

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ วางท่อประปาพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ประกอบ หมู่ที่ ๓ ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอชุมแสง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕๒,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการวางท่อประปาพร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ประกอบ หมู่ที่ ๓ ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๕๘

เป็นเงินจำนวน ๑๕๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ บ.ร.๔	จำนวน.....แผ่น
๕.๒ แบบ ป.ร.๔	จำนวน.....แผ่น
๕.๓ แบบบูรณรายละเอียดโครงการ	จำนวน.....แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอนันต์ พรมเงินภาค	ประธานฯ
ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)	
๖.๒ นายสุขสันต์ หลีกดี	กรรมการฯ
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหม้อ	
๖.๓ นายกังวาล เฉลิมพันธ์	กรรมการฯ
ตำแหน่ง ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๓ ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง	/



การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน โดยเปลี่ยนเครื่องสูบน้ำ ประตุน้ำวางใต้
ดินและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง หมู่ที่ ๔ ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอชุมแสง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๖๘,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน (เพื่อสังเขป)

ซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน โดยเปลี่ยนเครื่องสูบน้ำ ประตุน้ำวางใต้ดิน
และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง หมู่ที่ ๔ ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๘

เป็นเงินจำนวน ๑๖๘,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปว.๔	จำนวน.....แผ่น
๕.๒ แบบ ปร.๕	จำนวน.....แผ่น
๕.๓ แบบรูปรายละเอียดโครงการ	จำนวน.....แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอนันต์ พวงโนนภาส	ประธาน
ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)	
๖.๒ นายสุชนันต์ ระลิกดี	กรรมการ
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหม้อ	
๖.๓ นายฤทธิชัย ชุ่มจิต	กรรมการ
ตำแหน่ง ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๔ ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง	



บ้านเลขที่ ๖๓/๑ หมู่ที่ ๑
ตำบลทับกฤช อำเภอรูขมิฬะ
จังหวัดนครสวรรค์

๒๕ มกราคม ๒๕๕๗

เรื่อง ส่งงานจ้าง โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ ตำบลโคกหม้อ

เรียน ประธานกรรมการตรวจการจ้าง

ข้าพเจ้า นายประจิม ศรีสุวรรณ ผู้รับจ้าง โครงการซ่อมแซมระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๕ ตำบลโคกหม้อ อำเภอ
ชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์ ขอส่งงานจ้าง มีรายการดังต่อไปนี้

ร.น.	รายละเอียดงาน	จำนวน	ราคา
๑	ส่งมอบและติดตั้ง ปัมป์สูบน้ำใต้ดิน (ซับเมอร์) ขนาด ๑ แรงม้า ๒๒๐ โวลต์ ๑ เฟส (ไม่มีงาน)	๑ ตัว	
๒	ส่งมอบและติดตั้ง ปัมป์สูบน้ำใต้ดิน (ซับเมอร์) ขนาด ๑ แรงม้า ๒๒๐ โวลต์ ๑ เฟส พร้อมชุดใบพัดสูบน้ำ ชุดควบคุม (เบสิคคอนโทรลเลอร์) ขนาด ๒ แรงม้า ผ่านกรอบป้องกัน (ยี่ห้อเฟรจัน)	๑ ชุด	
๓	ส่งมอบและติดตั้งตู้ควบคุมมอเตอร์สูบน้ำห้องสูง ขนาด ๓ แรงม้า ๒๒๐ โวลต์ ๑ เฟส	๒ ตู้	✓
๔	ส่งมอบและติดตั้งตู้ควบคุมมอเตอร์สูบน้ำใต้ดิน (ซับเมอร์) ขนาด ๑.๕ แรงม้า ๒๒๐ โวลต์ ๑ เฟส	๑ ตู้	✓
๕	ส่งมอบและติดตั้ง วาล์วน้ำใต้ดิน (กะโหลก) ทองเหลือง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๔ นิ้ว	๒ ตัว	
๖	ส่งมอบและงาเส้น ท่อการลงน้ำ	๕ ถม เมตร	
๗	ส่งมอบและติดตั้ง เปลี่ยนสายไฟฟ้าระบบแรงดัน สูงออก	๑ ชุด	
๘	ส่งมอบและติดตั้ง สายส่งไฟฟ้าห้องสูง (๒๐ เมตร) ขนาดเบอร์ ๑๐ ทองแดง	๑ ชุด	
๙	ส่งมอบและติดตั้ง ประตูน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๔ นิ้ว หน้างาน	๒ ตัว	✓
๑๐	ส่งมอบและติดตั้ง ประตูน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว หน้างาน	๑ ตัว	✓
๑๑	ส่งมอบและติดตั้ง ปัมป์สูบน้ำหยดสูง ขนาด ๓ แรงม้า ๒๒๐ โวลต์ ๑ เฟส	๒ ตัว	✓
๑๒	ส่งมอบ และติดตั้งชุดควบคุมไฟฟ้า	๑ ตัว	

