5

แขวงทางหลวงสิงห์บุรี
รับที่ E๙๐๙๑
วันที่ ๒๐ พ.ย. ๒๕๖๙
เวลา ๑๓.๓๖

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงสิงห์บุรี

ที่ สทล.๑๑ ขท.สิงห์บุรี.๒/ผง./ ๕๐๑ **วันที่** ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๙

เรื่อง ขออนุมัติรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน ผอ.ขท.สิงห์บุรี ผ่าน รอ.ขท.สิงห์บุรี (บ)

ตามบันทึก คค.๐๖๐๖๗/๗/พ.๑.๒/๕๖/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปี ๒๕๗๐ รหัสงาน ๒๒๖๐๐ งานตกแต่งปรับปรุงหรือซ่อมแซมผิวโครงสร้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนไชโย - สิงห์ใต้ ระหว่าง กม.๖๖+๘๐๐ - กม.๗๕+๐๕๒ LT.,RT. (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๑,๓๓๒ ตร.ม.) วงเงินงบประมาณ ๑,๙๙๘,๗๓๖.๓๒ บาท นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางงานดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามแนบเอกสารมาพร้อมนี้ จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายศุภโชค นาคเกตุ)
ชผ.ขท.สิงห์บุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง, รอ.ขท.สิงห์บุรี (บ), หพ.ขท.สิงห์บุรี
- อนุมัติตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

.....
(นายกานต์ สินสืบผล)
ผอ.ขท.สิงห์บุรี
๒๐ พ.ย. ๒๕๖๙

☐ งานธุรการพัสดุ ☐ งานบัญชีพัสดุ
☐ งานคลังพัสดุ ☐ งานจัดหาพัสดุ
☑ งานสัญญาพัสดุ

(นางวรรณกร สัมฤทธิ์)
หพ.ขท.สิงห์บุรี
๒๐ พ.ย. ๒๕๖๙

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๙

ณ. ห้องประชุม แขวงทางหลวงสิงห์บุรี

.....

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑.	นายโสรัจจ์ ดวงแก้ว	ประธานกรรมการฯ
๒.	นายวรชาติ อินทโชติ	กรรมการฯ
๓.	นายศุภโชค นาคเกตุ	กรรมการฯ

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๐๐ น.

เรื่องที่ประชุม คณะกรรมการฯ ที่ได้รับการแต่งตั้งได้ร่วมกันประชุมเพื่อคำนวณราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปี ๒๕๗๐ รหัสงาน ๒๒๖๐๐ งานตกแต่งปรับปรุง หรือซ่อมแซมผิวโครงสร้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๓๒ ตอนไชโย - สิงห์ใต้ ระหว่าง กม.๖๖+๘๐๐ - กม.๗๕+๐๕๒ LT.,RT. (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๑,๓๓๒ ตร.ม.) วงเงินงบประมาณ ๑,๙๙๘,๗๓๖.๓๒ บาท

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการคำนวณราคากลาง เสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบต่อไป

ปิดประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

(ลงชื่อ) ประธานคณะกรรมการฯ

(นายโสรัจจ์ ดวงแก้ว) รอ.ขท.สิงห์บุรี (ว)

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายวรชาติ อินทโชติ) รอ.ขท.สิงห์บุรี (ป)

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายศุภโชค นาคเกตุ) ชผ.ขท.สิงห์บุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง, รอ.ขท.สิงห์บุรี (บ), หพ.ขท.สิงห์บุรี

- เห็นชอบตามมติที่ประชุม
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

.....

(นายกานต์ สินสืบผล)

ผอ.ขท.สิงห์บุรี

๒๐ พ.ย. ๒๕๖๙

แบบ บก. 01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปี 2570 รหัสงาน 22600 งานตกแต่ง ปรับปรุง หรือซ่อมแซมผิวโครงสร้าง งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0301 ตอน ไชโย - สิงห์ใต้ ระหว่าง กม.66+800 - กม.75+052 LT.,RT. (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (21,332 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาก่อสร้างงานตกแต่ง ปรับปรุง หรือซ่อมแซมผิวโครงสร้าง ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0301 ตอน ไชโย - สิงห์ใต้ ระหว่าง กม.66+800 - กม.75+052 LT,RT. (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (21,332 ตร.ม.)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสิงห์บุรี / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตเดิม นำกลับมาใช้ใหม่ (IN PLANT)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ พ.ย. ๒๕๖๙ เป็นเงิน 1,998,736.32 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

   6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

   7.1 โสรัจจ์ ดวงแก้ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.สิงห์บุรี (ว)

   7.2 วรชาติ อินทโชติ กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.สิงห์บุรี (ป)

