

Lista proiectelor propuse pentru finanțare din cadrul Programului 5/Subprogramului 5.2/Modul CERN-RO Apel 2019

Nr. Crt.	Cod proiect	Instituție Conducătoare	Instituții Partenerere	Titlul proiectului	Acronimul proiectului	Punctaj obținut	Buget 2020	Buget 2021
1	CERN/01	ISS	-	Studierea Plasmei de Cuarci si Gluoni folosind măsurători de curgere și jeturi	ISSALICE	80	1.404.300	1.458.300
2	CERN/02	UB-FF	-	Contributia romaneasca la CERN la fizica experimentului subteran cu neutrini - DUNE	RO-DUNE	70	209.800	214.100
3	CERN/03	IFIN-HH	-	Colaborarea n_TOF	n_TOF	79	418.700	509.800
4	CERN/04	IFIN-HH	-	Contributia IFIN-HH la Experimentul ALICE de la LHC	RONIPALICE	92	2.934.700	3.038.600
5	CERN/05	INCDFM	-	Senzori de siliciu tip p cu inginerie de defecte implantate pentru LHC	DEPSIS	90	637.800	450.800
6	CERN/06	IFIN-HH	-	Studii experimentale si teoretice asupra nucleelor exotice la ISOLDE	EXONTEX	88	1.475.100	1.605.900
7	CERN/07	IFIN-HH	ISS, ITIM-CJ, UAIC, UPB	Contributia nationala la dezvoltarea gridului de calcul LCG pentru fizica particulelor elementare	CONDEGRID	77	2.470.800	2.582.200
8	CERN/08	ISS	-	Contribuția României la MoEDAL	ROMOEDAL	70	327.100	324.600
9	CERN/09	IFIN-HH	USV	Detectorul LHCb, producția de particule în ciocniri proton-proton la LHC pentru rapidități mari, dezintegrări ale hadronilor grei, programul de upgrade	LHCb	88	1.929.500	1.525.400
10	CERN/10	IFIN-HH	-	Studiul dezintegrărilor rare ale kaonilor la CERN SPS	NA62	92	917.100	902.700
11	CERN/11	IFIN-HH	ITIM, UPB, UAIC, UVT, UTB	Experimentul ATLAS de la LHC	ATLAS	98	7.275.100	7.387.600
TOTAL							20.000.000	20.000.000

Ministerul Educației și Cercetării

Conducător Program CERN-RO
Institutul de Fizică Atomică



SECRETAR GENERAL, DIRECTOR DE PROIECT
SECRETAR GENERAL, DIRECTOR DE PROIECT
SECRETAR GENERAL, DIRECTOR DE PROIECT
SECRETAR GENERAL, DIRECTOR DE PROIECT

SECRETAR GENERAL, DIRECTOR DE PROIECT
SECRETAR GENERAL, DIRECTOR DE PROIECT
SECRETAR GENERAL, DIRECTOR DE PROIECT