliník BARVA LAMELY: dle vzorníku OVLÁDÁNÍ: řetízku VYTAHOVACÍ PÁSKA: 0,14 x 5 mm BAREVNÉ SLADĚNÍ: horní a dolní profil, žebříček a provázek v bílé barvě MONTÁŽNÍ SET: spojovací materiál, fixace řetízku, distanční podložky Barevný odstín dle výběru uživatele, součástí dodávky žaluzií bude i demontáž stávajících				
Žal1	1200 x 1730 (2,08 m2)		1			1
Žal2	2100 x 1730 (3,63 m2)		1	4	3	8
Žal3	900 x 1730 (1,56 m2)			1	1	2
Žal4	860 x 2470 (2,12 m2) balkónové dveře s pevně zaskleným nadsvětlíkem			1	1	2

Pozn.:

PŘED ZADÁNÍM DO VÝROBY NUTNO ZAMĚŘIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY **ZASKLENÍ**

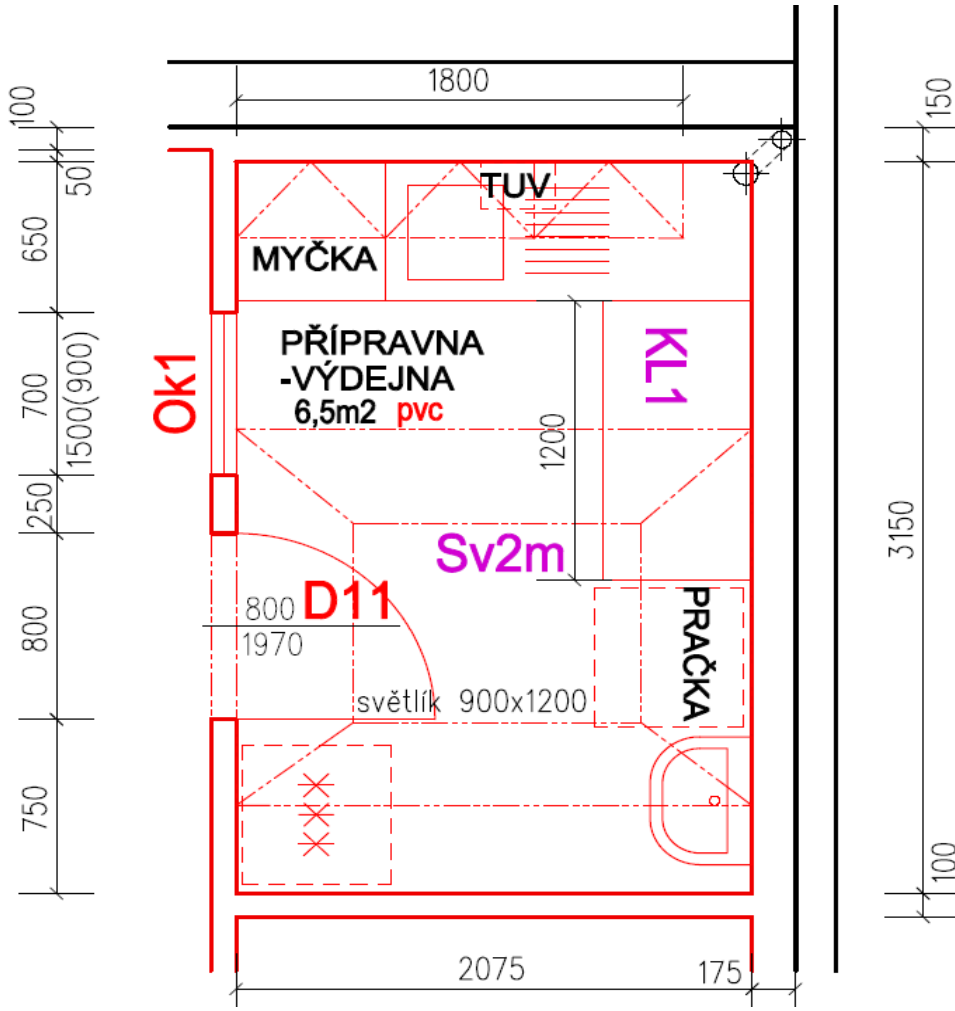
Výpis revizních dvířek

MC-ZŠ Arnultovice

Ozn.	Rozměr /mm/ šířka x výška x tl.	Popis a schéma : Revizní dvířka z hliníkových profilů, které jsou svařovány do venkovního a vnitřního rámu. Kompletní sestava je spojena pomocí pevného pantu a umožňuje tak otevírání křídla dvířek v případě potřeby. Vnitřní křídlo je osazeno protipožárním těsněním. Pojistné lanko je součástí výrobku (provedení do podhledu), stejně jako minerální vlna v tloušťce 25 mm (150 kg/m3).	část 1	část 2	část 3	část 4	CELKEM ks
R1	400 x 400 x 15 do podhledu	<p>Materiál: Hliník.</p> <p>Způsob otevírání: Tlačný zacvakávací zámek US.</p> <p>Poznámka: GKF - červená deska, protipožární deska.</p> <p>Požární odolnost: EI30 - 30 minut</p> <p>Použití: Do sádkartonového stropu.</p> 	1				1
R2	400 x 400 x 15 do stěny	<p>Materiál: Hliník.</p> <p>Způsob otevírání: Tlačný zacvakávací zámek US.</p> <p>Poznámka: GKF - červená deska, protipožární deska.</p> <p>Požární odolnost: EI30 - 30 minut</p> <p>Použití: Do sádkartonové příčky</p> 	2	2		1	5

