

# ENG-06-07 การทำ Rollup Cost/ การตรวจสอบ Standard cost (load cost detail)

1.กระบวนการ (process)	<b>ENGENG-06-07 Rollup cost การตรวจสอบ Standard cost (load cost detail)</b>
2.ข้อมูลที่ต้องใช้ (Input)	1.Bom 2.Boo 3.Price list 4.Manufactured part 5.Purchased part
3.ขั้นตอนย่อย (sub process)	1.Load cost Details 2.Rollup 3.Post 4.จัดเก็บข้อมูลรายการ ในระบบออกมาเป็น Excel 5.ตรวจสอบการนำเข้าข้อมูลในระบบในไฟล์ Excel
4.ความเสี่ยง (Risk)	R1.ข้อมูลใน Master Spec (BOM บรรจุภัณฑ์), BOM เนื้อสินค้า , BOO ไม่ครบถ้วน ไม่ถูกต้อง R2.เลือก revision มาใช้ผิด R3.ต้นทุน part ไม่มี R4.ต้นทุนสูงหรือต่ำผิดปกติ
5.จุดควบคุม (Controoint)	(1) ตรวจสอบเทียบกับใบสั่งผลิต หลังจากมีการผลิต (2) ตรวจสอบข้อมูลประวัติการผลิตว่า มีผลิต revision ใดบ้างในอดีต (3) ดึงข้อมูล manufactured part และ purchased part มาตรวจสอบ (4) เปรียบเทียบต้นทุนกับราคาขาย

# 1.เลือกเมนู "Costing workbench"

The screenshot displays the Kinetic software interface. At the top, the browser address bar shows the URL `https://SV-APP02.suree.local/EpicorUAT` and the user is logged in as 'เผ่าพันธุ์ ศรีรัตนทรัพย์' (Fa-nun Sri-rattana-rit) in English/United States. The main menu on the left is open, showing a search bar with 'costing' entered. Below the search bar, the 'Menu' tab is selected, and the 'Costing Workbench' option is highlighted with a red box. The breadcrumb path for this option is 'Production Management/Engineering/General Operations/Costing Workbench'. The main area of the interface shows a grid of application tiles, including 'Quote Entry', 'Quote Tracker', 'Order Entry', 'Order Tracker', 'Sales Order Backlog', 'Supplier Tracker', 'Purchase Order Entry', 'Purchase Order Tracker', 'Job Entry', 'Job Tracker', 'Invoice Tracker', 'Aged Receivables', 'AP Invoice Entry', 'AP Invoice Tracker', and 'Aged Payables'. The taskbar at the bottom shows the Windows Start button, the Kinetic application, a 'Costing Workben...' window, and other open applications like Word, File Explorer, and PowerPoint. The system clock indicates the time is 09:41 on 30/03/2024.

Kinetic

`https://SV-APP02.suree.local/EpicorUAT` เผ่าพันธุ์ ศรีรัตนทรัพย์ English/United States Suree Interfoods Co.,Ltd. สรรพยา สำนักงานใหญ่

EPICOR

costing

Menu Favorites Recent

Actual Costing Category  
Production  
Management/Engineering/Setup/Actual  
Costing Category

Costing Workbench  
Production  
Management/Engineering/General  
Operations/Costing Workbench

Periodic Average Costing  
Workbench  
Material Management/Inventory  
Management/General  
Operations/Periodic Average Costing  
Workbench

Production Management/Engineering/General Operations/Costing Workbench

Quote Entry Quote Tracker Order Entry Order Tracker Sales Order Backlog

Supplier Tracker Purchase Order Entry Purchase Order Tracker Job Entry Job Tracker

Invoice Tracker Aged Receivables AP Invoice Entry AP Invoice Tracker Aged Payables

Kinetic Costing Workben... Word File Explorer การตรวจสอบ stand... X

09:41 30/03/2024

- ## 2.กำหนดชื่อ และรายละเอียดการเรียกดูข้อมูล
- ### 2.1 กำหนดชื่อ group และ description
- ### 2.2 กำหนดวันที่ต้องการให้ ต้นทุนใหม่ เริ่มมีผล ในช่อง Proposed Posting Date
- ### 2.3 กำหนดค่าในช่อง "Copy from Site Cost ID" เป็น "Update Default"

The screenshot displays the 'Costing Workbench' application window. On the left, a tree view shows the 'paopan' group under 'Burden Rates (74)'. The main area is divided into 'Group' and 'Cost' tabs, with the 'Detail' sub-tab selected. Three red circles with numbers 2.1, 2.2, and 2.3 highlight specific configuration fields:

- 2.1** Points to the 'Group...' dropdown menu, which is set to 'paopan', and the 'Description' text field, which contains 'ตรวจสอบข้อมูล ผ.ด.67'.
- 2.2** Points to the 'Proposed Posting Date' field, which is set to '31/03/2024'.
- 2.3** Points to the 'Copy from Site Cost ID' dropdown menu, which is set to 'Update Default'.

