SPECIFICATIONS FOR INSTRUCTIONS FOR PREVENTION OF MOSQUITO BREEDING

The following instructions are published by the Construction Industry Development Authority (CIDA) with their letter number 4/1/1/001A dated 2019-10-15 (to be followed by Construction Contractors to Prevent Mosquito Breading Areas in Sites) which shall be used in respect of this contract.

Table of content

Description	Page no.
Instructions; English version	6bs-1 to 6bs-3
Instructions; Sinhala version	6bs-4 to 6bs-6

Instructions to be followed by Construction Contractors to prevent mosquito breeding areas in Sites.

1. All contractors are responsible to inform Construction Industry Development Authority (CIDA) & Medical Officer of Health (MOH) of the area on Commencement of the Construction Site within one week.
2. The Contractor will be the Key responsible person for maintaining mosquito breeding free environment in the construction site. The contractor shall assign an officer and a subordinate team responsible for keeping the site free of mosquito breeding habitats among the staff of the site. The names of the officer and the team should be displayed at the site.
3. Contractor should ensure that the members of the inspection teams are trained regularly on surveillance and control methods of mosquito breeding. Training of site inspection teams can be requested from the National Dengue Control Unit (NDCU) or Medical Officer of Health (MOH) of the area, through Construction Industry Development Authority (CIDA).
4. Regular site inspections have to be carried out by the team, covering the whole areas (e.g. construction area, storage yard, accommodation areas, cooking/washing area and toilets) for mosquito breeding places according to Form 01. This form should be filled by the assigned officer and should be kept field and a copy to be displayed at the site office for inspection by NDCU, MOH and CIDA.
5. If there are potential/positive mosquito breeding places identified , it is compulsory to adopt quick implementation of source reduction procedures (draining/removing clogged water collection etc.) to eliminate such breeding places immediately. Once detected all such mosquito breeding places, should removed immediately.
6. In situations of water storage and stagnations which cannot be removed by physical means, use of short – term measures such as application of mosquito larvicides becomes essential. The use of larvicides and other temporary mosquito prevention techniques should be adopted in a scientific manner with the technical advice and supervision of MOH of the area.
7. All construction sites must send a monthly summery report on the details of mosquito breeding places and the actions taken for the prevention of mosquito breeding at sites to the MOH of the area and CIDA according to Form 02, based on the information collected from regular site inspections gathered according to Form 01.
8. In the event of any suspected dengue patient reported from a site, assigned officer should inform it immediately to the MOH of the area for necessary control measures to mitigate the spread of the dengue.
9. If any construction site contradicting these instructions to keep the site free of mosquito breeding and endangering the health and safety of all site workers and neighbouring community, CIDA as the authorized regulatory body, follow upon disciplinary procedure imposed on contractors of construction sites to prevent repetition of the same offence.
10. Cooperation of construction contractors is much appreciated for the smooth and effective implementation of instructions given above for the prevention and control of transmission of dengue fever among the community in and around all construction sites.

Monthly report on inspection of dengue breeding places in instruction sites.
General Information

- Contractor .... ◆ Site/Project ....
- Name of the responsible officer and contact number …………………………………………
- Client ....◆ Month ………………………………
- MOH Division ....

Information about site inspection and dengue cases reported

Availability of a dedicated team for regular inspection of mosquito breeding places	Yes/No
Number of potential breeding places detected during previous month	
Received services by pest control agency during previous month	Yes/No
If yes, Name of the agency ……………………………………………………….. No.of times the service provided	....
MOH health team made inspection visits during the previous month	Yes/No
Any warnings given/Red notice issued	Yes/No
Number of fever patients reported during previous month	....

