D र C समुहको स्वास्थ्य प्रयोगशाला दर्ताको लागि निवेदन फाराम

٩.	निवेदनको उद्देश्य :				
	नयाँ संचालन स्वीकृती (अस् समुह वर्गि		स्थायी		नविकरण 🗖
₹.	निवेदन गरेको समुह :				
	D समुह □			c समुह □	
₹.	प्रयोगशालाको विवरण :				
	प्रयोगशालाको नाम :	न.पा. :इ	मोर मेल ठेगाना :	ब्राइल नं	
४.	स्वामित्वको प्रकार :				
	एकल 🗖	साभोदारी 🔲	अन्य□		
ሂ.	संस्थाको कानूनी परिचय (अनि संस्था संचालकको नाम :				
	संस्थाकहाँ दर्ता भएको छ महानगरपालिका [घरेलु तथा साना उद्योग [गरपालिका 🔲 कार्यालय 🔲	गाउँपालिका [
	दर्तागर्ने निकायको ठेगाना संस्थाको भ्याट नं संस्थाको स्थायी लेखा नं. घर भाडामा भए सोको स	 (प्यान नं.) म्भौतापत्रको प्रतिहि	गपी अनिवार्य छ ।		
	आफ्नो घर भएमा लालपु	जोको प्रतिलिपी अनि	नवाये छ।		

नोट : कानुनी परिचय नभएको प्रयोगशालाको निवेदन स्वीकृत हुनेछैन।

Ę .	प्रयोगशालाको प्रकार								
•	स्ट्याण्ड	एलोन	f 🔲 - f	क्लिनिकमा आध	धारित 🔲 पोर्ा	लक्लिनिकमा	आधारित 🗖	बैदेशिक र	ोजगार 🗖
•	अस्पताल	तमा अ	ाधारित 📘]	बेड संख्या				
•	मुख्य प्रव	योगशा	लाको नमु	ना संकलन के	न्द्र 🗖		(मुख्य प्रयोग	शालाको नाम	र ठेगाना)
૭ .	पहिला	अनुमित	ा प्राप्त ग	रिसकेका भएम	τ:				
	अनुमति	नं			जारी गर्ने नि	ाकाय :			
	जारी गरे	को मि	ति :		म्य	ाद समाप्त हु	ने मिति :		
ح .	प्रयोगशा	लाबाट	दिइने सेव	त्राको प्रकारहरु	:				
	हेमाटोलो	जी 🗖]		केमेस्ट्री [माइत्र	<u> तोबायोलोजी</u>	
	सेरोलोजी 🔲 हिस्टोसाइटोप्याथोलोजी 🔲 अन्य 🗖								
٩.	प्रयोगशा	ला संच	गलन रहने	ो दिन र समय					
समय		3;	गाइत	सोम	मंगल	बुध	बिहि	शुक्र	शनि
देखि				l					
सम्म									
चौबिसै	ो घण्टा								
90 .	प्रयोगशा	लाको ।	क्षेत्रफलः						
जम्म	ा कोठा सं	ंख्या	प्रयोगः	शाला परिक्षण	गरिने क्षेत्रफल	नमूना सं	कलन क्षेत्रफल	अन्य	कुल क्षेत्रफल

(D समुहको लागि न्यूनतम २५० र C समुहको लागि ४०० स्क्वायर फिट)

मुख्य बाटो देखि प्रयोगशाला सम्म पुग्ने नक्सा बनाउनुहोस् :								
	प्रयोग	देखि प्रयो	योगशाला	सम्म पुग्ने	नक्सा बन	गउनुहोस् :		

१३. प्रयोगशालाले अन्य कुनै प्रयोगशालालाई नमुना रिफर गरिरहेको भए रिफरल प्रयोगशालाको विवरण भर्नुहोस् ।

