

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมไมเวชน ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา วิวงจรางคอนกรีตเสริมเหล็ก กวาง ๕
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เมตวิ ยาว ๑.๕๓๘ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๕๕ ตารางเมตร หรือวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๕ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กในหลุม จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การรับหรือผู้รับจ้าง อ.พทสมณผล-จ.นครปฐม-ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 0.15 เมตร 1.1 งานดิน (EARTHWORK) 1.1.1 งานวางป่าและชุดต่อ 1.1.1.1 งานวางป่าและชุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING) 1.2 งานรองพื้นทางและพื้นที่ทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 1.2.1.1 งานพื้นที่ทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 1.2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	7,695.000	3.73	28,702.35	1.3450	5.01	38,604.66
2		ลบ.ม.	691.650	744.72	515,085.58	1.3450	1,001.64	692,790.10

ยุรนนท์ จันทร์เชื้อแถว

08 พฤศจิกายน 2567 09:41:49



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นธู ๓๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลสาขลา อำเภอรามอินทรีเสริมเหล็ก กว้าง ๕

เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ดำเนินการรวมไม่บ่อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร หรือวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๕ เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อิงจากบัญชีราคากลาง/องค์การบริหารส่วนตำบลสาขลา

พร้อมแนบเอกสารเพิ่มเติมหากมี จำนวน ๑๕ บ่อ อ่างเก็บน้ำหรือระบบบำบัดน้ำเสีย ๑.๕ พหลโยธิน ๑.๕ พหลโยธิน ๑.๕ พหลโยธิน ๑.๕ พหลโยธิน (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	1.2.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.3.1	ลบ.ม.	384.750	623.91	240,049.37	1.3450	839.15	322,866.40
4	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 1.3.1.1	ตร.ม.	7,695.000	396.32	3,049,682.40	1.3450	533.05	4,101,822.82
5	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก) 1.4 งานพลาสติกโรรองพื้น หนาไม่น้อยกว่า 0.07 มม. 1.5 งานเหล็กเสริมรอยต่อและอื่นๆ 1.5.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ตร.ม.	7,695.000	5.00	38,475.00	1.3450	6.72	51,748.87

ยุรนนท์ จันทร์เชื้อเถา

08 พฤศจิกายน 2567 09:41:49



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัดทางหลวงท้องถิ่น บด ๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา จังหวัดนครปฐมเสริมเหล็ก กว้าง ๕

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เมตร ยาว ๑,๕๓๘ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร พร้อมพื้นที่ดำเนินการรวมไม่บ่อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
องค์การบริษัทร่วมด้วย/องค์การรับใช้ส่วนตำบลศาลายา
หรือมอบให้ผู้อื่นดำเนินการ จำนวน ๑๖๕ บอ องค์การรับใช้ส่วนตำบลศาลายา จ.นครปฐม-ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)



คุณันท์ จันทร์เชื้อแก้ว

08 พฤศจิกายน 2567 09:41:49

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

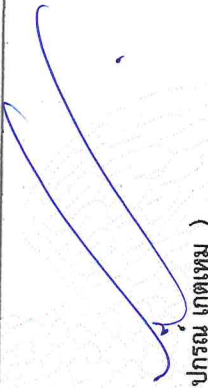
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ถ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมภิรมย์เวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ศึกษาราชบัณฑิตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่เกิน ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ ส่งมอบบริเวณส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา/องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา



(สิริกร ลำปาง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ปกรณ์ เกตุเหม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ยรรนง จันทน์เชื้อแถม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ยรรนง จันทน์เชื้อแถม

08 พฤศจิกายน 2567



โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นส. ๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝั่งราชการคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๕๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๕ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นส. ๓๐-๐๐๘

Factor F งานก่อสร้างทาง

สายชอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) **7.00 % ต่อปี**

เงินล่วงหน้าจ่าย **0.00 %**

เงินประกันผลงานหัก **5.00 %**

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) **7.00 %**

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผันซุก 1	Factor F ผันซุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
≤5.00	20.8338	1.2250	5.5000	1.2755	1.0700	1.3647	1.3853	1.4060
10.00	16.0808	1.2541	5.5000	1.2283	1.0700	1.3142	1.3354	1.3566
20.00	10.6384	1.2687	5.5000	1.1740	1.0700	1.2561	1.2753	1.2944
30.00	7.5559	1.2687	5.5000	1.1432	1.0700	1.2232	1.2405	1.2578
40.00	7.4310	1.3125	5.0000	1.1374	1.0700	1.2170	1.2358	1.2546
50.00	6.9412	1.3270	5.0000	1.1326	1.0700	1.2118	1.2307	1.2497
60.00	6.3772	1.3416	5.0000	1.1271	1.0700	1.2059	1.2248	1.2437
70.00	6.3435	1.3562	4.5000	1.1219	1.0700	1.2004	1.2197	1.2389

ยุรพันธ์ จันทร์เชื้อแถว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:02



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ถ.๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมเนิวงศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา จังหวัดนครปฐม กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๕๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธเมณฑล จ.นครปฐม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ถ.๓๐-๐๐๘

Factor F งานก่อสร้างทาง

สายชอยเฉลิมเนิวงศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 7.00 % ต่อปี

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้

เงินประกันผลงานหัก 5.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	1.3708	4.5000	11.8941	1.1189	1.0700	1.1972	1.2165	1.2359
90.00	5.4722	1.3708	4.5000	11.3430	1.1134	1.0700	1.1913	1.2100	1.2288
100.00	5.1693	1.3708	4.5000	11.0401	1.1104	1.0700	1.1881	1.2065	1.2249
110.00	4.7961	1.3708	4.0000	10.1669	1.1016	1.0700	1.1787	1.1967	1.2146
120.00	4.7235	1.3854	4.0000	10.1089	1.1010	1.0700	1.1780	1.1962	1.2145
130.00	4.4428	1.3854	4.0000	9.8282	1.0982	1.0700	1.1750	1.1929	1.2108
140.00	4.3285	1.4000	4.0000	9.7285	1.0972	1.0700	1.1740	1.1920	1.2100
150.00	4.1865	1.4000	4.0000	9.5865	1.0958	1.0700	1.1725	1.1903	1.2082

