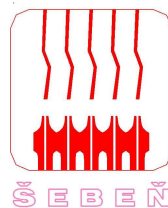




Termoklima, s r. o., Košická 3646/68, 058 01 ,Poprad
Tel.: 052/77 69 130, 77 69 131, Fax : 052/77 31 249
E-mail: termoklima@termoklima.sk
Web: www.termoklima.sk



ŠEBEŇ, s r. o.,
A. Dubčeka 548/53,
965 01 Žiar nad Hronom

Profesia : 100 Stavebné úpravy
Investor : CHEMOSVIT ENERGOCHEM, a.s., Štúrova 101, 059 21 Svit
Stupeň : Realizačný projekt
Číslo zákazky : TK-2017-044

ROZVOJ ÚČINNEJŠÍCH SYSTÉMOV CENTRALIZOVANÉHO ZÁSOBOVANIA TEPLOM ZALOŽENÝCH NA DOPYTE PO VYUŽITEĽNOM TEPLE V MESTE SVIT A PRIEMYSELNÝCH AREÁLOCH CHEMOSVIT A FINCHEM

PS 02 KOMPAKTNÉ ODOVZDÁVACIE STANICE TEPLA PS 02.01 KOMPAKTNÉ ODOVZDÁVACIE STANICE TEPLA – VETVA VÝCHOD

1. Technická správa
2. Výkaz výmer

Vedúci projektant :

Ing. Ján Stanek

Zodpovedný projektant :

Ing. Ján Šebeň

Vypracoval :

Ing. Miroslava Pacalajová

Dátum :

10.2017

TECHNICKÁ SPRÁVA

E.1 Všeobecná časť.

E.1.1 Zdôvodnenie potreby stavby

Stavebná časť projektu rieši stavebné úpravy v miestnostiach KOST.

E.2 Funkčné riešenie:

V priestore jestvujúceho vstupu CZT dôjde k zmene pôvodnej technológie a osadeniu novej KOST.

E.3 Opis technického riešenia:

E.3.1 Búracie práce:

V miestnosti sa zdemontovaním potrubia a nepotrebných uložení naruší povrch stien.

E.3.2 Stavebné práce :

Do existujúcich vodorovných a zvislých statických nosných konštrukcií sa nezasahuje.

Stavebné úpravy riešia len ohradenie KOST plechovými priečkami. Tvoria ich oceľové konštrukcie – nosné profily pre plechové steny, privarené o oceľové platničky, ukotvené do podlahy kotevnými skrutkami.

V plechovej priečke sú osadené dvojkrídlové dvere so zámkou alebo kladkou. Pre prechod jestvujúceho vodovodného potrubia sa podľa potreby vyreže otvor v plechovej stene.

Steny vzniknutej miestností sa vymaľujú bielou farbou.

Podlaha sa vyspraví nivelačným poterom liatym hr. 10 mm.

Oceľové konštrukcie natrieť základným antikoróznym a vrchným olejovým náterom.

E.3.3 Obvodový plášť - murivo

Do obvodového plášťa sa nezasahuje.

E.3.4 Zastrešenie

Do strešnej konštrukcie sa nezasahuje.

E.4 Požiarna ochrana

Nedôjde k žiadnym zmenám z hľadiska požiarnej ochrany.

V Žiari nad Hronom 10.2017

Vypracoval: Ing. M. Pacalajová

Stavba	: Rozvoj účinnejších systémov centralizovaného zásobovania teplom založených na dopyte po využiteľnom teple v meste Svät a priemyselných areáloch Chemosvit a Finchem
Časť	: PS 02.01 Kompaktné odovzdávacie stanice tepla – Vetva Východ
Profesia	: 100 Stavebné úpravy
Stupeň	: Realizačný projekt
Číslo zákazky	: TK-2017-044

10.2017