จึงเรียน...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและตรวจรับจากข้าง ต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายประจิม คุวิสุพรรณ)

ภาคบัญชีงบการเงินงบการเงินงบการเงินงบการเงินงบการเงิน
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารธนาคารขยะกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔.๐๐ เมตร หมู่ที่ ๔ ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอชุมแสง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕๘,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างอาคารธนาคารขยะกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔.๐๐ เมตร หมู่ที่ ๔ ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๔

เป็นเงินจำนวน ๑๕๘,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพัน บาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๔	จำนวน ๔ แผ่น
๕.๒ แบบ ปร.๕	จำนวน ๘ แผ่น
๕.๓ แบบบูรณาการรายละเอียดโครงการ	จำนวน ๑๐ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอนันต์ พรรณโนภาค	ประธานฯ
ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)	
๖.๒ นายสุขสันต์ พลักดี	กรรมการฯ
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหม้อ	
๖.๓ นายกฤษฏา ชุมจิต	กรรมการฯ
ตำแหน่ง ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๔ ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง	

๑๕

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ป.๖

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหมี่ อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียนและอาคารอเนกประสงค์ ๔ (๒ อาคาร) ๑.๐๐ เมตร

ประเภทงาน งานอาคาร(อาคารเรียนและ)

เจ้าของงาน หมู่ที่ ๔ บ้านเนิน อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนบ้านเนิน หมู่ที่ ๔ บ้านเนิน ตำบลโคกหมี่ อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหมี่

แบบเลขที่ /2558

ประมาณการรวมความแบบ บร. ๔

จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๖

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		ค่าแรงและค่าวัสดุ		งานรวมเงินรวม	
	ค่าแรงและค่าวัสดุ	158,000.00	1.0000	158,000.00	เงินค่าจ้างช่าง 1
					เงินค่าจ้างช่าง 2 127.2%
					เงินค่าจ้างช่าง 3 0%
					เงินค่าจ้างช่าง 4 0%
					เงินค่าจ้างช่าง 5 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			158,179.89	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	คิดเป็นเงินประมาณ			158,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน			

วันที่ใช้ของรวม 36 คร.ม.

เฉลี่ยราคาค่าจ้างรวมประมาณร้อยละ 4,388.89 บาท / ตร.ม.

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายสุรัตน์ พลิก)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.โคกหมี่

คณะกรรมการประมาณราคาของ

ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ
 ลงชื่อ

ข้อ ๑๓๖ ผู้เยาว์สามารถฟ้องคดีปกครองได้

กษัตริย์แห่งเมืองนี้ จะเสด็จมาขอพระพร

DATE: 2023-04-10 TIME: 10:00

โรงเรียนกำแพงเพชรพิทยาคม อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร

1999, 2001, 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, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 2680, 2681, 2682, 26

உருவகம்

4. $\frac{1}{2} \log 2$ 3.4

กรมการแพทย์

CHINA 1995

18 05 2014 22:58

[illegible][illegible]