ยุรนนท์ จันทร์เชื้อแถว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:02



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.อ.๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมเนเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา พิวจราษฎร์นครเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.อ.๓๐-๐๐๘

Factor F งานก่อสร้างทาง

สายชอยเฉลิมเนเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) **ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี**

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % **ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %**

เงินประกันผลงานหัก 5.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าคงเบี่ยง	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	1.4145	4.0000	9.4998	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2075
170.00	4.0051	1.4145	4.0000	9.4196	1.0941	1.0700	1.1706	1.1885	1.2064
180.00	3.9481	1.4145	4.0000	9.3626	1.0936	1.0700	1.1701	1.1879	1.2058
190.00	4.2661	1.4437	3.5000	9.2098	1.0920	1.0700	1.1684	1.1872	1.2060
200.00	4.2419	1.4437	3.5000	9.1856	1.0918	1.0700	1.1682	1.1870	1.2057
210.00	4.1793	1.4583	3.5000	9.1376	1.0913	1.0700	1.1676	1.1866	1.2055
220.00	4.0683	1.4583	3.5000	9.0266	1.0902	1.0700	1.1665	1.1852	1.2040
230.00	3.9805	1.4583	3.5000	8.9388	1.0893	1.0700	1.1655	1.1841	1.2028

ยุรพันธ์ จันทพรเชื้อแถว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:02



โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ถ.๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมเนวินคน ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลตาเถา ฝางจระคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๕๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลตาเถา อ.พุทธรักษา จ.นครปฐม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ถ.๓๐-๐๐๘

Factor F งานก่อสร้างทาง

สายชอยเฉลิมเนวินคน ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลตาเถา

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 7.00 % ต่อปี

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้

เงินประกันผลงานหัก 5.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	1.4583	3.5000	8.8198	1.0881	1.0700	1.1642	1.1827	1.2011
250.00	3.7521	1.4583	3.5000	8.7104	1.0871	1.0700	1.1631	1.1814	1.1997
260.00	3.6511	1.4583	3.5000	8.6094	1.0860	1.0700	1.1620	1.1801	1.1982
270.00	3.5577	1.4583	3.5000	8.5160	1.0851	1.0700	1.1610	1.1790	1.1970
280.00	3.4708	1.4583	3.5000	8.4291	1.0842	1.0700	1.1600	1.1779	1.1957
290.00	3.3900	1.4583	3.5000	8.3483	1.0834	1.0700	1.1592	1.1769	1.1946
300.00	3.3145	1.4583	3.5000	8.2728	1.0827	1.0700	1.1584	1.1760	1.1936
350.00	3.2735	1.4583	3.5000	8.2318	1.0823	1.0700	1.1580	1.1756	1.1931

ยุรพันธ์ จันทร์เชื้อแถว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:02



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓.๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมวินเวตน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝั่งจระเข้คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๕๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓.๓๐-๐๐๘

Factor F งานก่อสร้างทาง

สายชอยเฉลิมวินเวตน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 7.00 % ต่อปี

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้

เงินประกันผลงานหัก 5.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F สนชก 1	Factor F สนชก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	1.4875	3.5000	8.1359	1.0813	1.0700	1.1569	1.1747	1.1924
450.00	3.1265	1.4875	3.5000	8.1140	1.0811	1.0700	1.1567	1.1744	1.1921
500.00	3.0167	1.5020	3.5000	8.0187	1.0801	1.0700	1.1557	1.1733	1.1910
700.00	2.7734	1.5020	3.5000	7.7754	1.0777	1.0700	1.1531	1.1703	1.1876
≥700.00	2.7734	1.5020	3.5000	7.7754	1.0777	1.0700	1.1531	1.1703	1.1876

ยุรนันท์ จันทร์เชื้อแก้ว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:02



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ถ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลตาเถา ฝวจราษฎร์เสริมเหล็ก กวาง ๕ เมตร ยาว
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 6,947,791.38 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 6,947,791.38 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 9,893,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 5.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.3142
6,947,791.38	1.3450
5,000,000.00	1.3647

ยุรนนท์ จันทร์เชื้อแถว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:02



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ธ.๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมเนวินเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลศาลายา ฝั่งจราชรถอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ธ.๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมเนวินเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลศาลายา					
สาย	ฝัางจราชรถอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หน้ำ ๑๒๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก					
ตอน	ขยอยเฉลิมเนวินเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ธ.๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมเนวินเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา					
อยู่ในท้องถิ่นหรือ	นครปฐม	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.94	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%	
เงินประกันผลงานหัก	5.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าติดตั้ง (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทำการพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
1	หินคลุกหินคดลูก	ลบ.ม.	420.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	420.56	ต.ค. 2567	
2	ทรายหยาบทรายหยาบ	ลบ.ม.	420.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	420.56	ต.ค. 2567	
3	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากเส้นรา งขึ้น 3 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60ม. ยาว 1.1 เมตร	ทอน	584.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	584.12	ก.ย. 2567	
4	ตะแกรงเหล็กเส้นกลมผิวเรียบชนิดสี่เหลี่ยม จัตุรัสเหล็กท.ค. 4.0มม. ขนาดตาราง 0.20x0.	ตร.ม.	34.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.58	ต.ค. 2567	

ยุรนนท์ จันทร์เชื้อแก้ว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:06

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจราจกรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา
สาย	ฝัวจราจกรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร หรือรวมประมาณ ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
ตอน	ขนำดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๕ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครปฐม
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%
เงินประกันผลงานหัก	5.00%
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
	ราคาบ้านไม้โซลา
	บาท/ลิตร
	32.94
	0.00%
	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
4	20ม.	ตร.ม.	34.58	0.00	0.00	0.00	0.00	34.58	ต.ค. 2567	
5	กำลังอัดประลัยที่อายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.) ระบุปลุกบาศก์ 15*15*15 ซม. และรูปทรงกระบอก 15*30 ซม. ทรายซีเมนต์ ระบุปลุกบาศก์ 200 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,252.34	0.00	0.00	0.00	0.00	2,252.34	ต.ค. 2567	