Výpis kuchyňských linek

MC-ZŠ Arnultovice

Ozn.	Popis prvku a schéma : <ul style="list-style-type: none"> • vyrobeno z laminované dřevotřísky o síle 18 mm, opatřeny ABS hranou • korpus, dveře a čela zásuvek se uvažuje v bílém odstínu • pracovní deska, voděodolná, tl. 38 mm • madla z leštěného hliníku dle výběru provozovatele • rektifikační kluzáky pro vyrovnaní podlahy do výšky 15 mm • nerezový dřez, 460 x 460 mm včetně montážního setu a příslušenství • páková baterie včetně montážního setu a příslušenství (viz část ZTI) • chladnička není součástí dodávky stavby (zajistí provozovatel) 	část 2	část 3	CELKEM ks
KL1	<p>V přípravně-výdejně stravy bude osazena kuchyňská linka ve tvaru L s nerez dřezem, odkapávačem a myčkou na stolní nádobí šířky 60cm-délka linky 2,075+1,2m. Horní skříňky se uvažují v délce 3x60cm a výšky 60cm.Pracovní deska bude zaříznuta "na míru". SDK stěny budou vyztuženy vodorovnými svlaky z fošen 5x12cm ve výšce ve výšce 204cm (kotvení horních skříňek kuch.linky)-osová vzdálenost fošny od podlahy</p>  <p>The drawing shows an L-shaped kitchen unit with the following dimensions and components:</p> <ul style="list-style-type: none"> Overall dimensions: Total width 2075 mm, total depth 3150 mm. Components and labels: MYČKA (dishwasher), PŘÍPRAVNA -VÝDEJNA 6,5m2 pvc (prep-serv area), PRAČKA (washer), TUV (hot water tank), Sv2m (2m shelf), D11 (door), světlík 900x1200 (light), Ok1 (window). Internal dimensions: 1800 mm (top section), 1200 mm (middle section), 1500(900) mm (left section), 1970 mm (bottom section), 175 mm (right extension). Other dimensions: 100 mm, 50 mm, 650 mm, 700 mm, 250 mm, 800 mm, 750 mm, 100 mm. 	1		1

