



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง
เรื่อง ประกาศกำหนดราคากลางโครงการระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา
(Solar Rooftop) ตำบลหนองแขวง อำเภอกะปง จังหวัดนครราชสีมา

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง อำเภอกะปง จังหวัดนครราชสีมา ได้จัดทำราคากลางโครงการระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) ตำบลหนองแขวง อำเภอกะปง จังหวัดนครราชสีมา ตามบัญชีโอนงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ โอนครั้งที่ ๑๙ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๖ สิงหาคม แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารงานทั่วไป หมวด งบลงทุน ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ โครงการระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) ตำบลหนองแขวง อำเภอกะปง จังหวัดนครราชสีมา งบประมาณ ๔๗๓,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน-) เรียบร้อยแล้ว

ดังนั้น เพื่อเป็นการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลาง ตามมาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๑๐๓/๘ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ จึงประกาศกำหนดราคากลางโครงการระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) ตำบลหนองแขวง อำเภอกะปง จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นางเพียร แซ่ลี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขวง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop)
ตำบลหนองแขง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๗๓,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน-)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๔๗๓,๐๐๐.-บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน-)
ราคา/หน่วย(ถ้ามี).....
๕. แหล่งที่มาของราคากลางอ้างอิง
บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๔
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายสมเกียรติ ตอนสันเทียะ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน เป็น ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายวิทยา ศิริบูรณ์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการเงินและบัญชี เป็น กรรมการ
 - ๖.๓ นางแววดาว ถาวรวิจิตร ตำแหน่ง เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน เป็น กรรมการ



โครงการระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์ แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง



โครงการระบบผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์
แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

