

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ชุมชนชั้นหอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์ เทศบาลตำบลแม่ชะจาน

2. อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง(Asphaltic concrete)หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร เทศบาลตำบลแม่ชะจาน / เทศบาลตำบลแม่ชะจาน

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,808,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป เสริมผิวจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,862,554.30 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ประเทือง ปองดอง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองปลัดเทศบาล

7.2 กิตติคุณ จงดำรงเกียรติ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธา

7.3 เมธี มณีชัย กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

สำเนาถูกต้อง

(นายกิตติคุณ จงดำรงเกียรติ
นายช่างโยธา

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กรุงเทพมหานคร เขตบางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร อำเภอเมืองบางนา จังหวัดเชียงใหม่ โดยวิธีคัดเลือก

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.1 งานไพรม์โคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT) 1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT) 1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 1.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	7,485.000	14.70	110,029.50	1.3795	20.27	151,785
2		ตร.ม.	7,485.000	262.53	1,965,037.05	1.3795	362.16	2,710,768
รวมราคากลาง								2,862,553

ผู้แนบถูกต้อง

(นายเกียรติคุณ จงศิริวงษ์)

นายชางโยธ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างเสริมผิวจราจรด้วยวัสดุยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร
ชุมชนชนบทอมเขมรชุมชนแสนสิริศรี เทศบาลตำบลแม่ชะจาน อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลแม่ชะจาน/เทศบาลตำบลแม่ชะจาน

(ประเทือง ปองทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(กิตติคุณ จงดำรงเกียรติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(เจริญ มณีชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สำเนาถูกต้อง

(นายกิตติคุณ จงดำรงเกียรติ

นายช่างโยธา

ประเทือง ปองทอง

22 กันยายน 2564

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ضمن دستور العمل بمقابلته وكمية العمل للمشاريع القائمة في المنطقة / قسم الطرق / إدارة المرافق / إدارة المرافق (As)

ลำดับ ที่ตาม สัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ค่าต่อหน่วย ×	ราคากลาง
2.1	1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.1.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
3.1	1.2	งานลาดแอสฟัลต์บนผิวจราจร (TACK COAT)	ตร.ม.	7,485.000	14.70	110,029.50	1.3795	20.27	151,785.69
	1.2.1	งานลาดแอสฟัลต์บนผิวจราจร (TACK COAT)	ตร.ม.	7,485.000	262.53	1,965,037.05	1.3795	362.16	2,710,768.61
TOTAL									2,862,554.30

สำเนาถูกต้อง

(นายกิตติคุณ จงดำรงเกียรติ
นายช่างโยธา

โครงการ : จัดก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ชุมชนชั้นหอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์ เทศบาลตำบลแม่ชะจาน อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง(Asphaltic concrete)หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

1.1.1 [4.1(2)]งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)

ค่ายาง CRS-2 0.30 ลิตร @ (24,775.240 บาท/ตัน) /1,000	=	7.432 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแทคโค้ต)	=	7.270 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 7.432 + 7.270	=	14.702 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	14.70 บาท/ตร.ม.

สำเนาถูกต้อง

(นายกิตติคุณ จงดารงเกียรติ)
นายช่างโยธา

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ชุมชนชั้นหอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์ เทศบาลตำบลแม่ชะจาน อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง(Asphaltic concrete)หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548.เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

1.2.1 [4.4(4)] งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5.000 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ความหนา 5.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	10,000.000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 80.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 200.830 บาท/ตัน	=	2.246 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.000	=	25.000 บาท/ตัน
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	=	10,000
ค่าจ้าง AC (จากตารางที่ 2) 5.200 % = 0.052 ตัน @ 25,438.570 บาท/ตัน	=	1,322.805 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 468.790 บาท/ลบ.ม.	=	346.904 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)	=	387.400 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.000 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	0.000 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโคต บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ตัน)	=	102.542 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,186.897 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,186.89 / 8.33	=	262.53 บาท/ตร.ม.