   7.3 ศุภโชค นาคเกตุ กรรมการกำหนดราคากลาง ชผ.ขท.สิงห์บุรี

โสรัจจ์ ดวงแก้ว

20 พฤศจิกายน 2569 11:45:26

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปี 2570 รหัสงาน 22600 งานตกแต่ง ปรับปรุง หรือซ่อมแซมผิวโครงสร้าง งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0301 ตอน ไชโย - สิงห์ใต้ ระหว่าง กม.66+800 - กม.75+052 LT.,RT. (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (21,332 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสิงห์บุรี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	4. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	4.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							
1	4.1.1 งานขัดทำความสะอาดและทาสีน้ำปูนผสมโพลิเมอร์	ตร.ม.	21,332.000	68.67	1,464,868.44	1.3602	93.40	1,992,514.05
	5. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)							
2	5.1 งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร	ชุด	1.000	4,574.53	4,574.53	1.3602	6,222.27	6,222.27
							รวมราคากลาง	1,998,736.32

โสรัจจ์ ดวงแก้ว

20 พฤศจิกายน 2569 11:45:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปี 2570 รหัสงาน 22600 งานตกแต่ง ปรับปรุง หรือซ่อมแซมผิวโครงสร้าง งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0301 ตอนไชโย - สิงห์ใต้ ระหว่าง กม.66+800 - กม.75+052 LT.,RT. (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (21,332 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสิงห์บุรี/กรมทางหลวง

โสรัจจ์ ดวงแก้ว

20 พฤศจิกายน 2569 11:45:31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปี 2570 รหัสงาน 22600 งานตกแต่ง ปรับปรุง หรือซ่อมแซมผิวโครงสร้าง งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0301 ตอน ไชโย - สิงห์ใต้ ระหว่าง กม.66+800 - กม.75+052 LT.,RT. (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (21,332 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสิงห์บุรี/กรมทางหลวง

(โสรัจจ์ ดวงแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วรชาติ อินทโชติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศุภโชค นาคเกตุ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โสรัจจ์ ดวงแก้ว

20 พฤศจิกายน 2569

รายละเอียดการคำนวณค่างานตนทุนต่อหน่วย

4 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

4.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

4.1.1 [6.15(2)]งานขัดทำความสะอาดและทาสีน้ำปูนผสมโพลิเมอร์

คิดจากพื้นที่	=	80.000 ตร.ม.
1.1 ค่าวัสดุ + อุปกรณ์การใช้งาน		
- ค่าวัสดุน้ำยาเคมี (สารโพลิเมอร์) 1 ถัง 25 กิโลกรัม (พร้อมสารผสมเพิ่ม)	=	2,720.000 บาท
- ปูนซีเมนต์เทา 8.000 กิโลกรัม ๆ ละ (2,429.910 / 1,000)	=	19.439
- แปรงทาสีลูกกลิ้งขนาด 10"	=	63.550 บาท
- แปรงทาสี ขนาด 4"	=	36.450 บาท
- แปรงทองเหลือง	=	111.210 บาท
รวม	=	2,950.649 บาท
ค่างานเฉลี่ย / ตร.ม. 2,950.649 / 80.000	=	36.883 บาท/ตร.ม.
1.2 ค่าแรงทาสี (ทารองพื้น 1 รอบ ทาสีจริง 1 รอบ)		
- ใช้ 1 คน ทาสีได้	=	30.000 ตร.ม. / วัน
- ใช้ 10 คน ทาสีได้ 30.000 x 10.000	=	300.000 ตร.ม. / วัน
ค่าแรง **คิดจากค่าแรงกรมบัญชีกลาง ทาสี 3 รอบ 32.000 บาท/ตร.ม.	=	21.333 บาท/ตร.ม.
1.3 ค่าเช่ายานพาหนะ		
- รถบรรทุก 3.5 - 4.0 ตัน	=	1,383.000 บาท/วัน
- อัตราการสิ้นเปลืองน้ำมัน	=	20.000 ลิตร/วัน
- ราคาน้ำมันดีเซล	=	40.190 บาท/ลิตร
ค่างานเฉลี่ยรถบรรทุก 3.5 - 4.0 ตัน/ ตร.ม. 1,383.000 / 300.000	=	4.610 บาท/ตร.ม.
ค่าคนขับรถบรรทุก 3.5 - 4.0 ตัน/วัน 500.000 / 300.000	=	1.666 บาท/ตร.ม.
ค่างานเฉลี่ยอัตราการสิ้นเปลืองน้ำมัน/ ตร.ม. 803.800 / 300.000		
2.679 บาท/ตร.ม.		

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

4.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

4.1.1 [6.15(2)]งานขัดทำความสะอาดและทาสีน้ำปูนผสมโพลิเมอร์

รวมค่างานต้นทุน ค่าเช่ายานพาหนะ 4.610 + 1.666 + 2.679	=	8.955 บาท/ตร.ม.
1.4 ค่าแรงทำความสะอาดผิวเดิม	=	1.500 บาท/ตร.ม.
รวม (1.1+1.2+1.3+1.4)	=	68.671 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	68.67 บาท/ตร.ม.