ดำเนินการโดย
ตำบลหนองแวง อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา

นายก อบจ.บุรีรัมย์
ผู้ว่าราชการจังหวัดบุรีรัมย์

นายสมเกียรติ อรรถสิทธิ์
นายก อบจ.บุรีรัมย์

นายสมชาย อรรถสิทธิ์
นายก อบจ.บุรีรัมย์

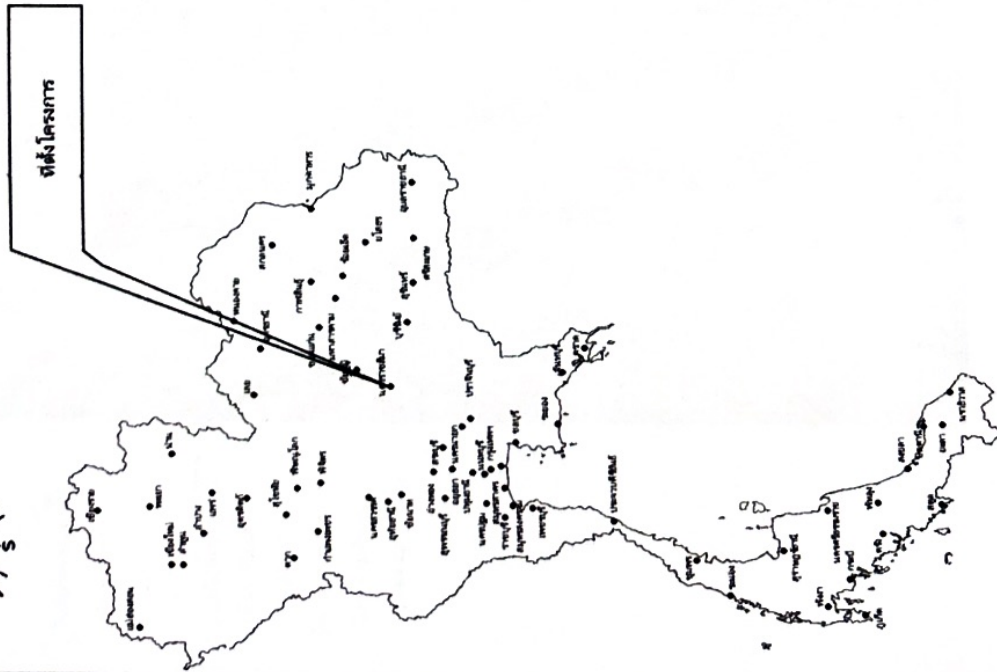
นายสมชาย อรรถสิทธิ์
นายก อบจ.บุรีรัมย์

นายสมชาย อรรถสิทธิ์
นายก อบจ.บุรีรัมย์

นายสมชาย อรรถสิทธิ์
นายก อบจ.บุรีรัมย์

นายสมชาย อรรถสิทธิ์
นายก อบจ.บุรีรัมย์

นายสมชาย อรรถสิทธิ์
นายก อบจ.บุรีรัมย์



โครงการ	โครงการสนับสนุนให้เจ้าของพื้นที่เช่าปลูกพืชผักปลอดสารพิษ
แนวคิดของโครงการ	แนวคิดของโครงการ (Social Rooting) ที่ทำมาเพื่อการพัฒนาพื้นที่ชุมชนเมือง
สถานที่ศึกษา	พื้นที่ทำเกษตรทำกินสวนบ้านหนองแดง สวนเกษตรพอเพียง จังหวัดนครราชสีมา

[illegible]