Výpis kuchyňských linek

MC-ZŠ Arnultovice

Ozn.	Popis prvku a schéma :	část 1	část 3	CELKEM ks
	<ul style="list-style-type: none"> • vyrobeno z laminované dřevotřísky o síle 18 mm, opatřeny ABS hranou • korpus, dveře a čela zásuvek se uvažuje v bílém odstínu • pracovní deska, voděodolná, tl. 38 mm • madla z leštěného hliníku dle výběru provozovatele • rektifikační kluzáky pro vyrovnání podlahy do výšky 15 mm • nerezový dřez, 460 x 460 mm včetně montážního setu a příslušenství • páková baterie včetně montážního setu a příslušenství (viz část ZTI) • podstavná chladnička není součástí dodávky stavby (zajistí provozovatel) 			
KL2	<p>V čajové kuchyňce bude osazena linka s nerez dřezem a myčkou na stolní nádobí šířky 60cm, ve standardním provedení a rozměrech. Kuch.linka bude vestavěna mezi stěny v délce 2,0m . Pracovní deska bude zaříznuta "na míru". V nice budou pověšeny horní skříňky délky 3x60cm a výšky 60cm.</p> <p>SDK stěny budou vyztuženy vodorovnými svlaky z fošen 5x12cm ve výšce ve výšce 204cm (kotvení horních skříňek kuch.linky)-osová vzdálenost fošny od podlahy</p>	1		1
KL3	<p>V čajové kuchyňce bude osazena linka s nerez dřezem a myčkou na stolní nádobí šířky 60cm, ve standardním provedení a rozměrech. Kuch.linka bude vestavěna mezi stěny v délce 2,3m. Pracovní deska bude zaříznuta "na míru". V nice budou pověšeny horní skříňky délky 3x60cm a výšky 60cm.</p> <p>SDK stěny budou vyztuženy vodorovnými svlaky z fošen 5x12cm ve výšce ve výšce 204cm (kotvení horních skříňek kuch.linky)-osová vzdálenost fošny od podlahy</p>		1	1

Výpis oceli pro Z1 a výměny pro svislou část kotvy dřevěných sloupků

MC-ZŠ Arnultovice

část 1
část 2
žárově zinkováno-
část 2

OZN.	prvek	Druh a profil výztuže	Délka (mm)	Počet (ks)	Délka celkem (m)					
					TR 51x5	60x60x3	L30x3	25x3	150x5	tahokov FQ 30/23 x 2,5
1	trubka-svislá část kotvy dřevěných sloupků k výměně	TR 51x5	600	4	2,40					
1	trubka-svislá část kotvy dřevěných sloupků k výměně	TR 51x5	600	2	1,20					
2	sloupky prostoru pro kočárky pro Z1	60x60x3	3000	16		48,00				
3	obvodový rám výplně pro Z1	L30x3	4000	156			624,00			
4	přítláčná pásovina výplně pro Z1	25x3	4000	156				624,00		
5	plotna sloupku pro Z1	150x5	150	16					2,40	
6	výplň z ocelového tahokovu FQ 30/23 x 2,5-tl.plechu 2mm-1000x1000mm, oko čtvercové (pro Z1)	FQ 30/23 x 2,5	1000	39						39,00
Délka celkem (m) -bez prostřihu					3,60	48,00	624,00	624,00	2,40	39,00
Hmotnost jednotková (kg/m)					5,770	5,290	1,450	0,590	6,300	3,420
Hmotnost (kg) -bez prostřihu					20,8	253,9	904,8	368,2	15,1	133,4
Hmotnost celkem-bez prostřihu					1 696,2kg					

U stávajícího hlavního vstupu do ZŠ a MŠ je nutné vyspravit (vyměnit) zkorodované ocelové kotevní prvky (trubky) dřevěných sloupů. Před odříznutím trubky je nutné provizorní podepření (vystojkování) dřevěných vaznic. Trubka kotevního prvku bude odříznuta a nahrazena novým profilem TR 51x5 mm, délky cca 600 mm. Výměna se provede u všech dřevěných sloupů vstupního přístřešku přivařením (po celém obvodu prvku) ke stávajícím kotevním plotnám-celkem 6 ks.