รายละเอียดการคำนวณค่างานตนทุนต่อหน่วย

5 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)

5.1 [7.1]งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร

ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 8 ชุด 20.400 ตร.ม. 1,461.000	=	29,804.400 บาท
เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm. 30.000 ม. 53.000	=	1,590.000 บาท
แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น 16.000 ชุด 1,115.000	=	17,840.000 บาท
แผงกั้นสะท้อนมุม 2 หน้า 30.000 ชุด 76.000	=	2,280.000 บาท
สัญญาณธง 4.000 ชุด 76.000	=	304.000 บาท
ไฟกระพริบ 2.000 ดวง 1,538.000	=	3,076.000 บาท
รวมทั้งสิ้น	=	54,894.400 บาท/ชุด
รวมทั้งสิ้น	=	4,574.53 บาท/ชุด

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปี 2570 รหัสงาน 22600 งานตกแต่ง ปรับปรุง หรือซ่อมแซมผิวโครงสร้าง งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0301 ตอน ไชโย - สิงห์ใต้ ระหว่าง กม.66+800 - กม.75+052 LT.,RT. (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (21,332 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาก่อสร้างงานตกแต่ง ปรับปรุง หรือซ่อมแซมผิวโครงสร้าง ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0301 ตอน ไชโย - สิงห์ใต้ ระหว่าง กม.66+800 - กม.75+052 LT,RT. (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (21,332 ตร.ม.)
สาย 3509	
ตอน ท่าช้าง - สวนกลวย	

อยู่ในท้องที่จังหวัด	สิงห์บุรี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	40.19 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00%		
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%		

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ค่าวัสดุน้ำยาเคมี(สารโพลิเมอร์)1ถัง25กิโลกรัม(พร้อมสารผสมเพิ่ม)	ถัง	2,720.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,720.00	พ.ย. 2569	บันทึกสืบ
2	แปรงทาสีลูกกลิ้งขนาด10"	อัน	63.55	0.00	0.00	0.00	0.00	63.55	พ.ย. 2569	บันทึกสืบ
3	แปรงทาสีขนาด4"	อัน	36.45	0.00	0.00	0.00	0.00	36.45	พ.ย. 2569	บันทึกสืบ
4	แปรงทองเหลือง	อัน	111.21	0.00	0.00	0.00	0.00	111.21	พ.ย. 2569	บันทึกสืบ
5	(10-2569)ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ปูนซีเมนต์ไฮด	ตัน	2,429.91	26.00	47.74	0.00	0.00	2,477.65	ต.ค. 2569	

โสรัจจ์ ดวงแก้ว

20 พฤศจิกายน 2569 11:45:55

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปี 2570 รหัสงาน 22600 งานตกแต่ง ปรับปรุง หรือซ่อมแซมผิวโครงสร้าง งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0301 ตอน ไชโย - สิงห์ใต้ ระหว่าง กม.66+800 - กม.75+052 LT.,RT. (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (21,332 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาก่อสร้างงานตกแต่ง ปรับปรุง หรือซ่อมแซมผิวโครงสร้าง ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0301 ตอน ไชโย - สิงห์ใต้ ระหว่าง กม.66+800 - กม.75+052 LT,RT. (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (21,332 ตร.ม.)
สาย 3509	
ตอน ท่าช้าง - สวนกลวย	

อยู่ในท้องที่จังหวัด	สิงห์บุรี	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	40.19 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00%		
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%		

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ดัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
5	สำหรับงานโครงสร้างและหล่อมอก.2594-2567บรรจุ50กก./ถุงตราทีพีไอรุ่นปูนแดง299(ลดโลกร้อน)	ตัน	2,429.91	26.00	47.74	0.00	0.00	2,477.65	ต.ค. 2569	

โสรัจจ์ ดวงแก้ว

20 พฤศจิกายน 2569 11:45:55

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปี 2570 รหัสงาน 22600 งานตกแต่ง ปรับปรุง หรือซ่อมแซมผิวโครงสร้าง งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0301 ตอน ไชโย - สิงห์ใต้ ระหว่าง กม.66+800 - กม.75+052 LT.,RT. (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (21,332 ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

หน่วยงาน แขวงทางหลวงสิงห์บุรี (ตกแต่ง ปรับปรุง หรือซ่อมแซมผิวโครงสร้าง ทางหลวงหมายเลข 32 ตอนควบคุม 0301 ตอน ไชโย - สิงห์ใต้ ระหว่าง กม.66+800 - กม.75+052 LT,RT. (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง (21,332 ตร.ม.)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ค่าวัสดุน้ำยาเคมี(สารโพลิเมอร์)1ถัง25กิโลกรัม(พร้อมสารผสมเพิ่ม)	ถัง	X						ท้องถิ่น	20 พฤศจิกายน 2569	-
2	แปรงทาสีลูกกลิ้งขนาด10"	อัน						X	ไทวัสดุ	20 พฤศจิกายน 2569	-
3	แปรงทาสีขนาด4"	อัน	X						โกลบอลเฮ้าส์ สิงห์บุรี	20 พฤศจิกายน 2569	-
4	แปรงทองเหลือง	อัน	X						โกลบอลเฮ้าส์ สิงห์บุรี	20 พฤศจิกายน 2569	-
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			3	-	-	-	-	1			

โสรัจจ์ ดวงแก้ว

20 พฤศจิกายน 2569 11:45:57