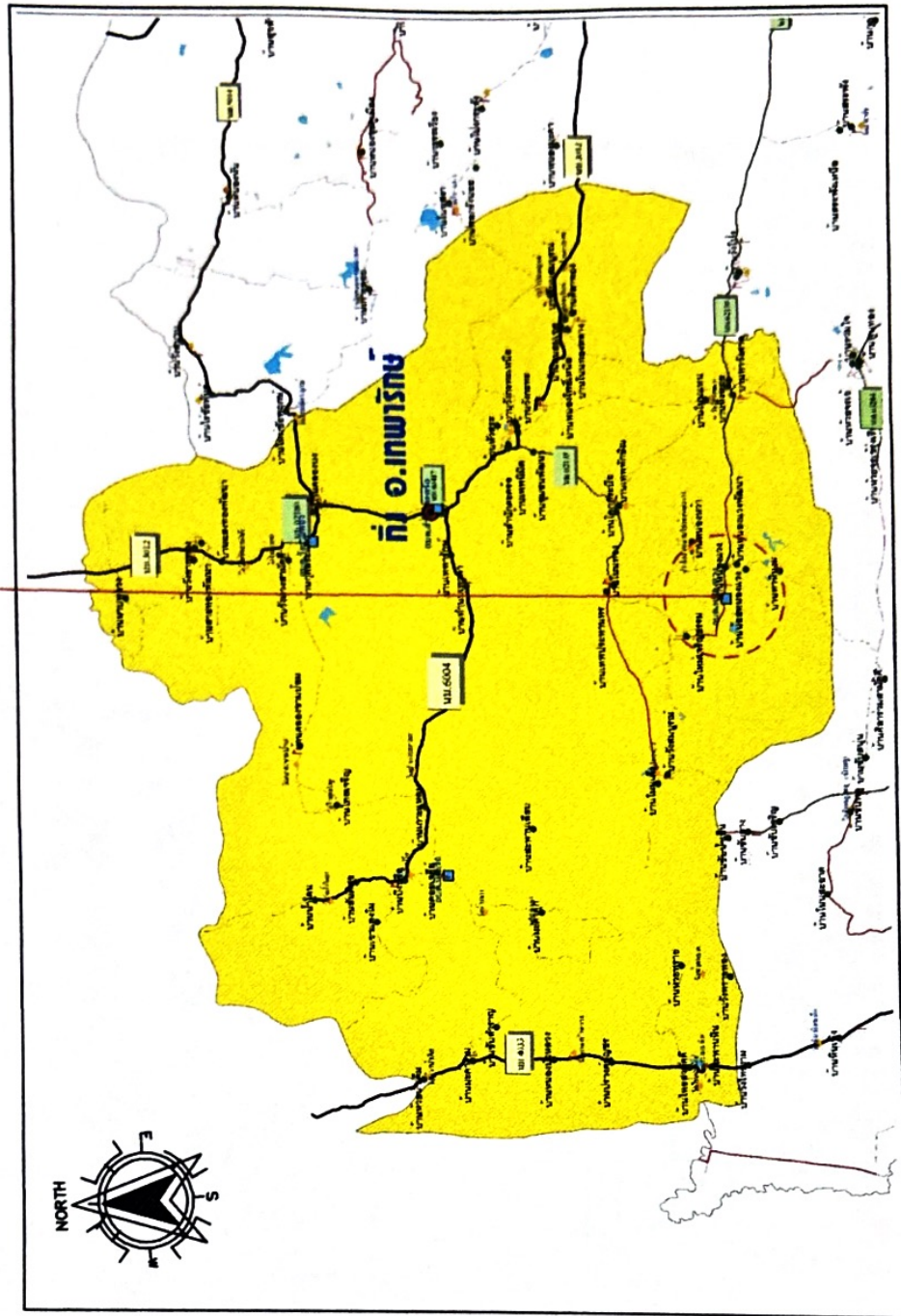
20

1. Umsatz 2. Umsatz 3. Umsatz 4. Umsatz 5. Umsatz 6. Umsatz 7. Umsatz 8. Umsatz 9. Umsatz 10. Umsatz 11. Umsatz 12. Umsatz 13. Umsatz 14. Umsatz 15. Umsatz 16. Umsatz 17. Umsatz 18. Umsatz 19. Umsatz 20. Umsatz 21. Umsatz 22. Umsatz 23. Umsatz 24. Umsatz 25. Umsatz 26. Umsatz 27. Umsatz 28. Umsatz 29. Umsatz 30. Umsatz 31. Umsatz 32. Umsatz 33. Umsatz 34. Umsatz 35. Umsatz 36. Umsatz 37. Umsatz 38. Umsatz 39. Umsatz 40. Umsatz 41. Umsatz 42. Umsatz 43. Umsatz 44. Umsatz 45. Umsatz 46. Umsatz 47. Umsatz 48. Umsatz 49. Umsatz 50. Umsatz 51. Umsatz 52. Umsatz 53. Umsatz 54. Umsatz 55. Umsatz 56. Umsatz 57. Umsatz 58. Umsatz 59. Umsatz 60. Umsatz 61. Umsatz 62. Umsatz 63. Umsatz 64. Umsatz 65. Umsatz 66. Umsatz 67. Umsatz 68. Umsatz 69. Umsatz 70. Umsatz 71. Umsatz 72. Umsatz 73. Umsatz 74. Umsatz 75. Umsatz 76. Umsatz 77. Umsatz 78. Umsatz 79. Umsatz 80. Umsatz 81. Umsatz 82. Umsatz 83. Umsatz 84. Umsatz 85. Umsatz 86. Umsatz 87. Umsatz 88. Umsatz 89. Umsatz 90. Umsatz 91. Umsatz 92. Umsatz 93. Umsatz 94. Umsatz 95. Umsatz 96. Umsatz 97. Umsatz 98. Umsatz 99. Umsatz 100. Umsatz 101. Umsatz 102. Umsatz 103. Umsatz 104. Umsatz 105. Umsatz 106. Umsatz 107. Umsatz 108. Umsatz 109. Umsatz 110. Umsatz 111. Umsatz 112. Umsatz 113. Umsatz 114. Umsatz 115. Umsatz 116. Umsatz 117. Umsatz 118. Umsatz 119. Umsatz 120. Umsatz 121. Umsatz 122. Umsatz 123. Umsatz 124. Umsatz 125. Umsatz 126. Umsatz 127. Umsatz 128. Umsatz 129. Umsatz 130. Umsatz 131. Umsatz 132. Umsatz 133. Umsatz 134. Umsatz 135. Umsatz 136. Umsatz 137. Umsatz 138. Umsatz 139. Umsatz 140. Umsatz 141. Umsatz 142. Umsatz 143. Umsatz 144. Umsatz 145. Umsatz 146. Umsatz 147. Umsatz 148. Umsatz 149. Umsatz 150. Umsatz 151. Umsatz 152. Umsatz 153. Umsatz 154. Umsatz 155. Umsatz 156. Umsatz 157. Umsatz 158. Umsatz 159. Umsatz 160. Umsatz 161. Umsatz 162. Umsatz 163. Umsatz 164. Umsatz 165. Umsatz 166. Umsatz 167. Umsatz 168. Umsatz 169. Umsatz 170. Umsatz 171. Umsatz 172. Umsatz 173. Umsatz 174. Umsatz 175. Umsatz 176. Umsatz 177. Umsatz 178. Umsatz 179. Umsatz 180. Umsatz 181. Umsatz 182. Umsatz 183. Umsatz 184. Umsatz 185. Umsatz 186. Umsatz 187. Umsatz 188. Umsatz 189. Umsatz 190. Umsatz 191. Umsatz 192. Umsatz 193. Umsatz 194. Umsatz 195. Umsatz 196. Umsatz 197. Umsatz 198. Umsatz 199. Umsatz 200. Umsatz 201. Umsatz 202. Umsatz 203. Umsatz 204. Umsatz 205. Umsatz 206. Umsatz 207. Umsatz 208. Umsatz 209. Umsatz 210. Umsatz 211. Umsatz 212. Umsatz 213. Umsatz 214. Umsatz 215. Umsatz 216. Umsatz 217. Umsatz 218. Umsatz 219. Umsatz 220. Umsatz 221. Umsatz 222. Umsatz 223. Umsatz 224. Umsatz 225. Umsatz 226. Umsatz 227. Umsatz 228. Umsatz 229. Umsatz 230. Umsatz 231. Umsatz 232. Umsatz 233. Umsatz
--