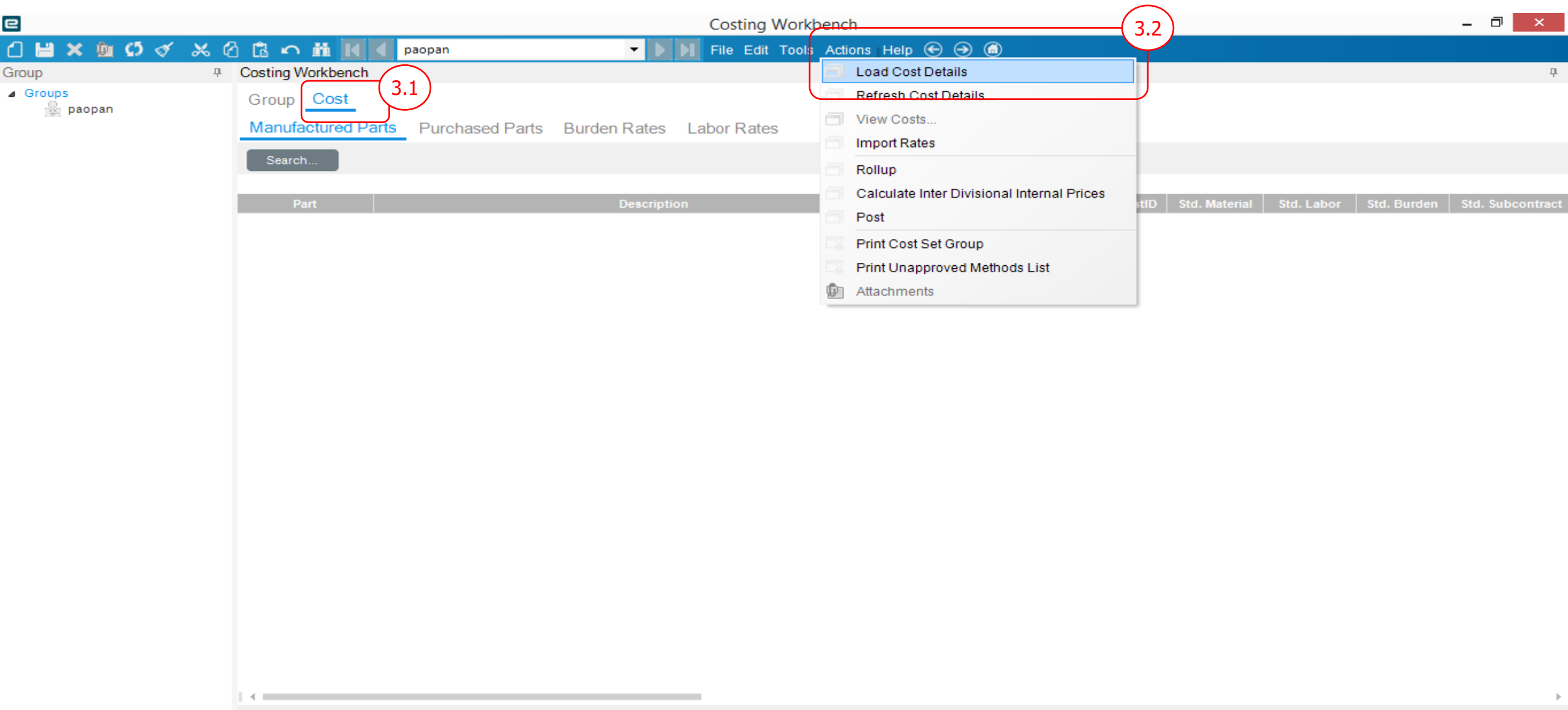
Below these fields, there are sections for 'Parts' and 'Resource' configuration. The 'Parts' section includes 'Costing Method' (radio buttons for Avg, FIFO, Last, Std) and 'Last Part Refresh' (date field). The 'Resource' section includes 'Burden Rates' and 'Labor Rates' (radio buttons for Costing and Quoting) and 'Last Burden Rate Refresh' and 'Last Labor Rate Refresh' (date fields).

