Օրդ 2

ՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ԱՊՐԱՆՔԻ ՄԱՏԱԿԱՐԱՐՄԱՆ ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ

ՀՀ ԱԱԾ-ՌԲՎ-ԳՀԱՊՁԲ-20/2-ՍՏՈՄ/2

N 11/329-2020

ք. Երևան «25» 06 2020 թ.

ՀՀ ազգային անվտանգության ծառայությունը ի դեմս ծառայության տնօրենի տեղակալ Ա. Հակոբյանի, որը գործում է ծառայության կանոնադրության հիման վրա, այսուհետ «Գնորդ», մի կողմից, և «Էսզէթ Ֆարմա» ՍՊԸ-ն, ի դեմս տնօրեն Խ. Հունանյանի, որը գործում է ընկերության կանոնադրության հիման վրա, այսուհետ «Վաճառող» մյուս կողմից, կնքեցին սույն պայմանագիրը հետևյալի մասին:

1. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԱՌԱՐԿԱՆ

1.1. Վաճառողը պարտավորվում է սույն պայմանագրով (այսուհետ՝ պայմանագիր) սահմանված կարգով, ծավալներով, ժամկետներում և հասցեով Գնորդին մատակարարել պայմանագրի N 1 հավելվածով՝ Տեխնիկական բնութագիր-գնման-ժամանակացույցով նախատեսված ապրանքը (այսուհետ՝ ապրանք), իսկ Գնորդը պարտավորվում է ընդունել ապրանքը և վճարել դրա համար:

2. ԿՈՂՄԵՐԻ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԸ ԵՎ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

2.1 Գնորդն իրավունք ունի՝

2.1.1 Ապրանքը պայմանագրով սահմանված ժամկետում Վաճառողի կողմից չմատակարարելու դեպքում հրաժարվել ապրանքից, եթե մատակարարման ժամկետները խախտվել են 15 օրից ավելի:

2.1.2 Եթե հանձնվել է անպատշաճ որակի՝ պայմանագրով նախատեսված տեխնիկական բնութագրին չհամապատասխանող ապրանք՝

ա) պահանջել հատուցելու ապրանքի անպատշաճ որակի լինելու պատճառով իր կատարած ծախսերը.

բ) չընդունել ապրանքն՝ իր հայեցողությամբ սահմանելով անպատշաճ որակի ապրանքը պայմանագրին համապատասխանող որակի ապրանքով անհատույց փոխարինման ողջամիտ ժամկետ և պահանջել Վաճառողից վճարելու պայմանագրի 6.3 կետով նախատեսված տուգանքը.

գ) հրաժարվել պայմանագիրը կատարելուց և պահանջել վերադարձնելու ապրանքի համար վճարված գումարը:

2.1.3 Եթե հանձնվել է պայմանագրով որոշվածից պակաս քանակի ապրանք, ապա՝

ա) պահանջել լրացնելու ապրանքի պակաս հանձնված քանակը,

բ) հրաժարվել հանձնված ապրանքից և դրա համար վճարելուց, իսկ եթե ապրանքի համար վճարվել է, ապա պահանջել վերադարձնելու վճարված գումարը և վճարելու պայմանագրի 6.2 կետով նախատեսված տույժը:

2.1.4 Եթե հանձնվել է տեսակի պայմանի խախտմամբ ապրանք, իր ընտրությամբ՝

ա) ընդունել տեսակի վերաբերյալ պայմանին համապատասխանող ապրանքը և հրաժարվել մնացած ապրանքներից.

բ) հրաժարվել հանձնված բոլոր ապրանքներից և պահանջել վճարելու պայմանագրի 6.2 կետով նախատեսված տույժը.

գ) պահանջել տեսակի վերաբերյալ պայմանին չհամապատասխանող ապրանքի անհատույց փոխարինում պայմանագրով նախատեսված տեսակին համապատասխան ապրանքով:

2.1.5 Վաճառողի կողմից մատակարարման ժամկետների խախտման դեպքում իր հայեցողությամբ սահմանել ապրանքի մատակարարման նոր ժամկետ և պահանջել Վաճառողից վճարելու պայմանագրի 6.2 կետով նախատեսված տույժը:

2.1.6 Վաճառողից պահանջել հատուցելու վնասները, եթե Գնորդը Վաճառողի կողմից պարտավորությունը խախտելու հետևանքով պայմանագրի լուծումից հետո ողջամիտ ժամկետում այլ անձից ավելի բարձր, սակայն ողջամիտ գնով գնել է ապրանք՝ պայմանագրով նախատեսվածի փոխարեն՝ պայմանագրով սահմանված և դրա փոխարեն կնքված գործարքի գների միջև տարբերության չափով, ինչպես նաև ապրանքն այլ անձից ձեռք բերելու համար իր կատարած բոլոր անհրաժեշտ և ողջամիտ ծախսերը:

2.1.7 Միակողմանի լուծել պայմանագիրը (լրիվ կամ մասնակի), եթե Վաճառողն էականորեն խախտել է պայմանագիրը.

2.1.7.1 Վաճառողի կողմից պայմանագիրը խախտելն էական է համարվում, եթե՝

ա) մատակարարվել է անպատշաճ որակի ապրանք որը չի կարող փոխարինվել Գնորդի համար ընդունելի ժամկետում.

բ) ապրանքի մատակարարման ժամկետները խախտվել են 15 օրից ավելի,

2.1.8 Ընդունել ապրանքը և հայտնաբերված թերությունների մասին անհապաղ տեղեկացնել Վաճառողին:

2.2 Գնորդը պարտավոր է՝

2.2.1 Կատարել պայմանագրին համապատասխան մատակարարված ապրանքի ընդունումն ապահովող բոլոր անհրաժեշտ գործողությունները:

2.2.2 Վաճառողի հանձնած ապրանքից պայմանագրին համապատասխան հրաժարվելու դեպքում, ապահովել այդ ապրանքի պատասխանատու պահպանությունը և դրա մասին անհապաղ տեղեկացնել Վաճառողին:

2.2.3 Պայմանագրով նախատեսված կարգով և ժամկետներում մատակարարված ապրանքն ընդունելու դեպքում Վաճառողին վճարել վերջինիս վճարման ենթակա գումարները, իսկ վճարման ժամկետի խախտման դեպքում՝ նաև պայմանագրի 6.5 կետով նախատեսված տույժը:

2.2.4 Ապրանքի քանակի, տեսականու, որակի մասին պայմանագրի պայմանները խախտելու մասին Վաճառողին ծանուցել թերությունը հայտնաբերելուց հետո անմիջապես կամ այն բանից հետո՝ ողջամիտ ժամկետում, երբ պայմանագրի համապատասխան պայմանի խախտումը պետք է հայտնաբերված լիներ՝ ելնելով ապրանքի բնույթից և նշանակությունից:

2.2.5 Պայմանագրի 2.3.3 կետի համաձայն պայմանագրի լուծումից հետո Վաճառողին հատուցել վերջինիս պատճառված և սահմանված կարգով հիմնավորված վնասները:

2.3 Վաճառողն իրավունք ունի՝

2.3.1 Գնորդից պահանջել ընդունելու պայմանագրով նախատեսված կարգով, ծավալներով, ժամկետներում և հասցեով մատակարարված ապրանքը:

2.3.2 Գնորդից պահանջել վճարելու պայմանագրով նախատեսված կարգով, ծավալներով, ժամկետներում և հասցեով մատակարարված և Գնորդի կողմից ընդունված ապրանքի համար իրեն վճարման ենթակա գումարները:

2.3.3 Միակողմանի լուծել պայմանագիրը (լրիվ կամ մասնակի), եթե Գնորդն էականորեն խախտել է պայմանագիրը:

2.3.3.1 Գնորդի կողմից պայմանագիրը խախտելն էական է համարվում, եթե բազմիցս խախտվել են ապրանքի համար վճարելու ժամկետները:

2.3.4 Գնորդի համաձայնությամբ վաղաժամկետ մատակարարել ապրանքը:

2.4 Վաճառողը պարտավոր է՝

2.4.1 Գնորդին հանձնել ապրանքը՝ պայմանագրով նախատեսված կարգով, ծավալներով, ժամկետներում և հասցեով:

2.4.2 Ապահովել ապրանքի մատակարարումը պայմանագրի 2.1.2 կետի բ) ենթակետին և (կամ) 2.1.5 կետին համապատասխան՝ Գնորդի կողմից սահմանված ժամկետներում:

2.4.3 Գնորդին հանձնել երրորդ անձանց իրավունքներից ազատ ապրանք:

2.4.4 Գնորդին հանձնել պայմանագրով նախատեսված որակի և քանակի ապրանք՝ պայմանագրով նախատեսված ժամկետներում և հասցեով, իսկ Գնորդի պահանջով տրամադրել ապրանքի որակը հավաստող՝ ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված փաստաթղթեր:

2.4.5 Թերի մատակարարում թույլ տալու դեպքում, պայմանագրով նախատեսված կարգով, լրացնել թերի մատակարարվածը:

2.4.6 Հետ տանել Գնորդի կողմից պայմանագրի 2.2.2 կետին համապատասխան՝ պատասխանատու պահպանության ընդունված ապրանքը կամ ողջամիտ ժամկետում տնօրինել այն, ինչպես նաև հատուցել ապրանքը պատասխանատու պահպանության ընդունելու, այն իրացնելու կամ Վաճառողին վերադարձնելու հետ կապված անհրաժեշտ ծախսերը:

2.4.7 Պայմանագրով նախատեսված դեպքերում վճարել պայմանագրի 6.2 և 6.3 կետերով նախատեսված տույժը և տուգանքը:

2.4.8 Գնորդին հանձնել ապրանքի պատկանելիքները և համապատասխան փաստաթղթերը:

2.4.9 Պայմանագրի 2.1.7 կետի համաձայն պայմանագրի լուծումից հետո Գնորդին հատուցել վերջինիս պատճառված և սահմանված կարգով հիմնավորված վնասները:

2.4.10 Որակավորման և պայմանագրի ապահովում ներկայացրած անձը պարտավոր է ապահովումների գործողության ընթացքում լուծարման կամ սնանկացման գործընթաց սկսելու դեպքում դրա մասին նախապես գրավոր տեղեկացնել Գնորդին:

3. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԳԻՆԸ ԵՎ ՎՃԱՐՄԱՆ ԿԱՐԳԸ

3.1 Պայմանագրի գինը կազմում է 1 836 420 (մեկ միլիոն ութ հարյուր երեսունվեց հազար չորս հարյուր քսան) ՀՀ դրամ, ներառյալ ԱԱՀ-ն: Պայմանագրի գինը ներառում է պայմանագրի կատարումն ապահովելու նպատակով Վաճառողի կողմից կատարվելիք բոլոր վճարները (ծախսերը), այդ թվում՝ հարկերը, տուրքերը, փոխադրման, ապահովագրման ծախսերը, պարգևավճարները և ակնկալվող շահույթը:

Ապրանքի մատակարարման գինը կայուն է և Վաճառողն իրավունք չունի պահանջել ավելացնելու, իսկ Գնորդը նվազեցնելու այդ գինը:

3.2 Գնորդն իրեն մատակարարված ապրանքի դիմաց վճարում է ՀՀ դրամով անկանխիկ՝ դրամական միջոցները Վաճառողի հաշվարկային հաշվին փոխանցելու միջոցով: Դրամական միջոցների փոխանցումը կատարվում է հանձման-ընդունման արձանագրության հիման վրա՝ պայմանագրի վճարման ժամանակացույցով (հավելված N 2) նախատեսված չափերով և ամիներին: Եթե արձանագրությունը կազմվում է տվյալ ամսվա 20-ից հետո և այդ ամսում վճարման ժամանակացույցով նախատեսված են ֆինանսական միջոցներ, ապա վճարումն իրականացվում է մինչև 30 աշխատանքային օրվա ընթացքում, բայց ոչ ուշ, քան մինչև տվյալ տարվա դեկտեմբերի 30-ը:

4. ԱՊՐԱՆՔԻ ՈՐԱԿԸ ԵՎ ԵՐԱՇԽԻՔԸ

4.1 Վաճառողը երաշխավորում է մատակարարված պպրանքի որակի համապատասխանությունը պետական ստանդարտի պահանջներին:

5. ԱՊՐԱՆՔԻ ՀԱՆՁՆՈՒՄԸ ԵՎ ԸՆԴՈՒՆՈՒՄԸ

5.1 Մատակարարված ապրանքն ընդունվում է Գնորդի և Վաճառողի միջև հանձնման-ընդունման արձանագրության ստորագրմամբ: Ապրանքը Գնորդին հանձնելու փաստը ֆիքսվում է Գնորդի և Վաճառողի միջև երկկողմ հաստատված փաստաթղթով՝ նշելով փաստաթղթի կազմման ամսաթիվը:

Մինչև պայմանագրով ապրանքի մատակարարման համար նախատեսված օրը ներառյալ Վաճառողը Գնորդին է տրամադրում իր կողմից ստորագրված՝ ապրանքը Գնորդին հանձնելու փաստը ֆիքսող փաստաթուղթը (հավելված N 3.1), իսկ էլեկտրոնային գնումների armeps համակարգի միջոցով (գործողության իրականացման ձեռնարկը տեղադրված է www.procurement.am հասցեով գործող կայքի «Էլեկտրոնային գնումներ» բաժնում)՝ նաև հանձնման-ընդունման արձանագրությունը (հավելված N 3): Ընդ որում Վաճառողը հանձնման-ընդունման արձանագրությունը չի կնքում, հաստատում է էլեկտրոնային ստորագրությամբ՝ լրացնելով միայն այն սյունակները, որոնք վերաբերում են իր տվյալներին (լրացման կարգը տեղադրված է www.procurement.am հասցեով գործող կայքի «Օրենսդրություն» բաժնի «Ֆինանսների նախարարի հրամաններ» ենթաբաժնում):

