



SVISLÉ VEDENÍ ODTAHU SPALIN  
DANŽ PO FASÁD

LEGENDA POPISK	
<b>410</b> WC muž 18°C / 765 W	OZNA ENI MÍSTNOSTI U EL MÍSTNOSTI VÝPO TOVÁ TEPLOTA / TEPELNÁ ZTRÁTA
<b>410-01</b> 21-60-150 389 W (57/47/18 °C) vent. vložka/15/3 H-šroubení p/15/1,3	OZNA ENI T. LESA PANEL: PO ET DESEK, KONV. PLECH -VÝSKA (cm)-DĚLKA (cm) VÝKON: TEPLOTA P. VODU, ZPATE KY A MÍSTNOSTI TYP: DIMENZE A NASTAVENÍ REGULACE P. VODNÍ ARMATURY TYP: DIMENZE A NASTAVENÍ REGULACE ZP. TNE ARMATURY
<b>410-01</b> 33-55-140 R 1850 W - 81 lh TPV15-AOP PS15-olev. eno	OZNA ENI T. LESA PANEL: PO ET DESEK, KONV. PLECH -VÝSKA (cm)-DĚLKA (cm) PRO REKONSTRUKCI VÝKON: -PR. TOK OTOPE VODY T. LEMEM TYP: DIMENZE A NASTAVENÍ REGULACE P. VODNÍ ARMATURY TYP: DIMENZE A NASTAVENÍ REGULACE ZP. TNE ARMATURY

LEGENDA			
	NOVÉ ROZVODY Z OCEL. TRUBEK, SPOJ. LISOVÁNÍM		STAV. ROZVODY Z OCEL. SVA. OVANÝCH TRUBEK
	NOVÉ SMY KY PODL. VYTÁP. NI		P. EDOPL. POLOHA STAV. SMY EK. PODL. VYTÁP. NI
	OCHRANNÁ TRUBKA PODL. SMY KY - DILATACE		DIMENZE POTRUBÍ S NÁVLEKOVOU TEP. IZOLACÍ (TL)
	VÝVAŽOVACÍ VENTIL. - DIM. NASTAVENÍ		AUTOMATICKÝ ODVZDUŠ. OVACÍ VENTIL.
	ZÁVITOVÉ OB. HOV. ERPADLO		TROJCESTNÝ SM. SOVA
	ZÁVITOVÝ KULOVÝ KOHOUT DIMENZE 1"		VÝPOUST. CÍ VENTILU 112"
	NOVÉ OTOPENÉ T. LESO		
	PROTIPOŽÁRNÍ UC PAVKA PR. CHODU POTRUBÍ POŽÁRNÍ D. LICI KONSTRUKCI S MIN. POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ		
	22-40-120		
	vent. vložka/15/4		
	H-šroubení/15/1,3		
	33-55-140 R		
	TPV15-AOP		
	PS15-olev. eno		

