



NAVRHOVANÁ BUDOVA - PRÍSTAVBA

Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA (m2)	PODLAHA	STENA	STROP	POZNÁMKA
1.01	DENNÁ MIESTNOSŤ PRE PERSONÁL	7,27 m <sup>2</sup>	VINYLOVÉ PARKETY	VÁPENNO - CEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNO - CEMENTOVÁ OMIETKA	-
1.02	ŠATŇA	4,85 m <sup>2</sup>	VINYLOVÉ PARKETY	VÁPENNO - CEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNO - CEMENTOVÁ OMIETKA	-
1.03	WC + SPRCHA ZAMESTNANCI	3,66 m <sup>2</sup>	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNO - CEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNO - CEMENTOVÁ OMIETKA	KERAMICKÝ OBLAD DO VÝŠKY 1 800 MM
1.04	TELOCVIČŇA PRE DETI	73,30 m <sup>2</sup>	KOBEREC	VÁPENNO - CEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNO - CEMENTOVÁ OMIETKA	-
1.05	WC DETI + WC PREDŠIEŇ DETI	15,49 m <sup>2</sup>	KERAMICKÁ DLAŽBA	VÁPENNO - CEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNO - CEMENTOVÁ OMIETKA	KERAMICKÝ OBLAD DO VÝŠKY 1 800 MM
1.06	ODPOČÍNKOVÁ MIESTNOSŤ	38,25 m <sup>2</sup>	KOBEREC	VÁPENNO - CEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNO - CEMENTOVÁ OMIETKA	-
1.07	SPOLOČENSKÁ MIESTNOSŤ - DETSKÁ HERŇA	60,75 m <sup>2</sup>	KOBEREC	VÁPENNO - CEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNO - CEMENTOVÁ OMIETKA	-
1.08	TERASA	30,61 m <sup>2</sup>	MRAZUVZDOR. DLAŽBA	VÁPENNO - CEMENTOVÁ OMIETKA	VÁPENNO - CEMENTOVÁ OMIETKA	-
CELKOVÁ ÚŽITKOVÁ PLOCHA 1.NP - PRÍSTAVBA		234,18 m <sup>2</sup>				
CELKOVÁ ZASTAVANÁ PLOCHA 1.NP - PRÍST.		258,41 m <sup>2</sup>				

POZNÁMKA:

- Ležatý rozvod ÚK je navrhnutý v podlahe z viacvrstvových plastlinkových potrubí (PeAlPe) opatrených tepelnou izoláciou pre napojenie vykurovacích telies.
- Ležatý rozvod ÚK bude vedený v podlahe v spáde min. 3‰ smerom k zdroju tepla.
- Vedenie potrubí vo výkrese má len informatívny charakter. Presné vedenie treba prispôbiť miestnym podmienkam!
- Všetky vykurovacie telesá musia byť dodané s odvzdušňovacím ventilom!
- Pre napojenie vykurovacích telies sú navrhnuté tvarovky Vekotec.
- Použitie súčasti systému musia byť odolné voči teplotnému mediu.
- Odvzdušnenie systému ÚK sa vykoná pomocou odvzdušňovacích ventilov na vykurovacích telesách.
- Kotel musí byť opatrený poistným ventilom a doplnkovou tlakovou expanznou nádobou.
- Tento projekt rieši úpravy kotolne, technologického a strojného vybavenia.
- Bude nutné vykonať revíziu systému ÚK, kotolne a overiť výkonové parametre zdroja tepla, resp. strojného vybavenia.
- Na systéme ÚK musí byť osadený min. na jednom vykurovacom telese radiátorový ventil bez termostatickej hlavice.
- Systém treba naplniť upravenou (zmäkčenou) vodou v zmysle STN 07 7401.
- Meranie a regulácia nie je súčasťou tejto časti PD.
- V miestnostiach, kde sú sústredené rozvody ÚK je nutné osadiť tepelnú izoláciu na pripojovacie rúry radiátorov, aby nebola prekročená teplota podlahy 29°C.
- Projekt pre stavebné povolenie nenahradza projekt pre realizáciu stavby!
- Existujúci expanzomat bude doplnený novou tlakovou expanznou nádobou EXPANZOMAT o objeme 35 l.
- Systém ÚK a vykurovacie telesá existujúcej časti budovy zostávajú v pôvodnom stave bez zmeny.
- Je nutné vykonať revíziu kotla a celého systému ÚK, resp. vykonať príslušné úpravy vyvolané s prístavbou budovy.
- Podrobné technické riešenie bude zdokumentované v realizačnom projekte.

LEGENDA:

- 1 až 2 Stúpačky ÚK
- SOV Samoodvzdušňovací ventil  
RV Radiátorový ventil bez termostatickej hlavice  
RVT Radiátorový ventil s termostatickou hlavou  
H Tvarovka Vekotec pre napojenie radiátora  
PeAlPe Viacvrstváva plastlinková rúra príslušnej dimenzie  
IZ Izolácia rúr
- Vykurovacie teleso - radiátor bielej farby KORAD 22-VKP (ventil kompaktný)
- Potrubie ÚK je umiestnené v chráničke pri prestupe cez stavebnú konštrukciu a prah
- Prívodné a vratné viacvrstvé plastlinkové potrubie (PeAlPe) pre napojenie vykurovacích telies

UPOZORNENIE:

- Táto dokumentácia je určená iba na získanie stavebného povolenia. V prípade použitia tejto dokumentácie na realizáciu stavby, projektant nezodpovedá za vzniknuté škody, prípadne ohrozenie zdravia a života pracovníkov na stavbe.
- Tento výkres je originál a je chránený podľa § 21, ods. d.) Zákona č.383/1997 Z.z. - Zmeny diela a každé použitie diela je podmienené udelením súhlasu autora.
- Dodávateľ stavby je povinný realizovať práce podľa platných STN, technologických, bezpečnostných a výrobných postupov s dodržaním STN 730424 - "Prístupné rozmerové odchýlky"

ZODP. PROJEKTANT	: Ing. Alfréd Gáspár	<b>PI</b> ING. ALFRÉD GÁSPÁR PRILEHLICA - INŽINIERSTVO 628 42 TRSTICE 1183 IČO: 35 198 842
PROJEKTANT	: Ing. Alfréd Gáspár	
VYPRACOVAL	: Ing. Alfréd Gáspár	
INVESTOR	: Obec Bojná, č. 201, 956 01 Bojná	MIESTO: Bojná
STAVBA	<b>ROZŠÍRENIE KAPACÍT MŠ V OBCI BOJNÁ</b>	Č. PARCELY: 1389/24
OBJEKT		DÁTUM: 01.2019
		ÚČEL: PS k stav. kon.
OPSAH	Pôdorys 1.NP	MIERKA: 1:50
		Č. VÝKR.: UK-01