ऋ.सं.	रिफरल प्रयोगशालाको नाम	ठेगाना	सम्पर्क नं.	सम्भौता भएको मिति	समुह

रिफरल प्रयोगशाला न्यूनतम B समुहको हुनुपर्नेछ ।

१४. जनशक्तिको विवरण

कुल प्राविधिक जनशक्ति स्नातक गरेको स्नातकोत्तर गरेको

कर्मचारीको नाम	पद	योग्यता	पार्ट टाइम/ फुल टाइम	NMC/ NHPC दर्ता नं.	सम्पर्क नं.	संस्थासँग आवद्ध भएको मिति	कर्मचारीको अनुभव	उपलब्ध रहने दिन र समय	कैफियत
					_			_	

जनशक्ति विवरण भर्ने फारामको थप आवश्यकता भएमा यसै पेजको प्रतिलिपी निकाल्नुहोस् ।

१५. औजार उपकरणको अभिलेख:

c समुह	D समुह		
सेमी अटोमेटेड (वा अटोमेटेड) बायोकेमेन्ट्री एनालाइजर	सेमी अटोमेटेड (वा अटोमेटेड) बायोकेमेन्ट्री एनालाइजर	छ 🗆	छैन 🗖
अटोमेटेड हेमाटोलोजी एनालाइजर		छ 🗖	छैन 🗖
इलेक्ट्रोलाइट एनालाइजर		छ 🗖	छैन 🗖
कोआगुलोमिटर (coagulometer)		छ 🗖	छैन 🗖
एलाइजा (ELISA) गर्ने सेटअप		छ 🗆	छैन 🗖

सि.नं	मेशिनरी औजारको नाम (माथि उल्लेखित र अन्य मेशिनहरुको विवरण दिनुहोस्।)	इकाइ	कम्पनीको नाम र मोडल नं.	खरिद गरेको मिति	सिरियल नं.	खरिद गरेको संस्था	हालको अवस्था

१६. परिक्षण सेवाको विवरण

ऋं.सं.	टेष्टको नाम	С	D	प्रयोग गरिने	वैकल्पिकविधिअथवा	वार्षिक भार (संचालनमा रहेको	कैफियत
				मुख्यउपकरणको / विधि	वैकल्पिकउपकरण	प्रयोगशालाको लागिमात्र)	
				नाम			
Hema	tology		ı	1	-		
٩	Hb						
२	Total Lymphocyte Count						
æ र	Differential Count						
8	ESR						
X	Blood Group						
Ę	Bleeding Time						
૭	Clotting Time						
5	RBc count						
9	PT						
90	APTT						
99	Platelet count						
92	Red cell indices						
93	Hematocrit						
98	Absolute count (eosinophil,		Х				
	neutrophil, etc.)						
१५	Retic count		X				
१६	Peripheral smear		Х				
१७	Cross match		X				
95	Bone marrow examination		X				