The Windows taskbar at the bottom shows the 'Kinetic' logo, the 'Costing Workben...' application, and the system clock indicating '09:44' on '30/03/2024'.

### 3.เรียกข้อมูล (load Cost detail)

#### 3.1 เลือก tab "Cost"

#### 3.2 เลือก tab Action และเลือกคำสั่ง load Cost Detail



### 3.เรียกข้อมูล (load Cost detail)

#### 3.3 เลือกคำสั่ง "Process"

The screenshot displays the 'Costing Workbench' application window. A secondary window titled 'Load Cost Details' is open, showing a toolbar with a red circle and the number '3.3' highlighting the 'Process' button. The 'Load Cost Details' window has a 'Selection' tab and a 'Filter' tab. The 'Selection' tab is active, showing the following settings:

- Group ID: paopan
- Effectivity Date: 31/03/2024
- Manufactured Parts: ☒
- Kit Parts: ☒
- Purchased Parts: ☒
- Costing Method: Avg: ☐ FIFO: ☐ Last: ☐ Std: ☐ Costing Method: ☒
- Burden Rates: ☒ Costing: ☒ Quoting: ☐
- Labor Rates: ☒ Costing: ☒ Quoting: ☐
- Retrieve unlinked Purchase Parts: ☐
- Retrieve unlinked Labor/Burden Rates: ☐
- Log Filename: C:/EpicorData/Companies/SUREE/Log/CostWorkbenchLoad00704.log

Below the settings, there is a 'Manufactured Part Selection Filter Summary' section with the following values:

- Parts: All Selected
- Product Groups: All Selected
- Part Classes: All Selected

The 'Ready' status bar is visible at the bottom of the 'Load Cost Details' window.

3.เรียกข้อมูล (load Cost detail)

3.4 เลือก tab "Manufactured Parts" และ เลือกปุ่ม "Search"

3.5 เลือกปุ่ม "option"

3.6 คลิกช่อง "Return All Rows" และเลือกปุ่ม "OK"

3.7 กลับไปเลือกปุ่ม "search" ในกรอบ part search

The screenshot displays the 'Costing Workbench' application window. The 'Group' pane on the left shows a tree structure with 'paopan' selected. The main area has tabs for 'Group', 'Cost', 'Manufactured Parts', 'Purchased Parts', 'Burden Rates', and 'Labor Rates'. The 'Manufactured Parts' tab is active, showing a table with columns: Part, Description, Type, Different CostID, Std. Material, Std. Labor, Std. Burden, and Std. Subcontract. A 'Search...' button is highlighted with a red circle and labeled '3.4'.

A 'Part Search' dialog box is open, showing the 'Search' tab. It has a 'Named Search...' dropdown, tabs for 'Basic', 'Quick Search', 'BAQ', 'Advanced', and 'Data Tags', and a 'Basic Search' section with a 'Starting At:' input field. On the right, there are buttons: 'Search' (labeled '3.7'), 'New Search', 'Clear Results', 'Options' (labeled '3.5'), and 'Cancel'.

A 'Search Options' dialog box is also open, showing the 'Return All Rows' checkbox checked (labeled '3.6') and the 'Maximum Rows Returned' set to 0. The 'OK' button is highlighted with a red circle.

The Windows taskbar at the bottom shows the 'Ready' status and several open applications: Kinetic, Costing Workbe..., Load Cost Details, Part Search, Search Options, Word, File Explorer, PowerPoint (การตรวจสอบ stan...), and Excel. The system clock shows 10:02 on 30/03/2024.

### 3.เรียกข้อมูล (load Cost detail)

#### 3.8 เลือกปุ่ม "select all" และเลือกปุ่ม "OK"

Costing Workbench

Group Cost

Manufactured Parts Purcha

Search...

Part

Part Search

Search

Named Search...