Vytvoření kóje pro uskladnění kočárků a venkovních hraček budou tvořit ocelové sloupky 60x60x3 mm s výplněmi z tahokovu FQ 30/23 x 2,5 v rámu z úhelníků 30x3 mm. Součástí kóje budou i vstupní uzamykatelné jednokřídlé dveře ze stejné konstrukce. Veškeré prvky sestavy budou upraveny žárovým zinkováním-ve výkrese označeno **Z1**.

Specifikace tahokovu:

Tloušťka plechu 2.00

Materiál Ocelový plech DC01 - DC05

Formát 1000 x 2000 mm

Hmotnost 6.83 Kg

Oko TQ - čtvercové

Mústek 2.5 mm

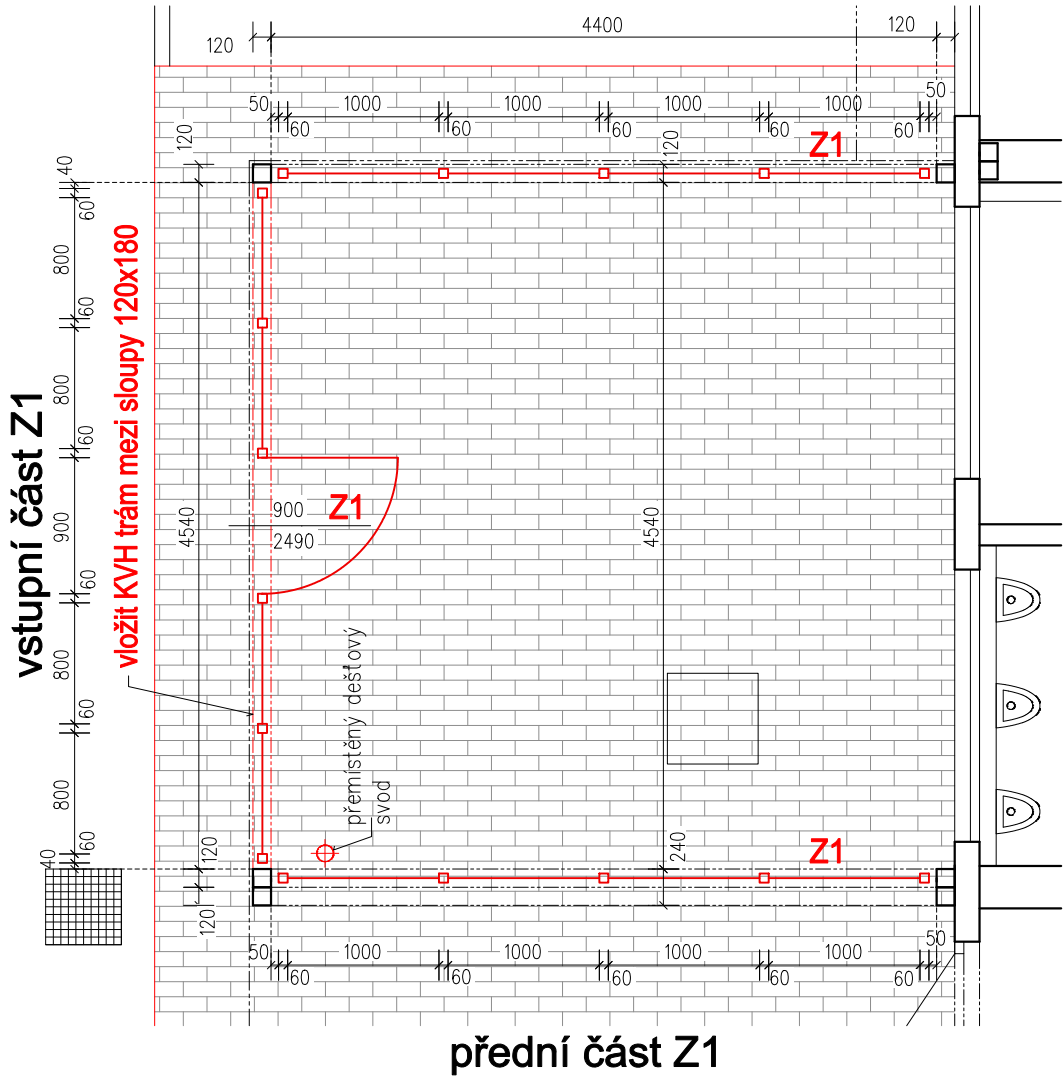
Délka oka 30 mm

Šířka oka 23 mm



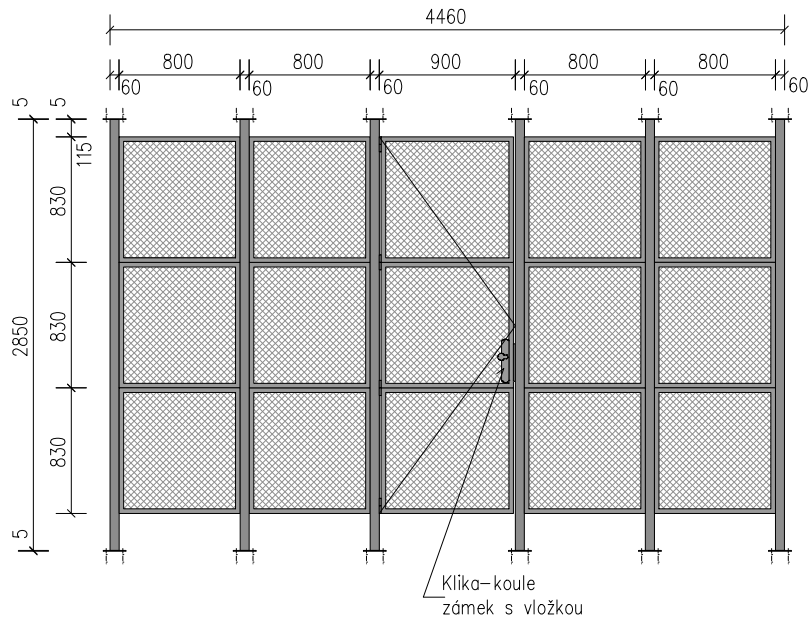
Půdorys - M 1:50

zadní část Z1



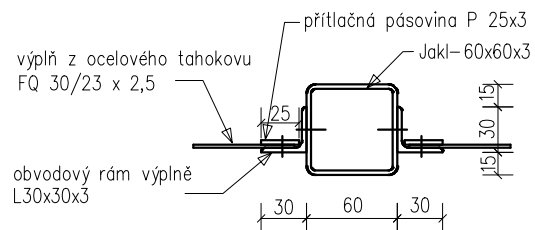
Pohledy na jednotlivé části Z1 - M 1:50

vstupní část Z1



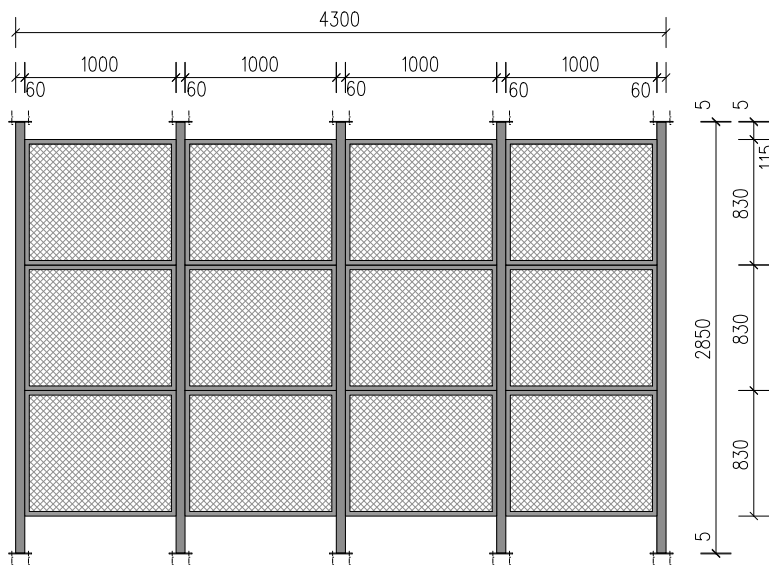
Vše žárově zinkováno

Detail Z1 - M 1:5

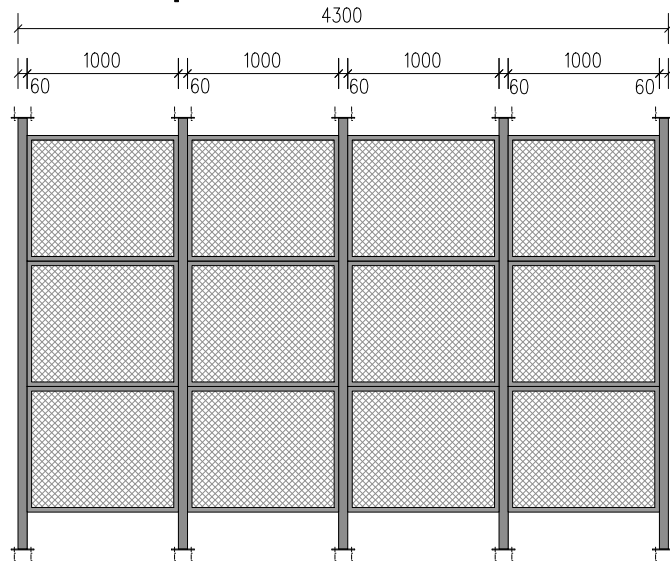


Spoje dílů provést nýtováním, případně nerez samořeznými vruty

zadní část Z1



přední část Z1