BIOCH	IEMISTRY		
99	Blood Sugar		
२०	Urea		
२9	Serum Bilirubin		
२२	Serum Uric Acid		
२३	Serum Total Protein		
28	Serum Albumin		
२५	SGPT, SGOT, ALP		
२६	Lipid profile (TG, Cholesterol, HDL,LDL)		
२७	LDL (if other than calculation)		
२८	Creatinine		
२९	Sodium, potassium		
३०	TFT	X	
३१	Cardiac enzymes (CK, CKMB)	Х	
३२	other enzymes (provide name as well)	Х	
MICRO	DBIOLOGY		
३३	Sputum AFB		
38	Gram Stain		
३५	KOH mount		
३६	Culture (bacteriology)	X	
SEROL			
३७	RPR		
३८	Widal		
३९	ASO		
४०	RA factor		

```			
४१	CRP		
४२	infectious disease marker by ELISA or	X	
	other method (except by RDT kit)		
MISCE	ELLANEOUS		
۲ ۲۶	Urine Biochemical Test		
• •	(sugar, protein, pH)		
४४	Urine Routine Microscopy		
४४	Urine ketone, urobillinogen , bile salt, bile		
	pigment		
४६	Urine Bence Jones protein		
४७	Stool Routine		
४८	Stool for Reducing Substance		
४९	Stool for Occult blood		
५०	Urine Pregnancy Test (RDT)		
ধ৭	HIV, HbSAg, HCV (RDT)		
५२	Body fluid analysis	Х	
५३	Semen analysis	X	
HISTO	-CYTOPATHOLOGY		
४४	Gynae cytology	X	
ሂሂ	Non gynae cytology	Х	
५६	FNAC	Х	
५७	Histopathology	Х	

प्रयोगशालाले जारी गरेको परिक्षण सूची पनि यसै साथ संलग्न गरी पठाउनु पर्नेछ । D समुहले न्यूनतम ३३ वटा र C समुहले न्यूनतम ४६ वटा परिक्षण सेवा दिएको हुनुपर्नेछ । जस मध्ये हेमाटोलोजी, बायाकेमेस्ट्री, माइक्रोवायोलोजी र हिस्टोसाइटो मध्ये तिन विधाको सेवा अनिवार्य छन् ।

#### १७. प्रयोगशाला सम्बन्धी अन्य विवरणहरु

प्रयोगशाला कृति तल्ला माथि छ ?	
मथि भए लिफ्टको व्यवस्था छ ?	छ 🔲 छैन 🔲
भऱ्याङ्गमा पर्याप्त प्रकाशको व्यवस्था छ ?	छ 🔲 छैन 🔲
प्रयोगशालामा पर्याप्त प्रकाशको कस्तो व्यवस्था छ ? भ्राल 🗖 र्बा	त्ते
प्रयोगशाला भित्र (ढोका बाहेक) भेन्टिलेसनको लागि के छ ? भ्राल 🗖 एग्जस्त	ट फ्यान 🗖
अन्य भए उल्लेख गर्नुहोस्	
एयर कण्डिसनरको व्यवस्था छ ?	छ 🔲 छैन 🗖
प्रयोगशाला भित्र निरन्तर पानी आउने धारा र सिन्कको व्यवस्था छ ?	छ 🔲 छैन 🔲
प्रयोगशालाको लागि विद्युतिय व्याक अपको व्यवस्था छ ?	छ 🔲 छैन 🔲
छ भए के छ ? जेनेरेटर □ इन्भर्टर □ यू.पि.एस. □ अ	ग <del>न</del> ्य
कर्मचारी तथा विरामीको लागि निजकै सफा शौचालयको व्यवस्था छ ?	छ 🔲 छैन 🔲
पर्याप्त फर्निचरको व्यवस्था छ?	छ 🔲 छैन 🔲
रिसेप्सनको व्यवस्था छ ?	छ 🔲 छैन 🔲
विश्रामस्थलको व्यवस्था छ ?	छ 🔲 छैन 🔲
नमुना संकलनगर्ने छुट्टै कोठाको व्यवस्था छ ?	छ 🔲 छैन 🔲
फर्निचर र उपकरणहरुको लागि आवश्यक क्षेत्रफलको व्यवस्था छ ?	छ 🔲 छैन 🔲
उपलब्ध गराउने सेवाअनुसार उपकरण तथा रिएजेन्ट छ ?	छ 🔲 छैन 🔲
सेवाहरुको मुल्य सुची र उपलब्ध सेवाहरुको विवरण छ ?	छ 🔲 छैन 🔲