ջոլիովյան բանաձևերի կամ Գաուսի ինտերպոլյացիոն բանաձևերի կիրառմամբ, եթե հանգույցները հավասարաչափ տեղադրված են։ Գծային ինտերպոլյացիան ապահովում է 2.1 կարգի ճշգրտություն, մինչդեռ քառակուսային ինտերպոլյացիան՝ 2.2 կարգի։ Գործնական հաշվարկներում հանգույցների քանակը սովորաբար ընտրվում է 5.3 գրաֆիկի միջոցով՝ հետևելով սխալի նվազմանը։

5.4 Գրաֆիկի մասշտաբավորում

Գրաֆիկի մասշտաբավորումը նշանակում է գրաֆիկի բոլոր գագաթների կոորդինատների բազմապատկում հաստատուն գործակցով։ Մասշտաբավորումը օգտագործվում է տվյալների տեսողական համեմատության, միավորների փոխարկման և գրաֆիկի չափերի հարմարեցման նպատակով։ Գծային մասշտաբավորումը պահպանում է գծերի զուգահեռությունը և հարաբերական դիրքերը։

5.5 Գրաֆիկի պտտեցում

Գրաֆիկի պտտեցումը նշանակում է գագաթների նոր դիրքերի հաշվարկում՝ ելնելով սկզբնական դիրքերից և պտտեցման անկյունից։ 2D տարածությունում պտտեցումը կատարվում է հետևյալ բանաձևերով՝ $x' = x\cos\theta - y\sin\theta$, $y' = x\sin\theta + y\cos\theta$։ Պտտեցումը օգտագործվում է գրաֆիկի կողմնորոշման փոփոխության, ինչպես նաև 3D մոդելների ուղղագծային պրոյեկցիայի նախապատրաստման համար։

5.6 Գրաֆիկի տրանսլյացիա

Տրանսլյացիան նշանակում է գագաթների տեղաշարժ՝ հաստատուն վեկտորի ուղղությամբ։ Տրանսլյացիան օգտագործվում է գրաֆիկի տեղադրման, ինչպես նաև 3D տարածությունից 2D տարածություն պրոյեկցիայի նախապատրաստման համար։ Տրանսլյացիան չի փոխում գագաթների միջև հեռավորությունները։

5.7 Գրաֆիկի ներկայացման ալգորիթմներ

Գրաֆիկի ներկայացման ալգորիթմները նախատեսված են գագաթների և կողերի հաջորդական մշակման համար։ Ալգորիթմի ընտրությունը կախված է գրաֆիկի չափից, կողերի խտությունից և հիշողության հասանելի ռեսուրսներից։ Մեծ գրաֆիկների դեպքում օգտագործվում են օպտիմիզացված տվյալների կառուցվածքներ, ինչպիսիք են հարևանության ցուցակները։

5.8 Գրաֆիկի ինդեքսավորում

Գրաֆիկի ինդեքսավորումը գագաթներին թվային նույնականացուցիչներ նշանակելն է, որոնք օգտագործվում են զանգվածներում գագաթների դիրքավորման համար։ Ինդեքսավորումը թույլ է տալիս արագ մուտք գործել գագաթների տվյալներին և հեշտացնում է հարևանների որոնումը։ Ինդեքսավորումը սովորաբար սկսվում է զրոյից կամ մեկից՝ կախված իրականացման մեթոդից։

ԳԼՈՒԽ 6. ՏԵՍ ԳՐԱՖԱՅԻՆ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔՆԵՐԻ ՄԱՍԻՆ

Գրաֆայինները տարբերվում են կապերի բնույթով, ուղղորդվածությամբ և կշռերի առկայությամբ։ Ուղղորդված գրաֆայինում յուրաքանչյուր կող ունի սկզբնակետ և նպատակակետ, մինչդեռ չուղղորդված գրաֆայինում կողերը սիմետրիկ են։ Կշռային գրաֆայինում յուրաքանչյուր կող ունի թվային արժեք, որը կարող է ներկայացնել հեռավորություն, ժամանակ կամ արժեք։ Գրաֆայինների տեսակի ընտրությունը որոշվում է խնդրի պահանջներով։

6.1 Գրաֆայինի սահմանումը

Գրաֆայինը G = (V, E) զույգ է, որտեղ V-ն գագաթների բազմությունն է, E-ն՝ կողերի բազմությունը։ Գագաթները կարող են ներկայացնել քաղաքներ, կետեր, մարդիկ կամ օբյեկտներ, մինչդեռ կողերը՝ դրանց միջև կապերը։ Գագաթների քանակը նշանակվում է |V|, կողերինը՝ |E|։ Գրաֆայինի չափը սովորաբար գնահատվում է գագաթների և կողերի քանակի միջոցով։

6.2 Գրաֆայինի ներկայացումը հարևանության մատրիցով

Հարևանության մատրիցը n × n չափի երկչափ զանգված է, որտեղ n-ը գագաթների քանակն է։ Եթե գագաթներ i-ն և j-ն միացված են կողով, ապա A[i][j] = 1, հակառակ դեպքում՝ 0։ Ուղղորդված գրաֆայինի դեպքում մատրիցը սիմետրիկ չի լինի։ Կշռային գրաֆայինի դեպքում 1-ի փոխարեն գրվում է կողի կշիռը։ Մատրիցի հիշողությունը զբաղեցնում է O(n²) հիշողություն։

6.3 Գրաֆայինի ներկայացումը հարևանության ցուցակներով

Հարևանության ցուցակը յուրաքանչյուր գագաթի համար պահում է նրան միացված գագաթների ցուցակը։ Հիշողությունը զբաղեցնում է O(|V| + |E|)։ Ցանցային գրաֆայինների դեպքում ցուցակի տարրերը պարունակում են թիրախային գագաթի համարը և կշիռը։ Ցուցակները հարմար են հարևանների հաջորդական մուտքի համար։

6.4 Գրաֆայինի հեռավորությունները

Գագաթների միջև հեռավորությունը նշանակվում է d(u, v)-ով։ Չուղղորդված գրաֆայինում հեռավորությունը սիմետրիկ է։ Գրաֆայինի տրամագիծը դրանց առավելագույն հեռավորությունն է։ Հեռավորությունները հաշվարկվում են գագաթներ-աղբյուրներ ալգորիթմի միջոցով։ Գագաթի էքսցենտրիկությունը նրանից մինչև բոլոր գագաթներ հեռավորությունների գումարն է։

6.5 Գագաթների կենտրոնականությունը

Գագաթների կենտրոնականությունը գնահատում է գագաթի նշանակությունը գրաֆայնի կապերի մեջ։ Կենտրոնականությունը հաշվարկվում է տարբեր մեթոդներով՝ աստիճանի, մոտիկության, միջանկյալության և սանդղակի։ Կենտրոնական գագաթները հաճախ հանդիսանում են կարևոր հանգույցներ։ Կենտրոնականությունը օգտագործվում է սոցիալական ցանցերի վերլուծության, երթևեկության կառավարման և տվյալների հոսքերի օպտիմիզացիայի համար։

6.6 Գագաթների աստիճանը

Գագաթի աստիճանը նրան միացված կողերի քանակն է։ Ուղղորդված գրաֆայնի դեպքում առանձնանում է մուտքային աստիճանը (մուտքային կողերի քանակը) և ելքային աստիճանը (ելքային կողերի քանակը)։ Գագաթները, որոնց աստիճանը զրո է, կոչվում են մեկուսացված։ Գագաթների աստիճանների գումարը հավասար է 2|E|-ի։

