



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลสมเด็จ

ที่ กส ๕๒๔๐๓/

วันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างฯ

เรียน ปลัดเทศบาลตำบลสมเด็จ (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ)

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสมเด็จ ที่ ๒๓๓/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างภายในเขตเทศบาลตำบลสมเด็จ จำนวน ๕ โครงการ ได้แก่

/ ๑ โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ถนนข้างสนามกีฬา ชุมชนหมู่ที่ ๑๐

-ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๖๕.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร คิดเป็นพื้นที่ ค.ส.ล. ไม่น้อยกว่า ๓,๐๖๐.๐๐ ตารางเมตร งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด ๑๐.๖๐ เมตร จำนวน ๕ ท่อน งานปลูกฝังหินทางบดอัดแน่นปรับระดับปริมาตรไม่น้อยกว่า ๒๗๕ ลบ.ม. ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสมเด็จ เลขที่ ทต.สศ. ๓๔ / ๒๕๖๐

๒ โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ขอยพิทักษ์ หมู่ที่ ๖

-ช่วงที่ ๑ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำขนาด ๑๐.๖๐ ม. พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. งานติดตั้งวางจรจร ค.ส.ล. หน้า ๐.๑๕ ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๓๐ ตร.ม. พร้อมรื้อถอนขนทิ้ง ก่อสร้างบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน ๑๐ บ่อ ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำขนาด ๑๐.๖๐ ม. จำนวน ๙๐ ท่อน งานติดตั้งวางจรจร ค.ส.ล. ค.ส.ล. หน้า ๐.๑๕ ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๓ ตร.ม. งานทรายวี ค.ส.ล. ใบถนน หน้า ๐.๒๐ ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕๒ ตร.ม.

-ช่วงที่ ๒ ก่อสร้างวางระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปตัวยู งานติดตั้งวางจรจร ค.ส.ล. หน้า ๐.๑๕ ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๓๖ ตร.ม. พร้อมรื้อถอนขนทิ้ง งานก่อสร้างวางระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปตัวยู ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๑๖๖ ม. ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสมเด็จ เลขที่ ทต.สศ. ๑๗ / ๒๕๕๙

๓ โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำขอยจำเริญควาร หมู่ที่ ๒

-ก่อสร้างวางระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปตัวยู ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๓๐๔.๐๐ เมตร เมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสมเด็จ เลขที่ ทต.สศ. ๙ / ๒๕๖๐

/ ๔ โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนพลสุภาพ หมู่ที่ ๓

-งานรื้อถอนวางระบายน้ำ ค.ส.ล. เดิม (ฝั่งซ้าย) ความยาว ๙๙.๐๐ ม. พร้อมขนทิ้ง งานติดตั้งวางจรจร ค.ส.ล. เดิม หน้า ๐.๑๕ ม. (ฝั่งขวา) พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๙.๐๐ ตร.ม. พร้อมขนทิ้ง งานก่อสร้างวางระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปตัวยู ๒ ฝั่ง ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๑๙๘ ม. ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสมเด็จ เลขที่ ทต.สศ. ๑๐ / ๒๕๖๐

/ ๕ โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนร่วมพัฒนา หมู่ที่ ๓

-งานรื้อถอนวางระบายน้ำ ค.ส.ล. เดิม ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐๘.๐๐ ม. พร้อมขนทิ้ง งานก่อสร้างวางระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปตัวยู ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๑๙๖ ม. ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสมเด็จ เลขที่ ทต.สศ. ๑๐ / ๒๕๕๙

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมประชุมพิจารณา กำหนดราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว โดยให้ข้อมูลอ้างอิงจาก

- ค่าวัสดุและค่าแรงงานอ้างอิงจากกรมบัญชีกลาง การปรับปรุงบัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการสำหรับการออกแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

- ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ฉบับปรับปรุง เดือนตุลาคม ๒๕๕๘
- ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง สำนักจัดซื้อพิเศษธุรกิจการค้า สำนักงานเลขาธิการสหประชาชาติ สำหรับจังหวัดกาฬสินธุ์ ประจำปีเงินมีนาคม ๒๕๕๘

ผลการดำเนินการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีมติดังนี้

- ๑ โครงการก่อสร้างถนน ก.ส.ส. ถนนข้างสนามกอล์ฟ ชุมชนหมู่ที่ ๓๐
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ๒๒๓,๐๐๐ บาท (หกแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน)
- ๒ โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ซอยพิทักษ์ หมู่ที่ ๖
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ๙๐๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนห้าพันบาทถ้วน)
- ๓ โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำซอยเจ้าเจริญ หมู่ที่ ๒
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ๙๒๗,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
- ๔ โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนพลสุภาพ หมู่ที่ ๓
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ๖๔๙,๐๐๐ บาท (หกแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
- ๕ โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนร่วมพัฒนา หมู่ที่ ๓
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ๖๐๗,๐๐๐ บาท (หกแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)

ผลปรากฏตามรายการสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป


(นายทองศักดิ์ อภัยโส)
ประธานกรรมการ

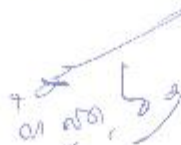

(นายยอด โรจนกิจ)
กรรมการ


(นายบรรณูการ คีลาสัง)
กรรมการ

เรียน นายกเทศมนตรี
เพื่อโปรดทราบ
จึงเรียน นายกเทศมนตรี
เพื่อโปรดทราบ

- ๒๒.๑๑.๖๖ เป็นไปให้ใช้เงินงบประมาณ
การก่อสร้างระบบระบายน้ำของเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์
สำหรับปีงบประมาณ ๒๕๖๖ จำนวน ๕ รายการ
- ๖๖.๑๑.๖๖ เป็นไปให้ใช้เงินงบประมาณ


๓ ส.ค. ๖๖


๓ ส.ค. ๖๖


๖ ส.ค. ๖๖

- ๖๖.๑๑.๖๖
- ๖ ส.ค. ๖๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการจ้างก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนร่วมพัฒนา ชุมชนหมู่ที่ ๕

/หมู่ ๖ บ้านเจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลสมเด็จ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๓๘,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขปก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนร่วมพัฒนา ชุมชนหมู่ที่ ๕ ถนนร่วมพัฒนา ชุมชนหมู่ที่ ๕ งานรั้วคอนกรีตระบายน้ำ ค.ส.ล. ผิว ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๑๐๘ เมตร งานก่อสร้างระบบน้ำ ค.ส.ล. รูปตัว U ความยาวรวมไม่น้อยกว่า ๑๔๖ เมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสมเด็จ เลขที่ ๑๐/๒๕๕๘

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๖๐๕,๐๐๐ บาท

๕. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อ/คูน้ำ

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อ/คูน้ำ จำนวน ๓ แบบ

๕.๒ แบบสรุปวัสดุวัสดุและค่าดำเนินการ จำนวน ๔ แบบ

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายทองศักดิ์ อภัยโส ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

๖.๒ นายยอด ใจจนกิจ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแปลนและก่อสร้าง

๖.๓ นายประจักษ์ ธีสาธิต ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบสรุปประกาศผลงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดที่ยม

ชื่อโครงการ/งานให้รางวัล : รางวัลเชิดชู ศสค. รูปถ่าย :  ประเภท : ☒ ผลงานพิเศษทางธุรกิจ : ☐ คำปกเกล้า : ☐ หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานให้รางวัล : ☐ จำนวนกรรมการที่ปลดแจ้ง : ☐

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาส่งต่อหน่วย	รวมก่อนหักส่วนลด	%	ราคาต่อหน่วย × F _c	ราคารวม
1	ค่าวัสดุทางระบายน้ำเดิม (รพ.ป.)	ตร.ก.	108.00	70.00	7,560.00	1.00	7,560.00	7,560.00
2	การระบายน้ำ สด. อุบลราชธานี	ม.	196.00	2,238.24	438,695.04	1.00	438,695.04	438,695.04
TOTAL								446,255.04

- ① ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่าเรือ
- ③ ผลรวมค่าใช้จ้างเบ็ดเตล็ดงานอื่นที่เกี่ยวเนื่องกับค่าใช้จ้างอื่น ๆ