โครงการ : งานก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธี Hot Mix Asphalt (Asphaltic concrete) หน้าไม่ต่ำกว่า 0.05 เมตร ยาว 1.548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร
 ขุมชนขึ้นทอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์ เทศบาลตำบลแม่พะจาน อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย โดยวิธีตัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หน้าไม่ต่ำกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1.548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร
 เลขที่หนังสือ : ดอ กบ 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่าจ้าง (ทุน) ลักษณะ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจ้างรายการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	0.8333	5.5000	27.1673	1.2717	1.0700	1.3607	1.3795	1.3984
10.00	16.0809	0.8333	5.5000	22.4142	1.2241	1.0700	1.3098	1.3292	1.3486
20.00	10.6385	0.8333	5.5000	16.9718	1.1697	1.0700	1.2516	1.2689	1.2863
30.00	7.5561	0.8333	5.5000	13.8894	1.1389	1.0700	1.2186	1.2342	1.2497
40.00	7.4312	0.8333	5.0000	13.2645	1.1326	1.0700	1.2119	1.2289	1.2460
50.00	6.9413	0.8333	5.0000	12.7746	1.1277	1.0700	1.2066	1.2238	1.2409
60.00	6.3773	0.8333	5.0000	12.2106	1.1221	1.0700	1.2006	1.2177	1.2348
70.00	6.3436	0.8333	4.5000	11.6769	1.1168	1.0700	1.1950	1.2125	1.2300

ต้อง ปองตอง

พฤษภาคม 2564 14:27:02

สำเนาถูกต้อง

 (นายภักดีคุณ จงดำรงเกษม)

 นายช่างโยธา

โครงการ : งานก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธี...ยาง (Asphaltic concrete) หน้าไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 10.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร
 ขุมพื้นที่ถมเชื่อมชุมชนคนสวนรถไฟ เทศบาลตำบลแม่ชะจาน อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หน้าไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร
 Factor F งานก่อสร้างทาง
 เลขที่หนังสือ : ดอ กบ ๕ 5% ประภาศไฟ

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่าจ้าง (บาท) ฐานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F แผนชุด 1	Factor F แผนชุด 2
	ค่าจ้างรวม	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0234	0.8333	4.5000	11.3567	1.1136	1.0700	1.1916	1.2091	1.2267
90.00	5.4724	0.8333	4.5000	10.8057	1.1081	1.0700	1.1857	1.2026	1.2196
100.00	5.1694	0.8333	4.5000	10.5027	1.1050	1.0700	1.1824	1.1990	1.2156
110.00	4.7483	0.8333	4.0000	9.5816	1.0958	1.0700	1.1725	1.1887	1.2048
120.00	4.6292	0.8333	4.0000	9.4625	1.0946	1.0700	1.1712	1.1876	1.2039
130.00	4.4430	0.8333	4.0000	9.2763	1.0928	1.0700	1.1693	1.1854	1.2015
140.00	4.3286	0.8333	4.0000	9.1619	1.0916	1.0700	1.1680	1.1843	1.2005
150.00	4.1868	0.8333	4.0000	9.0201	1.0902	1.0700	1.1665	1.1826	1.1987

ห้อง ปอองตอง

เวลา 14:27:02

หน้า 2 จาก 5

นางสาวกัญญาพร
นางสาวกัญญาพร

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่าจ้าง (บาท) ฐานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมเงิรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0855	0.8333	4.0000	8.9188	1.0892	1.0700	1.1654	1.1817	1.1979
170.00	4.0052	0.8333	4.0000	8.8385	1.0884	1.0700	1.1646	1.1807	1.1968
180.00	3.9482	0.8333	4.0000	8.7815	1.0878	1.0700	1.1639	1.1800	1.1960
190.00	4.1809	0.8333	3.5000	8.5142	1.0851	1.0700	1.1611	1.1780	1.1949
200.00	4.1572	0.8333	3.5000	8.4905	1.0849	1.0700	1.1608	1.1777	1.1946
210.00	4.0541	0.8333	3.5000	8.3874	1.0839	1.0700	1.1598	1.1767	1.1937
220.00	4.0279	0.8333	3.5000	8.3612	1.0836	1.0700	1.1595	1.1764	1.1933
230.00	3.9408	0.8333	3.5000	8.2741	1.0827	1.0700	1.1585	1.1753	1.1921