6.7 Տարրական գրաֆայնի ալգորիթմներ

Գրաֆայնի հետ աշխատելու համար անհրաժեշտ են հիմնական գործողություններ՝ գագաթի ավելացում, կողի ավելացում, գագաթի հեռացում, կողի հեռացում, հարևանների որոնում։ Գործողությունների արագությունը կախված է ներկայացման մեթոդից։ Հարևանության մատրիցի դեպքում կողի ստուգումը տևում է O(1), մինչդեռ հարևանության ցուցակի դեպքում՝ O(deg(v))։

6.8 Գրաֆայնի ծառերի ներկայացումը

Ծառերը գրաֆայնի հատուկ դեպք են, որտեղ կապերը ուղղորդված են արմատից դուրս։ Ծառերի ներկայացման համար օգտագործվում են հարևանության ցուցակներ կամ հղումներ։ Յուրաքանչյուր գագաթ պահում է հղում իր երեխաների և հայրական գագաթի մասին։ Ծառերի հատկությունները՝ արմատ, տերևներ, խորություն, բարձրություն, ապահովում են արդյունավետ մշակման հնարավորություն։

6.9 Գրաֆայնի ներկայացումը հարևանության մատրիցով

Հարևանության մատրիցը n × n չափի երկչափ զանգված է, որտեղ n-ը գագաթների քանակն է։ Եթե գագաթներ i-ն և j-ն միացված են կողով, ապա A[i][j] = 1, հակառակ դեպքում՝ 0։ Ուղղորդված գրաֆայնի դեպքում մատրիցը սիմետրիկ չի լինի։ Կշռային գրաֆայնի դեպքում 1-ի փոխարեն գրվում է կողի կշիռը։ Մատրիցի հիշողությունը զբաղեցնում է O(n²) հիշողություն։

6.10 Գրաֆայնի ներկայացումը հարևանության ցուցակներով

Հարևանության ցուցակը յուրաքանչյուր գագաթի համար պահում է նրան միացված գագաթների ցուցակը։ Հիշողությունը զբաղեցնում է O(|V| + |E|)։ Ցանցային գրաֆայնի դեպքում ցուցակի տարրերը պարունակում են թիրախային գագաթի համարը և կշիռը։ Ցուցակները հարմար են հարևանների հաջորդական մուտքի համար։

6.11 Գագաթների հեռավորությունները

Գագաթների միջև հեռավորությունը նշանակվում է d(u, v)-ով։ Չուղղորդված գրաֆայնում հեռավորությունը սիմետրիկ է։ Գրաֆայնի տրամագիծը դրանց առավելագույն հեռավորությունն է։ Հեռավորությունները հաշվարկվում են գագաթներ-աղբյուրներ ալգորիթմի միջոցով։ Գագաթի էքսցենտրիկությունը նրանից մինչև բոլոր գագաթներ հեռավորությունների գումարն է։

6.12 Գագաթների կենտրոնականությունը

Գագաթների կենտրոնականությունը գնահատում է գագաթի նշանակությունը գրաֆայնի կապերի մեջ։ Կենտրոնականությունը հաշվարկվում է տարբեր մեթոդներով՝ աստիճանի, մոտիկության, միջանկյալության և սանդղակի։ Կենտրոնական գագաթները հաճախ հանդիսանում են կարևոր հանգույցներ։ Կենտրոնականությունը օգտագործվում է սոցիալական ցանցերի վերլուծության, երթևեկության կառավարման և տվյալների հոսքերի օպտիմիզացիայի համար։

6.13 Գագաթների աստիճանը

Գագաթի աստիճանը նրան միացված կողերի քանակն է։ Ուղղորդված գրաֆայնի դեպքում առանձնանում է մուտքային աստիճանը (մուտքային կողերի քանակը) և ելքային աստիճանը (ելքային կողերի քանակը)։ Գագաթները, որոնց աստիճանը զրո է, կոչվում են մեկուսացված։ Գագաթների աստիճանների գումարը հավասար է 2|E|-ի։

6.14 Գրաֆայնի ալգորիթմներ

Գրաֆայնի հետ աշխատելու համար անհրաժեշտ են հիմնական գործողություններ՝ գագաթի ավելացում, կողի ավելացում, գագաթի հեռացում, կողի հեռացում, հարևանների որոնում։ Գործողությունների արագությունը կախված է ներկայացման մեթոդից։ Հարևանության մատրիցի դեպքում կողի ստուգումը տևում է O(1), մինչդեռ հարևանության ցուցակի դեպքում՝ O(deg(v))։

6.15 Գրաֆայնի ծառերի ներկայացումը

Ծառերը գրաֆայնի հատուկ դեպք են, որտեղ կապերը ուղղորդված են արմատից դուրս։ Ծառերի ներկայացման համար օգտագործվում են հարևանության ցուցակներ կամ հղումներ։ Յուրաքանչյուր գագաթ պահում է հղում իր երեխաների և հայրական գագաթի մասին։ Ծառերի հատկությունները՝ արմատ, տերևներ, խորություն, բարձրություն, ապահովում են արդյունավետ մշակման հնարավորություն։

6.16 Գրաֆայնի ալգորիթմներ

Գրաֆայնի հետ աշխատելու համար անհրաժեշտ են հիմնական գործողություններ՝ գագաթի ավելացում, կողի ավելացում, գագաթի հեռացում, կողի հեռացում, հարևանների որոնում։ Գործողությունների արագությունը կախված է ներկայացման մեթոդից։ Հարևանության մատրիցի դեպքում կողի ստուգումը տևում է O(1), մինչդեռ հարևանության ցուցակի դեպքում՝ O(deg(v))։

6.17 Գրաֆայնի ծառերի ներկայացումը

Ծառերը գրաֆայնի հատուկ դեպք են, որտեղ կապերը ուղղորդված են արմատից դուրս։ Ծառերի ներկայացման համար օգտագործվում են հարևանության ցուցակներ կամ հղումներ։ Յուրաքանչյուր գագաթ պահում է հղում իր երեխաների և հայրական գագաթի մասին։ Ծառերի հատկությունները՝ արմատ, տերևներ, խորություն, բարձրություն, ապահովում են արդյունավետ մշակման հնարավորություն։

6.18 Գրաֆայնի ալգորիթմներ

Գրաֆայնի հետ աշխատելու համար անհրաժեշտ են հիմնական գործողություններ՝ գագաթի ավելացում, կողի ավելացում, գագաթի հեռացում, կողի հեռացում, հարևանների որոնում։ Գործողությունների արագությունը կախված է ներկայացման մեթոդից։ Հարևանության մատրիցի դեպքում կողի ստուգումը տևում է O(1), մինչդեռ հարևանության ցուցակի դեպքում՝ O(deg(v))։

«Էնգեթ Ֆարմա» ՍՊԸ
ք. Երևան, Մ.Աշտարակի 16ա/2
«Հոնկոնգ բանկ» ՓԲԸ
հ/հ 193000052194010 0
հվհհ 00433863