रिएजेन्ट र किट्स उत्पादकले तोकिए बमोजिम उचित भण्डारणको व्यवस्था छ?	छ 🔲 छैन 🔲
प्रयोगशाला प्रयोजनको लागि टेलिफोनको व्यवस्था छ ?	छ 🔲 छैन 🔲
प्रयोगशालामा इन्टरनेट सिंहतको कम्प्यूटरको व्यवस्था छ ?	छ 🔲 छैन 🔲
प्रयोगशालाबाट निस्कने फोहोरहरुको उचित व्यवस्थापनको व्यवस्था कस्तो छ ?	
अपनाइएको विधिः 1 Hypochlorite मा राखी Dispose गर्ने 🗌	
2 Autoclaving द्धारा sterilizing गर्ने 🛘	
3 जलाउने र गाड्ने □	
4 अन्य □ विधि उल्लेख गर्नु होस्	
प्रयोगशालामा Biological hazard सम्बन्धी signs/symbol राखिएको छ ?	छ 🔲 छैन 🔲
प्राविधिक सुपरभाइजर र नितजा प्रमाणित गर्ने प्राविधिकको अनुभव ३ वर्षको	छ 🔲 छैन 🔲

## संचालन भइरहेको प्रयोगशालाहरुको हकमा थप भर्नुपर्ने विवरण

٩८.	अन्य :						
	(क) उपकरण तथा औजारको अभीलेख	भएको□	नभएको□				
	(ख) Internal QC को रेकर्ड राख्ने	गरेको□	नगरेको□				
	(ग) Standard Operating Procedure प्रयोग गर्ने	गरेको□	नगरेको□				
	(घ) कम्प्युटराईज्ड अभिलेख गुणस्तर नियन्त्रणको अभिलेख	भएको□	नभएको□				
	(ङ) उपकरणहरुको Temperature Control Log	भएको□	नभएको 🛘				
	(च) NEQASमा सहभागी	भएको□	नभएको□				
	भएको भए वर्षमा कति पटक सहभागी भएको :						
	(छ) कर्मचारीको विस्तृत विवरणको रेकर्ड	भएको□	नभएको□				
	<ul><li>(ज) प्रयोगशालामा गरिएका परिक्षण सेवाको विस्तृत</li><li>विवरण सम्बन्धी जि.ज.स्वा.का/जि.स्वा.का/रा.ज.स्वा.प्र.</li></ul>						
	मा आवधिक रुपमा पठाउने	गरेको 🗌	नगरेको□				
	(भ्त) कर्मचारीहरुको हाजिरीको अभिलेख	भएको 🛚	नभएको 🛚				
	(ञ) कर्मचारीहरुलाई दिइने मासिक पारिश्रमिकको अभिलेख	भएको 🛚	नभएको 🛘				
<b>૧</b> ९.	निवेदकको विवरण :						
	नाम :						
	संस्थामा भएको पद :						
	ईमेल ठेगाना : सम्पर्क नं.:						
	निवेदकको सही :						
	मिति :						

#### कार्यालय प्रयोजनको लागिमात्र

ानवदन	<b>दता न.:</b> । नवदन दता गरका स	गस्था :
निवेदन	दर्ता मिति :	
संलग्न	कागजपत्रहरु :	
ऋ.सं.	विवरण	डकुमेन्ट नं.
٩	संस्था दर्ताको प्रमाण पत्रको प्रतिलिपी	
२	भ्याट दर्ताको प्रमाण पत्रको प्रतिलिपी	
३	प्यान दर्ताको प्रमाण पत्रको प्रतिलिपी	
8	प्रयोगशाला रहेको घरको लालपुर्जाको प्रतिलिपी	
ሂ	घरभाडा सम्भौताको प्रतिलिपी (भाडामा भएमात्र)	
६	करचुक्ताको प्रमाण पत्रको प्रतिलिपी	
9	प्रवाह गरिने सेवाको सूची	
5	उपलब्ध उपकरणहरूको सूची	
9	मानव संशाधनको सूची	
90	NEQAS को पछिल्लो नितजाको सूची (संचालन भइरहेको संस्थाको हकमा)	
99	कर्मचारी सँग गरिएको सम्भौताको प्रतिलिपी	
9२	प्राविधिक जनशक्तिको सर्टिफिकेटको प्रतिलिपी	
	(सम्बन्धीत काउन्सीलमा दर्ताको प्रमाण पत्र*, कार्यरत	
	पदको आवश्यक योग्यताको प्रमाण पत्र**, नागरिकताको प्रमाण पत्र)	

*जुन पदमा संस्थामा कार्यरत हो, सोही पद अनुसार काउन्सील दर्ता भएको हुनुपर्नेछ ।