หน้า 3 จาก 5

สำเนาถูกต้อง

 (นายภัทิตติคุณ อังตารังเกียพท์)
 นายทางโยธา

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F แผนชุด 1	Factor F แผนชุด 2
	ค่าจ้างรวม	ค่าตัดออก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8617	0.8333	3.5000	8.1950	1.0820	1.0700	1.1577	1.1744	1.1911
250.00	3.7523	0.8333	3.5000	8.0856	1.0809	1.0700	1.1566	1.1731	1.1896
260.00	3.6513	0.8333	3.5000	7.9846	1.0798	1.0700	1.1554	1.1717	1.1881
270.00	3.5578	0.8333	3.5000	7.8911	1.0789	1.0700	1.1544	1.1706	1.1868
280.00	3.4710	0.8333	3.5000	7.8043	1.0780	1.0700	1.1535	1.1695	1.1856
290.00	3.3902	0.8333	3.5000	7.7235	1.0772	1.0700	1.1526	1.1685	1.1845
300.00	3.3147	0.8333	3.5000	7.6480	1.0765	1.0700	1.1519	1.1677	1.1835
350.00	3.2737	0.8333	3.5000	7.6070	1.0761	1.0700	1.1514	1.1672	1.1829

สำเนาถูกต้อง
(นายภัทติคุณ จงดำรง)
นายกฯ อบจ.นศ.

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 3.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร
 ขอบเขตงาน : ครอบคลุมพื้นที่ถนนสาย 100 กิโลเมตร อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 3.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร
 เลขที่หนังสือ : ดอ กบ 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
400.00	3.1486	0.8333	3.5000	7.4819	1.0700	1.1500	1.1660	1.1819
450.00	3.1268	0.8333	3.5000	7.4601	1.0700	1.1498	1.1657	1.1816
500.00	3.0168	0.8333	3.5000	7.3501	1.0700	1.1486	1.1645	1.1804
700.00	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770
≥700.00	2.7735	0.8333	3.5000	7.1068	1.0700	1.1461	1.1615	1.1770

สำเนาถูกต้อง


 (นายจิตติคุณ จงสงวนเกียรติ)
 นายช่างโยธา

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หน้าไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร
เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	2,075,066.55 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	2,075,066.55 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	2,808,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3795

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

โครงการจ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร
 ขอบเขตงานเชื่อมถนนเดิมสวรรถ เขตบวลตำบลแม่ปะจวน อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร

รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้าง	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีต	ลบ.ม.		X						พาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่	21 กันยายน 2564	ราคาหินจากพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ นำมาคำนวณหินผสมแอสฟัลท์ตามสูตร
รวมทั้งสิ้น (รายการ)		-	1	-	-	-	-	-			

สำเนาถูกต้อง

 (นายกิตติคุณ วงศ์เกษม) นายช่างโยธา

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ชุมชนชั้นหอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์ เทศบาลตำบลแม่ชะจาน อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง(Asphaltic concrete)หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 ตารางเมตร สูงสุดก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	13.68	19.16
2	15.46	21.65
3	17.24	24.14
4	19.02	26.63
5	20.80	29.12
6	22.58	31.61
7	25.03	35.05
8	28.27	39.58
9	31.50	44.11
10	34.74	48.64
11	37.98	53.17
12	41.21	57.70
13	44.45	62.23
14	47.68	66.76
15	50.92	71.29
16	54.16	75.82
17	57.39	80.35
18	60.63	84.88
19	63.87	89.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	67.10	93.94
21	70.34	98.47
22	73.57	103.00
23	76.81	107.53
24	80.05	112.06
25	83.28	116.59
26	86.52	121.12
27	89.75	125.65
28	92.99	130.19
29	96.23	134.72
30	99.46	139.25
31	102.70	143.78
32	105.93	148.31
33	109.17	152.84
34	112.41	157.37
35	115.64	161.90
36	118.88	166.43
37	122.12	170.96
38	125.35	175.49
39	128.59	180.02
40	131.83	184.56
41	135.06	189.09
42	138.30	193.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	141.53	198.14
44	144.77	202.67
45	148.00	207.20
46	151.24	211.74
47	154.48	216.27
48	157.71	220.80
49	160.95	225.33
50	164.19	229.86
51	167.42	234.39
52	170.66	238.92
53	173.89	243.45
54	177.13	247.98
55	180.37	252.51
56	183.61	257.05
57	186.84	261.58
58	190.07	266.10
59	193.30	270.63
60	196.55	275.16
61	199.79	279.71
62	203.02	284.23
63	206.26	288.76
64	209.49	293.29
65	212.74	297.83