Տիգրան Գրիգորյան

ՀՀ ԱՄՈ
ք. Երևան, Նալբանդյան 104
ՀՀ Տիկ. Նախ. աշխատակազմի
ֆինանսական վարչություն
հ/հ 900011301075
հվհհ 01507079

Տիգրան Սեդրակյան

ՆԱԽԱԳԻԾ

ԵՐԵՎԱՆ

9. Հողմերի հացատեղը, Ներքին Վեդիի ավազանի վերականգնումը և ստորգրունտները

գործարարությունը <հայտարարությունը> է բանկային երաշխիքի տեսքով կամ վճարման հանձնարարագրի միջոցով: Պետությունը
ունի իրավունք դադարեցնել պայմանագիրը, եթե գործարարությունը չի կատարվում ըստ ժամանակացույցի:
8.12 Պայմանագրի հանձնարարագիրը կազմվում է հայերեն լեզվով: Գործարարությունը պետք է ապահովի հանձնարարագրի
ուղարկումը էլեկտրոնային փոստով:
8.10 Պայմանագրի կատարման ընթացքում գործարարությունը պետք է ապահովի հանձնարարագրի կատարման
ամբողջական գաղտնիությունը, չտրամադրի այն երրորդ անձանց, բացառությամբ գործարարության ներգրավված անձանց:
8.11 Պայմանագրի N 1, N 2, N 3 և N 3.1 հավելվածները կազմվում է 4 էջից, կնքվում է ստորև օրինակից, որոնք ունեն միանգամայն
իրավաբանական ուժ:
8.6 Գործարարությունը ստորագրվում է էլեկտրոնային թվային ստորագրությամբ www.procurement.am հասցեում գործող էլեկտրոնային
գնումների համակարգում գործարարության կողմից: Գործարարությունը ստորագրվում է էլեկտրոնային թվային ստորագրությամբ
գործարարության կողմից: Գործարարությունը ստորագրվում է «Պետական գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 9-րդ հոդվածի պահանջներին
համապատասխան: Գործարարությունը ստորագրվելուց հետո գործարարությունը մուտքագրվում է էլեկտրոնային գնումների համակարգ
գործարարության գրանցման համար: Գործարարությունը գրանցվելուց հետո գործարարությունը գրանցվելու մասին տեղեկանքը
գործարարությունը ստորագրվելուց հետո գործարարությունը գրանցվելու մասին տեղեկանքը գործարարությունը գրանցվելուց հետո
գործարարությունը գրանցվելուց հետո գործարարությունը գրանցվելուց հետո գործարարությունը գրանցվելուց հետո գործարարությունը
գրանցվելուց հետո գործարարությունը գրանցվելուց հետո գործարարությունը գրանցվելուց հետո

Հավելված N 1
«25» 06 20 թ. կնքված
ՀՀ ԱԱԾ-ՌԲՎ-ԳՀԱՊՁԲ-20/2-ՍՏՈՄ/2 ՌՎ/329-2020 ծածկագրով պայմանագրի

ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ - ԳՆՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ*

ՀՀ դրամ

Ապրանքի														
գնումների գործընթացում կիրառվող իրավական ակտերի համարները	գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը՝ ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV)	անվանումը	ապրանքային նշանը, ծագման երկիր և արտադրողի անվանումը **	տեխնիկական բնութագիրը	չափման միավորը	միավոր գինը/ ՀՀ դրամ	ընդհանուր գինը/ ՀՀ դրամ	ընդհանուր քանակը	մատակարարման					
									հասցեն	ենթակա քանակը	Ժամկետը***			
											31.07.2020թ	30.09.2020թ	15.12.2020թ	
1	33411110/1	Լայֆ ՍԹԴ	Kerr, Իտալիա	Ատամնաբուժական նյութ Լայֆ ՍԹԴ 24 գ, հիդրոկալցիի հիմքի վրա պատրաստված ռենտգենաթափանց կոշտ նյութ, որը նախատեսված է կուլտիայի ծածկման համար, ինչպես նաև որպես տակդիր-ցեմենտ բոլոր տեսակի պլոմբանյութերի համար, աշխատանքային 23C 50% խոնավության դեպքում 6 րոպե վերջնական քարացման համար, եվրոպական արտադրության :Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն:Ֆիրմային նշումով:	հատ	8800	35200	4	ք. Երևան, Ամիրյան 23	4	0	4	0	
2	33411120/1	Փոյնթ 4 եվրոսիրինջ կիթ	Kerr, Իտալիա	Ատամնաբուժական պլոմբանյութ Փոյնթ 4 եվրոսիրինջ կիթ , 26 գրամ պարունակությամբ, EA2, EA3, EA3.5, EB2, T1 գույներով, ինչպես նաև բոնդ 5մլ, օրթոֆոսֆորականթթու 2x3գ, ոչ օրգանական համդրիչները միջինում կազմումեն 0,4մկմ, բոլոր գույները հանդիսանում են ոչ ռենտգենափաթանց, եվրոպական արտադրության,Հանձման պահին	հատ	79000	79000	1		1	0	1	0	

				պիտանելիության ժամկետի առկայություն:Ֆիրմային նշումով									
3	33411130/1	Փրեմիս սիրինջ	Kerr, Իտալիա	Ատամնաբուժական պլոմբանյութ փրեմիս մինի կիթ, որը կառուցված է 3 մոդուլանոցման կոմպոզիցիաներից, շատ հեշտ է պոլիմերիզացվում և շատ ցածր լուսային հզորության պայմաններում,այն համարվում է աշխարհի ամենաքիչ նստվածք ունեցող պլոմբանյութերից մեկը՝ 1.4-1.6%, եվրոպական արտադրության,Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետիառկայություն:Ֆիրմային նշումով:	հատ	39800	79600	2	ք. Երևան, Ամիրյան 23	2	2	0	0
4	33411160/1	Օփթի բոնդ սոլո պլյուս 5մլ	Coltene Whaledent, Շվեյցարիա	Սվիստեք բոնդ 5մլ :Ատամնաբուժական սոսինձ-նյութ 5 մլ շշով, էթանոլի հիմքով, 15 տոկոս ծավալով բաղկացած է ոչ օրգանական բարիումական լցիչից 0.4 միկրոն մասնիկների չափով, եվրոպական արտադրության Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն:Ֆիրմային նշումով:	հատ	8200	8200	1	ք. Երևան, Ամիրյան 23	1	1	0	0
5	33411170/1	Ֆիլթեք ուլտիմեյթ 48գ	3M, Գերմանիա	Ֆիլթեկ ուլտիմեյթ 48գ :Ատամնաբուժական նանոհիբրիդ պլոմբանյութ 48գ, որը իր մեջ պարունակում է գույներ DA2, DA3, DB3, Body A2, A3, A3,5,B2, EA1, EA3, EW, ինչպես նաև AT, կոմպլեկտն իր մեջ պարունակում է նաև սկավառակ, որ ցույց է տալիս, թե յուրաքանչյուր գույնը որ գույների հետ կարելի է համադրել, եզակի պլոմպանյութ է, քանի որ պարունակումէ 4 տարբեր տեսակի շերտեր, նանոկրիստալների չափսերը 0.6-20մկմ է, ոչ օրգանական խտանյութի պարունակությունը 72.5% է, քաշը	հատ	280000	280000	1	ք. Երևան, Ամիրյան 23	1	0	1	0