**Pozn.: Před vlastní výrobou předložit výrobní dokumentaci ke schválení projektantovi a zaměřit prostor!
Délka sloupků bude určena po odkrytí dlažby a části podkladních vrstev.**

VÝPIS ŘEZIVA

KVH profily (IMPREGNOVANÉ)

MC-ZŠ Arnultovice

Název prvku	šířka mm	výška mm	délka mm	část 1 počet ks	část 2 počet ks	část 3 počet ks	část 4 počet ks	Celkem ks	Celk. délka bm	objem m3
sloupek vložený do stávajících stěn v místě nových otvorů	80	120	3000	3	3	0	0	6	18,00	0,173
nadpraží vložené do stávajících stěn v místě nových otvorů	120	180	2000	1	1	0	0	2	4,00	0,086
trám podhledu v místě zakrytí otvoru po likvidovaném světlíku	50	150	2260	0	4	8	16	28	63,28	0,475
trám podhledu v místě kolmých příček	50	150	2260	5	5	2	0	12	27,12	0,203
trám podhledu v místě přesazených stěn	50	150	2260	15	18	12	0	45	101,70	0,763
trám na střeše pro osazení obruby světlíku dlouhý	50	100	2400	12	12	8	32	64	153,60	0,768
trám na střeše pro osazení obruby světlíku krátký	50	100	1000	12	12	8	32	64	64,00	0,320