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ชุมชนชั้นหอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์ ตำบลทุ่งโฮ้ง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง(Asphaltic concrete)หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	215.96	302.35
67	219.20	306.88
68	222.43	311.41
69	225.68	315.95
70	228.91	320.48
71	232.15	325.02
72	235.39	329.54
73	238.62	334.07
74	241.84	338.58
75	245.09	343.13
76	248.32	347.65
77	251.56	352.18
78	254.79	356.71
79	258.03	361.24
80	261.27	365.77
81	264.50	370.31
82	267.74	374.84
83	270.97	379.36
84	274.23	383.92
85	277.46	388.44
86	280.68	392.95
87	283.92	397.49
88	287.16	402.02
89	290.39	406.54

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	293.64	411.09
91	296.88	415.63
92	300.11	420.15
93	303.33	424.66
94	306.57	429.20
95	309.83	433.76
96	313.04	438.26
97	316.28	442.79
98	319.53	447.34
99	322.77	451.87
100	325.99	456.38
101	329.23	460.92
102	332.48	465.48
103	335.72	470.01
104	338.94	474.51
105	342.17	479.04
106	345.42	483.59
107	348.65	488.12
108	351.90	492.66
109	355.12	497.17
110	358.36	501.71
111	361.62	506.27
112	364.85	510.79
113	368.09	515.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/คัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	371.31	519.83
115	374.54	524.35
116	377.79	528.90
117	381.00	533.40
118	384.23	537.92
119	387.48	542.47
120	390.74	547.04
121	393.97	551.55
122	397.21	556.09
123	400.41	560.58
124	403.69	565.16
125	406.92	569.69
126	410.17	574.23
127	413.37	578.72
128	416.59	583.23
129	419.83	587.76
130	423.07	592.30
131	426.34	596.87
132	429.55	601.38
133	432.78	605.90
134	436.03	610.44
135	439.29	615.00
136	442.49	619.49
137	445.71	624.00

สำเนาถูกต้อง



โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ชุมชนชั้นหอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์ โดย อบต.บ้านดงใหญ่ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์ 18 จังหวัดบุรีรัมย์ โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง(Asphaltic concrete)หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	449.02	628.62
139	452.19	633.07
140	455.45	637.64
141	458.66	642.12
142	461.95	646.73
143	465.18	651.25
144	468.42	655.79
145	471.60	660.24
146	474.87	664.82
147	478.08	669.31
148	481.37	673.92
149	484.61	678.45
150	487.85	682.99
151	491.02	687.43
152	494.29	692.01
153	497.49	696.49
154	500.79	701.10
155	504.01	705.61
156	507.24	710.14
157	510.49	714.69
158	513.75	719.25
159	516.93	723.70
160	520.22	728.30
161	523.42	732.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	526.63	737.29
163	529.86	741.80
164	533.10	746.33
165	536.35	750.88
166	539.61	755.45
167	542.88	760.03
168	546.06	764.49
169	549.36	769.11
170	552.57	773.59
171	555.78	778.10
172	559.01	782.62
173	562.25	787.15
174	565.50	791.70
175	568.76	796.26
176	571.92	800.69
177	575.20	805.28
178	578.50	809.90
179	581.69	814.36
180	584.89	818.84
181	588.10	823.34
182	591.44	828.02
183	594.67	832.54
184	597.92	837.08
185	601.04	841.46

