

তফসিল-৪.২

বাংলাদেশ পারমাণু শক্তি কমিশন  
পারমাণবিক নিরাপত্তা ও বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ বিভাগ  
ডাক বাস্তু নং-১৫৮, রমনা, ঢাকা-১০০০।

সূত্র নং-পানিবিনি ল-২/৯৭

ফরম নং- ল-২/৯৭

আবেদনপত্রের ফরম  
পারমাণবিক পদার্থের লাইসেন্স  
'খ' শ্রেণীর লাইসেন্স

প্রথম অংশ

১। আবেদনের কারণ (সঠিক জায়গায় (✓) চিহ্ন দিন) :

- নতুন লাইসেন্স
- লাইসেন্স সংশোধন
- লাইসেন্স নবায়ন

২। কর্মকাড়ের উদ্দেশ্য (সঠিক জায়গায় (✓) চিহ্ন দিন) :

- ব্যবহার
- প্রস্তুতকরণ
- ব্যবসা
- উৎপাদন
- প্রক্রিয়াজাতকরণ
- ক্রয়
- সত্ত্বাধিকার অর্জন
- হ্যান্ডলিং (Handling)
- গুদামজাতকরণ
- অন্যান্য (উল্লেখ করুন)

৩। লাইসেন্সের ধাপ (সঠিক জায়গায় (✓) চিহ্ন দিন) :

- স্থান নির্ধারণ  
 সাময়িক পরিচালন  
 পূর্ণ পরিচালন

৪। আবেদনকারী/ লাইসেন্সধারীর বিবরণঃ

- (ক) নামঃ.....  
(খ) ডাক যোগাযোগের ঠিকানাঃ.....  
(গ) প্রতিষ্ঠানের ঠিকানাঃ.....  
(ঘ) টেলিফোনঃ..... শ) ফ্যাক্স/টেলেক্সঃ .....

৫। পারমাণবিক পদার্থ ব্যবহার অথবা গুদারজাতকরণ করিবার স্থানের পূর্ণ ঠিকানাঃ.....  
.....  
.....  
.....

৬। এই আবেদন পত্রের ব্যাপারে যোগাযোগের জন্য প্রাধিকার প্রাপ্ত ব্যক্তির বিবরণঃ

- (ক) পূর্ণ নামঃ.....  
(খ) জন্ম তারিখঃ.....  
(গ) ডাক যোগাযোগের ঠিকানাঃ.....  
(ঘ) টেলিফোনঃ..... শ) ফ্যাক্স/টেলেক্স.....  
(চ) স্বাক্ষরঃ..... ছ) তারিখঃ.....

৭। বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ কর্মকর্তা(আর,সি,ও)ঃ

- (ক) নামঃ..... খ) পুরুষ/মহিলাঃ.....  
(গ) জন্মতারিখঃ..... ঘ) যোগ্যতাঃ.....  
(ঘ) আর,সি,ও অনুমোদন নংঃ..... এবং তারিখঃ.....  
(চ) বৈধতার মেয়াদঃ..... ছ) মেয়াদ উত্তীর্ণের তারিখঃ.....  
(জ) নবায়নের তারিখঃ.....

৮। প্রদানকৃত ফী (টাকায়)ঃ.....  
ড্রাফট/পে-অর্ডার নম্বরঃ..... তারিখঃ.....

### প্রত্যায়ন

(অবশ্যই আবেদনকারী/ লাইসেন্স ধারী কর্তৃক পূরণ করিতে হইবে)

আমি এই মর্মে অবগত আছি যে, এই আবেদন পত্রে যে সকল বিবরণী এবং প্রস্তাবনা বিবৃত হইয়াছে তাহা আমার উপর বাধ্যতামূলকভাবে বর্তাইবে। আমি অথবা আমার পক্ষে এই প্রত্যায়ন সম্পাদনকারী যে কোন কর্মকর্তা যাহার নাম প্রথম অংশের ৪নং ক্রমিকে উল্লেখিত হইয়াছে, এই মর্মে প্রত্যায়ন করিতেছি যে, এই আবেদনপত্র কমিশন কর্তৃক প্রণীত/ গৃহীত প্রযোজ্য প্রমিতি, কোড ও নির্দেশিকা এবং অন্যান্য বিধি সম্মত কর্মকান্ডের সহিত সঙ্গতি রাখিয়া প্রণয়ন করা হইয়াছে এবং আমার বিশ্বাস ও জানা মতে এই আবেদন পত্রে প্রদত্ত সকল তথ্য সত্য এবং সঠিক।

আবেদনকারী অথবা তাহার বৈধ

মনোনীত ব্যক্তির স্বাক্ষর

মুদ্রিত নাম এবং পদবী

স্থান :.....

তারিখ:.....

