

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

ދިވެހިސަރުކާރުގެ ގެޒެޓް އިން ނެންޓެރިން ބަލާ ފަދަ ގޮތުގައި

އިންޓަރެޓް ޕްރޮގްރާމް

info@inguraidhoo.gov.mv

6580028



# ސަރުކާރުގެ ގެޒެޓް

މިއަހަރުގެ ނަންބަރު 02

އިންޓަރެޓް ޕްރޮގްރާމް: (IUL)309-ESM/309/2024/112

އިންޓަރެޓް ޕްރޮގްރާމް: 11 ސެޕްޓެމްބަރު 2024

މިއަހަރުގެ ނަންބަރު: 02 ސެޕްޓެމްބަރު 2024 ގައި ބަލާ ފަދަ ގޮތުގައި ނެންޓެރިން ބަލާ ފަދަ ގޮތުގައި ނެންޓެރިން ބަލާ ފަދަ ގޮތުގައި



		#
		1
<p>1.1          ក្នុងកិច្ចការនេះ គ្រឹះស្ថានប្រតិបត្តិការត្រូវប្រើប្រាស់ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត ឬ ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត (ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត) ក្នុងការបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត។</p>		1.1
		2
<p>2          ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត ឬ ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត</p>		
#	ឈ្មោះម៉ាស៊ីន	ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត
2.1	ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត (Organic Waste Composting Machine)	1 (ម៉ាស៊ីន)
2.2	ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត (Multi-purpose Shredder)	1 (ម៉ាស៊ីន)
		3
		<p>3          ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត ឬ ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត</p>
#	ឈ្មោះម៉ាស៊ីន	ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត (ម៉ាស៊ីន)
3.1	ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត (organic waste composting machine)	12 ម៉ាស៊ីន: 7 ម៉ាស៊ីន: 14 ម៉ាស៊ីន
3.2	ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត (Multipurpose Shredder)	10 ម៉ាស៊ីន: 5 ម៉ាស៊ីន: 6 ម៉ាស៊ីន
		<p>* ត្រូវប្រើប្រាស់ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត ឬ ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត ក្នុងការបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត។</p>
		4
		<p>4          4.1 ក្នុងកិច្ចការនេះ គ្រឹះស្ថានប្រតិបត្តិការត្រូវប្រើប្រាស់ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត។          4.2 ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត ត្រូវប្រើប្រាស់ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត ឬ ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត ក្នុងការបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត។          4.3 ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត ត្រូវប្រើប្រាស់ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត ឬ ម៉ាស៊ីនបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត ក្នុងការបំប្លែងសំណល់សរុបជាដុត។</p>



Handwritten signature in blue ink.



**QUANTITY OF ORGNIC WASTE PRODUCED**

R. INGURAIIDHOO	Kitchen waste - kg	Green/yard waste - kg	Total
Daily avg/Household	4kg	5kg	9kg

**ORGANIC WASTE CMPOSTING MACHINE -TECHNICAL DETAIL**

PARTICULARS	SPECIFICATION
BATCH CAPACITY	200KG TO 600KG PER HRS
BRIM CAPACITY	100 LTR TO 400 LTR
BATCH DURATION	15MIN TO 30MIN
WASTE TYPE	<b>ORGANIC WASTE-VEGETABALE WASTE, FRUIT WASTE, LEAVES, FAST FOODS, MEAT, BONES, EGG SHELLS ETC.</b>
USAGE	SUITABLE FOR DRY AND WET SERVICE
POWER	20HP
CONTROL PANEL	YES
TYPE OF POWER	3 PHASE ELECRTCIC
BODY TYPE	RESISTANCE TO RAIN WATER AND SALT WATER
MAX LENGTH	14 FEET
MAX BREADTH	7 FEET
MAX HIGHT	12 FEET
FEEDER OPENING SIZE (MIN)	3 FEET X 3 FEET
STORAGE RACK DIMENSION (MIN)	LEN 7 FEET X BRED 4 FEET X HEIG 3 FEET
COLLECTION TRAY DIM	LEN 5 FEET X BRED 4 FEET X HEIG 3 FEET
WASTE OUTPUT SIZE	8 TO 10MM



## MULTIPURPOSE SHREDDER-TECHNICAL DETAIL

PARTICULARS	SPECIFICATION
BATCH CAPACITY	50KG TO 500KG PER HRS
BATCH DURATION	10MIN TO 15MIN
WASTE TYPE	ORGANIC WASTE-VEGETABALE WASTE, FRUIT WASTE, LEAVES, FAST FOODS, MEAT, BONES, EGG SHELLS ETC.
USAGE	SUITABLE FOR DRY AND WET SERVICE
POWER	15HP
CONTROL PANEL	YES
TYPE OF POWER	3 PHASE ELECRTCIC
BODY TYPE	RESISTANCE TO RAIN WATER AND SALT WATER
BLADE TYPE	HIGH STRENGHT ALLOY BLADES
FEEDER OPENING SIZE (MIN)	2 FEET X 3 FEET
SHREDDER DIMENSION (MIN)	LEN 10 FT X BRED 5 FT X HEIG 6 FT
WASTE OUTPUT SIZE	8 TO 10MM