00000000000000000000000000000000

Q. 3. $\frac{1}{2} \times \frac{3}{4} = \frac{1 \times 3}{2 \times 4} = \frac{3}{8}$



100

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหม้อ

ถ้าเราอ่านแล้ว จักรวรรค์

ค่าเฉลี่ยรายได้รวมของเกษตรกร 471.71 บาท/ไร่ (1.03 ไร่/ครัวเรือน) คิดเป็นมูลค่า 487,900.00 บาท

โรงเรียนบ้านปึงเป็ก หมู่ที่ 4 ตำบลโนน อำเภอหนอง อำเภอนครสวรรค์

นางสาว อ.ป.ไพจิตร

ប្រឹក្សាអភិវឌ្ឍន៍

แบบ ปจ. 4 แก้ไข

ข่าวการเสียชีวิต

หน่วยงาน
ชบค.โคกหม้อ

เมื่อวันที 18 ธันวาคม 2558

[illegible][illegible]

11-11-11

2011-01-27

01/06/2011

.....

Figure 1 is a line graph showing the percentage of total energy expenditure (TEE) for different activities over a 24-hour period. The Y-axis is 'Percentage of TEE' (0-100) and the X-axis is 'Time of Day' (0-24). The activities and their corresponding lines are: Sleeping (blue), Resting (green), Sedentary (yellow), Light (orange), Moderate (red), and Vigorous (purple). Sleeping is highest at night, while Vigorous activity peaks in the afternoon.

100

Figure 1 is a line graph showing the percentage of total energy expenditure (TEE) for different activities over a 24-hour period. The Y-axis is 'Percentage of TEE' (0-100) and the X-axis is 'Time of day' (0-24). The activities and their approximate percentages are:

Time of day	Sleeping	Resting	Sedentary	Light	Moderate	Vigorous
0	30	10	5	5	5	5
4	35	10	5	5	5	5
8	30	10	5	5	5	5
12	25	10	5	5	5	5
16	20	10	5	5	5	10
20	25	10	5	5	5	10
24	30	10	5	5	5	5

โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์

โรงเรียนบ้านเนิน

หมู่ที่ 4 ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง

จังหวัดนครสวรรค์

เอกสารแนบ

On-site

Site plan

Site plan

Site plan

Site plan

Site plan



สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างอาคาร
เรียนพิเศษ

แบบ

แบบแปลน

สถานที่

โรงเรียนบ้านใหม่
หมู่ ๓ ตำบลบ้านใหม่
อำเภอเมือง

วันที่

๑๕/๑๐/๖๕

โดย

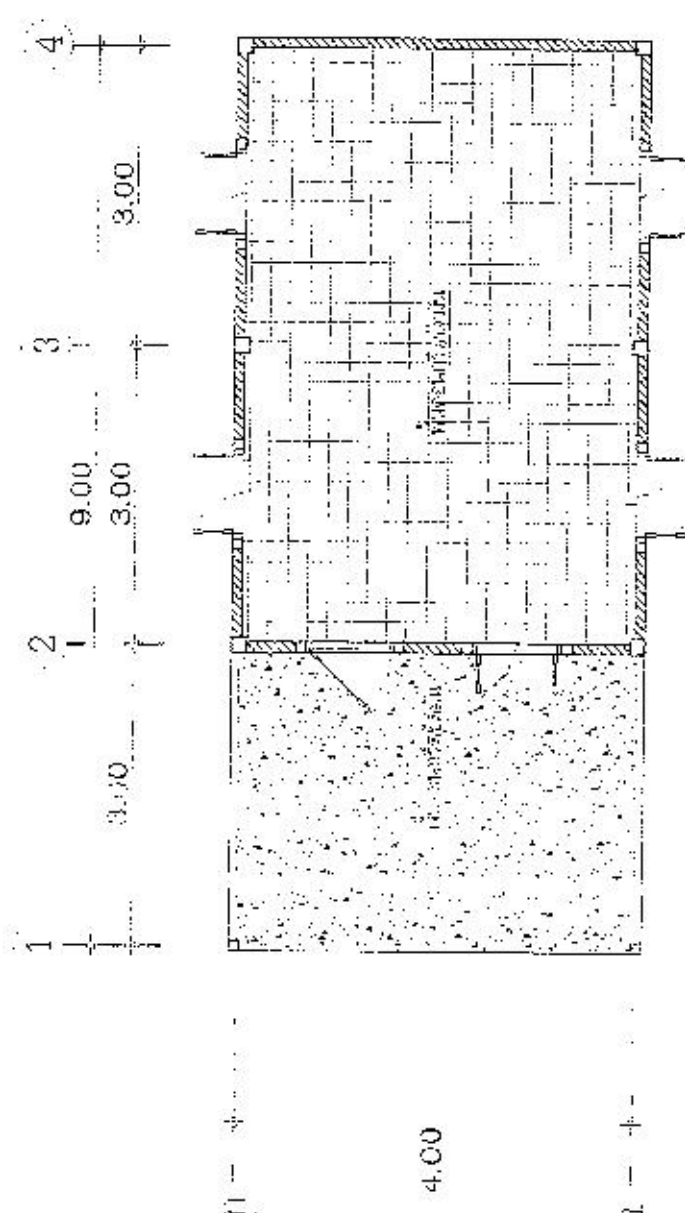
ชื่อ

นาย

นาย

ชื่อ

นามสกุล



แบบแสดง แปลนอาคารเรียน

มาตราส่วน

1 : 50



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

ชื่อโครงการ

โครงการพัฒนาศูนย์การค้า

ศูนย์การค้า

พื้นที่

แหล่งที่มาของเงิน

สถานที่

โรงเรียนบ้านดอน
ม. ๕ ต. โนนนาคู อ. พนา
จังหวัดขอนแก่น

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

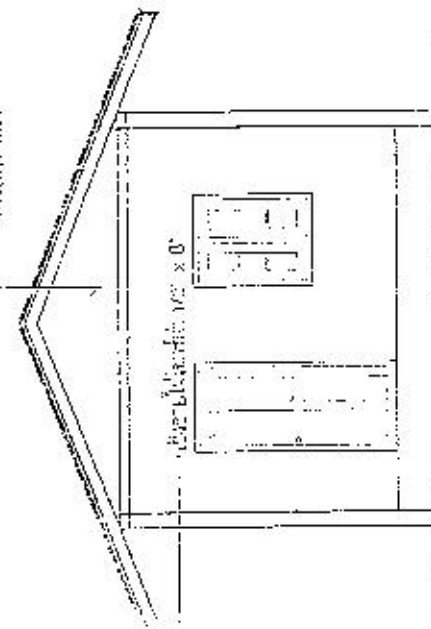
วันที่

วันที่

วันที่

วันที่

พื้นที่ใช้สอย ๗๐๐ ตร.ม.
โครงสร้างเหล็ก



พื้นที่ใช้สอย ๗๐๐ ตร.ม.

พื้นที่ใช้สอย ๗๐๐ ตร.ม.

2.80

พื้นที่ใช้สอย ๗๐๐ ตร.ม.

พื้นที่ใช้สอย ๗๐๐ ตร.ม.