ยุรนนท์ จันทร์เชื้อแฉ

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:06



โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมวิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจรจากรคอนกรีตเสริมเหล็ก กวาง ๕ เมตร ยาว

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมวิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา		
สาย	ฝัวจรจากรคอนกรีตเสริมเหล็ก กวาง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก		
ตอน	ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธเมธะ จ.นครปฐม		
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมวิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา		

อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครปฐม	เขตต้นตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.94	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	เงินลงทุนจ่าย			7.00%	0.00%	
เงินประกันผลงานหัก	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			5.00%	7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
6	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ50กก./ถุงตราช้าง	ตัน	3,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,200.00	๓๑.๑๒.๒๕๖๗	บริษัทกัลป์
7	พลาสติกใสหนา0.07มม.	ตร.ม.	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	พ.ย. 2567	บริษัทกัลป์
8	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR-24(รอก.)ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง19มม.ยาว10เมตร	ตัน	21,028.04	0.00	0.00	0.00	0.00	21,028.04	มี.ย. 2567	บริษัทกัลป์
9	MetalCap	ชุด	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	พ.ย. 2567	บริษัทกัลป์
10	JointFiller	ตร.ม.	400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	400.00	พ.ย. 2567	บริษัทกัลป์

ชยันต์ จันทร์เชื้อแฉว
08 พฤศจิกายน 2567 09:42:06



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ฉ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมไมตรีเทศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา มีวงจรรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ฉ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมไมตรีเทศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา
สาย	ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่เป็นกรรมสิทธิ์ประมาณ ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธเมธะ จ.นครปฐม
ตอน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ฉ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมไมตรีเทศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา
อยู่ในท้องถิ่นจังหวัด	นครปฐม
เขตฝนตก	ปกติ
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%
เงินประกันผลงานหัก	5.00%
	ราคาน้ำมันโซลา
	32.94
	เงินล่วงหน้าจ่าย
	0.00%
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
11	JOINTSEALER	ลิตร	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
12	คัทลีส+จาระบี	ชุด	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
13	เหล็กเส้นกลมผิวขอยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ตัน	18,996.27	0.00	0.00	0.00	0.00	18,996.27	ต.ค. 2567	บันทึกสืบ
14	ป้ายจราจรขนาดป้ายจราจร(2)บ-17,บ-33	ชุด	2,810.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,810.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
15	บ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด60ซม.100x100x100ซม.หนา10ซม.	ท่อน	5,840.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,840.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ

ยูนิตันท์ จันทระเชื้อแถว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:06



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓.๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจรางวัลกรณีเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓.๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา	
สาย	ฝัวจรางวัลกรณีเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	
ตอน	ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม	
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓.๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา	
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครปฐม	เขตฝนตก
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		๗.๐๐%
เงินประกันผลงานหัก		๕.๐๐%
	ราคาประเมินโศลา	๓๒.๙๔ บาท/ลิตร
	เงินล่วงหน้าจ่าย	๐.๐๐%
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	๗.๐๐%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
16	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง9มม.ยาว10เมตร	กก.	19.48	0.00	0.00	0.00	0.00	19.48	ต.ค. 2567	
17	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กต.ค.1.25มม.(ขบอ 18)	กก.	93.46	0.00	0.00	0.00	0.00	93.46	ต.ค. 2567	
18	คานเชื่อม	จุด	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ
19	กำลังอัดประลัยที่อายุ28วัน(กก./ตร.จม.)รูปปลุกบาศก์15*15*15จม.	ลบ.ม.	2,140.19	0.00	0.00	0.00	0.00	2,140.19	ต.ค. 2567	

ยุรพันธ์ จันทระเชื้อแก้ว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:06



โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ถ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝั่งราชการคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจากก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ถ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา					
สาย	ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๓๙ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธเมธะ จ.นครปฐม					
ตอน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ถ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา					
อยู่ในท้องถิ่นที่	นครปฐม	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันเชื้อ	32.94	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย				
เงินประกันผลงาน	5.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
19	และรูปทรงกระบอก 15*30 ซม. ทรายซีแพค*รูป ลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 140 กก./ตร.ซม. ปูนซีเมนต์นครหลวง	ลบ.ม.	2,140.19	0.00	0.00	0.00	0.00	2,140.19	ต.ค. 2567	
20	เหล็กฉากขนาด 75x75x6 มม. ยาว 6 เมตร น้ำหนัก 41.1 กก.	กก.	20.47	0.00	0.00	0.00	0.00	20.47	ต.ค. 2567	
21	สี่เหลี่ยมแบน สัน 2 in 1 HERO รุ่น H2-888 ขนาด 1 เมตร	ตร.ม.	55.00	0.00	0.00	0.00	0.00	55.00	พ.ย. 2567	บันทึกสืบ

ยูนิต จันทราเชอเลอ
08 พฤศจิกายน 2567 09:42:06
[Signature]

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝั่งรางจรดถนนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา	
สาย	ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๓๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	
ตอน	ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๓๔ เมตร พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม	
อยู่เหนือท้องที่จังหวัด	นครปฐม	ราคาประเมินโหล
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	บาท/ลิตร
เงินประกันผลงานหัก	5.00%	บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
22	ท่อประปาพีวีซีแข็งชนิดปลายธรรมดาด้าน 8.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว ยาว 4 เมตร ตรีทูไทย	เมตร	40.42	0.00	0.00	0.00	0.00	40.42	๓๑.๑๒๖๗	
23	ไม้กระดานไม้กระดานไม้ขนาด 1x10 นิ้ว ยาว 4-4.50 เมตร	ส.พ.	523.36	0.00	0.00	0.00	0.00	523.36	๓๑.๑๒๖๗	