				55.6%-ը, եվրոպական արտադրության, Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն :Ֆիրմային նշումով:									
6	33411180/1	Փրեմիս սիրինջ ստանդարտ կիտ	Kerr, Իտալիա	Ատամնաբուժական պլոմբանյութ Փրեմիս սիրինջ ստանդարտ կիթ , որը կառուցված է 3 մոդուլանոց նանոկոմպոզիցիաներից, շատ հեշտ է պոլիմերիզացվում և շատ ցածր լուսային հզորության պայմաններում,այն համարվում է աշխարհի ամենաքիչ նստվածք ունեցող պլոմբանյութերից մեկը, այն իր մեջ պարունակում է EA2, EA3, EA3.5 EB2, DA2, DA3, DA3.5 TC, ինչպես նաև Օփթի բոնդ պրայմեր 5մլ և Օփթի բոնդ ադհեսիվ 5մլ, հղման սկավառակների կոմպլեկտ, եվրոպական արտադրության, Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն:Ֆիրմային նշումով:	հատ	155000	155000	1	ք. Երևան, Ամիրյան 23	1	1	0	0
7	33411190/1	Արտիստ սիր կիտ N36AKA	Kerr, Իտալիա	Հերկուլայթ գեներալ կիթ Ատամնաբուժությունում օգտագործվող պլոմբանյութ, եվրոպական արտադրության: Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն: Ֆիրմայի նշումով:	հատ	185000	185000	1	ք. Երևան, Ամիրյան 23	1	0	1	0
8	33411200/1	Վենուս բեյսիք կիթ	Kerr, Իտալիա	Հերկուլայթ ուլտրա ինթրո կիթ նանոհիբրիդ պլոմբանյութ նախատեսված ատամների վերականգնման համար, հավաքածուն ունի 3 տեսակի եզրեր՝ էմալային, դենտինային և կտրիչ եզր, որը հնարավորություն է այն օգտագործել բազմաբնույթ հնարավորություններով, եվրոպական արտադրության,Հանձման պահին	հատ	130000	130000	1	ք. Երևան, Ամիրյան 23	1	0	1	0

				պիտանելիության ժամկետի առկայություն : Ֆիրմային նշումով:									
9	33411280/1	Օփթօսիլ քոմֆորթ կոմպլեկտ	Zhermack, Իտալիա	Զետապլյուս : Ատամնաբուժական չափսանյութ Զետապլյուս 900մլ առաջին շերտով, 140 մլ և 60մլ ունիվերսալ ակտիվատորով, այն իր մեջ ներառում է ինչպես Ց դասի այնպես էլ Ա դասի չափսանյութերի բոլոր առավելությունները, պահում է իր ստաբիլությունը նույնիսկ 7 օր հետո, եվրոպական արտադրության, Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն: Ֆիրմային նշումով:	հատ	15000	15000	1	ք. Երևան, Ամիրյան 23	1	0	1	0
10	33411390/1	Բոռ տուրբինի	NIC, Չինաստան	Ատամնաբուժական դուրեր ատամների մշակման համար: Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն :Ֆիրմային նշումով:	հատ	280	84000	300	ք. Երևան, Ամիրյան 23	300	150	150	0
12	33411320/1	Սուպերփոլիշ թութքլինինգ պաստա	Kerr, Իտալիա	Սուպեր փոլիշ թութքլինինգ պաստա 45, վարդագույն գունի փայլեցնող հեղուկ, որը նախատեսված է բնական և պլոմբավորված ատամների մաքրման և փայլեցման համար, չի պարունակում ֆտոր, եվրոպական արտադրության,հանձնման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն : Ֆիրմային նշումով:	հատ	6000	6000	1	ք. Երևան, Ամիրյան 23	1	1	0	0
13	33411340/1	Գութա փերչա սլայդս	Pearl Dent, Վիետնամ	Գութա փերչա սլայդս : Ատամնաբուժական գուտապերչա, արմատները մշտական լիցք անելու համար, 120 հատ տուփի պարունակությամբ, Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն:Ֆիրմային նշումով	հատ	1180	5900	5	ք. Երևան, Ամիրյան 23	5	5	0	0
14	33411350/1	Գութա փերչա մարկեր	Pearl Dent, Վիետնամ	Գութա փերչա մարկեր Ատամնաբուժական գուտապերչա գծիկներով գծանշված, արմատները մշտական լիցքանելու համար, 120 հատ տուփի պարունակությամբ,	հատ	1180	2360	2	ք. Երևան, Ամիրյան 23	2	2	0	0

				Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն:Ֆիրմային նշումով									
17	33411380/1	Լիզոֆորմին 3000 1000մլ	Lysoform, Գերմանիա	Լիզոֆորմին 3000 1000մլ ախտահանիչ հեղուկ, միջոցը երկնագույն, թափանցիկ, թույլ հոտով խտանյութ է, որպես ազդող նյութ միջոցի կազմի մեջ մտնում են գլուտարայինալդեհիտ 9,5%, գլիոքսալ 7.5%, դիդեցիլդիմեթիլամքոնումիքլորիդ 9.6% և այլ բաղադրամասեր 6% և այլն, միջոցը նախատեսված է բժշկական սարքերի, սարքավորումների ինչպես նաև գործիքների մակերեսային և ընդհանուր ախտահանման համար, լուծույթի աշատանքային պիտանելության ժամկետը 14 օր է, խտանյութը կախված օգտագործման նպատակից ունի բացման տարբեր չափաբաժիններ, որը նշված է նյութի տեխ. Բնութագրում, եվրոպական արտադրության,Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն:Ֆիրմային նշումով:	հատ	13200	132000	10	ք. Երևան, Ամիրյան 23	10	5	5	0
18	33411400/1	Ֆայլեր	NIC, Չինաստան	Արմատախողովակների լայնացման գործիքներ տուփի մեջ,Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն:Ֆիրմային նշումով:	հատ	190	15960	84	ք. Երևան, Ամիրյան 23	84	0	84	0
19	33411410/1	Էնդոմետազոն + էվգենոլ	Produits Dentaires, Շվեյցարիա	Էնդոֆիլ + էվգենոլ Ատամնաբուժական ռենտգենաթափանց լիցքանյութ Էնդոֆիլ +էվգենոլ 15գ փոշի+15մլ հեղուկ էվգենոլ դեքսամետազոնի հիմքի վրա, փոշին պարունակում է 22.5 իմոլայոդին, 2.2 կիսակսիմետալին, եվրոպական արտադրության,Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն:Ֆիրմային նշումով:	հատ	24000	168000	7	ք. Երևան, Ամիրյան 23	7	3	4	0