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	604.31	846.03
187	607.58	850.61
188	610.87	855.21
189	614.03	859.65
190	617.34	864.28
191	620.53	868.74
192	623.72	873.21
193	627.06	877.89
194	630.28	882.39
195	633.50	886.90
196	636.74	891.43
197	639.98	895.97
198	643.24	900.53
199	646.36	904.90
200	649.63	909.48
201.0 - 1000.0	3.25	4.55

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ชุมชนชั้นหอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์ (พื้นที่บางลำภูเดิมที่เลขที่ 042-5) แขวงเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.25 บาท/คัน
4.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือค่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

สำเนาถูกต้อง

(นายกิตติคุณ จงดางเกียรติ)

นายช่างโยธา

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ชุมชนชั้นหอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์ เทศบาลตำบลแม่ชะจาน อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 ตารางคาบขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	8.14	11.40
2	9.97	13.96
3	11.81	16.53
4	13.64	19.10
5	15.47	21.66
6	17.31	24.23
7	19.14	26.79
8	21.21	29.69
9	23.70	33.19
10	26.20	36.68
11	28.69	40.17
12	31.18	43.66
13	33.68	47.15
14	36.17	50.64
15	38.66	54.13
16	41.16	57.62
17	43.65	61.11
18	46.14	64.60
19	48.64	68.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	51.14	71.59
21	53.63	75.08
22	56.13	78.58
23	58.61	82.06
24	61.11	85.56
25	63.61	89.05
26	66.10	92.54
27	68.60	96.03
28	71.09	99.53
29	73.57	103.00
30	76.08	106.51
31	78.56	109.98
32	81.07	113.49
33	83.56	116.98
34	86.06	120.48
35	88.54	123.95
36	91.04	127.45
37	93.54	130.96
38	96.04	134.45
39	98.53	137.94
40	101.01	141.42
41	103.52	144.93
42	106.02	148.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	108.50	151.90
44	111.00	155.40
45	113.49	158.88
46	115.99	162.38
47	118.47	165.86
48	120.97	169.36
49	123.45	172.83
50	125.94	176.32
51	128.45	179.83
52	130.93	183.30
53	133.43	186.80
54	135.94	190.31
55	138.41	193.78
56	140.90	197.26
57	143.41	200.77
58	145.93	204.30
59	148.41	207.77
60	150.90	211.25
61	153.40	214.76
62	155.92	218.29
63	158.38	221.74
64	160.86	225.21
65	163.35	228.69

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ชุมชนชั้นหอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์พื้นที่หมู่ที่ 1 ตำบลบึงนาราง อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	165.85	232.19
67	168.37	235.72
68	170.82	239.15
69	173.36	242.71
70	175.84	246.17
71	178.32	249.65
72	180.82	253.15
73	183.33	256.66
74	185.85	260.19
75	188.29	263.60
76	190.83	267.16
77	193.29	270.61
78	195.76	274.06
79	198.34	277.68
80	200.83	281.16
81	203.33	284.66
82	205.73	288.02
83	208.25	291.55
84	210.78	295.09
85	213.32	298.65
86	215.75	302.06
87	218.19	305.47
88	220.77	309.08
89	223.22	312.51

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	225.69	315.96
91	228.30	319.62
92	230.79	323.10
93	233.28	326.59
94	235.78	330.09
95	238.14	333.39
96	240.66	336.92
97	243.18	340.46
98	245.72	344.01
99	248.27	347.58
100	250.66	350.93
101	253.23	354.52
102	255.63	357.89
103	258.22	361.51
104	260.64	364.90
105	263.25	368.55
106	265.68	371.95
107	268.12	375.37
108	270.56	378.79
109	273.21	382.50
110	275.67	385.94
111	278.14	389.40
112	280.61	392.86
113	283.09	396.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	285.58	399.81
115	288.08	403.31
116	290.58	406.81
117	293.09	410.33
118	295.61	413.85
119	298.14	417.39
120	300.67	420.94
121	302.97	424.16
122	305.52	427.73
123	308.08	431.31
124	310.65	434.90
125	312.96	438.14
126	315.54	441.76
127	318.13	445.39
128	320.46	448.64
129	323.07	452.29
130	325.69	455.96
131	328.03	459.24
132	330.66	462.92
133	333.01	466.21
134	335.66	469.93
135	338.02	473.23
136	340.38	476.53
137	343.06	480.28