1007 1103

nama	A31569		no	2	7
kelas					

แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop)



แผนที่โดยสังเขป

มาตรา ๓๖	Noscale
----------	---------



จุดดำเป็นภาพ



ผังบริเวณ

[illegible]

End-Clamp Assembly ตัวยึดปิดท้ายแผง (เอ็นแคลมป์)
อุปกรณ์ล็อกขอบแผงตัวสุดท้ายที่อยู่ปลายรางอลูมิเนียม

L-Feet (Support Rail) ขาตั้งแอลฟิต (ฐานรับราง)
อุปกรณ์รูปตัว L สำหรับยึดลอน หลังคาเพื่อเป็น
ฐานรองรับรางอลูมิเนียม

Rail รางอลูมิเนียมรองรับแผงยาวสำหรับใช้
วางและยึดตัวแผงโซลาร์เซลล์

Roofing Screw สกรูยึดหลังคา / สลักเกลียว
สกรูปลายสว่านพร้อมซีลยางกันน้ำซึม สำหรับ
เจาะยึดขาแอลฟิตเข้ากับแปหลังคา

Mid-Clamp Assembly ตัวยึดระหว่างแผง (มิดแคลมป์)
อุปกรณ์อะลูมิเนียมสำหรับล็อกกระนาบ
ระหว่างแผง 2 แผงเข้าด้วยกัน

Roofing Screw สกรูยึดหลังคา / สลักเกลียว
สกรูปลายสว่านพร้อมซีลยางกันน้ำซึม สำหรับ
เจาะยึดขาแอลฟิตเข้ากับแปหลังคา

Rail รางอลูมิเนียมรองรับแผงยาวสำหรับใช้
วางและยึดตัวแผงโซลาร์เซลล์

L-Feet (Support Rail) ขาตั้งแอลฟิต (ฐานรับราง)
อุปกรณ์รูปตัว L สำหรับยึดลอน หลังคาเพื่อเป็น
ฐานรองรับรางอลูมิเนียม