trám pro kotvení PIR desek v místech kónického podhledu světlíků-dlouhý	50	100	2300	12	12	8	32	64	147,20	0,736
trám pro kotvení PIR desek v místech kónického podhledu světlíků-krátký	50	100	1800	12	12	8	32	64	115,20	0,576
horní výztuha (příložka) stáv.trámů podhledu v místě uložení na přírubu vazníku	50	50	500	246	234	108	0	588	294,00	0,735
vložený trám mezi sloupy v prostoru pro kočárky	120	180	4700	0	1	0	0	1	4,70	0,102
svlaky z fošen pro kotvení v sdk příčkách	50	120	2000	7	13	4	0	24	48,00	0,288
celkem řezivo z KVH profilů čisté výměry bez prořezu										4,965

m3

MC-ZŠ Arnultovice

m31m21m21m21m2

MC-NB-výměry sdk podhledu v místě světlíků

atyp kolem světlíku	výška	obvod	plocha		počet	plocha celkem
			1ks	ks		
světlík 900x1200						
lem podél obrub	0,51	4,2	2,14	14		29,99
šikmé kónické části	0,85	5,7	4,85	14		67,83
kolmá část k rastrovému podhledu						
podhledu	0,13	7,36	0,96	14		13,40
celkem 1ks světlíku			7,94			
CELKEM všechny světlíky						111,21