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ชุมชนชั้นหอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์เลขที่หนึ่งตำบลทุ่งลาดห้วย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง(Asphaltic concrete)หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	345.43	483.60
139	348.12	487.37
140	350.50	490.70
141	352.89	494.04
142	355.61	497.85
143	358.00	501.21
144	360.40	504.56
145	363.15	508.42
146	365.56	511.79
147	367.98	515.17
148	370.39	518.55
149	372.81	521.94
150	375.61	525.86
151	378.05	529.27
152	380.48	532.68
153	382.93	536.10
154	385.37	539.52
155	387.82	542.95
156	390.28	546.39
157	392.74	549.83
158	395.62	553.87
159	398.09	557.33
160	400.57	560.80
161	403.06	564.28

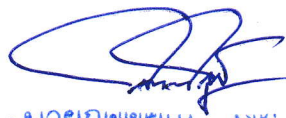
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	405.55	567.77
163	408.04	571.26
164	410.54	574.76
165	413.05	578.27
166	415.56	581.79
167	418.08	585.31
168	420.60	588.84
169	422.66	591.72
170	425.19	595.26
171	427.72	598.81
172	430.26	602.37
173	432.81	605.93
174	435.36	609.51
175	437.92	613.09
176	440.49	616.69
177	443.06	620.29
178	445.12	623.16
179	447.70	626.78
180	450.29	630.40
181	452.88	634.03
182	455.48	637.68
183	458.09	641.33
184	460.15	644.20
185	462.76	647.87

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	465.39	651.54
187	468.02	655.23
188	470.07	658.10
189	472.72	661.80
190	475.36	665.51
191	478.02	669.23
192	480.08	672.11
193	482.74	675.84
194	485.42	679.58
195	488.10	683.34
196	490.16	686.22
197	492.85	689.99
198	495.55	693.77
199	497.60	696.65
200	500.32	700.44
201.0 - 1000.0	2.50	3.50

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ชุมชนชั้นหอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์เลขที่หนึ่งสี่ ตำบลทุ่งใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง(Asphaltic concrete)หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.50 บาท/ตัน
3.50 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

สำเนาถูกต้อง


(นายกเทศมนตรี)

นายทางโยธ

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ชุมชนชั้นหอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์ เทศบาลตำบลแม่ชะจาน อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง(Asphaltic concrete)หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 ตารางคาบขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 47 ตัน) .
 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	4.50	6.30
2	5.89	8.24
3	7.27	10.18
4	8.66	12.12
5	10.04	14.06
6	11.43	16.00
7	12.81	17.94
8	14.20	19.87
9	15.58	21.81
10	16.97	23.75
11	18.35	25.69
12	19.74	27.63
13	21.12	29.57
14	22.51	31.51
15	23.95	33.53
16	25.50	35.71
17	27.06	37.88
18	28.61	40.06
19	30.17	42.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	31.72	44.41
21	33.28	46.59
22	34.83	48.77
23	36.39	50.95
24	37.94	53.12
25	39.50	55.30
26	41.05	57.48
27	42.61	59.65
28	44.17	61.84
29	45.72	64.01
30	47.28	66.19
31	48.83	68.36
32	50.39	70.54
33	51.94	72.72
34	53.50	74.89
35	55.05	77.07
36	56.61	79.25
37	58.16	81.42
38	59.72	83.60
39	61.28	85.79
40	62.83	87.96
41	64.38	90.14
42	65.94	92.32

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	67.49	94.49
44	69.05	96.67
45	70.61	98.85
46	72.17	101.03
47	73.72	103.21
48	75.27	105.37
49	76.83	107.56
50	78.38	109.73
51	79.94	111.92
52	81.49	114.08
53	83.04	116.26
54	84.60	118.44
55	86.16	120.62
56	87.71	122.79
57	89.26	124.96
58	90.82	127.14
59	92.38	129.33
60	93.94	131.52
61	95.49	133.69
62	97.04	135.86
63	98.60	138.04
64	100.16	140.22
65	101.70	142.38