Basic Quick Search BAQ Advanced Data Tags

Basic Search

Starting At:

Search

New Search

Clear Results

Options

Cancel

Search Results

Part	Description
BAA05AHB02144903	ละติสำหรับจิล 5-7% ไม่พิมพ์ Neck-สำหรับจิล แบร
BAA05T9A02148022	ละติสำหรับจิล 5-7% ไม่พิมพ์ Neck-สำหรับจิล แบร
BAA05T9B02148003	ละติสำหรับจิล 5-7% ไม่พิมพ์ Neck-สำหรับจิล แบร
BAA11T9B02267603	ละติสำหรับจิล 11-13% ไม่พิมพ์ Neck-สำหรับจิล EO แบร
BAA17AQB06291303	ละติสำหรับจิล 17-19% กระป๋องพิมพ์ Neck-สำหรับจิล E
BAA17AQB06380703	ละติสำหรับจิล 17-19% กระป๋องพิมพ์ Neck-สำหรับจิล E
BAA17ASB02280703	ละติสำหรับจิล 17-19% ไม่พิมพ์ Neck-สำหรับจิล EO แบร
BAA17ASB02282603	ละติสำหรับจิล 17-19% ไม่พิมพ์ Neck-สำหรับจิล EO แบร
BAA17ASB06280703	ละติสำหรับจิล 17-19% พิมพ์ Neck-สำหรับจิล EO แบร
BDA05ARB02103903	ละติสำหรับจิล 5-7% ไม่พิมพ์ Neck-สำหรับจิล แบร
BDA05ARB02197303	ละติสำหรับจิล 5-7% ไม่พิมพ์ Neck-สำหรับจิล แบร
BDA05ARB02276503	ละติสำหรับจิล 5-7% ไม่พิมพ์ Neck-สำหรับจิล EOE แบร
BDA05T9B02103903	ละติสำหรับจิล 5-7% ไม่พิมพ์ Neck-สำหรับจิล แบร

OK Select All Next

6562 displayed Complete

Ready

Kinetic Costing Workben... Load Cost Details Part Search W การตรวจสอบ stand... ENG 10:11 30/03/2024

### 3.เรียกข้อมูล (load Cost detail)

#### 3.9 ได้ตารางรายละเอียดต้นทุนแต่ละรายการ พร้อมสำหรับการ export เป็น excel เพื่อไปตรวจสอบ

Costing Workbench

Group Cost

Manufactured Parts Purchased Parts Burden Rates Labor Rates

Search...

Part	Description	Type	Different CostID	Std. Material	Std. Labor	Std. Burden	Std. Subcontr
BAA05AHB02144	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่ดื่ม/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ AKE THAI-SOUDAN 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BAA05T9A02148	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่ดื่ม/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ AKE THAI 1CTNSx8PACKEDx6TINSx165ML.	M		0.00000	0.00000	0.21606	0.00
BAA05T9B02148	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่ดื่ม/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ AKE THAI 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BAA11T9B02267	กะทิสำเร็จรูป 11-13% ไม่ดื่ม/Neck-ฟา EO แบนด์ AKE THAI-COLTRADE 24TINSx400ML	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BAA17AQB06291	กะทิสำเร็จรูป 17-19% กระป๋องดื่ม/Neck-ฟา EO (ไม่ดื่ม) แบนด์ AKE THAI-GOLDEN LONG 24	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BAA17AQB06380	กะทิสำเร็จรูป 17-19% กระป๋องดื่ม/Neck-ฟา EOE แบนด์ AKETHAI-GOLDEN LONG 24TINSx40	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BAA17ASB02280	กะทิสำเร็จรูป 17-19% ไม่ดื่ม/Neck-ฟา EO แบนด์ AKE THAI-GOLDEN LONG 24TINSx400ML	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BAA17ASB02282	กะทิสำเร็จรูป 17-19% ไม่ดื่ม/Neck-ฟา EO แบนด์ AKE THAI-GOLDEN LONG (HONG KONG) 2	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BAA17ASB06280	กะทิสำเร็จรูป 17-19% ดื่ม/Neck-ฟา EO แบนด์ AKE THAI-GOLDEN LONG 24TINSx400ML	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA05ARB02103	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่ดื่ม/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA05ARB02197	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่ดื่ม/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-WRIST KLEVENBERG 24TINSx4	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA05ARB02276	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่ดื่ม/Neck-ฟา EOE แบนด์ DEE THAI-ISK 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA05T9B02103	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่ดื่ม/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA05T9B02117	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่ดื่ม/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-HK 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA05T9B02124	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่ดื่ม/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-LATIF 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA05T9B02124	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่ดื่ม/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-LATIF 1CTNx8PACKAGESx3TINS	M		0.00000	0.00000	0.68747	0.00
BDA05T9B02146	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่ดื่ม/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-GATEWAY 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA05T9E01103	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่ดื่ม/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-GATEWAY 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.25207	0.00
BDA11ARB02175	กะทิสำเร็จรูป 11-13% ไม่ดื่ม/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-MITSIOS 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA11ARB02276	กะทิสำเร็จรูป 11-13% ไม่ดื่ม/Neck-ฟา EO แบนด์ DEE THAI-ISK FAR EAST FOOD 24TINSx400	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA14T9B02104	กะทิสำเร็จรูป 14-16% ไม่ดื่ม/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-RISING RED DRAGON 24TINS	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA17ARB02120	กะทิสำเร็จรูป 17-19% ไม่ดื่ม/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-BEAGLEY 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA17ARB02120	กะทิสำเร็จรูป 17-19% ไม่ดื่ม/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-IBERCO 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00