ยุรพันธ์ จันทร์เชื้อเถา

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:06



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา พิวจรรย์คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร พร้อมบ่อกักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ
 องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวงชนบท

หน่วย : กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	Lean 1:3:5	ค4	ค3	ค2	ค1
ส่วนผสมคอนกรีต	240 : 520 : 870	400 : 524 : 728	350 : 572 : 736	320 : 596 : 764	290 : 620 : 725
1. ค่าแรงเท	0.00	0.00	327.00	327.00	0.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 3200.00	806.40	1,344.00	1,176.00	1,075.20	974.40
3. ทราย 1.20 x 420.56	262.42	264.44	288.67	300.78	312.89
4. หิน 1.15 x 420.56	420.77	352.09	355.96	369.50	350.64
5. ค่าแรงผสม	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	1,489.59	1,960.53	2,147.63	2,072.48	1,637.93

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ถ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝั่งจารจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ถ.๓๐-๐๐๘

1 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 เมตร

สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

1.1 งานดิน (EARTHWORK)

1.1.1 งานถมป่าและขุดต่อ

1.1.1.1 [2.1(2)]งานถมป่าและขุดต่อ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดกลาง) = 3.730 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 3.73 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝั่งراجรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘

1 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 เมตร

สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.2.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)

1.2.1.1 [3.2(1)]งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

ค่าวัสดุจากปากไม้ (รวมค่าตัด)	=	420.560 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง กม.	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	420.560 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 420.560×1.50	=	630.840 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ผสม (Blend))	=	25.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	88.880 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $630.840 + 25.000 + 88.880$	=	744.720 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	744.72 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย :

1 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 เมตร

สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

1.2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE

PAVEMENT)

1.2.2.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	=	420.560 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง กม.	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	420.560 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 420.560×1.40	=	588.784 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) (บดทับ) $\times 0.75$	=	35.130 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $588.784 + 35.130$	=	623.914 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	623.91 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นรฐ ถ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๕๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นรฐ ถ.๓๐-๐๐๘

1 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 เมตร

สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

1.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

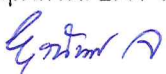
1.3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

1.3.1.1 [4.9(1)]ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.000 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 2.500 x 10.00 เมตร	=	25.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	0.000 ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 5,000.000 ลบ.ม.	=	30.000 บาท/ลบ.ม.
กรณีที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.		
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 2,072.470 + 30.000	=	2,102.470 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	=	25.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 25.000 / 100	=	3.750 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 3.750 ลบ.ม. @ 2,102.470	=	7,884.262 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 5.000 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 15.180 x 5.000 x 3.750	=	284.625 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 25.000 ตร.ม. x 34.580 บาท/ตร.ม.	=	864.500 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 25.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม.	=	125.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 20.600 X 10 เมตร	=	206.000 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.210 X 25.000 ตร.ม.	=	305.250 บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) = 9.540 X 25.000 ตร.ม.	=	238.500 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 25.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	9,908.137 บาท
ค่างานต้นทุน = 9,908.13 / 25.00	=	396.32 บาท/ตร.ม.

ยุรนนท์ จันทร์เชื้อแถว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:00



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘

1 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 เมตร

สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

1.4 งานพลาสติกใสรองพื้น หนาไม่น้อยกว่า 0.07 มม.

ค่าพลาสติกใส 1.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม. = 5.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 5.00 บาท/ตร.ม.

ยุรนันท์ จันทร์เชื้อแฉว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:00

หน้า 5 จาก 14

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจจรจกรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๔ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๕๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 0.15 เมตร

สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

1.5 งานเหล็กเสริมรอยต่อและอื่นๆ

1.5.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.5.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

1.5.1.1.1 [4.9(2)] รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 2.500 ม.

ค่าเหล็ก 9.280 กก. @ 21,028.040 (บาท/ตัน) /1,000	=	195.140 บาท
METAL CAP + ทาสี + จาระบี 5.000 ชุด @ 10.000	=	50.000 บาท
JOINT FILLER 0.630 ตร.ม. @ 400.000	=	252.000 บาท
JOINT SEALER 0.002 ลิตร @ 45.000	=	0.090 บาท
ค่าหยอดยาง 2.500 ม. @ (ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต)	=	37.475 บาท
แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ไม้แบบ 0.000 ตร.ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	534.705 บาท
ค่างานต้นทุน = 534.70 / 2.50	=	213.88 บาท/เมตร

ยุรนนท์ จันทร์เชื้อแก้ว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:00



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจจรจกรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘

1 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 เมตร

สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

1.5 งานเหล็กเสริมรอยต่อและอื่นๆ

1.5.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.5.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

1.5.1.1.2 [4.9(3)]รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 5.000 ม.

ค่าเหล็ก 18.550 กก. @ 21,028.040 (บาท/ตัน) /1,000 = 390.070 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 5.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต = 119.350 บาท

และหยอดยาง)

ค่าสี + จาระบี 10.000 ชุด @ 4.000 = 40.000 บาท

JOINT SEALER 0.002 ลิตร @ 45.000 = 0.090 บาท

แผ่นพลาสติก 0.000 ม. @ 0.000 = 0.000 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 549.510 บาท

ค่างานต้นทุน = 549.51 / 5.00 = 109.90 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจจรจกรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 เมตร

สายชอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

1.5 งานเหล็กเสริมรอยต่อและอื่นๆ

1.5.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.5.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

1.5.1.1.3 [4.9(4)] รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 10.000 ม.