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวัสดุลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ชุมชนชั้นหอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์ เทศบาลตำบลแม่ปะ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวัสดุลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	103.27	144.58
67	104.82	146.74
68	106.37	148.92
69	107.92	151.09
70	109.48	153.27
71	111.04	155.46
72	112.61	157.65
73	114.15	159.81
74	115.72	162.01
75	117.27	164.17
76	118.82	166.34
77	120.37	168.52
78	121.93	170.70
79	123.48	172.88
80	125.05	175.06
81	126.61	177.25
82	128.15	179.40
83	129.72	181.60
84	131.26	183.76
85	132.83	185.96
86	134.38	188.13
87	135.92	190.29
88	137.47	192.46
89	139.02	194.63

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	140.61	196.86
91	142.17	199.04
92	143.69	201.16
93	145.25	203.35
94	146.81	205.54
95	148.38	207.73
96	149.95	209.93
97	151.47	212.06
98	153.05	214.27
99	154.58	216.41
100	156.16	218.62
101	157.69	220.77
102	159.28	222.99
103	160.81	225.14
104	162.35	227.30
105	163.95	229.52
106	165.49	231.69
107	167.04	233.85
108	168.58	236.02
109	170.13	238.18
110	171.68	240.36
111	173.24	242.53
112	174.79	244.71
113	176.35	246.89

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	177.91	249.07
115	179.47	251.25
116	181.03	253.44
117	182.59	255.63
118	184.16	257.82
119	185.73	260.02
120	187.24	262.13
121	188.81	264.33
122	190.38	266.54
123	191.89	268.65
124	193.47	270.86
125	195.05	273.08
126	196.57	275.19
127	198.15	277.41
128	199.74	279.64
129	201.26	281.76
130	202.85	283.99
131	204.37	286.12
132	205.89	288.24
133	207.49	290.48
134	209.01	292.61
135	210.61	294.86
136	212.14	296.99
137	213.75	299.24

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ชุมชนชั้นหอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์เลขที่หน้าหลักบ้านท่าช้าง ตำบลอรัญญิก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง(Asphaltic concrete)หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	215.27	301.38
139	216.80	303.52
140	218.33	305.66
141	219.95	307.93
142	221.48	310.07
143	223.01	312.21
144	224.64	314.49
145	226.17	316.64
146	227.71	318.79
147	229.25	320.94
148	230.78	323.10
149	232.42	325.39
150	233.96	327.55
151	235.51	329.71
152	237.05	331.87
153	238.60	334.03
154	240.14	336.20
155	241.69	338.37
156	243.24	340.54
157	244.79	342.71
158	246.34	344.88
159	247.89	347.05
160	249.45	349.23
161	251.00	351.40

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	252.56	353.58
163	254.12	355.77
164	255.68	357.95
165	257.24	360.14
166	258.80	362.32
167	260.37	364.51
168	261.93	366.71
169	263.50	368.90
170	265.07	371.10
171	266.64	373.29
172	268.21	375.50
173	269.65	377.51
174	271.23	379.72
175	272.80	381.92
176	274.38	384.13
177	275.96	386.34
178	277.54	388.56
179	278.98	390.58
180	280.57	392.79
181	282.15	395.01
182	283.74	397.23
183	285.33	399.46
184	286.77	401.48
185	288.36	403.70

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	289.95	405.93
187	291.55	408.17
188	292.99	410.18
189	294.59	412.42
190	296.19	414.66
191	297.79	416.90
192	299.23	418.92
193	300.83	421.17
194	302.44	423.42
195	303.88	425.43
196	305.49	427.69
197	307.10	429.94
198	308.54	431.96
199	310.16	434.22
200	311.77	436.48
201.0 - 1000.0	1.56	2.18

สำเนาถูกต้อง

 (นายกตตคุณะ จงดำรงเกษม)
 นายช่างโยธา

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวัสดุลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ชุมชนชั้นหอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์ถึงพื้นที่ปลูกต้นไม้ปลูกฟัก ถิ่นอนุรักษ์วนอุทยานแห่งชาติเขียงราย โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวัสดุลาดยาง(Asphaltic concrete)หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.56 บาท/ตัน
2.18 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