Information about the actions taken on detection of breeding places/to prevent breeding places Indicate (Yes/No)

Potential water collected machinery and equipment in the premises and in the vicinity was kept under a shelter	Yes/No
Unused containers were stored under a shelter	
The floors, balconies, flower pots, temporary covers (polythene), concrete roof and canopies were placed without clogging water	
Other fittings including iron/PVC pipes were covered with end caps to prevent water collection.	
Water storage containers/ tanks were covered to prevent mosquito breeding and the water collecting containers were cleaned daily	
Scrub/brushed the inner surface of water collected tanks/containers at least once in three days.	
Drains and gullies were set up to flow	
Collected water in the lift wells were removed every 3 days	
Discarded material, debris and unused goods were discarded properly	
Solid waste was sorted out and properly disposed.	
The reusable or discarded tyres were stored/sand filled/pierced to prevent accumulation of water.	
Larvicides were applied to the mosquito breeding places/containers where water could not be removed	
Technical advice was obtained from the respective Medical Officers of Health	

....
Signature of the responsible officer

- Please send this report to local government (Municipality/Pradeshiya Saba), MOH office of the area and CIDA before 10th of the subsequent month.
- Your assistance as a construction contractor to this National programme on Dengue Prevention, is highly appreciated.

Checklist for Mosquito Breeding Sites in Construction Sites

Site / Project : ....

Date : ....

Signature of the Inspecting : ....

Officer : ....

Item	Description	1st Week						2nd Week						3rd Week						4th Week					
			Findings		Actions Taken				Findings		Actions Taken				Findings		Actions Taken				Findings		Actions Taken		
		Checked	Stagnant water	Mosquito breeding	Cleared stagnant water	Larvicide applied	Kept under shelter	Checked	Stagnant water	Mosquito breeding	Cleared stagnant water	Larvicide applied	Kept under shelter	Checked	Stagnant water	Mosquito breeding	Cleared stagnant water	Larvicide applied	Kept under shelter	Checked	Stagnant water	Mosquito breeding	Cleared stagnant water	Larvicide applied	Kept under shelter
1	**Construction Area**																								
a	Concrete & cement roof/floor/ Grond below																								
b	දිය කඩිති පොළොව																								
c	Building material																								
d	Discarded items and අබලි ද්‍රව්‍ය																								
e	Equipment and Machinery																								
f	Waterfilled tanks, barrals and containers																								
g	බාධක																								
h	දිය අගල්																								
i	විශාල අපද්‍රව්‍ය බඳුන්, කසල බඳුන්, අතහැර දැමූ දේ																								
j	වතුර වලවල්/රොන් මඩ රැඳවුම්																								
k	කානු/වැසිකිලි නල සඳහා හාරන ලද කානු																								
l	වාහන සෝදන ස්ථාන																								
m	සෝපාන වලවල්																								
n	කොන්ක්‍රීට්/පැල සිටුවීමට ගන්නා පෙට්ටි																								
o	ඉවතලන ද්‍රව්‍ය භාජන/ටයර්																								
2	**Accommodation Area**																								
a	Container																								
	Container Roof																								
	Ground below																								
b	Plastic containers /cooking pots & pans/domestic containers																								
c	ඉවතලන ද්‍රව්‍ය ලද ද්‍රව්‍ය හා භාජන																								
3	**Storage Area**																								
a	දිය කඩිති බිම් මහල සියලුම තට්ටුවල																								
b	Container																								
	Container roofs																								
c	Building material																								
d	Equipment and Machinery																								
e	Concrete testing tanks																								
f	තහඩු boxes																								
g	Discarded items and containers																								
4	**Toilet & Bathroom**																								
a	Concrete beams																								
b	Small/plastic containers																								
c	Toilet Sistens & Toilet bowls																								
d	Bathing point concrete tanks																								
e	Drain holes of unused sinks																								
f	Gully/Floor traps																								
5	**Cooking & Washing Area**																								
a	Cooking pots & pans																								
b	Descarced items & receptacies																								

වැඩබිම් (Site) තුල මදුරුවන් බෝවන ස්ථාන වැළැක්වීම සඳහා ඉදිකිරීම් කොන්ත්‍රාත්කරුවන් විසින් පිළිපැදිය යුතු උපදෙස්.

