ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՍՄԱՐԹ ՖՐԵՆԴՍ ՍՊԸ -ն ԱԱԳԼ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/8 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի տեխնիկական բնութագիրը
1	GPT ծրագրային փաթեթ General Particle Tracer (GPT) software package - Էլեկտրամագնիսական դաշտերի մոդելավորում. էլեկտրամագնիսական դաշտում մասնիկի հետագծի մոդելավորում՝ ժամանակի և կորդինատի հստակեցմամբ: -Փնջերի մոդելավորում. փնջերի բաղադրիչների 3Դ տեղորոշում, դաշտերի 3Դ քարտեզագրում: - Էլեկտրամագնիսական դաշտերում ոչգծային երևույթների ճշգրիտ մշակում: - Տարածական լիցքային երևույթների ճշգրիտ մշակում: - Գրաֆիկական ելքագրում: - Ռելատիվիստիկ երևույթների մշակում, այդ թվում սպինի հետևում: -Windows, Linux օպերացոիոն համակարգերի հետ համատեղելիություն: -Տվյալների մշակման ներկառուցված հնարավորություն (- Electromagnetic fields simulations: simulation of particles trajectories in EM fields with timing and positioning. - Beam line modeling: 3D positioning of beamline components, 3D field maps -Accurate Handling of non-linear effects in electromagnetic fields -Accurate handling of space-charge effects - Graphical output - Handling of relativistic effects, including spin tracking - Multi-platform compatibility (Windows-Linux) - Built in data analysis capabilities)

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ООО СМАРТФРЕНДС в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԱԱԳԼ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/8 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар
	технические характеристики
1	