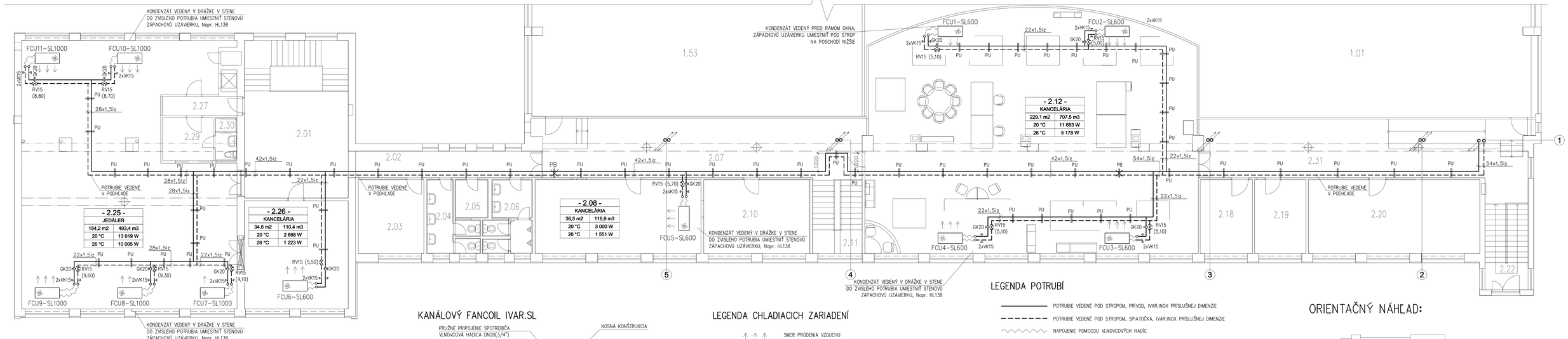
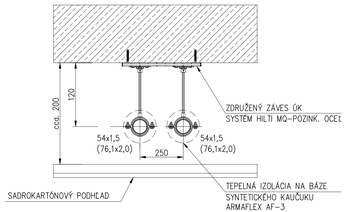


ULOŽENIE POTRUBIA

BEZ MIERKY

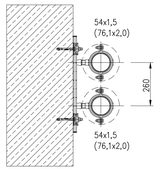
KOMPONENTY FIRMY HILTI



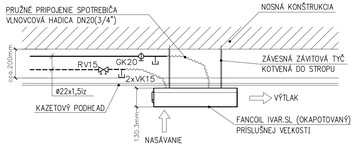
DETAIL ULOŽENIA STUPAČKY

BEZ MIERKY

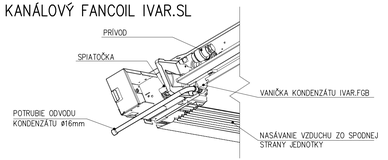
KOMPONENTY FIRMY HILTI



KANÁLOVÝ FANCOIL IVAR.SL



KANÁLOVÝ FANCOIL IVAR.SL



LEGENDA CHLADIACICH ZARIADENÍ

SMER PRÚDENIA VZDUCHU

CHLADIACA JEDNOTKA– FANCOIL (OKAPOTOVANÁ), UMIESTNENÁ POD PODHĽADOM

IVAR.SL 1000

VEĽKOSŤ JEDNOTKY

TYP JEDNOTKY

LEGENDA ARMATÚR

RV – REGULAČNÝ VENTIL TA HYDRONICS (TBV–C, NF) S MERACÍMI VENTILMI

GK – GUĽOVÝ VENTIL ZÁVITOVÝ PRIAMY

VK – VYPÚŠŤACÍ KOHÚT

LEGENDA POPISU MIESTNOSTÍ

PLOCHA MIESTNOSTI

VÝPOČTOVÁ TEPLOTA VO VYKUROVACOM OBDOBÍ

VÝPOČTOVÁ TEPLOTA V CHLADIACOM OBDOBÍ

- 1.01_A -

HALA

1338.9 m2 8636.1 m3

20 °C 42 495 W

26 °C 27 921 W

ČÍSLO MIESTNOSTI

NÁZOV MIESTNOSTI

OBJEM MIESTNOSTI

TEPELNÁ STRATA

TEPELNÁ ZÁŤAŽ

LEGENDA POTRUBÍ

POTRUBIE VEDENÉ POD STROPOM, PRÍVOD, IVAR.INOX PRÍSLUŠNEJ DIMENZIE

POTRUBIE VEDENÉ POD STROPOM, SPIATOČKA, IVAR.INOX PRÍSLUŠNEJ DIMENZIE

NAPOJENIE POMOCOU VLNOVCOVÝCH HADÍC

22x1,0iz ROZMER POTRUBIA, IZOLOVANÉ

(2) ČÍSLO STUPAČKY

PB PEVNÝ BOD TYP HILTI – OSADENÝ MIMO PRECHODU POTRUBIA CEZ STROPNÚ KONŠTRUKCIU

PU POSUVNÉ ULOŽENIE S AXIÁLNYM VEDENÍM TYP HILTI

POZNÁMKY:

