

Proiectul privind învățământul Secundar (ROSE)

Schema de Granturi pentru Licee

Beneficiar: Liceul Tehnologic " Vasile Deac" Vatra Dornei

Titlul subproiectului: "Descoperă propria cheie spre succes"

Acord de grant nr. 765/SGL/RII/02/10/2018

Mr. H62 / 14.11.2018  
NR 273 / 14.XI.2018

CAIETUL DE SARCINI  
Achiziția de lucrări

Denumirea achiziției: Realizarea încălzirii centrale în clădirea de pe strada Unirii

#### A. SPECIFICAȚII TEHNICE

Caiet de sarcini pentru lucrări cuprinde desene și avize, cerințe tehnice și caracteristici geometrice detaliate ale construcției precum și cerințele standard privind calitatea materialelor și lucrărilor ce trebuie executate, pregătite de un proiectant de specialitate, dacă este cazul.

Specificații tehnice solicitate	
1	Realizare canal termic
2	Realizare instalatie incalzire, racordata la modul schhimbator caldura

#### B. DEVIZUL ESTIMATIV AL LUCRĂRILOR ȘI TERMENE DE EXECUȚIE

Cuprinde Lista cantităților de lucrări care trebuie executate de către Executant, pregătite de un proiectant, dacă este cazul.

Art. de lucrare	Descrierea lucrării	Unitate de măsură	Cantitate	NECESAR ESTIMAT			Termen de execuție
				material	manopera	utilaje	
	Furnizare materiale necesare realizării lucrării						30 decembrie 2018
1	Calorifer din oțel tip panou, 22, 600x1200, 2436W	buc	11				30 decembrie 2018
2	Calorifer din hotel tip panou, 22, 600x1600, 3240W	buc	16				30 decembrie 2018
3	Set robineti radiator(tur+retur),Bi anchi 1/2"	buc	27				30 decembrie 2018
4	Sistem teava PPR compozit pentru incalzire/sanitare	buc	1				30 decembrie 2018

**IMPORTANT!**  
 Nu este permisă indicarea de către Beneficiar a unor Specificații Tehnice care desemnează produse de o anumită origine/fabricație sau procedee speciale, în cazul în care introducerea acestor specificații tehnice are ca efect favorizarea, respectiv eliminarea unuia sau mai multor ofertanți.  
 Nu este permisă indicarea unei mărci de fabrică sau de comerț, a unui brevet de invenție, a unei licențe de fabricație sau a unei anumite origini/ producții. O astfel de indicație este admisă numai însoțită de mențiunea „sau echivalent” și numai în situația în care Beneficiarul nu are posibilitatea de a stabili astfel specificații tehnice suficient de precise și inteligibile pentru ofertanți.

Num, prenume Sutea Toma  
 Semnătură  
 Data 14.11.2018

**C. AUTORIZATIA DE CONSTRUIRE, AVIZELE ȘI APROBĂRILE NECESARE (nu este cazul)**

5	Sistem conducta pentru canal termic, Teava Uponsor 5.0evalPE-Xa 40x3.7, PN6, in colac de 50m, sistem teava, teava exteriora: TUB PEID APA, PE80 SDR 21, PN 6 BAR, D:63mmX3mm, lungime canal termic:60m	buc	1				30 decembrie 2018
6	Montare radiator tip panou, pe sistem conducta PPR	buc	27				31dec 2019
7	Perforare pereti zidarie prin tehnologia de carotare umeda diam carota 50mm	buc	40				31dec2019
8	Perforare pereti zidarie prin tehnologia de rotopercutie, diam burghiu 25mm	buc	74				31dec 2019
9	Montare canal termic (include sapare la adancimea de 1m si astupare sant ) lungime canal termic	buc	1				31 dec 2019
10	Montare modul termic, racordare la instalatii	buc	1				31 dec 2019
	<b>Executii lucrari de racordare si montaj instalatie</b>						