1. ඉදිකිරීම් වැඩබිම ආරම්භ කිරීම සම්බන්ධයෙන් ඉදිකිරීම් කර්මාන්ත සංවර්ධන අධිකාරියට (CIDA) සහ සෞඛ්‍ය වෛද්‍ය නිළධාරී (MOH) වෙන සතියක් තුළ දැනුම් දීම සියලුම කොන්ත්‍රාත්කරුවන්ගේ වගකීමක් වන්නේය.
2. ඉදිකිරීම් වැඩබිම මදුරුවන් බෝ වීමෙන් තොර පරිසරයක් ලෙස පවත්වා ගැනීමේ ප්‍රදාන වගකිය යුතු පුද්ගලයා වන්නේ කොන්ත්‍රාත්කරුය. වැඩබිම මදුරුවන් බෝවීමෙන් තොර කලාපයක් ලෙස පවත්වාගෙන යාමට එම වැඩබිමෙහි සේවයෙහි නියුතු කාර්යය මණ්ඩලයෙන් නිලධාරියෙකු සහ ඔහු යටතේ සේවක කණ්ඩායමක් කොන්ත්‍රාත්කරු විසින් පත් කල යුතුය. එසේ පත් කරන ලද නිළධාරියාගේ සහ කණ්ඩායමෙහි නම් වැඩබිම තුළ ප්‍රදර්ශණය කළ යුතුය.
3. මදුරුවන් බෝවීම පාලනය සහ පරීක්ෂා කිරීමේ ක්‍රම පිළිබඳව පිරික්සුම් කණ්ඩායමට නිරතුරුව පුහුණුවක් දීමට කොන්ත්‍රාත්කරු සහතික විය යුතුය. එවැනි පුහුණුවක් ජාතික ඩෙංගු මර්ධන ඒකකය (NDCU) හෝ ප්‍රාදේශීය සෞඛ්‍ය වෛද්‍ය නිළධාරී (MOH) වෙතින් (CIDA) හරහා ඉල්ලුම් කල හැක.
4. එම කණ්ඩායම විසින් සියලුම ප්‍රදේශ ආවරණය වන පරිදි වැඩබිම පිරික්සුමට භාජනය කළ යුතුය. (උදා. ඉදිකිරීම් ප්‍රදේශය, ගබඩා අංගනය, නවාතැන් පරිශ්‍ර, පිසීම්/සේදීම් කරනු ලබන ප්‍රදේශ සහ වැසිකිළි පද්ධතිය) මෙය ආකෘති පත්‍ර - 1 ට අනුකූලව සිදුකල යුතුය. මෙම ආකෘති පත්‍රය පත්කල නිලධාරියා සම්පූර්ණ කල යුතු අතර එය ලිපිගොනුවක බහා පිළිවෙලට තැබිය යුතුය. එමෙන්ම එහි පිටපතක් වැඩබිම් කාර්යාලයේ NDCU, MOH, සහ CIDA විසින් සිදු කරනු ලබන සෝදිසි කිරීම් සඳහා ප්‍රදර්ශනය කල යුතුය.
5. එවැනි මදුරුවන් බෝවිය හැකි / සාධනීය සලකුණු සහිත ස්ථාන හමුවූ විට එවැනි බෝවන ස්ථාන තුරන් කිරීම සඳහා එම මූලාශ්‍ර අවම කිරීමේ ක්‍රමවේද ඉතා ඉක්මනින් අනුගමනය කල යුතුය. ජලය හිස් කිරීම, ජලය ඇහිරුණු ස්ථාන ඉවත් කිරීම) ආදිය එවැනි මදුරුවන් බෝවිය හැකි ස්ථාන හමුවූ සැනින් එය ඉවත්කිරීම ඉතා ඉක්මනින් සිදුකල යුතුය.
6. ජලය රැඳී ඇති සහ ජලය එකතුවී ඇති ස්ථාන භෞතිකව ඉවත් කිරීමට නොහැකි අවස්ථාවන් වල කීට නාශක ප්‍රතිකර්ම වැනි කෙටි කාලීන පියවර ගැනීම අත්‍යවශ්‍යය. කීට නාශක යෙදීම සහ අනෙකුත් තාවකාලික මදුරු මර්ධන ක්‍රම විද්‍යාත්මක අයුරින් ප්‍රදේශයේ සෞඛ්‍ය වෛද්‍ය නිලධාරී (MOH) ගේ තාක්ෂණික උපදෙස් සහ අධීක්ෂණය යටතේ සිදුකළ යුතුය.
7. සියලුම ඉදිකිරීම් වැඩබිම්, ආකෘති පත්‍රය 11 ට අනුකූලව පරිශ්‍රයේ මදුරුවන් බෝවිය හැකි ස්ථාන සහ ඒ සඳහා ගත් මදුරු මර්ධන ක්‍රියාමාර්ග පිළිබඳව මාසික ලුහුඩු වාර්තාවක් ප්‍රදේශයේ MOH, සහ CIDA වෙත යැවිය යුතුය. එම වාර්තාව සඳහා ආකෘති පත්‍රය - 1 ට අදාළව ලබාගත් තොරතුරු භාවිතා කළ හැක.
8. වැඩබිමෙහි ඩෙංගු රෝගියෙකු යැයි සැක සහිත පුද්ගලයෙකු වාර්තා වුවහොත් අදාළ පත්කල නිලධාරියා ප්‍රදේශයේ සෞඛ්‍ය වෛද්‍ය නිළධාරී (MOH) වෙත මේ බව ඉතා ඉක්මනින් දැනුම් දී ඩෙංගු රෝගය ව්‍යාප්ත වීම අවම කිරීමට අවශ්‍ය පාලන පියවර ගැනීම සඳහා ක්‍රියා කළ යුතුය.
9. කිසියම් ඉදිකිරීම් වැඩබිමක් මෙම උපදේශ නොසලකා හරිමින් වැඩබිමෙහි සේවකයන් සහ අසල්වාසි ප්‍රජාවගේ ද සෞඛ්‍යය සහ සුරක්ෂිත භාවය අනතුරේ හෙළමින් ක්‍රියා කළහොත්, බලයලත් නියාමන ආයතනය ලෙස CIDA, ඉදිකිරීම් වැඩබිම් කොන්ත්‍රාත්කරුවන් වෙත, එම වැරැද්ද නැවත සිදු කිරීම වැළැක්වීම සඳහා විනයානුකූල ක්‍රියා මාර්ග පැනවිය යුතුය.
10. සියලුම ඉදිකිරීම් වැඩබිම් තුළ හා අවට ප්‍රජාව අතරේ ඩෙංගු රෝගය ව්‍යාප්ත වීම වැළැක්වීම සහ පාලනය සඳහා ඉහත දක්වා ඇති උපදෙස් ඵලදායී ලෙස ක්‍රියාත්මක කිරීම සඳහා කොන්ත්‍රාත්කරුවන්ගේ සහය ඉතා අගය කොට සළකනු ලැබේ.