- MOŽNOSŤ KOTVENIA POTRUBA DO STREŠNEJ KONŠTRUKCIE JE NUTNÉ PREVERIŤ SO STATIKOM (NOSNOSŤ STREŠNEJ KONŠT.)
- POTRUBIE IZOLOVAŤ TEPELNOU IZOLÁCIOU NA BÁZE SYNTETICKÉHO KAUČUKU ARMAFLEX AF–3
- MAX.VZDIALENOSTI ULOŽENIA ZÁVESOV
  - POTRUBIE DN 50 – VEDENÉ VODOROVNE – 3,1 m
  - POTRUBIE DN 40 – VEDENÉ VODOROVNE – 2,4 m
  - POTRUBIE DN 32 – VEDENÉ VODOROVNE – 2,1 m
  - POTRUBIE DN 25 – VEDENÉ VODOROVNE – 1,8 m
- ODVZDUŠŇOVACIE VENTILY OSADIŤ VŽDY NA NAJVYŠŠOM MIESTE PRÍSLUŠNÉHO POTRUBIA RESP. ZARIADENIA
- POTRUBIA SPÁDOVAŤ SMEROM OD ODVZDUŠŇOVACÍCH ARMATÚR V SPÁDE MIN. 0,2%
- VYPÚŠŤACIE KOHÚTY UMIESTNIŤ PODĽA SKUT. VYHOTOVENIA POTRUBÍ V STROJ. NA NAJNIŽŠIE MIESTO JEDNOTLIVÝCH OKRUHOV
- UKOTVENIE POTRUBÍ RIEŠIŤ PRIAMO NA STAVBE
- TECHNICKÁ SPRÁVA JE NEODDELITEĽNOU SÚČASŤOU DOKUMENTÁCIE
- PRI REALIZÁCII SA RIADIŤ MONTÁŽNYMI PREDPISMI VÝROBCU A PREDPISY DODRŽIAVAŤ.
- AKÉKOĽVEK ZMENY JE NEVYHNUTNÉ KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM UK,CHL, PROJEKTANT NENESIE ZODPOVEDNOSŤ ZA NÁSLEDKY SPÔSOBENÉ SVOJVOĽNOU ZMENOU PROJEKTU

ORIENTAČNÝ NÁHĽAD:

POPIS ZMENY		VYKONAL	PODPIS	SCHVÁLIL	PODPIS	DÁTUM	INDEX
VYPRACOVAL:	Ing. POVODA J.						
ZODP.PROJEKTANT:	Ing. ČIMBORA J.						
HLAVNÝ PROJEKTANT:							

ENERGYLINE
PROJEKTOVÁ KANCELÁRIA
Ku Brotke 1, 934 01 LEVICE
E-mail: info@energyline.sk

INVESTOR:	BROTHER INDUSTRIES (SLOVAKIA) S.R.O.		
NÁZOV AKCIE:	CHLADENIA PREVÁDZKY KRUPINA	DÁTUM:	01/2019
OBJEKT:	VÝROBNÁ HALA, EXPEDÍCIA, ZÁZEMIE	ZÁKAZKA č.:	EGL–2019/01
		STUPEŇ:	R.P.
MIESTO STAVBY:	KRUPINA	POČET A4:	10
NÁZOV DOKUM.:	VYKUROVANIE/CHLADENIE	MIERKA:	1 : 75
NÁZOV VÝKRESU:	PÔDORYS 2.NP – ADMINISTRATÍVA	ČÍSLO VÝKRESU:	CHL – 04

SADA:

Tento dokument je dôverným vlastníctvom autora ENERGYLINE, s.r.o. Bez písomného súhlasu vlastníka nesmie byť rozmnožovaný, publikovaný alebo ďalej rozširovaný.
This document is the property of author ENERGYLINE, l.t.d. and may not be used, reproduced and exhibit, without the written consent of the owner.