

TOPNÁ VĚTEV V1 - VYT OBJEKT B

TOPNÁ VĚTEV V4 - VYT CHODBY

TOPNÁ VĚTEV V3 - VYT OBJEKT A

LEGENDA ČAR:

- Přirodní potrubí topné vody - stávající
- Vratné potrubí topné vody - stávající
- Přirodní potrubí topné vody - nové
- Vratné potrubí topné vody - nové

LEGENDA ARMATUR:

- VK15 VÝPOUSTĚK KOHOUT S UVEDENÍM DIMENZE
- KK20 KULOVÝ KOHOUT S UVEDENÍM DIMENZE
- VÝKLOPCOVÝ VENTIL S UVEDENÍM DIMENZE A NASTAVENÍ
- Np=3,01

POZNÁMKA:

- Nové přibíraté rozvody topných větví V1, V3, V4 jsou prováděny z oslového potrubí o s pozinkovaného spojovacího lesovacím tvarovkami. Rozvody provedou v rámci podniku přílo, pod nosnou stropní konstrukcí v 1. PP
- Všechna stoupací vedení, která jsou určena k ponechání, přílo, několik stoupacích vedení společně budou osazena uzavíracími, vyvažovacími a vypouštěcími armaturami. Osazení armatur bude provedeno u napojení nových rozvodů na stávající oslové potrubí stoupacích vedení.
- Všechna stoupací vedení, která jsou navržena nově, přílo, několik stoupacích vedení společně budou osazena uzavíracími, vyvažovacími a vypouštěcími armaturami. Osazení armatur bude provedeno u napojení nových rozvodů z uhlíkové oceli na nové měděné potrubí.
- Nová potrubí vedená volně budou opatřena tepelnou izolací - viz technická zpráva.
- Na chodbách budou rozvody vyláčení umístěny těsně pod stropem. Rozvody VZT budou umístěny až pod rozvody vytápění.
- Potrubí pod stropem bude vysádkováno do n.č. 035. Každý úsek potrubí musí být močné odzkušnit přílo, vypustit.
- Na všech armaturách bude provedeno patřičné nastavení dle výkresové dokumentace.
- Všechny rozvody je nutno přímo na staneč koordinovat s ostatními profesemi.
- Dodavatel je povinen odrazkovat všechny montážní předpisy výrobci použitých materiálů a zařízení, zejména se jedná o armatury, otopná tělesa, potrubí, ...
- Hydraulické výpočty jsou provedeny pro přesné dání typy výrobků (armatury, ventily, vodní ohřivače ve VZT jednotkách,...). Použití jiných typů je povinen dodavatel staveb konzultovat s projektantem.
- V případě použití jiných výrobků je nutno u projektanta objednat hydraulický výpočet, přílo, změnu PD.
- Přenosy potce stoupacích vedení je nutno ověřit na staveč.

- POZNÁMKA:
- KONSTRUKČNÍ DETAILY JE NUTNO BĚŽT PRÁMO NA STAVEČ
- ZADÁVATEL STAVBY ZODPOVÍDÁ ZA DODRŽOVÁNÍ BŮP, PO A OSTATNÍCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ A NŮREM ČSN PŘI PROVEDENÍ PRÁCE NA STAVEČ
- ZADÁVATEL STAVBY JE PŮVODNÍ A S ÚVĚRY PŘEDČENÝ PRÁVNÍ NA STAVEČ PŘED BÝVACÍM STAVEČ

Místní inženýrský projekt		Ing. Vít Ševčík	
Zodpovědný projektant		Ing. Ondřej Pavlica	
Výpočet		Ing. Simona Dvořáková	Michal Hejka
Investor		Zemědělské náč. 443/3, 601 82 Brno ahornová kraj.	
Místní stavby		Převýšské 254/21, 602 00 Brno-Křásko Páse p.č. 178, 179 a 180, k.ú. Brno-Pásova	
Stavba			
Stavba			
Stavba			
Stavba			
Stavba			
Stavba			

CHRAŇENÍ AUTORSKÝM ZÁKONEM

- zákon č.121/2000 Sb. -

- D 1.4.4 VYTÁPĚNÍ

- obstar. výměru

- NOVÝ STAV

- SCHEMA ZAPOJENÍ STUPACÍCH

- VEDENÍ TOPNÝCH VETVÍ Vt. V3 A

CHRAŇENO AUTORSKÝM ZÁKONEM

→ Zák. 121/2000 Sb.

→ D.1.4.4 VYTÁPĚNÍ

→ SCHEMA ZAPOJENÍ STŮPACÍCH

→ VEDENÍ TOPNÝCH VĚTVÍ V1, V3 A V4