ค่าเหล็ก 8.880 กก. @ 18,996.270 (บาท/ตัน) /1,000 = 168.686 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 10.000 ม. @ (ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง) = 238.700 บาท

JOINT SEALER 0.004 ลิตร @ 45.000 = 0.180 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 407.566 บาท

ค่างานต้นทุน = 407.56 / 10.00 = 40.75 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

2 งานท่อระบายน้ำ

สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

2.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

2.1.1 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม. มอก. ชั้น 3

ขุดดิน 1.000 ลบ.ม. @ 21.840	=	21.840 บาท/ม.
ค่าท่อ	=	584.120 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ตัน		
ค่าขนท่อขึ้น ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท		
ค่าขนส่ง 0.000 กม. = (0.000 X 13) + 300	=	300.000 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 300.000 / 24	=	12.500 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	=	345 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	963.460 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	963.46 บาท/ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝั่งจระจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘

2 งานท่อระบายน้ำ

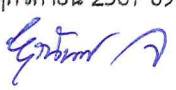
สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

2.2 งานบ่อพักน้ำใช้กับท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.60 ม.

บ่อพักน้ำสำเร็จรูป ขนาดความสูงเฉลี่ย 1.00 x 1.00 ม. สูงเฉลี่ย 1.00 ม. @ 1.000 บ่อ @ 5,840.000	=	5,840.000 บาท
คอนกรีต 0.120 ลบ.ม. @ 2,072.470	=	248.696 บาท
เหล็กเสริม RB 6 มม. 0.000 กก. @ 0.000	=	0.000 บาท
เหล็กเสริม RB 9 มม. 2.990 กก. @ 19.480	=	58.245 บาท
ลวดผูกเหล็ก 0.070 กก. @ 93.460	=	6.542 บาท
ไม้แบบ (1) 2.000 ตร.ม. @ 130.840	=	261.680 บาท
เหล็กฉาก L75x75x6 มม. 27.400 กก. @ 20.470	=	560.878 บาท
ค่าเชื่อม 4.000 จุด @ 5.000	=	20.000 บาท
ขุดดินและปรับพื้น 1.000 ลบ.ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
คอนกรีตหยาบ 0.050 ลบ.ม. @ 1,489.590	=	74.479 บาท
ทรายหยาบอัดแน่น 0.050 ลบ.ม. @ 420.560	=	21.028 บาท
สีกันสนิม 2 เทียว 1.000 ตร.ม. @ 55.000	=	55.000 บาท
ค่างานต้นทุน	=	7,146.54 บาท/บ่อ

ยุรพันธ์ จันทร์เชื้อแถว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:00



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจจรจกรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๕๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อบำบัดคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘

2 งานท่อระบายน้ำ

สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

2.3 งานฝาบ่อบำบัด คสล. (ฝาคู)

งานฝาบ่อบำบัด คสล. (รวม 2 ฝา) ขนาด 1.00 X 1.00 เมตร	
คอนกรีต 0.120 ลบ.ม. @ 2,072.470	= 248.696 บาท
เหล็กเสริม RB 9 มม 5.990 กก. @ 19.480	= 116.685 บาท
เหล็กเสริม DB 12 มม. 0.000 กก. @ 0.000	= 0.000 บาท
ลวดผูกเหล็ก 0.350 กก. @ 93.460	= 32.711 บาท
ไม้แบบ (1) 0.650 ตร.ม 130.840	= 85.046 บาท
เหล็กฉาก L75x75x6 มม. 38.360 กก. 20.470	= 785.229 บาท
ค่าเชื่อม 12.000 จุด 5.000	= 60.000 บาท
PVC Ø2" ชั้น 8.5 0.600 ม. 40.420	= 24.252 บาท
ค่างานต้นทุน	= 1,352.61 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝั่งจารจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘

3 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)

สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (- ตัก)	=	8.440 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง 0.000 กม.	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	8.440 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว : 0.000 X 8.440	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ดิน - ขุดตัด)	=	21.840 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	21.84 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

4 งานเบ็ดเตล็ด

สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

4.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

4.1.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

4.1.1.1 [6.15(2)]THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)

ค่าสี 6.000 กก./ตร.ม. @ 40.000 (บาท/กก.)	=	240.000 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว 0.500 กก./ตร.ม. @ 60.000 (บาท/กก.)	=	30.000 บาท/ตร.ม.
ค่า PRIMER 1.00 ตร.ม. @ 10.000 (บาท/ตร.ม.)	=	10.000 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ) @ 10.000 (บาท/ตร.ม.)	=	10.000 บาท/ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา, Factorการสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง @ 0.000 (บาท/ตร.ม.)	=	0.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	290.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝั่งจากรถคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘

4 งานเบ็ดเตล็ด

สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

4.2 งานป้ายจราจรตามมาตรฐาน ทช.

ป้ายจราจรตามมาตรฐาน ทช. 1.000 ป้าย x 2,810.000 บาท/ป้าย

2,810.000 บาท

ค่างานต้นทุน

= 2,810.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจจรจกรอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๕๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
รายงาน くだเนินการและคาลือมราคาเครื่องจักร
 พร้อมบอพงคกรอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บอ องค์กรบริหารสวนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘

สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าชุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.54	0.22	0.28	1.76	1.82
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.84	0.78	0.98	5.62	5.82
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.18	0.55	0.69	3.73	3.87
2	งานดินคันทาง						
	ชุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.69	3.51	4.39	22.20	23.08
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.04	10.80	13.50	46.84	49.54
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ชุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.78	3.06	3.83	21.84	22.61
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	59.58	19.00	23.75	78.58	83.33
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.77	4.66	5.83	68.43	69.60
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.08	5.18	6.48	41.26	42.56
	หินผุ - ชุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.11	3.34	4.18	33.45	34.29
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.74	1.70	2.13	8.44	8.87
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ชุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.16	6.52	8.15	32.68	34.31
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.25	12.96	16.20	56.21	59.45
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.46	1.46	1.83	9.92	10.29