4.00

แบบแปลน

วันที่

วันที่

วันที่

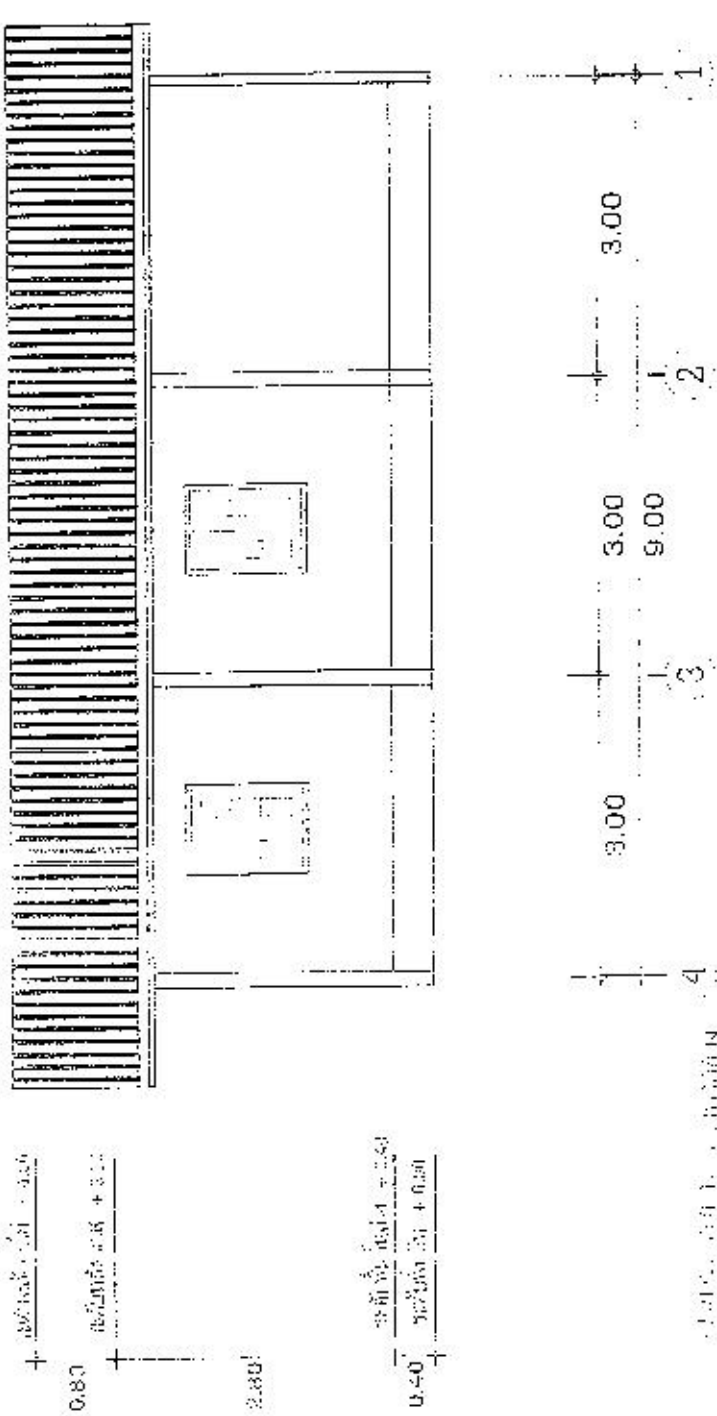
วันที่

วันที่

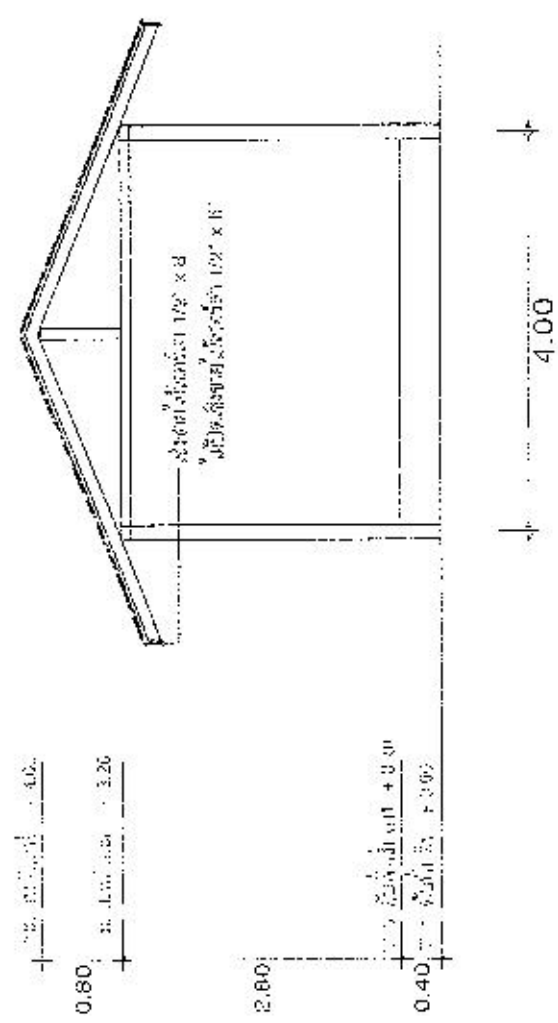
แบบแปลน รูปถ่ายอาคารพาณิชย์

หน้ากระดาษ

1:50

	ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาระบบ... แบบ... สถานที่ โรงเรียน... วันที่... โดย... หน้า...	
 แบบแสดง รูปด้านอาคารเรียน มาตราส่วน 1:50		