සාමාන්‍යය තොරතුරු

කොන්ත්‍රාත්කරු .... වැඩබිම / ව්‍යාපෘතිය ....

වගකිව යුතු නිලධාරියාගේ නම සහ දුරකථන අංකය ....

සේවා දායකයා ....

සෞ.වෛ.නි. කාර්යාලය .... මාසය ....

ස්ථාන පරීක්ෂා කිරීම හා ඩෙංගු රෝගීන් පිළිබඳ තොරතුරු

මදුරුවන් බෝවිය හැකි ස්ථාන නිතර පරීක්ෂා කිරීම සඳහා කැපවූ කණ්ඩායමක් සිටීම.	ඔව්/නැත
පසුගිය මාසය තුල හඳුනාගත් මදුරුවන් බෝවිය හැකි ස්ථාන ගණන	
පසුගිය මාසය තුල ලියාපදිංචි පළිබෝධ පාලන ආයතනයක සේවය ලබාගන්නා ලදී.	ඔව්/නැත
එසේ නම්, එම ආයතනයෙහි නම .... සේවාව ලබාදුන් වාර ගණන	....
පසුගිය මාසය තුල සෞ. වෛ.නි. කාර්යාලයේ සෞඛ්‍ය කණ්ඩායම් වැඩබිම පරීක්ෂා කිරීමට පැමිණි වාර ගණන	....
අනතුරු ඇඟවීම් දීම / රතු නිවේදන නිකුත් කිරීම.	ඔව්/නැත
පසුගිය මාසය තුල වාර්තා වූ උණ රෝගීන් ගණන	....