Metal Sheet Roof หลังคาเมทัลชีทแผ่นหลังคาเหล็กที่ติดตั้งแล้ว

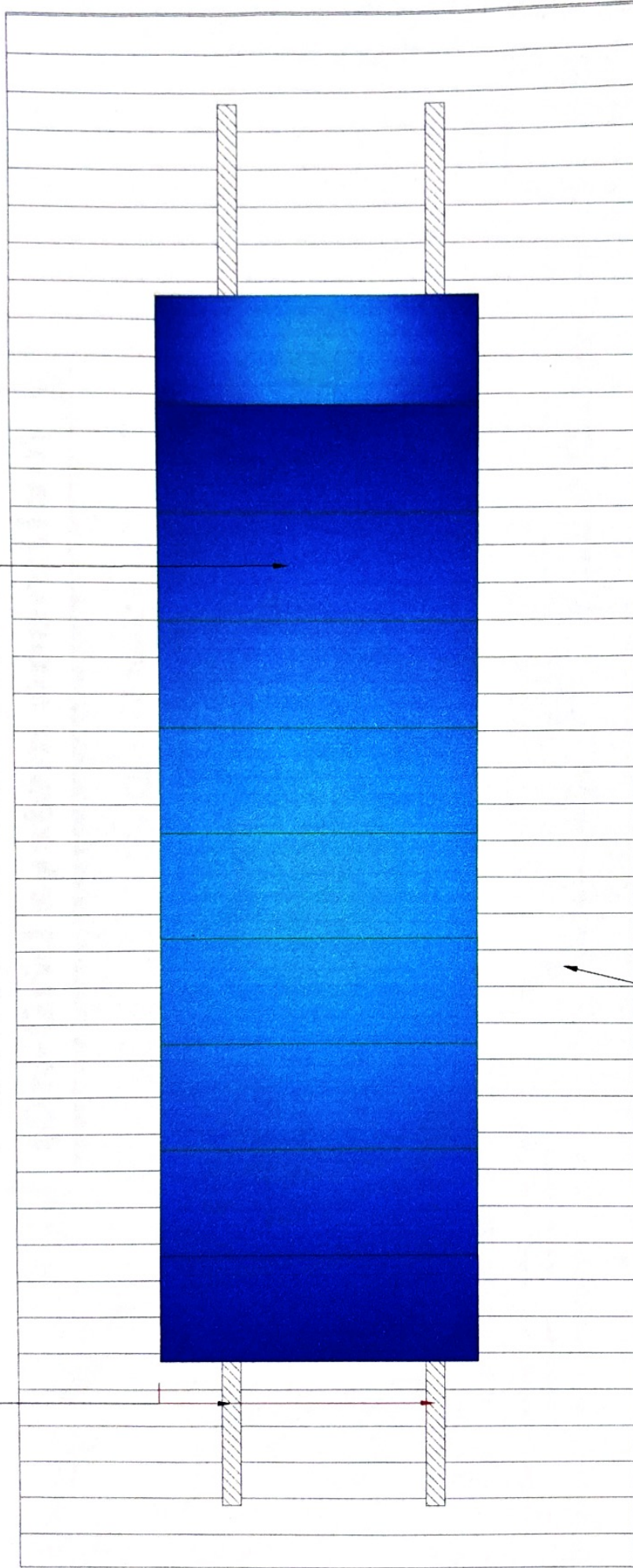
067

MEPUSHALM

[illegible]

Roil รางอลูมิเนียมรองรับแผงรางยาวสำหรับใช้
วางและยึดตัวแผงโซล่าเซลล์

Solar Panel แผงโซล่าเซลล์แผง
ผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์



Metal Sheet Roof หลังคาเมทัลชีทแผ่นหลังคาเหล็กม้วน
ของตัวอาคาร

แปลนการติดตั้ง

มาตราส่วน

Noscale



โครงการระบบนิเวศให้กรรรมสิ่งแวดล้อม
แบบชีวมวล (Solar Roof) ที่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ
ด้านหน้า
สำนักงานโครงการบริหารส่วนกลาง
สำนักงานโครงการบริหารส่วนกลาง
จังหวัดนครราชสีมา

นายทศพล ชื่นชู
ผู้อำนวยการส่วน
นายทศพล ชื่นชู
ผู้อำนวยการส่วน
นายทศพล ชื่นชู
ผู้อำนวยการส่วน