20	33411430/1	Կ-ֆայլ 15-40 N6	NIC, Չինաստան	Արմատախողովակների լայնացման գործիքներ Կ Ֆայլ 6 հատ տուփի մեջ, Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն:Ֆիրմային նշումով	հատ	190	34200	180	ք. Երևան, Ամիրյան 23	180	0	180	0
21	33411450/1	Հեմոստատիկ 30մլ	Produits Dentaires, Շվեյցարիա	Հեմոստատիկ 30մլ արյունը կանգնեցնող, ցավազրկող հեղուկ, եվրոպական արտադրության, Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն :Ֆիրմային նշումով:	հատ	8800	35200	4	ք. Երևան, Ամիրյան 23	4	2	2	0
22	33411470/1	Պրեմիս	Kerr, Իտալիա	Ատամնաբուժական պլոմբանյութ պրեմիս մինի կիտ, որը կառուցված է 3 մոդուլանոց նանո կոմպոզիցիաներից, շատ հեշտ է պոլիմերիզացվում և շատ ցածր լուսային հզորության պայմաններում, այն համարվում է աշխարհի ամենաքիչ նստվածք ունեցող պլոմբանյութերից մեկը՝1.4 – 1.6%, այն իր մեջ պարունակում է EA, EA3, DA2, ինչպես նաև Օփթի բոնդ սոլո պլուս 5մլ, որն էլ իր մեջ պարունակում է 15% լցանյութ , որը տալիս է 0.4 միկրո բարիային ապակի, եվրոպական արտադրության, Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն :Ֆիրմային նշումով:	հատ	39800	79600	2	ք. Երևան, Ամիրյան 23	2	0	2	0
23	33411480/1	Վերտիս ֆլոու	Kerr, Իտալիա	Վերտիս ֆլոու հեղուկ պլոմբանյութ 2գ պարունակությամբ, օգտագործման ժամանակ չի պահանջվում ոչ ադգեզիա, ոչ էլ թթվի օգտագործում, այդ ամենը այն պարունակում է 1 կոմպոնենտում, եվրոպական արտադրության, Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն :Ֆիրմային նշումով:	հատ	15000	45000	3	ք. Երևան, Ամիրյան 23	3	3	0	0
24	33411500/1	Դեսիդենտ	Zhermack, Իտալիա	Զետա 3 750մլ մակերեսների ախտահանման հեղուկ,	հատ	7800	31200	4	ք. Երևան,	4	2	2	0

				նախատեսված է տուբերկուլյոզի, հեպատիտ ցե և բ-ի, ՁԻԱՀ-ի և մի շարք այլ վիրուսների ոչնչացման համար, շատ հեշտ է օգտագործել, չի փչացնում մակերեսները, եվրոպական արտադրության, Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն:Ֆիրմային նշումով:					Ամիրյան 23				
25	33411510/2	Մաքցեմ էլիտ	Kerr, Իտալիա	Մաքցեմ էլիտ երկակի կարծրացման կոմպոզիտային ցեմենտ ՝ 5,0 ներարկիչ թափանցիկ գույնով և 5,0 ստանդարտ խառնիչ,ծայրադիրներ, որը նախատեսված է կերամիկական, կոմպոզիտային, մետաղական կոնստրուկցիաների ֆիքսացիայի համար, այն չի պահանջում թթվային մշակում և ադգեզիա, այն պարունակվում է ցեմենտի մեջ, այն նախատեսված է նաև վինիրների ֆիքսացիայի համար, եվրոպական արտադրության, Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն:Ֆիրմային նշումով:	հատ	26000	26000	1	ք. Երևան, Ամիրյան 23	1	0	1	0
26	33411520/1	Ֆյուջի պլյուս	GS, Ճապոնիա	Ֆյուջի պլյուս A3 կոմպոզիտային ապակեիոնոմերային ցեմենտ, որն իր մեջ պարունակում է 15գ փոշի, 8գ հեղուկ, ինչպես նաև 7գ կոնդիցիոներ, որն էլ իր հերթին ի տարբերություն այլ ցեմենտների ապահովում է ավելի արագ և ավելի ամուր կպչունություն, , ճապոնական արտադրության, Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն :Ֆիրմային նշումով:	հատ	50000	150000	3	ք. Երևան, Ամիրյան 23	3	0	3	0
29	33411570/2	3M ESPE բոնդ	3M, Գերմանիա	3M ESPE բոնդ 2 6գ , այն համալրված է լրացուցիչ նանոմասնիկների համդրությամբ, որը հնարավորություն է տալիս որպեսզի ադհեսիվը ավելի լավ թափանցվի դենտինային շերտի մեջ,	հատ	27000	54000	2	ք. Երևան, Ամիրյան 23	2	1	1	0

				միաժամանակ ապահովելով ի տարբերություն այլ ադհեսիվների հնարավորինս բարակ շերտ, այն աշխատանքային բոլոր փուլերում պահպանում է թափանցիկ գույն, եվրոպական արտադրության, Հանձման պահին պիտանելիության ժամկետի առկայություն :Ֆիրմային նշումով:									

** Ապրանքի մատակարարման ժամկետը, իսկ փուլային մատակարարման դեպքում՝ առաջին փուլի մատակարարման ժամկետը, պետք է սահմանվի առնվազն 20 օրացուցային օր, որի հաշվարկը կատարվում է պայմանագրով նախատեսված կողմերի իրավունքների և պարտականությունների կատարման պայմանն ուժի մեջ մտնելու օրը, բացառությամբ այն դեպքի, երբ ընտրված մասնակիցը համաձայնում է ապրանքը մատակարարել ավելի կարճ ժամկետում: Մատակարարման վերջնաժամկետը չի կարող ավել լինել, քան տվյալ տարվա դեկտեմբերի 25-ը:*

*** Եթե հրավերով չի նախատեսվում մասնակցի կողմից առաջարկվող ապրանքի՝ ապրանքային նշանի, ֆիրմային անվանման, մակնիշի և արտադրողի վերաբերյալ տեղեկատվության ներկայացում, ապա հանվում են «ապրանքային նշանը, մակնիշը և արտադրողի անվանումը» սյունակը: Պայմանագրով նախատեսված դեպքում Վաճառողը Գնորդին ներկայացնում է նաև ապրանքն արտադրողից կամ վերջինիս ներկայացուցչից երաշխիքային նամակի կամ համապատասխանության սերտիֆիկատ:*

Ծանոթություն

* Հանձնելու պահին մնացորդային պիտանելիության ժամկետը՝ մինչև 1 տարի պիտանելության ժամկետ ունեցող ապրանքների համար առնվազն՝ 75% , 1-2 տարի պիտանելության ժամկետ ունեցող ապրանքների համար առնվազն՝ 2/3, 2 տարուց ավել պիտանելության ժամկետ ունեցող ապրանքների համար առնվազն՝ 15 ամիս:

Ապրանքի տեղափոխումը ավտոտրանսպորտով, բեռնաթափումը՝ բանվորական ուժով կատարվում է մատակարարի կողմից: Ապրանքը մատակարարվում է՝ ք. Երևան, Ամիրյան 23 հասցեով:

Տեխնիկական բնութագրերով բոլոր հղումների դեպքում Գնումների մասին ՀՀ օրենքի 13-րդ հոդվածի, 5-րդ մասի համաձայն հասկանալ կամ համարժեքը:

ԳՆՈՐԴ	ՎԱՃԱՌՈՂ
ՀՀ ԱԱԾ	**«Էսզեթ Ֆարմա» ՍՊԸ**
ք. Երևան, Նալբանդյան 104	**ք. Երևան, Մաշտոցի 16ա/2**
ՀՀ Ֆին. Նախ. աշխատակազմի	**«Կոնվերս բանկ» ՓԲԸ**
գործառնական վարչություն	
Հ/հ 900011301075	**Հ/հ 1930000521940100**
ՀՎՀՀ 01507079	**ՀՎՀՀ 00433863**
Տնօրենի տեղակալ	**Տնօրեն**
Ա. Հակոբյան	**Խ. Հունանյան**

Հավելված N 2
«25» 06 20 թ. կնքված
ՀՀ ԱԱԾ-ՌԲՎ-ԳՀԱՊՁԲ-20/2-ՍՏՈՄ/2 11/323-2020 ծածկագրով պայմանագրի

ՎՃԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ*

ՀՀ դրամ

Ապրանքի										
հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը	գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը՝ ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV)	անվանումը	դիմաց վճարումները նախատեսվում է իրականացնել 2020 թ-ին՝ ըստ ամիսների, այդ թվում**							
			հունիս %	հուլիս %	օգոստոս %	սեպտեմբեր %	հոկտեմբեր %	նոյեմբեր %	դեկտեմբեր %	Ընդամենը %
1	33411110/1	Լայֆ ՍԹԴ	0	0	0	35200	35200	35200	35200	35200
2	33411120/1	Փոյնթ 4 եվրոսիրինջ կիթ	0	0	0	79000	79000	79000	79000	79000
3	33411130/1	Փրեմիս սիրինջ	0	79600	79600	79600	79600	79600	79600	79600
4	33411160/1	Օփթի բոնդ սոլո պլյուս 5մլ	0	8200	8200	8200	8200	8200	8200	8200
5	33411170/1	Ֆիլթեք ուլտիմեյթ 48գ	0	0	0	280000	280000	280000	280000	280000
6	33411180/1	Փրեմիս սիրինջ ստանդարտ կիտ	0	155000	155000	155000	155000	155000	155000	155000
7	33411190/1	Արտիստ սիր կիտ N36AKA	0	0	0	185000	185000	185000	185000	185000
8	33411200/1	Վենուս բեյսիք կիթ	0	0	0	130000	130000	130000	130000	130000
9	33411280/1	Օփթոսիլ քոմֆորթ կոմպլեկտ	0	0	0	15000	15000	15000	15000	15000
10	33411390/1	Բոռ տուրբինի	0	42000	42000	84000	84000	84000	84000	84000
12	33411320/1	Սուպերփոլիշ թութքլինինգ պաստա	0	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
13	33411340/1	Գութա փերչա սլայդս	0	5900	5900	5900	5900	5900	5900	5900

14	33411350/1	Գութա փերչա մարկեր	0	2360	2360	2360	2360	2360	2360	2360
17	33411380/1	Լիզոֆորմին 3000 1000մլ	0	66000	66000	132000	132000	132000	132000	132000
18	33411400/1	Ֆայլեր	0	0	0	15960	15960	15960	15960	15960
19	33411410/1	Էնդոմետազոն + էվգենոլ	0	72000	72000	168000	168000	168000	168000	168000
20	33411430/1	Կ-ֆայլ 15-40 N6	0	0	0	34200	34200	34200	34200	34200
21	33411450/1	Հեմոստատիկ 30մլ	0	17600	17600	35200	35200	35200	35200	35200
22	33411470/1	Պրեմիս	0	0	0	79600	79600	79600	79600	79600
23	33411480/1	Վերտիս ֆլոու	0	45000	45000	45000	45000	45000	45000	45000
24	33411500/1	Դեսիդենտ	0	15600	15600	31200	31200	31200	31200	31200
25	33411510/2	Մաքցեմ էլիտ	0	0	0	26000	26000	26000	26000	26000
26	33411520/1	Ֆյուջի պլյուս	0	0	0	150000	150000	150000	150000	150000
29	33411570/2	3M ESPE բոնդ	0	27000	27000	54000	54000	54000	54000	54000

ԳՆՈՐԴ

ՀՀ ԱԱԾ
ք. Երևան, Նալբանդյան 104
ՀՀ Ֆին. Նախ. աշխատակազմի
գործառնական վարչություն
Հ/հ 900011301075
ՀՎՀՀ 01507079

Տնօրենի տեղակալ

Ա. Հակոբյան

ՎԱՃԱՌՈՂ

«Էսզեթ Ֆարմա» ՍՊԸ
ք. Երևան, Մաշտոցի 16ա/2
«Կոնվերս բանկ» ՓԲԸ

Հ/հ 1930000521940100
ՀՎՀՀ 00433863

Տնօրեն

Խ. Հունանյան

Հ.Տ.

_____
ղեկավարման մարմնի անվանումը

_____
ղեկավարման անձնագրային տվյալները

Հաստատվում եմ

_____
ստորագրություն

_____
գրանցման անձնագրային տվյալներ

Հ.Տ.

_____
ղեկավարման մարմնի անվանումը

_____
ղեկավարման անձնագրային տվյալներ

Հաստատվում եմ

_____
ստորագրություն

_____
գրանցման անձնագրային տվյալներ

Սույն ցուցակում ներառված անձանց հանձնարարվում է ստանալ հետևյալ տեղեկությունները.

| N | Անուն, ազգանուն, հայրանուն | Ծննդյան տարեթիվ, ամիս, օր | Ազգանունի փոփոխության դեպքում՝ նախկին ազգանունը | Հանրային ծառայության գրանցամատյանում գրանցված հասցեն | Հանրային ծառայության գրանցամատյանում գրանցված հասցեի գրանցման ամսաթիվը | Հանրային ծառայության գրանցամատյանում գրանցված հասցեի գրանցման հիմքերը

Հավելված 3.1
« » 20 թ. կնքված
ծածկագրով պայմանագրի

ԱԿՏ N _______
պայմանագրի արդյունքը Գնորդին հանձնելու փաստը ֆիքսելու վերաբերյալ

Սույնով արձանագրվում է, որ ________________-ի (այսուհետ՝ Գնորդ) և ________________________
Գնորդի անվանումը Վաճառողի անվանումը
(այսուհետ՝ Վաճառող) միջև 20 թ. ________________________ -ին կնքված N ____________________
պայմանագրի կնքման ամսաթիվը պայմանագրի համարը
պայմանագրի շրջանակներում Վաճառողը 20 թ. __________________-ին հանձնման-ընդունման նպատակով Գնորդին հանձնեց ստորև նշված ապրանքները.

Ապրանքի		
անվանումը	չափման միավորը	քանակը (փաստացի)

Սույն ակտը կազմված է 2 օրինակից, յուրաքանչյուր կողմին տրամադրվում է մեկական օրինակ:

КՈՂՄԵՐԸ

Հանձնեց

____
ազգանուն, անուն

____
Ստորագրություն

Ընդունեց
հայտը նախագծած ներկայացուցիչ՝

____
ազգանուն, անուն

____
ստորագրություն