দ্বিতীয় অংশ (কারিগরী সংযুক্তির ছক) :

বিশেষ দ্রষ্টব্য : এই অংশ পূরণ করিবার সময় :

- (১) আবেদনকারীকে প্রযোজ্য প্রমিতি, কোড ও নির্দেশিকার সাহায্য গ্রহণ এবং প্রয়োজনবোধে কমিশনের পারমাণবিক নিরাপত্তা ও বিকিরণ নিয়ন্ত্রন বিভাগের সহযোগিতা গ্রহণ করিবার জন্য পরামর্শ দেওয়া যাইতেছে ; এবং
- (২) লাইসেন্স সংশোধন এবং নবায়নের জন্য শুধু মাত্র প্রয়োজনীয় অংশের তথ্য সমূহ বিশেষণপূর্বক হালনাগাদ (Update) করিতে হইবে এবং বাদবাকী অংশের জন্য মূল লাইসেন্স আবেদনপত্রের সংশ্লিষ্ট অংশের বরাত দিতে হইবে।

প্রয়োজনবোধে, নিম্নোক্ত বিষয়সমূহ বিবরণী, প্রয়োজনবোধে ৮.৫" × ১১" (A<sup>4</sup>) মাপের কাগজে টাইপ করিয়া দাখিল করিতে হইবে।

১। পারমাণবিক পদার্থ ব্যবহারের উদ্দেশ্য ও যৌক্তিকতা :

.....  
.....

- ২। স্থান, স্থানের লে-আউট (Layout), বিকিরণ সংশ্লিষ্ট কক্ষ ও কাঠামোসমূহের নির্মাণ পরিকল্পনা এবং নকসা সম্পর্কিত  
তথ্যঃ .....  
.....  
.....
- ৩। গৃহীতব্য পরিচালনা ও রক্ষণাবেক্ষণ কর্মসূচীর বিবরণঃ .....
- .....  
.....
- ৪। গৃহীতব্য মান নিশ্চিতকরণ (Q,A) কর্মসূচীর বিবরণঃ.....  
.....  
.....
- ৫। নির্মাণ, পরীক্ষণ এবং সংস্থাপন এর সময়সূচী, প্রযোজ্য ক্ষেত্রেঃ.....  
.....  
.....
- ৬। সাংগঠনিক কাঠামোর(Organogram) কপিসহ পারমাণবিক পদার্থের প্রশাসনিক নিয়ন্ত্রণ রূপরেখার বিবরণঃ  
.....  
.....  
.....
- ৭। পারমাণবিক পদার্থের ব্যবহার তত্ত্বাবধানকারীর বিবরণঃ

ক্রমিক নং	নাম ক	পদবী খ	জন্ম তারিখ গ	পরিচিতি ঘ

৮। যোগ্য বিশেষজ্ঞ (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে) :

- (ক) নামঃ.....  
(খ) বিশেষজ্ঞতার ক্ষেত্রঃ.....  
(গ) শিক্ষাগত ও পোশাগত যোগ্যতাঃ.....  
(ঘ) অভিজ্ঞতাঃ.....  
(ঙ) পূর্ণ ঠিকানাঃ.....  
টেলিফোনঃ.....  
(চ) কমিশনের স্বীকৃতি নংঃ.....

৯। পারমাণবিক পদার্থ ব্যবহারকারী কর্মীর বিবরণঃ

ক্রমিক নং	নাম ক	জন্ম তারিখ খ	পরিচিতি গ

১০) যে পারমাণবিক পদার্থ লাইসেন্স করা হইবে উহার বিবরণ এবং অভিপ্রেত ব্যবহার :

উপাদান ও স্তর সংখ্যা ক	রাসায়নিক এবং/ অথবা ভৌত গঠন খ	প্রস্তুতকারীর/ সরবরাহকারীর নাম গ	সক্রিয়তা সর্বোচ্চ পরিমাণ ঘ	অভিপ্রেত ব্যবহার ঙ

১১। পারমাণবিক পদার্থের অভিপ্রেত ব্যবহারের বিবরণ :

.....  
.....  
.....

১২। পারমাণবিক পদার্থ গুদামজাতকরণ (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে) :

গুদামজাতকরণের আধার এবং/ অথবা কৌশলের ধরণ ক	সরবরাহকারী (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে ) খ	মডেল নং (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে ) গ

১৩। আবেদনকারী কর্তৃক বর্তমানে ব্যবহৃত বিকিরণ সনাক্তকরণ অথবা পরিমাপণ যন্ত্রপাতি (যদি থাকে) :

যন্ত্রের ধরণ ক	সরবরাহকারী খ	মডেল নং গ	বর্তমান সংখ্যা ঘ	সনাক্তযোগ্য বিকিরণ ঙ	পরিধি চ

১৪। ১৩ নং ক্রমিকে বর্ণিত যন্ত্রের ত্রুট্যাংকন (Calibration) :

(সঠিক জায়গায় (✓) চিহ্ন দিন এবং প্রাসংগিক প্রত্যয়ন সংযুক্ত করুন)

আবেদনকারী কর্তৃক  অন্যান্য (ত্রুট্যাংকন এজেন্সীর  
নাম ও ঠিকানা উল্লেখ করুন)

যন্ত্রের ত্রুট্যাংকনের ফলে ব্যবহৃত পদ্ধতি, সংখ্যা, সর্বশেষ তারিখ এবং প্রযোজ্য প্রমিতি উল্লেখপূর্বক একটি বিবরণী সংযুক্ত করুন।