สำเนาถูกต้อง

(นายกิตติคุณ จงดารงเกียรติ)
นายช่างโยธา

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร ชุมชนชั้นหอมเชื่อมชุมชนเด่นสวรรค์ เทศบาลตำบลแม่ชะจาน อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย โดยวิธีคัดเลือก / โครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว 1,548 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 7,485 ตารางเมตร

รายงาน ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขาดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.51	0.22	0.28	1.73	1.79
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.73	0.78	0.98	5.51	5.71
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.12	0.55	0.69	3.67	3.81
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.26	3.51	4.39	21.77	22.65
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.14	10.80	13.50	45.94	48.64
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.41	3.06	3.83	21.47	22.24
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	57.69	19.00	23.75	76.69	81.44
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.91	4.66	5.83	67.57	68.74
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.18	5.18	6.48	40.36	41.66
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.34	3.34	4.18	32.68	33.52
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.58	1.70	2.13	8.28	8.71
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.55	6.52	8.15	32.07	33.70
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.16	12.96	16.20	55.12	58.36
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.30	1.46	1.83	9.76	10.13
5	งานไหล่ทางลูกเรียง ผสม - บดทับ						

ประเทือง ปองทอง

สำเนาถูกต้อง

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเลื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แนน	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แนน	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แนน	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แนน	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.83	2.11	2.64	10.94	11.47
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.61	1.75	2.19	11.36	11.80
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.77	3.38	4.23	14.15	15.00
9	งานลาดยางไทม์โค้ด	ตร.ม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.17	0.88	1.10	7.05	7.27
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.42	2.21	2.76	16.63	17.18
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	43.39	6.64	8.30	50.03	51.69
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	29.63	4.54	5.68	34.17	35.31
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	19.93	3.05	3.81	22.98	23.74
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.81	0.49	0.61	2.30	2.42
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.44	1.47	1.84	6.91	7.28
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.71	1.00	1.25	4.71	4.96
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.50	0.68	0.85	3.18	3.35
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	366.44	16.77	20.96	383.21	387.40
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	9.46	2.28	2.85	11.74	12.31

ประเทือง ปองทอง

โครงการ : จ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรมิไคต์	ตร.ม.	12.20	2.82	3.53	15.02	15.73
	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.	8.21	1.06	1.33	9.27	9.54
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.16	2.39	2.99	14.55	15.15
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	20.86	2.53	3.16	23.39	24.02
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.20	1.92	2.40	12.12	12.60
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.89	1.74	2.18	14.63	15.07
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	160.18	35.15	43.94	195.33	204.12
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	32.73	11.03	13.79	43.76	46.52
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	36.00	11.03	13.79	47.03	49.79
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.89	5.92	7.40	28.81	30.29
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	45.77	11.83	14.79	57.60	60.56
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.15	9.86	12.33	48.01	50.48
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.61	7.39	9.24	36.00	37.85
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.27	2.07	2.59	12.34	12.86
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.36	0.39	0.49	2.75	2.85

โครงการ : จำก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรด้วยวิธีลาดยาง (Asphaltic concrete) หนาไม่น้อยกว่า 0.05 เมตร กว้าง 4.00 - 10.00 เมตร ยาว

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยคำดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเลื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ซุตลิก 3 ซม.	ตร.ม.	44.39	5.86	7.33	50.25	51.72
	ซุตลิก 6 ซม.	ตร.ม.	88.93	9.00	11.25	97.93	100.18
	ซุตลิก 5 ซม.	ตร.ม.	73.36	8.11	10.14	81.47	83.50
	ซุตลิก 4 ซม.	ตร.ม.	60.56	7.39	9.24	67.95	69.80
20	งาน Milling						
	ซุตลิก 5 ซม.	ตร.ม.	10.64	1.97	2.46	12.61	13.10
	ซุตลิก 10 ซม.	ตร.ม.	12.41	2.30	2.88	14.71	15.29
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเกลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	19.83	2.44	3.05	22.26	22.88

สำเนาถูกต้อง


(นายกิตติคุณ) นายก อบจ. เชียงใหม่
นายชาญโยธา