ยุรนนท์ จันทร์เชื้อแถว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:16

หน้า 1 จาก 4

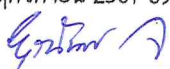
โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
5	งานไหลทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แนน	15.92	2.75	3.44	18.67	19.36
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	51.48	20.90	26.13	72.38	77.61
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แนน	20.80	4.20	5.25	25.00	26.05
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	63.17	25.71	32.14	88.88	95.31
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แนน	6.58	1.66	2.08	8.24	8.66
8	งานชุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.03	2.11	2.64	11.14	11.67
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.81	1.75	2.19	11.56	12.00
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.02	3.38	4.23	14.40	15.25
9	งานลาดยางไพร่มโค้ด	ตร.ม.	6.92	0.62	0.78	7.54	7.70
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.41	0.88	1.10	7.29	7.51
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.94	2.21	2.76	17.15	17.70
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	44.95	6.64	8.30	51.59	53.25
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	30.69	4.54	5.68	35.23	36.37
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	20.64	3.05	3.81	23.69	24.45
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.84	0.49	0.61	2.33	2.45
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.55	1.47	1.84	7.02	7.39
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.79	1.00	1.25	4.79	5.04
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.55	0.68	0.85	3.23	3.40
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	388.01	16.77	20.96	404.78	408.97

ยุรนันท์ จันทร์เชื้อแก้ว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:16



หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมนิเวศน์

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง สว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแอสฟัลต์	ตร.ม.	9.68	2.28	2.85	11.96	12.53
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรโมไซด์	ตร.ม.	12.53	2.82	3.53	15.35	16.06
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.48	1.06	1.33	9.54	9.81
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.60	2.39	2.99	14.99	15.59
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.34	2.53	3.16	23.87	24.50
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.29	1.92	2.40	12.21	12.69
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.44	1.74	2.18	15.18	15.62
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	167.11	35.15	43.94	202.26	211.05
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แนน	33.53	11.03	13.79	44.56	47.32
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	42.42	5.29	6.61	47.71	49.03
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	36.89	11.03	13.79	47.92	50.68
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกรัง	ลบ.ม. แนน	42.42	5.29	6.61	47.71	49.03
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.17	5.92	7.40	29.09	30.57
	ชุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.34	11.83	14.79	58.17	61.13
	ชุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.62	9.86	12.33	48.48	50.95
	ชุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.96	7.39	9.24	36.35	38.20

ยุรพันธ์ จันทร์เชื้อแก้ว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:16

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ถ.๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมนิเวศน์

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.62	2.07	2.59	12.69	13.21
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.45	0.39	0.49	2.84	2.94
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ซูดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	45.04	5.86	7.33	50.90	52.37
	ซูดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	90.07	9.00	11.25	99.07	101.32
	ซูดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	74.29	8.11	10.14	82.40	84.43
	ซูดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	61.32	7.39	9.24	68.71	70.56
20	งาน Milling						
	ซูดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	11.03	1.97	2.46	13.00	13.49
	ซูดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.87	2.30	2.88	15.17	15.75
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเฉลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	20.10	2.44	3.05	22.54	23.15

ยุรนนท์ จันทร์เชื้อแก้ว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:16



หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นธ ๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบากหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 523.360	=	523.360 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 0.000	=	0.000 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ตัน @ 0.000	=	0.000 บาท/ตร.ม.
(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)		
ตะปู 0.25 กก. @ 0.000	=	0.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	523.36 บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 4 ครั้งจาก (1)	=	130.840 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	0.000 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	0.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	130.84 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ถ.๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 0.000 (ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)	=	บาท/ตร.ม.
ตะปู 0.25 กก. @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
รวม	=	บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)	=	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	0.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ฎ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา จังหวัดนครปฐม กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร

หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร ตารางงานสูงวัสดุก่อสร้าง ระบุระบุ 6 ลอ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ฎ.๓๐-๐๐๘ ราคามันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	13.76	19.26
2	15.61	21.86
3	17.47	24.46
4	19.32	27.05
5	21.18	29.65
6	23.04	32.25
7	25.56	35.79
8	28.87	40.42
9	32.18	45.06
10	35.50	49.70
11	38.81	54.33
12	42.12	58.97
13	45.43	63.60
14	48.74	68.24
15	52.05	72.88
16	55.37	77.51
17	58.68	82.15
18	61.99	86.78

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	65.30	91.42
20	68.61	96.06
21	71.92	100.69
22	75.24	105.33
23	78.55	109.97
24	81.86	114.60
25	85.17	119.24
26	88.48	123.88
27	91.79	128.51
28	95.11	133.15
29	98.42	137.78
30	101.73	142.42
31	105.04	147.06
32	108.35	151.69
33	111.67	156.33
34	114.97	160.96
35	118.29	165.60
36	121.60	170.24
37	124.91	174.88
38	128.22	179.51
39	131.53	184.15
40	134.85	188.79
41	138.16	193.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	141.47	198.06
43	144.78	202.69
44	148.09	207.33
45	151.40	211.96
46	154.72	216.61
47	158.03	221.24
48	161.34	225.88
49	164.65	230.52
50	167.97	235.15
51	171.28	239.79
52	174.58	244.42
53	177.90	249.05
54	181.21	253.69
55	184.52	258.33
56	187.84	262.97
57	191.15	267.60
58	194.45	272.23
59	197.76	276.87
60	201.08	281.51
61	204.40	286.16
62	207.71	290.79
63	211.02	295.42
64	214.33	300.06

ยุรฉัตร จันทร์เชื้อแก้ว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:12

หน้า 1 จาก 4



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๑๒ เมตร สูง ๑๒ เซนติเมตร กว้าง ๑๒ เมตร สูง ๑๒ เซนติเมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘
 สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	217.65	304.71
66	220.95	309.33
67	224.26	313.97
68	227.57	318.60
69	230.89	323.25
70	234.20	327.88
71	237.52	332.53
72	240.83	337.16
73	244.14	341.79
74	247.44	346.41
75	250.76	351.06
76	254.07	355.69
77	257.37	360.32
78	260.69	364.96
79	264.00	369.60
80	267.31	374.24
81	270.62	378.87
82	273.94	383.51
83	277.24	388.14
84	280.58	392.81
85	283.88	397.43
86	287.17	402.04