## ১৫। ব্যক্তি পরিবীক্ষণ (Personnel Monitoring):

ধরন(সঠিক জায়গায় (✓) চিহ্ন দিন)	সরবরাহকারী	মূল্যায়নকারী এজেন্সী	মূল্যায়নের সংখ্যা
ক	খ	গ	ঘ
<input type="checkbox"/> ফিল্ম ব্যাজ Film Badge			
<input type="checkbox"/> থার্মোলুমিনিসেন্স ডিসমিটার TLD			
<input type="checkbox"/> অন্যান্য(উল্লেখ করুন)			

## ১৬। পারমাণবিক পদার্থের গুদামজাতকরণ ও হ্যান্ডলিং (Handling) এর সুবিধাদি (সঠিক জায়গায় (✓) চিহ্ন দিন):

- গবেষণাগারের সুবিধা, প্লাটের (Plant) সুবিধা, তৎসহ, ধোয়া নির্গমনের ব্যবস্থাদিসহ অন্যান্য সুবিধা ইত্যাদি।
- গুদামজাতকরণ সুবিধা, আধার, বিশেষ নিরোধক (Shielding) (স্থায়ী বা অস্থায়ী) ইত্যাদি।
- দূর হইতে হ্যান্ডলিং এর জন্য যন্ত্র বা টুলস ইত্যাদি।
- ব্যাক্তিগত সুরক্ষামূলক (Protective) যন্ত্রপাতি ইত্যাদি।

আবেদনকারীকে সংশ্লিষ্ট বিষয়ের নকসা এবং বিবরণী সংযুক্ত করিতে হইবে।

## ১৭। পারমাণবিক বর্জ্য গুদামজাতকরণ/নিষ্পত্তি(Disposal) (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে):

পারমাণবিক বর্জ্যের প্রকৃতি উল্লেখ করুন। তেজক্রিয় কণার ধরণ ও সক্রিয়তা উল্লেখ করুন। পারমাণবিক বর্জ্য গুদামজাতকরণ/নিষ্পত্তির প্রস্তাবিত পদ্ধতির বিস্তারিত বিবরণ দিন।

১৮। গৃহীতব্য বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ কর্মসূচীর সুনির্দিষ্ট বিবরণঃ

১৯। গৃহীতব্য অধি নির্বাপন কর্মসূচীর সুনির্দিষ্ট বিবরণঃ

২০। গৃহীতব্য জরুরী প্রস্তুতি (Response) পরিকল্পনার সুনির্দিষ্ট বিবরণঃ

২১। তত্ত্বাবধায়ক, বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ কর্মকর্তা, চালক এবং বিকিরণ কর্মীর জন্য গৃহীতব্য শিক্ষা এবং প্রশিক্ষণ কর্মসূচীর সুনির্দিষ্ট বিবরণঃ

২২। তত্ত্বাবধায়ক, বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ কর্মকর্তা এবং চালকের যোগ্যতা এবং অভিজ্ঞতাঃ

(ক) তত্ত্বাবধায়ক, বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ কর্মকর্তা এবং চালকের যোগ্যতা উল্লেখ করুন অংশগ্রহণকৃত সংশ্লিষ্ট সকল কোর্সের নাম উল্লেখ করুন এবং প্রাপ্ত সনদপত্রের সত্যায়িত কপি সংযুক্ত করুন।

নাম ক	পদবী খ	যোগ্যতা/অংশগ্রহণকৃত কোর্সের নাম গ

(খ) তত্ত্বাবধায়ক, বিকিরণ নিয়ন্ত্রণ কর্মকর্তা এবং চালকের অভিজ্ঞতা উল্লেখ করুন। যদি থাকে তবে যথাযথ বৃত্তান্ত সংযুক্ত করুনঃ

নাম ক	পদবী খ	প্রতিষ্ঠান গ	কার্যকাল ঘ	বৎসর ঙ

২৩। নিরাপত্তাজনিত যন্ত্রপাতি এবং সুবিধাদিঃ

সুবিধাদি এবং যন্ত্রপাতি ক	সরবরাহকারী খ	মডেল নং গ	কাজ ঘ	সংখ্যা ঙ

২৪। লাইসেন্সধারী/প্রাধিকার ব্যক্তির ঘোষণাঃ

আমি.....

(পূর্ণনাম)

এই মর্মে ঘোষণা করিতেছি যে,

- (ক) এই আবেদন আমি নিজে ব্যক্তিগতভাবে করিতেছি/..... এর পক্ষে করা হইয়াছে।
- (খ) এই ফরমে প্রদত্ত সকল বিবরণী, তৎসহ এতদ্দেশ্যে সংযুক্ত অতিরিক্ত সকল কাগজপত্র সত্য এবং সঠিক।

স্বাক্ষর

নামঃ.....

পদবীঃ.....

অফিস সীলনোহরঃ.....

তারিখঃ.....

কমিশনের ব্যবহারের জন্য

পূরণকৃত আবেদনপত্র গ্রহণের তারিখঃ	মন্তব্য	অনুমোদনকারীঃ
ফৌজি গ্রহণের তারিখঃ		তারিখঃ