Ready

Kinetic Costing Workben... การตรวจสอบ stand... 10:13 30/03/2024



### 3.เรียกข้อมูล (load Cost detail)

#### 3.10 ทำขั้นตอน 3.4-3.9 กับ tab อื่นๆ ("Purchased Parts" / "Burden Rates" / "Labor Rates")

Costing Workbench

Group Cost

Manufactured Parts Purchased Parts Burden Rates Labor Rates

Search...

Part	Description	Type	Different CostID	Std. Material	Std. Labor	Std. Burden	Std. Subcontra
BAA05AHB02144	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่พิมพ์/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ AKE THAI-SOUDAN 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BAA05T9A02148	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่พิมพ์/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ AKE THAI 1CTNSx8PACKEDx6TINSx165ML.	M		0.00000	0.00000	0.21606	0.00
BAA05T9B02148	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่พิมพ์/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ AKE THAI 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BAA11T9B02267	กะทิสำเร็จรูป 11-13% ไม่พิมพ์/Neck-ฟา EO แบนด์ AKE THAI-COLTRADE 24TINSx400ML	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BAA17AQB06291	กะทิสำเร็จรูป 17-19% กระป๋องพิมพ์สี/Neck-ฟา EO (ไม่ฉลอม) แบนด์ AKE THAI-GOLDEN LONG 24	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BAA17AQB06380	กะทิสำเร็จรูป 17-19% กระป๋องพิมพ์สี/Neck-ฟา EOE แบนด์ AKETHAI-GOLDEN LONG 24TINSx40	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BAA17ASB02280	กะทิสำเร็จรูป 17-19% ไม่พิมพ์/Neck-ฟา EO แบนด์ AKE THAI-GOLDEN LONG 24TINSx400ML	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BAA17ASB02282	กะทิสำเร็จรูป 17-19% ไม่พิมพ์/Neck-ฟา EO แบนด์ AKE THAI-GOLDEN LONG (HONG KONG) 2	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BAA17ASB06280	กะทิสำเร็จรูป 17-19% พิมพ์สี/Neck-ฟา EO แบนด์ AKE THAI-GOLDEN LONG 24TINSx400ML	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA05ARB02103	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่พิมพ์/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA05ARB02197	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่พิมพ์/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-WRIST KLEVENBERG 24TINSx4	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA05ARB02276	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่พิมพ์/Neck-ฟา EOE แบนด์ DEE THAI-ISK 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA05T9B02103	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่พิมพ์/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA05T9B02117	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่พิมพ์/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-HK 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA05T9B02124	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่พิมพ์/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-LATIF 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA05T9B02124	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่พิมพ์/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-LATIF 1CTNx8PACKAGESx3TINS	M		0.00000	0.00000	0.68747	0.00
BDA05T9B02146	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่พิมพ์/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-GATEWAY 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA05T9E01103	กะทิสำเร็จรูป 5-7% ไม่พิมพ์/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-GATEWAY 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.25207	0.00
BDA11ARB02175	กะทิสำเร็จรูป 11-13% ไม่พิมพ์/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-MITSIOS 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA11ARB02276	กะทิสำเร็จรูป 11-13% ไม่พิมพ์/Neck-ฟา EO แบนด์ DEE THAI-ISK FAR EAST FOOD 24TINSx400	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA14T9B02104	กะทิสำเร็จรูป 14-16% ไม่พิมพ์/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-RISING RED DRAGON 24TINS	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA17ARB02120	กะทิสำเร็จรูป 17-19% ไม่พิมพ์/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-BEAGLEY 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00
BDA17ARB02120	กะทิสำเร็จรูป 17-19% ไม่พิมพ์/Neck-ฟารรรมลา แบนด์ DEE THAI-IBERCO 24TINSx400ML.	M		0.00000	0.00000	0.15754	0.00

Ready

Kinetic Costing Workben... การตรวจสอบ stand... ไทย 10:13 30/03/2024