ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Կոնցեռն-Էներգոմաշ ՓԲԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/61 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի			
	ֆիրմային անվանումը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
54	Primers	Primers	Microsynth	Օլիգոնուկլեոտիդային պրայմերներ (ITS տիրույթի համար) Պրայմերները նախատեսված են սնկերի ռիբոսոմային ԴՆԹ-ի ներքին տրանսկրիպցիոն սեպարատորների (Internal Transcribed Spacer - ITS) տիրույթի սպեցիֆիկ ամպլիֆիկացիայի համար: Յուրաքանչյուր օլիգոնուկլեոտիդ պետք է մատակարարվի լիոֆիլիզացված (չորացված) վիճակում կամ նախապես լուծված դեիոնացված ջրում՝ 100 մկՄ (μM) կոնցենտրացիայով: Պրայմերների սինթեզը պետք է իրականացվի բարձր մաքրության աստիճանով (desalted կամ HPLC purified)՝ զերծ կողմնակի սինթետիկ արգասիքներից և նուկլեազներից: 1. Լրակազմի առաջին տարբերակ (ITS5 / ITS4). Հավաքածուն պետք է ներառի ուղիղ (Forward) պրայմեր ITS5՝ 5'-GGAAGTAAAAGTCGTAACAAGG-3' հաջորդականությամբ

					և հակադարձ (Reverse) պրայմեր ITS4՝ 5'-TCCTCCGCTTATTGATATGC-3' հաջորդականությամբ։ Այս զույգը պետք է ապահովի ամբողջական ITS տիրույթի (ITS1, 5.8S և ITS2) ամպլիֆիկացիան՝ ապահովելով բարձր սպեցիֆիկություն սնկային գենոմի նկատմամբ։ 2. Լրակազմի երկրորդ տարբերակ (ITS-1 / ITS-4). Հավաքածուն պետք է ներառի ուղիղ (Forward) պրայմեր ITS-1՝ 5'-TCCGTAGGTGAACCTGCGG-3' հաջորդականությամբ և հակադարձ (Reverse) պրայմեր ITS-4՝ 5'-TCCTCCGCTTATTGATATGC-3' հաջորդականությամբ։ Պրայմերների հալման ջերմաստիճանը (T_m) պետք է լինի օպտիմալացված 55-60°C միջակայքում՝ PCR ռեակցիայի կայուն կրկնելիությունն ապահովելու համար։ Պրայմերները պետք է տեղադրված լինեն հերմետիկ փակվող, ստերիլ միկրոսրվակների մեջ, որոնք պիտակավորված են պրայմերի անվանումով, հաջորդականությամբ և նուկլեոտիդների քանակով։ Պահպանման պայմանները պետք է ապահովեն կայունություն -20°C ջերմաստիճանում առնվազն 12 ամիս ժամկետով։ Մատակարարման պահին մնացորդային ժամկետը առնվազն 2 տարի Ապրանքը պետք է լինի նոր, չօգտագործված, փաթեթը չվնասված և ապահովված համապատասխան պահպանման պայմաններով մատակարարման ամբողջ ընթացքում։ Մատակարարումից առաջ համաձայնեցնել պատվիրատուի հետ։ Ապրանքը ազատված է ավելացված արժեքի հարկից, քանի որ ձեռք է բերվելու Appear project 373 Armenia ծրագրի շրջանակներում։

				(տեղեկանքը կցվում է)

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

Концерн-Энергомаш ЗАО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/61 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар			
	фирменное наименование	марка	наименование производителя	технические характеристики
54				