**जुन पदमा संस्थामा कार्यरत हो, सोको लागि क्षमता खुल्ने कुनै एक मात्र प्रमाण पत्र (मार्कसिट, डिग्री अथवा ट्रान्सिकप्ट) भएपुग्छ ।

			_		
ानवदन	ब्भनका	दस्तखत	₹	नामः	

## अनुसूची

- निरिक्षण गर्दा निर्धारित चेकलिष्ट अनुसार गिरने छ । नम्बर दिनुपर्ने प्रश्नहरुको उत्तर ०, १ र २ मध्ये एक हुनुपर्नेछ ।
  - (० भन्नाले छैन/सन्तोषजनक छैन ; १ भन्नाले छ तर अधुरो छ/छ तर अपुरो छ/छ तर अनियमित छ ; २ भन्नाले राम्रो छ/सन्तोषजनक छ/नियमित छ)
- २. सबै प्रश्न नयाँ संचालन स्वीकृती (अस्थायी स्वीकृती) लाई लागु नहुन सक्छ । यस्ता प्रश्नहरुको अन्तमा (*) संकेत प्रयोग गरिएका छन् ।
- ३. संचालन अनुमित पाउनलाई अनिवार्य भिनएका बाहेक प्रत्येक खण्डमा न्यूनतम ६० र जम्मा ७० अंक प्राप्त गर्नुपर्ने छ ।
- ४. अस्थायी स्वीकृती बढिमा १ बर्षको लागि एक पटकको लागि सम्बन्धीत निकायले दिने छ र सोको जानकारी मासिक रुपमा राष्ट्रिय जनस्वास्थ्य प्रयोगशालालाई उपलब्ध गराउनेछ । अस्थायी स्वीकृती प्राप्त पश्चात अस्थायी प्रयोगशाला संचालन गर्न सिकनेछ ।
- ५. अस्थायी अनुमित पाएका प्रयोगशालाले ६ ६ मिहनामा र स्थायी अनुमित पाएका प्रयोगशालाले बार्षिक रुपमा आफ्नो कार्य विवरण सम्बन्धीत निकायमा अनिवार्य बुक्ताउनुपर्नेछ ।
- अनुमित पत्रको म्याद सिकिने ६० दिन अगावै नयाँ अनुमित पत्रको लागि सम्बन्धीत निकायमा नयाँ निवेदन दर्ता गराउन्पर्नेछ ।
- ७. सम्बन्धीत निकायले स्थायी अनुमितको लागि निरीक्षण गरे पश्चात राष्ट्रिय जनस्वास्थ्य प्रयोगशालामा सिफारीस पत्र, फाराम र चेक लिष्ट र प्रयोगशालाको कार्य विवरणको प्रतिलिपी बुक्ताएपछि राष्ट्रिय जनस्वास्थ्य प्रयोगशालाले स्थायी संचालन अनुमित दिनेछ।
- प्रयोगशालाको नाममा राष्ट्रिय र रिफरेन्स शब्द प्रयोग गरेको प्रयोगशालालाई अनुमित दिइनेछैन ।
- ९. समुह परिवर्तनका लागि स्थायी अनुमित प्राप्त गरेको न्यूनतम ६ मिहना पिछ मात्र सम्बन्धीत निकायमा निवेदन दिनसिकने छ ।
- १०. राष्ट्रिय जनस्वास्थ्य प्रयोगशालाले अनुमित प्राप्त प्रयोगशालाको कुनैपिन समयमा अनुगमन गर्न सक्नेछ र आवश्यक दस्तावेज माग्न सक्नेछ ।
- ११. सम्बन्धीत निकाय अथवा राष्ट्रिय जनस्वास्थ्य प्रयोगशालाले संचालन अनुमित दिँदा सर्तहरु तोक्न सक्नेछ ।
- १२. Сर D समुहको प्रयोगशालाले आफू कहाँ नहुने कुनै पिरक्षणको लागि नमूना संकलन गरी रिफरल प्रयोगशालाको मान्यता प्राप्त B समुहको प्रयोगशालामा पठाउन सक्नेछ । तर सो पिरक्षण B समुहको प्रयोगशालाले देश भित्रकै आफ्नो मुख्य प्रयोगशाला वा आफ्नो कुनै शाखामा गर्न सक्ने हुनुपर्दछ ।
- १३. निवेदन र निरिक्षण फाराम आवश्यकता अनुसार राष्ट्रिय जनस्वास्थ्य प्रयोगशालाले परिवर्तन गर्न सक्ने छ ।
- १४. निवेदन र निरिक्षण फाराम रा.ज.स्वा.प्र को आधिकारीक वेबसाइट <u>www.nphl.gov.np</u> बाट डाउनलोड गर्न सिकनेछ।