-	448,255.04
-	
-	

- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1	1.5624
2	-

- ⑥ ค่า Factor = ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $1 + (3) + (3) \times (4) + (2) \times (3)$

418,200.04

- ⑦ ค่า Factor F จำนวนครั้งที่ทางวิ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ④ x ⑥

-	507,977.97
---	------------

- ⑧ ค่า Factor F จากข้อ ๗ จะหาขนาดท่อและท่อเสริมที่รวมค่าใช้จากพิสัยหาค่ากำหนดค่า (Factor FN) = ⑤×⑥

--	--

ประธานกรรมการกำหนดราคา

ประธานกรรมการกำหนดราคา

(นายยอชิต โรจนกิจ)

1515-1516-1517-1518-1519-1520-1521-1522-1523-1524-1525-1526-1527-1528-1529-1530-1531-1532-1533-1534-1535-1536-1537-1538-1539-1540-1541-1542-1543-1544-1545-1546-1547-1548-1549-1550-1551-1552-1553-1554-1555-1556-1557-1558-1559-1560-1561-1562-1563-1564-1565-1566-1567-1568-1569-1570-1571-1572-1573-1574-1575-1576-1577-1578-1579-1580-1581-1582-1583-1584-1585-1586-1587-1588-1589-1590-1591-1592-1593-1594-1595-1596-1597-1598-1599-1600-1601-1602-1603-1604-1605-1606-1607-1608-1609-1610-1611-1612-1613-1614-1615-1616-1617-1618-1619-1620-1621-1622-1623-1624-1625-1626-1627-1628-1629-1630-1631-1632-1633-1634-1635-1636-1637-1638-1639-1640-1641-1642-1643-1644-1645-1646-1647-1648-1649-1650-1651-1652-1653-1654-1655-1656-1657-1658-1659-1660-1661-1662-1663-1664-1665-1666-1667-1668-1669-1670-1671-1672-1673-1674-1675-1676-1677-1678-1679-1680-1681-1682-1683-1684-1685-1686-1687-1688-1689-1690-1691-1692-1693-1694-1695-1696-1697-1698-1699-1700-1701-1702-1703-1704-1705-1706-1707-1708-1709-1710-1711-1712-1713-1714-1715-1716-1717-1718-1719-1720-1721-1722-1723-1724-1725-1726-1727-1728-1729-1730-1731-1732-1733-1734-1735-1736-1737-1738-1739-1740-1741-1742-1743-1744-1745-1746-1747-1748-1749-1750-1751-1752-1753-1754-1755-1756-1757-1758-1759-1760-1761-1762-1763-1764-1765-1766-1767-1768-1769-1770-1771-1772-1773-1774-1775-1776-1777-1778-1779-1780-1781-1782-1783-1784-1785-1786-1787-1788-1789-1790-1791-1792-1793-1794-1795-1796-1797-1798-1799-1800-1801-1802-1803-1804-1805-1806-1807-1808-1809-1810-1811-1812-1813-1814-1815-1816-1817-1818-1819-1820-1821-1822-1823-1824-1825-1826-1827-1828-1829-1830-1831-1832-1833-1834-1835-1836-1837-1838-1839-1840-1841-1842-1843-1844-1845-1846-1847-1848-1849-1850-1851-1852-1853-1854-1855-1856-1857-1858-1859-1860-1861-1862-1863-1864-1865-1866-1867-1868-1869-1870-1871-1872-1873-1874-1875-1876-1877-1878-1879-1880-1881-1882-1883-1884-1885-1886-1887-1888-1889-1890-1891-1892-1893-1894-1895-1896-1897-1898-1899-1900-1901-1902-1903-1904-1905-1906-1907-1908-1909-1910-1911-1912-1913-1914-1915-1916-1917-1918-1919-1920-1921-1922-1923-1924-1925-1926-1927-1928-1929-1930-1931-1932-1933-1934-1935-1936-1937-1938-1939-1940-1941-1942-1943-1944-1945-1946-1947-1948-