	
องค์การการศึกษา วิทยาศาสตร์ และวัฒนธรรมแห่งสหประชาชาติ องค์การยูเนสโก	
ชื่อโครงการ	
โครงการแลกเปลี่ยนภาษา ภาษาอังกฤษ	
ประเภท	
แบบแผนงาน วิชาการ	
สถานที่	
โรงเรียนวัดบ้านใหม่ หมู่ 4 ต.โคกขาม อ.สท.ลพ. จ.ลพบุรี	
วันที่	๑๖/๑๑/๖๖
ชื่อ	ดร. กนกวรรณ
ตำแหน่ง	ศึกษานิเทศก์
๑๖/๑๑/๖๖	๑๖/๑๑/๖๖



แบบแสดง รูปด้านอาคารเรียน

มาตราส่วน

1 : 50

วันที่ ๑๖/๑๑/๖๖

ชื่อ

ตำแหน่ง

ชื่อ

ตำแหน่ง

ชื่อ

ตำแหน่ง



Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

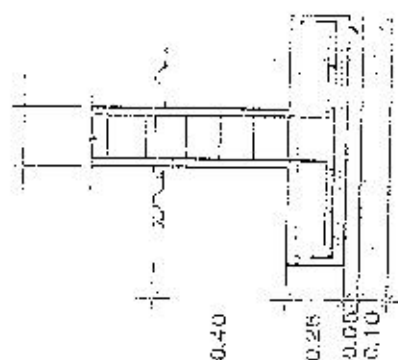
Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

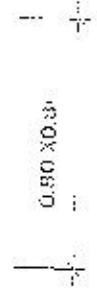
Latvian Ministry of Education and Science

0.15 X 0.1



0.12 m x 0.17 m

0.12 m x 0.17 m



0.30 X 0.30

0.15 x 0.35



2Φ12 mm
1Φ10 mm
2Φ12 mm
2Φ12 mm

B1

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

Latvian Ministry of Education and Science

ราชบัณฑิตยสถาน
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคสล.ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๒๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร
พร้อมไหล่ทางหินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๒๕ เมตร หมู่ที่ ๕ ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง
จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอชุมแสง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๖๔,๐๐๐.๐๐ บาท /

๓. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างถนนคสล.ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๒๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร พร้อมไหล่ทาง
หินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๒๕ เมตร หมู่ที่ ๕ ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์ /

๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๘

เป็นเงินจำนวน ๔๖๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นสี่พันบาทถ้วน) /

๕. บัญชีประมาณการราคาากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๔	จำนวน ๓ แผ่น
๕.๒ แบบ ปร.๕	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบรูปรายละเอียดโครงการ	จำนวน ๓ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

๖.๑ นายสนั่น พวงมโนภาส	ประธานฯ
ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)	
๖.๒ นายสุวิชัย หลิกดี	กรรมการฯ
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหม้อ	
๖.๓ นายเกษม คุ้มจิต	กรรมการฯ
ตำแหน่ง ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ ๕ ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง	

๒๓

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

10.10

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

โครงการ กบสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 225 เมตร บ.15 และทำอุโมงค์ลอดทางพันธุกรรมบ้านเจ๊ะ ยางแหว 0.25 เมตร
 ประเภทงาน งานทางจากถ้ำบ้านเจ๊ะหม้อ บ.15 ระยะทาง 225 เมตร บ.15 และทำอุโมงค์ลอดทางพันธุกรรมบ้านเจ๊ะ ยางแหว 0.25 เมตร
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหม้อ

สถานที่ดำเนินการ ซอยแสงอาทิตย์ บ้านโนน หมู่ที่ 4 ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

หน่วยงานออกแบบแปลแบบและราคา งบช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหม้อ

