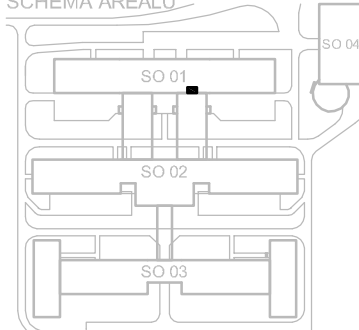


SCHÉMA AREÁLU



LEGENDA PRVKŮ VZDUCHOTECHNIKY

	Střešní ventilátory
	Ventilátor do kruhového potrubí
	Plastový talířový ventil odvodní
	Zpětná klapka
	Mřížka ve dveřích nebo podřezání dveří - dodávka stavby
	Stávající potrubí a VZT zařízení
	Ohebné izolované potrubí - flexohadice
	Ocelové kruhové potrubí (pozinkovaný plech)
	Potrubí opatřené tepelnou izolací tl. 40 mm s požární odolností 45 min.
	Množství odváděného / přiváděného vzduchu

ZAŘÍZENÍ ČÍSLO:
1 Větrání sociálních zázemí (1.NP a 2.NP) - odvod vzduchu.
1.04 Malý radiální ventilátor do kruhového potrubí 175 se zpětnou klapkou, jednorychlostní, vč. příslušenství.
1 250 min-1, max. 155 m3/h, 26 W, 230 V, 41 dB(A), 2,2 kg, krytí IP 44, připojení Ø 98, maximální teplota 40° C, skříň z nárazuvzdorného plastu.

POZNÁMKY:

- Veškeré odvodní potrubí bude ve vodotěsném provedení, potrubí bude vyspádováno a bude zajištěn odvod kondenzátu v nejnižším místě potrubí.
- Ventilátory budou připojeny na potrubí přes pružné manžety.
- Potrubí bude kotveno do konstrukcí, které nesousedí s akusticky chráněným prostorem.
- Veškeré prostupy požárními úseky budou opatřeny protipožárními klapkami.
- Prostupy a drážky budou zazděny včetně opravení povrchů (omítek a maleb).
- Distribuční elementy (ventilátory) umístit a koordinovat s profesí elektro.
- Při realizaci je možné nahradit navržené výrobky jinými při dodržení technických parametrů a dimenzí.
- Jednotlivé profese nutno koordinovat v rámci stavby.

PROSTUPY:

- a Vybourání prostupu 200x200 mm
- b Vybourání prostupu 250x250 mm
- c Vybourání prostupu 300x300 mm
- d Vybourání prostupu 350x350 mm
- e Vybourání prostupu 450x450 mm

Investor:	Město Česká Lípa T. G. Masaryka 1/1, 470 01 Česká Lípa 1 IČ: 002 60 428; DIČ: CZ 002 60 428		
Generální projektant:	Design 4 - projekty staveb, s.r.o. sídlo společnosti: Sokolská 1183, 460 01 Liberec korespondenční adresa - provozovna: Trávnice 902, 511 01 Turnov		
Projektant části PD:	Design 4 - projekty staveb, s.r.o. sídlo společnosti: Sokolská 1183, 460 01 Liberec korespondenční adresa - provozovna: Trávnice 902, 511 01 Turnov		
Místo stavby:	28. října č. p. 2733, 470 01 Česká Lípa, okres Česká Lípa	Datum:	leden 2018
Kraj:	Liberecký kraj	Číslo zakázky:	1732
Stupeň dokumentace:	Dokumentace pro provedení stavby - DPS	Autorizace:	Paré č.:
HIP:	Ing. Miroslav Fejfar		
Projektant:	Bc. Tomáš Linek		
Odpovědný projektant:	Ing. Jindřich Lechovský		
Název stavby:	Stavební úpravy stávajících WC v objektu ZŠ 28. října, Česká Lípa	Číslo dokumentu:	Měřítko:
Stavební objekt:	SO 01 P - Sociální zázemí pravá část		
Část dokumentace:	D.1.4.3 Vzduchotechnika		
Název dokumentu :	Nový stav Půdorys 1.NP	05	1:50