POZNÁMKA	
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE BYLA VYPRACOVÁNA PRO POTŘEBY VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ.	
NOVÉ POTRUBÍ ÚT. Z OCELOVÝCH TRUBEK VNĚ POZINKOVANÝCH, SPOJOVANÝCH LISOVÁNÍM, BUDE TEPELNĚ IZOLOVÁNO NÁVLEKOVOU IZOLACÍ V TLOUŠTKÁCH DLE VÝHL. 1092007 SB. POTRUBÍ BUDE DILATOVÁNO PŘÍROZENÝMI LOMY TRASY.	
ROZDĚLENÍ STÁVAJÍCÍCH SMYČEK BYLO ODHADNUTO PODLE POLY OHY SESTAV R-S NA ZÁKLADĚ POLYOHY DILATAČNÍCH SPÁR A ZKUŠENOSTI PROJEKTANTA. PŮVODNÍ SESTAVY R-S VČ. SKŘÍŇÍ BUDOU NAHRAZENY NOVÝMI. PŮVODNÍ TRUBKY BUDOU PŘEPOJENY.	
NOVÉ SMYČKY PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ BUDOU UCHYČENY MONTÁŽNÍMI PŘÍCHÝTKAMI K HLADKÉ IZOLAČNÍ DESCE S RASTROVOU FÓLIÍ. CELKOVÁ TLOUŠŤKA TEPELNÉ IZOLACE BUDE 100 MM. PŘECHODY SMYČEK DILATAČNÍMI SPÁRAMI BUDOU OPATŘENY CHRÁŇKAMI.	
PODLAHOVÁ KRYTINA MUSÍ BÝT URČENA PRO POUŽITÍ V KOMBINACI S PODLAHOVÝM VYTÁPĚNÍM (POVRCHOVÁ TEPLOTA V POBYTOVÝCH MÍSTNOSTECH JE DO 29 °C, V OSTATNÍCH DO 34 °C). BUDE-LI V PODLAZE POUŽIT ANHYDRIT, MUSÍ BÝT KOVOVÉ POTRUBÍ VE STYKU S ANHYDRITOVOU MAZANINOU POVRCHOVĚ OŠETŘENO VHODNÝM PROTIKOROZNÍM NÁTĚREM.	
STÁVAJÍCÍ HLINÍKOVÁ ČLÁNKOVÁ OTOPNÁ TĚLESA KOHAL. VE 3. A 4. NP BUDOU NAHRAZENA OCELOVÝMI PANELOVÝMI RADIÁTORY URČENÝMI PRO REKONSTRUKCE (PŘÍPOJOVACÍ ROZTEČ 500 MM). TĚLESA BUDOU OSAZENA TERMOSTATICKÝMI VENTILY S AUTOMATICKÝM OMEZENÍM PRŮTOKU A TERMOSTATICKÝMI HLAVICEMI.	
V HYGIENICKÉM ZÁZEMÍ V 1-4. NP BUDE DEMONTOVÁNO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ. BUDE PROVEDEN NOVÝ ROZVOD Z VNĚ POZINKOVANÝCH OCELOVÝCH TRUBEK, SPOJOVANÝCH LISOVÁNÍM, A BUDOU OSAZENY NOVÉ PANELOVÉ RADIÁTORY SE SPODNÍM PŘIPOJENÍM S VENTILOVOU REGULACÍ VLOŽKOU A RADIÁTOROVÝM H-SHROUBENÍM.	
PROSTUPY POTRUBÍ POŽÁRNĚ DĚLICÍMI KONSTRUKCEMI BUDOU OPATŘENY PROTIPOŽÁRNÍMI UC PÁVKAMI S MIN. ODOLNOSTÍ UVEDENOU VE VÝKRESECH. TEPELNÁ IZOLACE DO 0,5 M OD PROSTUPU BUDE PROVEDENA JAKO NEHOŘLAVÁ. STÁVAJÍCÍ STOUPAČKY JSOU VEDENY V DRÁŽKÁCH POD OMÍTKOU.	

OTOPNÁ SOUSTAVA		VÝPO. TOVÉ PODMÍNKY	
PARAMETRY V TVÍ VYTÁP. NI		výst. teplota 65 °C	 te = -15 °C nso = 2,5
PARAMETRY V TVÍ VZDUCHOTECHNICKY		výst. teplota 45 °C	
PARAMETRY V TVE OH. EVU TV		výst. teplota 70 °C	

ING. PETR BENEŠ - PROJEKTOVÉ PRÁCE, I O: 120 74 161, tel.: 603 175 688 NOVÝ BOR, GEN. SVOBODY 791/III, e-mail: apis.benes@gmail.com		<b>ATLERS PROJEKTOVÝCH A INŽENÝRSKÝCH SLUŽEB</b>	
INVESTOR	M. slo. eska Lupa, nám. T.G. Masaryka p. 1.470.36. eska Lupa	PROJEKTANT	ING. PETR BENEŠ
MÍSTO STAVBY	eska Lupa, U Synagogy 2983	VYPRACOVAL	ING. PETR BENEŠ
PROJEKT:	REKONSTRUKCE OBJEKTU .P. 2983 V ULICI U SYNAGOGY V ESKÉ LIP SO 01 STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY	STATUS DOK.	DPS
ODDÍL	D.1.4 TECHNIKA PROST. EDÍ STAVEB - VYTÁP. NI	M. ITKO	1:50
		ISLO ZÁKAZKY	2021/003
DRUH DOK.	ÚT P. DORYS 1.NP - AST "A"	DATUM VYDÁNÍ	2021. 05
		ISLO KOPIE	ISLO VYKRESU
		<b>UT-1</b>	