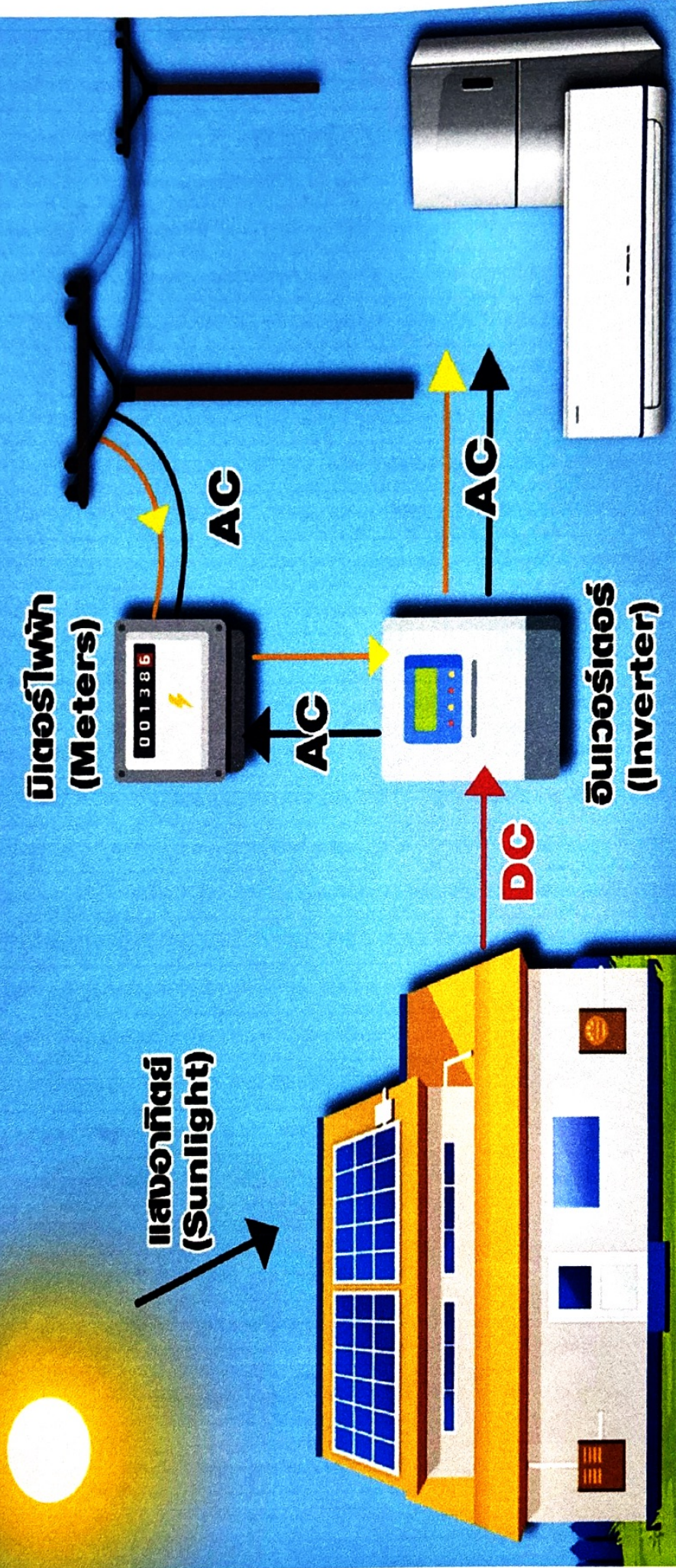
นายทศพล ชื่นชู
ผู้อำนวยการส่วน
นายทศพล ชื่นชู
ผู้อำนวยการส่วน

นายทศพล ชื่นชู
ผู้อำนวยการส่วน
นายทศพล ชื่นชู
ผู้อำนวยการส่วน

นายทศพล ชื่นชู
ผู้อำนวยการส่วน
นายทศพล ชื่นชู
ผู้อำนวยการส่วน

หน้า	43/2569	หน้า	6
เลขที่แบบ	ว.ร. 001/0	หน้า	7
หน้า	หน้า	หน้า	หน้า

หลักการทำงานของระบบออนกริด (On-Grid system operation)



โครงการสนับสนุนการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานทดแทน
แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Rooftop) ที่กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
ดำเนินการ
สำนักงานส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
สำนักงานส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
สำนักงานส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

นายทศพร ชื่นชอบ
ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

นายสมชาย ใจดี
ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

นายสมชาย ใจดี
ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

นายสมชาย ใจดี
ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

เอกสาร
ฉบับที่
43/2569
วันที่
14/10/69
หน้า
7
เลขที่
7