



**LICEUL TEHNOLOGIC
COMUNA CORBU, JUDEȚUL HARGHITA
Nr. 2889/21.12.2017**

Se aprobă,
DIRECTOR,

REFERAT DE NECESITATE

Vă rugăm prin prezenta să aprobați achiziționarea următoarelor produse:

Nr. Crt.	Denumire servicii- Se vor specifica si caracteristicile daca este cazul	U.M.	Cantitate	Valoare totală estimată in lei cu T.V.A.
1	Dotări laborator electrotehnică-automatizări (conform anexei atasate prezentului referat)	buc	1	9992.17
2				
3				
	TOTAL			9992.17

Prezentul referat de necesitate se constituie într-o comanda ferma care poate fi comunicata operatorului economic in vederea aprovizionarii produsului/prestarii serviciului/executiei lucrarii

Notă de fundamentare (memoriu justificativ)

Liceul Tehnologic Corbu are in planul de invatamant o clasa de profil *tehnic, domeniul electrotehnica-automatizari*, clasa ce isi desfasoara activitatea in decurs de 4 ani, respectiv cl.9-10 – *electrotehnica-automatizari*, trecand la clasele 11-12 pe domeniul *tehnician operator tehnica de calcul*. In fiecare an de studiu in planul cadru sunt cuprinse ore de specialitate, care contin ore de teorie, laborator tehnologic si ore de instruire practica comasata. Toate aceste ore sunt desfasurate in scoala, deoarece in zona nu exista operatori economici pe profilul respectiv astfel incat elevii sa poata desfasura diverse activitati in astfel de locatii. Astfel ca, pentru a atinge standardele minimale prevazute in planurile cadru este nevoie de un laborator de electronica-automatizari prevazut cu dotari minimale, cel putin, pentru a realiza operatiile de baza.

Dotarea minima ar fi alcatuita din minim **8 posturi de lucru** {cate 2 elevi pe fiecare post} care sa contina:

- **Truse si unelte de lucru;**
- **Aparate de masura si control;**
- **Kit-uri educationale pentru realizarea diverselor montaje electronice;**

Produsele solicitate sunt necesare pentru desfasurarea activitatilor la modulele de specialitate, profil tehnic si in special la modulul CDL (practica comasată) unde sunt continute in lista minima de dotari necesare pentru realizarea competentelor.

Întocmit,

Chipărus Teofil

21.12.2017

semnătură solicitant

data