1949-1950-1951-1952-1953-1954-1955-1956-1957-1958-1959-1960-1961-1962-1963-1964-1965-1966-1967-1968-1969-1970-1971-1972-1973-1974-1975-1976-1977-1978-1979-1980-1981-1982-1983-1984-1985-1986-1987-1988-1989-1990-1991-1992-1993-1994-1995-1996-1997-1998-1999-2000-2001-2002-2003-2004-2005-2006-2007-2008-2009-2010-2011-2012-2013-2014-2015-2016-2017-2018-2019-2020-2021-2022-2023-2024-2025-2026-2027-2028-2029-2030-2031-2032-2033-2034-2035-2036-2037-2038-2039-2040-2041-2042-2043-2044-2045-2046-2047-2048-2049-2050-2051-2052-2053-2054-2055-2056-2057-2058-2059-2060-2061-2062-2063-2064-2065-2066-2067-2068-2069-2070-2071-2072-2073-2074-2075-2076-2077-2078-2079-2080-2081-2082-2083-2084-2085-2086-2087-2088-2089-2090-2091-2092-2093-2094-2095-2096-2097-2098-2099-2100-2101-2102-2103-2104-2105-2106-2107-2108-2109-2110-2111-2112-2113-2114-2115-2116-2117-2118-2119-2120-2121-2122-2123-2124-2125-2126-2127-2128-2129-2130-2131-2132-2133-2134-2135-2136-2137-2138-2139-2140-2141-2142-2143-2144-2145-2146-2147-2148-2149-2150-2151-2152-2153-2154-2155-2156-2157-2158-2159-2160-2161-2162-2163-2164-2165-2166-2167-2168-2169-2170-2171-2172-2173-2174-2175-2176-2177-2178-2179-2180-2181-2182-2183-2184-2185-2186-2187-2188-2189-2190-2191-2192-2193-2194-2195-2196-2197-2198-2199-2200-2201-2202-2203-2204-2205-2206-2207-2208-2209-2210-2211-2212-2213-2214-2215-2216-2217-2218-2219-2220-2221-2222-2223-2224-2225-2226-2227-2228-2229-2230-2231-2232-2233-2234-2235-2236-2237-2238-2239-2240-2241-2242-2243-2244-2245-2246-2247-2248-2249-2250-2251-2252-2253-2254-2255-2256-2257-2258-2259-2260-2261-2262-2263-2264-2265-2266-2267-2268-2269-2270-2271-2272-2273-2274-2275-2276-2277-2278-2279-2280-2281-2282-2283-2284-2285-2286-2287-2288-2289-2290-2291-2292-2293-2294-2295-2296-2297-2298-2299-2300-2301-2302-2303-2304-2305-2306-2307-2308-2309-2310-2311-2312-2313-2314-2315-2316-2317-2318-2319-2320-2321-2322-2323-2324-2325-2326-2327-2328-2329-2330-2331-2332-2333

Grand Canyon Hotel

0191-9601/97/0005-0000\$05.00/0

หมายเหตุ: แบบฟอร์มนี้ มีหน้าที่คำนวณราคากลางและวิธีอยู่ที่ที่ทั้งสองสามารถเปิดอ่านและจะปรับปรุงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้อง
 ความชัดเจนจึงสำหรับงานใช้งานและโครงการงานที่เกี่ยวข้องทั้งที่คำนวณราคากลางอื่นๆ

13. งานสิ้นปีเตรียม		1.22	ตร.ม.	35.00	42.70	20.00	24.40	67.10
14. แอสฟัลต์ผสมทราย		0.05	ลิตร	40.00	2.00	-	-	2.00
	รวมค่าวัสดุของสถานที่ปฏิบัติงาน							2,238.24

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง 
นายพงษ์ศักดิ์ อภัยไธสง
ประธานกรรมการ


นายยอด โขงวณิช
กรรมการ


นายปริญญากะ ศิลาตั้ง
กรรมการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



นายพงษ์ศักดิ์ ชัยไธ
ประธานกรรมการ



นายพงษ์ศักดิ์ ชัยไธ
ประธานกรรมการ



นายพงษ์ศักดิ์ ชัยไธ
ประธานกรรมการ