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	290.49	406.69
88	293.81	411.33
89	297.11	415.95
90	300.44	420.61
91	303.75	425.25
92	307.06	429.88
93	310.36	434.50
94	313.67	439.14
95	317.01	443.81
96	320.30	448.42
97	323.61	453.05
98	326.93	457.71
99	330.25	462.35
100	333.54	466.96
101	336.86	471.60
102	340.19	476.26
103	343.50	480.90
104	346.79	485.51
105	350.10	490.15
106	353.43	494.81
107	356.74	499.43
108	360.06	504.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	363.36	508.70
110	366.67	513.34
111	370.01	518.01
112	373.31	522.63
113	376.63	527.28
114	379.92	531.89
115	383.23	536.52
116	386.55	541.17
117	389.84	545.78
118	393.15	550.41
119	396.47	555.06
120	399.81	559.73
121	403.11	564.35
122	406.43	569.00
123	409.71	573.59
124	413.05	578.28
125	416.36	582.91
126	419.69	587.56
127	422.97	592.15
128	426.26	596.77
129	429.57	601.40
130	432.90	606.05

ยุรพันธ์ จันทร์เชื้อฉลาว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:12



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นธ ถ.๓๐-๐๐๘ สายชอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๑๒ เมตร สูง ๑๒ เซนติเมตร กว้าง ๑๒ เมตร สูง ๑๒ เซนติเมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นธ ถ.๓๐-๐๐๘
 สายชอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	436.24	610.73
132	439.53	615.34
133	442.83	619.97
134	446.15	624.61
135	449.49	629.28
136	452.77	633.88
137	456.06	638.49
138	459.44	643.22
139	462.69	647.77
140	466.03	652.44
141	469.31	657.03
142	472.68	661.75
143	475.98	666.37
144	479.30	671.02
145	482.56	675.58
146	485.90	680.26
147	489.18	684.86
148	492.56	689.58
149	495.86	694.21
150	499.18	698.86
151	502.43	703.41
152	505.78	708.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	509.05	712.67
154	512.42	717.39
155	515.72	722.01
156	519.03	726.64
157	522.35	731.29
158	525.69	735.96
159	528.94	740.52
160	532.30	745.23
161	535.58	749.82
162	538.87	754.42
163	542.17	759.04
164	545.49	763.68
165	548.81	768.34
166	552.15	773.01
167	555.50	777.70
168	558.76	782.26
169	562.13	786.98
170	565.41	791.58
171	568.70	796.19
172	572.01	800.81
173	575.32	805.45
174	578.65	810.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	581.98	814.77
176	585.22	819.30
177	588.58	824.01
178	591.95	828.72
179	595.21	833.30
180	598.49	837.88
181	601.77	842.48
182	605.19	847.27
183	608.50	851.90
184	611.82	856.54
185	615.02	861.03
186	618.36	865.71
187	621.71	870.40
188	625.07	875.10
189	628.31	879.64
190	631.70	884.38
191	634.96	888.94
192	638.23	893.52
193	641.64	898.30
194	644.93	902.91
195	648.24	907.53
196	651.55	912.16



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝั่งจารจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๑๒ เมตร สูง ๑.๒๕ เมตร กบ. ๐.๔๒๑๕/เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘
 สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	654.87	916.81
198	658.20	921.47
199	661.39	925.95
200	664.74	930.64
201.0 - 1000.0	3.32	4.65

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.32 บาท/ตัน
 4.65 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

ยุรพันธ์ จันทร์เชื้อแก้ว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:12



โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์

๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๙ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร

หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

พร้อมบอกทุกคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บอ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘

ราคามันเชอเพลิงเซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	8.21	11.50
2	10.12	14.16
3	12.02	16.83
4	13.93	19.50
5	15.84	22.17
6	17.74	24.84
7	19.65	27.51
8	21.79	30.51
9	24.36	34.10
10	26.93	37.70
11	29.49	41.29
12	32.06	44.88
13	34.62	48.47
14	37.19	52.07
15	39.76	55.66
16	42.33	59.26
17	44.89	62.85
18	47.45	66.43

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	50.03	70.04
20	52.59	73.63
21	55.16	77.22
22	57.73	80.82
23	60.29	84.40
24	62.86	88.00
25	65.43	91.60
26	67.99	95.19
27	70.56	98.79
28	73.13	102.38
29	75.68	105.96
30	78.26	109.57
31	80.82	113.14
32	83.40	116.75
33	85.96	120.35
34	88.53	123.95
35	91.09	127.52
36	93.66	131.12
37	96.23	134.73
38	98.80	138.32
39	101.37	141.92
40	103.93	145.50
41	106.51	149.11

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	109.07	152.70
43	111.63	156.28
44	114.20	159.88
45	116.76	163.47
46	119.34	167.07
47	121.89	170.65
48	124.47	174.25
49	127.02	177.82
50	129.58	181.41
51	132.16	185.03
52	134.72	188.60
53	137.28	192.20
54	139.87	195.82
55	142.42	199.38
56	144.98	202.97
57	147.56	206.58
58	150.15	210.21
59	152.70	213.78
60	155.26	217.37
61	157.84	220.98
62	160.43	224.61
63	162.97	228.16
64	165.52	231.73

ยุรนันท์ จันทร์เชื้อแก้ว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:12



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๑๒ เมตร สูง ๑๒ เซนติเมตร กบ-๐๔๒๑๕/๒๒๖
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘
 สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	507.19	710.07
198	509.97	713.95
199	512.09	716.93
200	514.88	720.83
201.0 - 1000.0	2.58	3.61

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.58 บาท/ตัน

3.61 บาท/ลบ.ม.

- กาลคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
 หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

ยุรพันธ์ จันทร์เชื้อนถาว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:12



หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์

๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๕๓๔ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร

หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร

ตารางคานขึงวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีนานการรวมไม่เกิน 47 คัน)

พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม

ภูมิประเทศเป็นที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘

ราคารับประกันเฉลี่ยที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	4.55	6.37
2	5.99	8.38
3	7.43	10.40
4	8.86	12.41
5	10.30	14.42
6	11.73	16.43
7	13.17	18.44
8	14.61	20.45
9	16.04	22.46
10	17.48	24.47
11	18.92	26.48
12	20.35	28.49
13	21.79	30.51
14	23.23	32.52
15	24.72	34.61
16	26.33	36.86
17	27.93	39.11
18	29.54	41.35

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	31.15	43.60
20	32.75	45.85
21	34.36	48.10
22	35.96	50.35
23	37.57	52.60
24	39.18	54.85
25	40.79	57.10
26	42.39	59.35
27	44.00	61.60
28	45.61	63.85
29	47.21	66.09
30	48.82	68.35
31	50.42	70.59
32	52.03	72.84
33	53.64	75.09
34	55.24	77.34
35	56.85	79.59
36	58.46	81.84
37	60.06	84.09
38	61.67	86.34
39	63.28	88.59
40	64.88	90.84
41	66.49	93.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	68.10	95.34
43	69.70	97.58
44	71.31	99.84
45	72.92	102.09
46	74.53	104.34
47	76.13	106.59
48	77.73	108.83
49	79.35	111.08
50	80.95	113.33
51	82.56	115.59
52	84.16	117.83
53	85.77	120.07
54	87.37	122.32
55	88.99	124.58
56	90.59	126.82
57	92.19	129.07
58	93.80	131.32
59	95.41	133.57
60	97.02	135.83
61	98.63	138.08
62	100.23	140.32
63	101.84	142.57
64	103.45	144.83

ยุรพันธ์ จันทร์เชื้อแถว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:12



หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ถ.๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจจรจกรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๑๒ เมตร สูง ๑.๒๕ เมตร กิ่งกั้น ๐.๔๒๕ เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ.ถ.๓๐-๐๐๘
 สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	105.04	147.06
66	106.66	149.33
67	108.26	151.57
68	109.86	153.81
69	111.47	156.06
70	113.08	158.31
71	114.69	160.57
72	116.31	162.83
73	117.90	165.06
74	119.52	167.33
75	121.12	169.57
76	122.72	171.81
77	124.33	174.06
78	125.94	176.31
79	127.54	178.56
80	129.16	180.82
81	130.77	183.08
82	132.36	185.30
83	133.98	187.57
84	135.57	189.80
85	137.20	192.08
86	138.80	194.31

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	140.39	196.55
88	141.99	198.79
89	143.60	201.03
90	145.24	203.33
91	146.85	205.59
92	148.42	207.78
93	150.03	210.04
94	151.64	212.30
95	153.26	214.57
96	154.88	216.83
97	156.46	219.04
98	158.09	221.32
99	159.67	223.53
100	161.30	225.82
101	162.88	228.04
102	164.52	230.33
103	166.11	232.55
104	167.70	234.78
105	169.34	237.08
106	170.94	239.31
107	172.54	241.55
108	174.13	243.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	175.73	246.03
110	177.34	248.27
111	178.94	250.52
112	180.55	252.77
113	182.15	255.02
114	183.76	257.27
115	185.38	259.53
116	186.99	261.79
117	188.61	264.05
118	190.23	266.32
119	191.85	268.58
120	193.40	270.77
121	195.03	273.04
122	196.65	275.32
123	198.22	277.50
124	199.85	279.78
125	201.48	282.07
126	203.04	284.26
127	204.68	286.55
128	206.32	288.85
129	207.89	291.04
130	209.53	293.35

ยุรนนท์ จันทร์เชื้อณว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:12



หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจจรจกรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๓ เมตร สูง ๑.๒๕ เมตร ก่อสร้าง ๑๒๕๕/๒๒๕
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘
 สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	211.10	295.54
132	212.67	297.74
133	214.32	300.05
134	215.90	302.26
135	217.55	304.57
136	219.13	306.78
137	220.79	309.10
138	222.37	311.31
139	223.95	313.52
140	225.53	315.74
141	227.19	318.07
142	228.78	320.29
143	230.36	322.51
144	232.04	324.85
145	233.62	327.07
146	235.21	329.30
147	236.80	331.52
148	238.39	333.75
149	240.08	336.11
150	241.67	338.34
151	243.27	340.58
152	244.86	342.81

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	246.46	345.04
154	248.06	347.28
155	249.66	349.52
156	251.26	351.76
157	252.86	354.00
158	254.46	356.25
159	256.07	358.49
160	257.67	360.74
161	259.28	362.99
162	260.89	365.24
163	262.50	367.50
164	264.11	369.75
165	265.72	372.01
166	267.33	374.27
167	268.95	376.53
168	270.57	378.79
169	272.19	381.06
170	273.81	383.33
171	275.43	385.60
172	277.05	387.87
173	278.55	389.96
174	280.17	392.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	281.80	394.52
176	283.43	396.80
177	285.06	399.08
178	286.69	401.37
179	288.18	403.46
180	289.82	405.74
181	291.45	408.04
182	293.09	410.33
183	294.73	412.63
184	296.23	414.72
185	297.87	417.02
186	299.51	419.32
187	301.16	421.62
188	302.65	423.71
189	304.30	426.02
190	305.95	428.33
191	307.61	430.65
192	309.10	432.74
193	310.75	435.06
194	312.41	437.38
195	313.91	439.47
196	315.57	441.79

ยุรนันท์ จันทร์เชื้อแฉาว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:12

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประภควราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘ สายซอยเฉลิมนิเวศน์
 ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา ฝัวจรจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๑๒ เมตร สูง ๑.๕๒ เมตร กบ ๐.๕๒ เมตร
 หรือมีพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า ๗,๖๙๕ ตารางเมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๖๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๔ เมตร
 พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑๖๕ บ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นฐ ๓๐-๐๐๘
 สายซอยเฉลิมนิเวศน์ ๒ หมู่ที่ ๑-๒ ตำบลศาลายา

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	317.23	444.12
198	318.72	446.21
199	320.39	448.54
200	322.05	450.88
201.0 - 1000.0	1.61	2.25

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.61 บาท/ตัน
 2.25 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใข้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
 หรือคือ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

ยุรนนท์ จันทร์เชื้อแฉว

08 พฤศจิกายน 2567 09:42:12