හඳුනා ගත් මදුරුවන් බෝවන ස්ථාන සඳහා ගන්නා පියවර පිළිබඳ තොරතුරු (ඔව්/නැත සඳහන් කරන්න)

පරිශ්‍රය තුල සහ අවට ඇති ජලය රැස්විය හැකි යන්ත්‍රෝපකරණ හා උපාංග වැසි ජලය රැස් නොවන සේ වහලක් යට ලබන ලදී.	ඔව්/නැත
භාවිතා නොකරන තාච්චි හා භාජන ජලය නොරැඳෙන සේ ගබඩා කරන ලදී.	
මහල්, සඳළුතල හා මල් පෝච්චි, තාවකාලික ආවරණ (පොලිතීන්, ඉටි කොල) කොන්ක්‍රීට් වහල (Slab) හා කැනපි මත ජලය නොරැඳෙන සේ සකස් කරන ලදී.	
යකඩ /PVC බට ඇතුළු අනිකුත් සවිකෘත (Fittings) තුල ජලය නොරැඳෙන සේ ආවරණ (End cap) දමන ලදී.	
ජලය රැස්කර ගන්නා භාජන /ටැංකි මදුරුවන්ට ඇතුළු විය නොහැකි සේ හොඳින් ආවරණය කිරීම හෝ රැස් කරන ජලය දවසක් හැර දවසක් මාරු කිරීම සිදු කරන ලදී.	
ජලය රැස් කරන ටැංකි/භාජන යනාදියේ ඇතුලත පෘෂ්ඨ අවම වශයෙන් දින තුනකට වරක් බුරුසුවකින් හොඳින් අතුල්ලා පිරිසිදු කරන ලදී.	
කානු, ගලි වලවල් තුළ ජලය ගලා යන සේ සකස් කරන ලදී.	
සෝපාන ළිං තුල රැඳී ජලය දින 03 කට වරක් ඉවත් කරන ලදී.	
ඉවතලන ද්‍රව්‍ය, සුන්බුන් හා භාණ්ඩ නිසි පරිදි බැහැර කරන ලදී.	
ඝන අපද්‍රව්‍ය වෙන්කර නිසි ලෙස බැහැර කරන ලදී.	
නැවත භාවිතයට ගන්නා හෝ ඉවතලන ටයර් ජලය එක්රැස් නොවන සේ ගබඩා කරන/වැලි පුරවන/සිදුරු කරන ලදී.	
ඉවත් කිරීමට නොහැකි ජලය රැඳී ඇති ස්ථාන/බඳුන් තුලට කීට නාශක යොදන ලදී.	
අවශ්‍ය තාක්ෂණික උපදෙස් සෞඛ්‍ය වෛද්‍ය නිලධාරී කාර්යාලයෙන් ලබා ගන්නා ලදී.	

....

වගකිව යුතු නිලධාරියාගේ අත්සන

- මෙම වාර්තාව ප්‍රදේශයේ අදාල පළාත් ආයතනය, සෞඛ්‍ය වෛද්‍ය නිලධාරී කාර්යාලය හා CIDA වෙත ඊළඟ මාසයේ 10 දිනට පෙර යවන්න .
- ඉදිකිරීම් කොන්ත්‍රාත්කරුවන් වශයෙන් මදුරුවන් බෝවීම වැළැක්වීමේ ජාතික වැඩසටහනට ඔබ දක්වන සහයෝගය ඉතා අගය කොට සලකමු.

මදුරුවන් බෝවීම වැළැක්වීම සඳහා පිරික්සුම් ලැයිස්තුව

වැඩබිම/ව්‍යාපෘතිය : ....

දිනය : ....

පරීක්ෂා කරන නිලධාරියාගේ අත්සන : ....

