



LEGENDA POPISKŮ	
102	OZNAČENÍ MÍSTNOSTI
kancelář	ÚČEL MÍSTNOSTI
20°C / 8 200 W	VÝPOČTOVÁ TEPLOTA / TEPELNÁ ZTRÁTA
102-01	OZNAČENÍ TĚLESA
22-060090-60	TYP TĚLESA
1482 W (79,6/60,2/20 °C)	VÝKON (TEPLOTA PŘÍVODU, ZPÁTEČKY A MÍSTNOSTI)
KORADO/15/3	TYP, DIMENZE A NASTAVENÍ REGULACE PŘÍVODNÍ ARMATURY
stáv. H-šroubení/15/1,3	TYP, DIMENZE A NASTAVENÍ REGULACE ZPĚTNÉ ARMATURY

LEGENDA	
	ROZVODY ÚT Z TRUBEK IVAR.IVCT (OCEL SPOJOVANÁ LISOVÁNÍM)
	ROZVODY ÚT Z TRUBEK IVAR.IVCT (OCEL SPOJOVANÁ LISOVÁNÍM)
	NOVÉ ZAŘÍZENÍ ÚT (ZDROJ, OTOPNÉ TĚLESO APOD.)
	STÁVAJÍCÍ ZAŘÍZENÍ ÚT
KK25	KULOVÝ KOHOUT 1"
VK15	VYPOUŠTĚCÍ VENTIL 1/2"
22-060120-50	PANELOVÉ OTOPNÉ TĚLESO KORADO RADIK KLASIK
22-060120-60	PANELOVÉ OTOPNÉ TĚLESO KORADO RADIK VK (VENTIL KOMPAKT)
Eclipse P/15/4	TERM. VENTIL PŘÍMÝ S AUTOM. OMEZENÍM PRŮTOKU / DIM. / NAST. PRŮTOKU
IVAR.DS 302/15/2,5	REGULAČNÍ ŠROUBENÍ ROHOVÉ (kvs = 1,2 m3/h) / DIMENZE / NAST. REGULACE
KORADO/15/3	VENTILOVÁ VLOŽKA / NAST. REGULACE
stáv. H-šroubení/15/1,4	REGULAČNÍ H-ŠROUBENÍ PŘÍMÉ / DIMENZE / NAST. REGULACE (1 ŠROUBENÍ)

POZNÁMKA

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE BYLA VYPRACOVÁNA PRO POTŘEBY STAVEBNÍHO ŘÍZENÍ S PODROBNOSTMI PRO PŘÍPRAVU STAVBY

POTRUBÍ ÚT Z MĚDĚNÝCH TRUBEK, SPOJOVANÝCH PÁJENÍM, EVENT. LISOVÁNÍM, BUDE VEDENO V PODLAZE, PO PLOCHU V TEMPEROVANÝCH MÍSTNOSTECH ČI V SDK ZÁKRYTU TEPELNĚ IZOLOVANOU NÁVLEKOVOU IZOLACÍ V TLOUŠTKÁCH DLE VYHL. 193/2007 SB. VE VYTÁPĚNÝCH MÍSTNOSTECH BUDE POTRUBÍ VEDENO BEZ TEPELNĚ IZOLACE. POTRUBÍ BUDE DILATOVÁNO PŘIROZENÝMI LOMY TRASY.

JAKO NOVÁ OTOPNÁ TĚLESA BYLY NAVRŽENY PANELOVÉ RADIÁTORY S BOČNÍM PŘIPOJENÍM. TĚLESA BUDOU OSAZENY TERMOSTATICKÝMI VENTILY S AUTOMATICKÝM OMEZENÍM PRŮTOKU A UZAVÍRATELNÝM A REGULACNÍM ŠROUBENÍM. NASTAVENÍ REGULACNÍCH PRVKŮ (STÁVAJÍCÍ VENTILOVÉ VLOŽKY, RADIÁTOROVÁ ŠROUBENÍ, VENTILY ECLIPSE) JSOU UVEDENY VE VÝKRESECH.

BUDE-LI V PODLAZE POUŽIT ANHYDRIT, MUSÍ BÝT KOVOVÉ POTRUBÍ VE STYKU S ANHYDRITOVOU MAZANINOU POVRCHOVĚ OŠETŘENO VHDNÝM PROTIKOROZNÍM NÁTĚREM.

OTOPNÁ SOUSTAVA		VÝPOČTOVÉ PODMÍNKY	
TEPLOTNÍ SPÁD TOPNÉ VODY	80/60 °C		t _e = -15°C n ₅₀ = 2,5
PRŮTOK	1032 l/h		
DISPOZIČNÍ TLAK ČERPADLA	25 kPa		

ING. PETR BENEŠ - PROJEKTOVÉ PRÁCE, IČO: 120 74 161, tel.: 603 175 688 NOVÝ BOR, GEN. SVOBODY 791/11, e-mail: apis.benes@gmail.com		 ATELIER PROJEKTOVÝCH A INŽENÝRSKÝCH SLUŽEB	
INVESTOR	NOBYS s.r.o., Purkyňova 227, 47301 Nový Bor	PROJEKTANT	ING. PETR BENEŠ
MÍSTO STAVBY	Purkyňova 227, Nový Bor	VYPRACOVAL	ING. PETR BENEŠ
PROJEKT: NOBYS č.p.227 - stavební úpravy kanceláří se změnou užívání		STATUS DOK.	DSP
		MĚŘITKO	1:50
		ČÍSLO ZAKÁZKY	2018/032
		DATUM VYDÁNÍ	2019 - 01
ODDÍL	TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB	ČÍSLO KOPIE	ČÍSLO VÝKRESU
DRUH DOK.:	ÚT - PŮDORYS 1.NP	T-1	