LEGENDA MIESTNOSTÍ 3.NP

OZNAČ.	POPIS MIESTNOSTI	PLOCHA	PODLAHA	STENA			STROP			POZNÁMKA
MIESTI		m2		OM	MAT.	OBK	OM	MAT.	OBK	
3.01	CHODBA	6,59	KD	-	PL	-	-	PL	-	Výspravky 30%
3.03	CHODBA	14,78	KD	-	PL	-	-	PL	-	
3.04	EKONOMAT	2,33	KD	ST	PL	KO	-	PL	-	
3.05	SKLAD	3,88	KD	ST	PL	KO	-	PL	-	
3.06	WC ŽENY	7,46	KD	ST	PL	KO	-	PL	-	
3.07	WC MUŽI	7,47	KD	ST	PL	KO	-	PL	-	
3.08	SKLAD 1	5,74	KD	-	PL	-	-	PL	-	
3.09	BALKÓN - NIE PRE DIVAKOV	19,47	KD	-	PL	-	-	PL	-	
3.10	SKLAD 2	5,74	KD	-	PL	-	-	PL	-	
3.11	UCEBNA	66,67	PP	-	PL	-	-	PL	-	
3.12	UCEBNA	35,60	PP	-	PL	-	-	PL	-	
3.13	UCEBNA	25,62	PP	-	PL	-	-	PL	-	
3.14	CHODBA	8,54	KD	-	PL	-	-	PL	-	
3.15	SCHODISKO	36,32	KD	-	PL	-	-	PL	-	
3.16	SCHODISKO	10,33	KD	-	PL	-	-	PL	-	Výspravky 30%
3.17	CHODBA	15,68	KD	-	PL	-	-	PL	-	
3.18	KANCELÁRIA	9,95	PVC	-	PL	-	-	PL	-	
3.19	WC	5,66	KD	-	PL	KO	-	PL	-	
3.20	WC	5,66	KD	-	PL	KO	-	PL	-	
3.21	RIADITEĽNA	14,71	PVC	-	PL	-	-	PL	-	
3.22	KOTOLŇA	4,66	KD	-	PL	-	-	PL	-	
3.23	KANCELÁRIA/ZBOROVŇA	11,33	PVC	-	PL	-	-	PL	-	
3.24	ZBOROVŇA	11,12	PVC	-	PL	-	-	PL	-	
	SPOLU:	335,71								

LEGENDA

- Požiarna voda k hydrantom - potrubie ocel-pozink, izolované
- Studená voda potrubie Herz, plastlinkové, izolovamé
- Teplá voda, potrubie Herz, plastlinkové, izolované
- Kanalizácia -splašková, materiál plast,
- Expanzná poistné potrubie, zakončené expanznou nádobou, manometrom, poistným ventilom, vypúšťacím kohútom

1 Vnútorná časť - ohrievač teplej vody, prevedenie TC. Objem 120 Litrov, Typ ELIZ Climatik, Euro 120 TCA.
2 Vonkajšia časť jednotky ELIZ Climatik, Euro 120 TCA s kompresorom - Split prevedenie.
3 Expanzná nádoba pre teplú vodu Flamco Airfix A8, Objem 8 litrov.

PNES Pripojiť na elektrickú sieť

Označenie stúpačky - voda. Označenie odpadu - kanál.
O+CH Stavebný otvor v konštrukcii + chránička
RV10 Rohový ventil DN10
GV15 Guľový ventil dimenzia DN15
Redukcia-zmena dimenzie potrubia
PV Prívzdušňovací ventil - pre umývadla
ČK-110 Čistiaci kus - dimenzia 110
Označenie pre protipožiarnu manžetu HILTY

Označovanie - zariadzovacie predmety:
UM/50 Umývadlo - pripojovacia dimenzia na odpad d50
WC/110 Splachovací záchod - pripojovacia dimenzia na odpad d110
VV/110 Výlevka / pripojovacia dimenzia na odpad d110
P/75 Pisoár / pripojovacia dimenzia na odpad d75

POZNÁMKY:
Pri el, zapojení je nutné postupovať podľa noriem:
STN 33 2000 4 - 46 Elektrické inštalácie budov. Časť 4: Zaistenie bezpečnosti
STN 33 2000 -3 Elektrické inštalácie budov. Časť 3: Stanovenie základných charakteristík.

Oceľové potrubie-izolácie:
DN32, Izolované 20mm
DN40, izolované 25mm
DN50, izolované 30mm

Plastlinkové potrubie-izolácie:
16x2, Izolované 9mm
20x2, Izolované 13mm
26x3, izolované 20mm
32x3, izolované 25mm
40x3,5, izolované 30mm
50x4, Izolované 35mm

POZNÁMKY:
Pred ZP osadiť uzatvárací guľový ventil RV (dimenzia 10)
Kanalizačné odpady ,K, vyviesť nad strechu a odvetrať odvetrávacou hlavicou HL810 (500mm nad úrovenň strechy) - podľa PD
Na kanalizačné odpady ,K-110, umiestniť čistiaci kus ČK, cpa 1000mm nad podlahou (typ HL 710) - zvislé uloženie
prípadne na ležatý rozvod pod stropom na 1.NP umiestniť ČK - vodorovné uloženie.
Všetky zariadzovacie predmety sa opatria zápachovými uzávierkami (sifóny).
Prípchy a umývačky riadu sa pripoja na potrubie ZTI pomocou HL 400 alebo HL405 a kotol pomocou HL 135N.
Dresy a umývadla budú opatrené prívzdušňovacím ventilom - PV.

POZNÁMKA PRE POŽIARNÉ PRECHODY POTRUBÍ CEZ KONŠTRUKCIE:
Všetky prechody potrubí cez požiarne úseky opatriť protipožiarnými manžetami HILTI - nad DN40.
Cez stenu 2x manžeta - sú znázornené vo výkresoch.
Cez strop 1x manžeta v spodnej časti stropu. Protipožiarne manžety pri prechodoch
cez strop, nie sú vo výkresoch naznačené (viditelné), ale sú vyšpecifikované. Jedná sa o všetky
prechody od DN40 vyššie.
Pre menšie dimenzie je potrebné použiť protipožiarne pásky Hilti a protipožiarny tmel
a použit v zmysle pokynov výrobcu. Sú vyšpecifikované.

POZNÁMKA:

Autorizácia 5608*14
SKSI
Technické, technologické
energetické vybavenie stavieb

ZODP. PROJEKTANT: Ing.Richard NAGY, PhD.
VYPRACOVAL: Ing.Richard NAGY, PhD.
INVESTOR: Mesto Spišské Podhradie, Mariánske námestie č.37, 053 04 Spišské Podhradie

STAVBA:
Obnova budovy ZUŠ - Spišské Podhradie
parcela c. 103/2

Miesto: Spišské Podhradie, parcela číslo 103/2

Obsah: Pôdorys 3.NP

PROJEKTCO, s.r.o.
Mgr. Ľ. Fándlyho 4
052 01 Spišská Nová Ves
Tel: 0903/567 910
kontakt: 0948 037780
projekt.co@gmail.com

STUPEŇ	DRS
DÁTUM	08/2014
PROFESIA	Zdravotechnika
FORMÁT	10xA4
MIERKA	Č. VÝKRESU
1:50	ZTI-03

Dokumentácia je duševním vlastnictvom spracovateľa. Akékoľvek rozmnožovanie jej častí alebo celku, alebo využitie riešenia tretími osobami je povolené len so súhlasom spracovateľa.