අයිතමය	විස්තරය	පළමු වන සතිය						දෙවන සතිය						තුන්වන සතිය						හතරවන සතිය					
		පරික්ෂා කළා	හමු වූ දේ		ගත් ක්‍රියාමාර්ග			පරික්ෂා කළා	හමු වූ දේ		ගත් ක්‍රියාමාර්ග			පරික්ෂා කළා	හමු වූ දේ		ගත් ක්‍රියාමාර්ග			පරික්ෂා කළා	හමු වූ දේ		ගත් ක්‍රියාමාර්ග		
			ගලා නොයන ජලය සහිත	මදුරු කීටයන් බෝවූ ස්ථාන	ගලානොයන හා ජලය ඉවත් කල ස්ථානය	කීටනාශක යොදා ඇත	ආවරණයක් යට තබා ඇත		ගලා නොයන ජලය සහිත	මදුරු කීටයන් බෝවූ ස්ථාන	ගලානොයන හා ජලය ඉවත් කල ස්ථානය	කීටනාශක යොදා ඇත	ආවරණයක් යට තබා ඇත		ගලා නොයන ජලය සහිත	මදුරු කීටයන් බෝවූ ස්ථාන	ගලානොයන හා ජලය ඉවත් කල ස්ථානය	කීටනාශක යොදා ඇත	ආවරණයක් යට තබා ඇත		ගලා නොයන ජලය සහිත	මදුරු කීටයන් බෝවූ ස්ථාන	ගලානොයන හා ජලය ඉවත් කල ස්ථානය	කීටනාශක යොදා ඇත	ආවරණයක් යට තබා ඇත
1	**ඉදිකිරීම් ප්‍රදේශය**																								
a	කොන්ක්‍රීට් හෝ සිමෙන්ති වහල/පොළොව/ සියලුම තට්ටුවල පොළොව මට්ටමින් යට මහල්																								
b	දිය කඩිති පොළොව																								
c	ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය																								
d	කඩා දැමූ සුන්බුන් අබලි ද්‍රව්‍ය																								
e	උපකරණ හා යන්ත්‍ර සූත්‍ර																								
f	ජලය සහිත ටැංකි, බැරල්, කන්ටේනර්																								
g	බාධක																								
h	දිය අගල්																								
i	විශාල අපද්‍රව්‍ය බඳුන්, කසල බඳුන්, අතහැර දැමූ දේ																								
j	වතුර වලවල්/රොන් මඩ රැඳවුම්																								
k	කානු/වැසිකිලි නල සඳහා හාරන ලද කානු																								
l	වාහන සෝදන ස්ථාන																								
m	සෝපාන වලවල්																								
n	කොන්ක්‍රීට්/පැල සිටුවීමට ගන්නා පෙට්ටි																								
o	ඉවතලන ද්‍රව්‍ය භාජන/ටයර්																								
2	**නවාතැන් ප්‍රදේශය**																								
a	කන්ටේනර්/මඩු																								
	වහලය																								
	කන්ටේනර් පතුල සහ පොලව මට්ටම අතර																								
b	ප්ලාස්ටික් භාජන/ආහාර පිසින වලං ඇතිලි/ගෘහස්ත භාජන																								
c	ඉවතලන ද්‍රව්‍ය ලද ද්‍රව්‍ය හා භාජන																								
3	**ගබඩා පරිශ්‍ර**																								
a	දිය කඩිති බිම් මහල සියලුම තට්ටුවල																								
b	කන්ටේනර්																								
	කන්ටේනර් වහල																								
c	ගොඩනැගිලි ද්‍රව්‍ය																								
d	උපකරණ හා යන්ත්‍ර සූත්‍ර																								
e	කොන්ක්‍රීට් පරීක්ෂණ සඳහා ටැංකි																								
f	තහඩු පෙට්ටි																								
g	ඉවතලන ද්‍රව්‍ය ලද ද්‍රව්‍ය හා භාජන																								
4	**වැසිකිලි හ නාන කාමර**																								
a	කොන්ක්‍රීට් බිම්																								
b	කුඩා බාල්දි/ප්ලාස්ටික් භාජන																								
c	සිස්ටන් සහ වැසිකිලි පෝච්චි																								
d	නාන වතුර සහිත සිමෙන්ති ටැංකි																								
e	ජලය බසින වලවල් සහ භාවිතයට නොගන්නා බේසම්																								
f	ගලිය/බිම් විවර																								
5	**කෑම පිසින සහ සෝදන පරිශ්‍ර**																								
a	පිසීමට ගන්නා හට්ටි මුට්ටි																								
b	ඉවත දැමූ ඇසුරුම් කොටස් හා භාජන																								