		plocha		počet	
atyp kolem světlíku	výška	obvod	1ks	ks	plocha celkem
světlík 600x900					
lem podél obrub	0,51	3	1,53	2	3,06
šikmé kónické části	0,95	4,5	4,28	2	8,55
celkem 1ks světlíku			5,81		
CELKEM všechny světlíky					11,61

Další strana obsahuje výměru SDK podhledu dle jednotlivých částí objektu-část 1-4

MC-NB-výměry sdk podhledu

část 1-ZŠ

Vodorovný SDK podhled (BEZ LEMOVÁNÍ SVĚTLÍKŮ)	plocha místn.
	4,20
	4,20
	4,80
	4,50
	67,50
Celkem část 1-ZŠ	85,20

část 2-DS

Vodorovný SDK podhled (BEZ LEMOVÁNÍ SVĚTLÍKŮ)	plocha místn.
	3,40
	4,00
	2,60
	2,40
	7,00
	7,10
	3,20
	6,80
	44,20
Celkem část 2-DS	80,70

část 3-MC

Vodorovný SDK podhled (BEZ LEMOVÁNÍ SVĚTLÍKŮ)	plocha místn.
	3,40
	1,90
	7,10
	43,30
Celkem část 3-MC	55,70

část 4

Vodorovný SDK podhled (ZAKRYTÍ OTVORU PO NEOBNOVENÝCH SVĚTLÍCÍCH)	plocha otvoru
	3,40
	3,40
	3,40
	3,40
Celkem část 4	13,60

MC-NB-výměry sdk podhledu v místě světlíků

část 1-ZŠ

atyp kolem světlíku	výška	obvod	plocha 1ks	počet ks	plocha celkem
světlík 900x1200					
lem podél obrub	0,51	4,2	2,14	3	6,43
šikmé kónické části	0,85	5,7	4,85	3	14,54
kolmá část k rastrovému podhledu	0,13	7,36	0,96	3	2,87
celkem světlíky část 1-ZŠ					23,83

část 2-DS

atyp kolem světlíku	výška	obvod	plocha 1ks	počet ks	plocha celkem
světlík 900x1200					
lem podél obrub	0,51	4,2	2,14	2	4,28
šikmé kónické části	0,85	5,7	4,85	2	9,69
kolmá část k rastrovému podhledu	0,13	7,36	0,96	2	1,91
celkem světlíky část 2-DS					15,89

atyp kolem světlíku	výška	obvod	plocha 1ks	počet ks	plocha celkem
světlík 600x900					
lem podél obrub	0,51	3	1,53	1	1,53
šikmé kónické části	0,95	4,5	4,28	1	4,28
celkem světlíky část 2-DS					5,81

část 3-MC

atyp kolem světlíku	výška	obvod	plocha 1ks	počet ks	plocha celkem
světlík 900x1200					
lem podél obrub	0,51	4,2	2,14	1	2,14
šikmé kónické části	0,85	5,7	4,85	1	4,85
kolmá část k rastrovému podhledu	0,13	7,36	0,96	1	0,96
celkem světlíky část 3-MC					7,94

atyp kolem světlíku	výška	obvod	plocha 1ks	počet ks	plocha celkem
světlík 600x900					
lem podél obrub	0,51	3	1,53	1	1,53
šikmé kónické části	0,95	4,5	4,28	1	4,28
celkem světlíky část 3-MC					5,81

část 4

atyp kolem světlíku	výška	obvod	plocha 1ks	počet ks	plocha celkem
světlík 900x1200					
lem podél obrub	0,51	4,2	2,14	8	17,14
šikmé kónické části	0,85	5,7	4,85	8	38,76
kolmá část k podhledu	0,13	7,36	0,96	8	7,65
celkem světlíky část 4					63,55