แบบเลขที่

ประมาณการราคาตามแบบ บข. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2556

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		จำนวนเงิน/บาท		จำนวนเงิน/บาท	
1	งานทาง	345,294.20	1.3365	460,496.20	เนื่องจาก FACTOR F
					งานทาง 1.3365
					เงินค่าลงหน้า 0%
					เงินหักประกันสังคม 0%
					ค่าภาษีเงินได้ 7%
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			465,496.20	
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			464,000.00	
	ตัวอักษร	(สีแดงทึบมีเส้นสีพื้นบาทถ้วน)			

คิดเฉลี่ยราคาถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 4.00 ม. หน้า 0.15 ม. 515.56 บาท/ตารางเมตร

คิดเฉลี่ยราคาถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 4.00 ม. หน้า 0.15 ม. 2,062,222.22 บาท/กิโลเมตร

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายสุชนันต์ ขวัญดี)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.โคกหม้อ

รองผู้อำนวยการกองช่าง อบต.โคกหม้อ

.....

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหม้อ

อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 225 เมตรหนา 0.15 เมตร
พร้อมไหล่ทางหินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.25 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ซอยแสงระสือทิพย์ บ้านเนิน หมู่ที่ 4 ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง จังหวัดนครสวรรค์

ฝ่ายประมาณการ กองช่าง อบต.โคกหม้อ หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโคกหม้อ ราชการเลขที่

ประมาณการโดย นายสุชนันต์ หล้าดี เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก									
1	งานปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม	1,125	ตร.ม.	-	-	1.32	1,485.00	1,485.00	
2	งานวางท่อระบายน้ำ	45.0	ตร.ม.	350.00	15,750.00	80.00	3,600.00	20,350.00	
3	งานคอนกรีตปูลาดบด 250 กก./ตร.ม.	135.00	ตร.ม.	1,540.00	207,900.00	306.00	41,310.00	249,210.00	
4	งานถมแนวเขตให้ผิวจราจร	900	ตร.ม.	25.50	22,950.00	-	-	22,950.00	
5	งานเหล็ก RB Ø 19 มม.	0.852	ตัน	19,812.00	16,882.82	3,300.00	2,811.80	19,694.62	
6	งานไม้แบบปิดขนาด 2 นิ้ว	225	ม.	15.41	3,467.25	18.53	4,169.25	7,636.50	
7	งานหล่อวางท่อระบายน้ำ	175	ม.	-	-	12.23	2,140.25	2,140.25	
8	งานแผ่นปิดหน้า 2 นิ้ว	3	แผ่น	24.00	72.00	-	-	72.00	
9	งานหินคลุกไหล่ทาง	36	ตร.ม.	250.00	9,000.00	99.00	3,564.00	12,564.00	
10	งานหินคลุกทางวิ่ง	5	ตร.ม.	290.00	1,450.00	89.00	445.00	1,895.00	
11	ท่อลอด ขนาด ๓๐.๐(๓) ม	-		550.00	-	110.00	-	-	
คิดรวมเป็นค่าวัสดุ + ค่าแรงงานเป็นเงินรวม								349,294.20	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายสุชนันต์ หล้าดี)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.โคกหม้อ

รองนายก อบต.โคกหม้อ

.....
.....
.....
.....
.....

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายแสงประสิทธิ์

หมู่ที่ 4 ตำบลโคกหม้อ อำเภอชุมแสง

จังหวัดนครสวรรค์

นายอำเภอ.....
นายอำเภอ.....
นายอำเภอ.....
นายอำเภอ.....
นายอำเภอ.....

[illegible]

REF:3445

...⁴...⁵...

1994年12月14日
 1994年12月14日

22.11.13

สถาบันส่งเสริม
เทคโนโลยี
อุตสาหกรรม
ไทย-ญี่ปุ่น
กระทรวง
อุตสาหกรรม

244

[illegible]

2000

3

$\frac{1}{2} \log \frac{1 + \sqrt{1 - 4x}}{1 - \sqrt{1 - 4x}}$

Ms. A.9.2.7: (1760-1840)

14:41

Aug. 19

