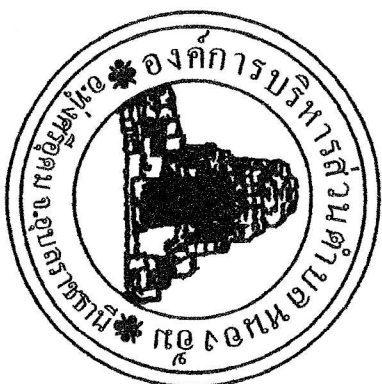




โครงการก่อสร้างธนาคารน้ำใต้ดิน

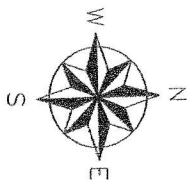
ระบบฝนน้ำลงใต้ดินและระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

พร้อมระบบตรวจสอบและวิเคราะห์ข้อมูล

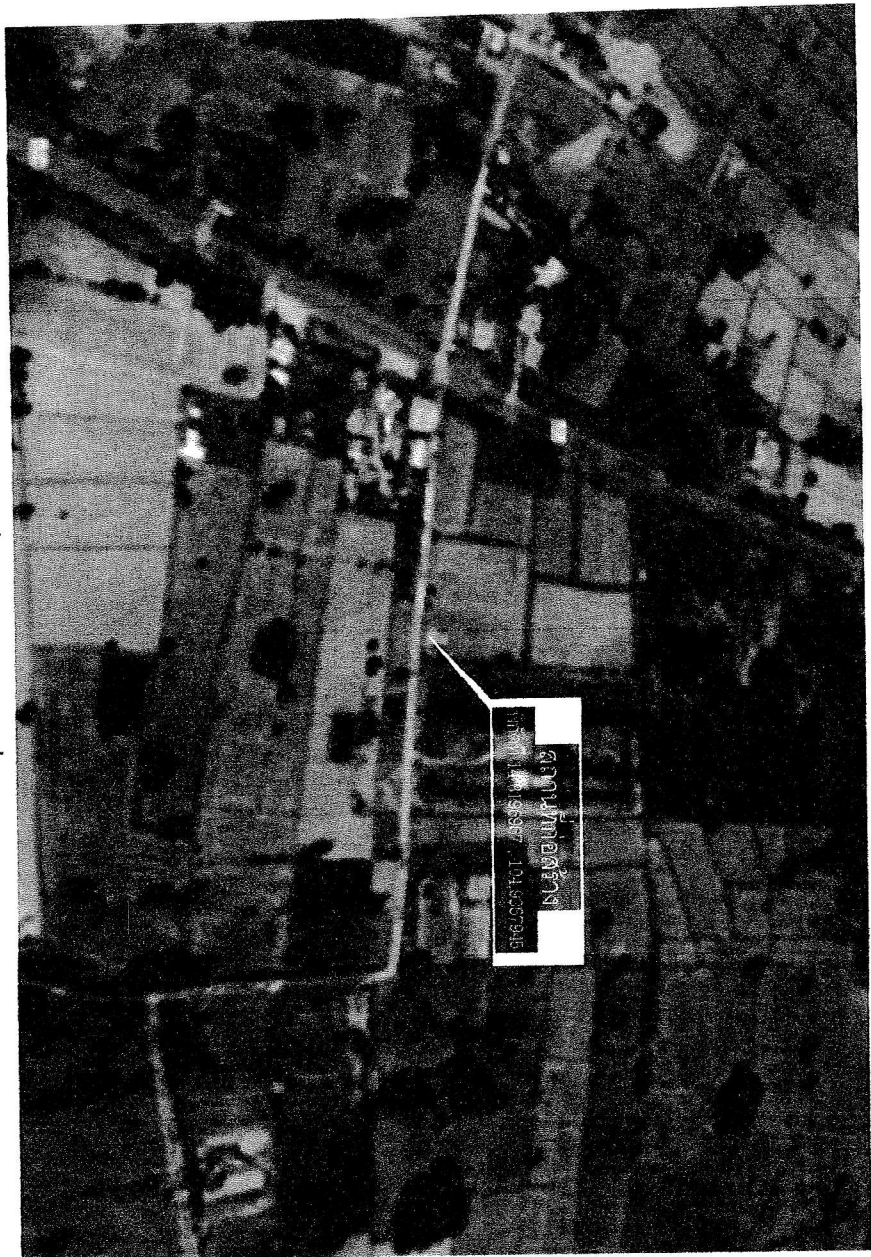
แบบที่ 3.1

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหนองสวัสดิ์ หมู่ที่ 9 ตำบลหนองอ้อ อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี



โครงการก่อสร้างธนาคารน้ำใต้ดินระบบเปิด
ระบบฝนำลงใต้ดินและระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมระบบตรวจสอบและวิเคราะห์ข้อมูล
บ้านทองสวัสดิ์ หมู่ที่ 9 ตำบลหนองฮี้ม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี



แผนที่แสดงตำแหน่งสถานที่ก่อสร้าง
SCALE NO

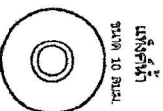
- หมายเหตุ : 1. ก่อนจัดทำแบบก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องทำการสำรวจพื้นที่ก่อนก่อสร้าง เพื่อกำหนดบริเวณพื้นที่ที่จะก่อสร้าง
ทั้งนี้ในการสำรวจการสำรวจพื้นที่ก่อนก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องสำรวจพื้นที่ก่อนก่อสร้าง เพื่อกำหนดบริเวณพื้นที่ที่จะก่อสร้าง
2. ค่าแบบก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบเอง และผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบเอง
3. รายละเอียดต่างๆ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบเอง และผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบเอง
4. รายละเอียด ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบเอง และผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบเอง
- ข้อกำหนดส่งงาน : 1. ส่งงานแบบก่อสร้าง ผู้รับจ้าง จะต้องส่งงานแบบก่อสร้างให้ผู้รับจ้าง โดยผู้รับจ้างต้องส่งงานแบบก่อสร้างให้ผู้รับจ้าง

พิกัดตำแหน่งสถานที่ก่อสร้าง
พิกัดที่ 14.8196967 , 104.9367945

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองฮี้ม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี		
ชื่อโครงการก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างธนาคารน้ำใต้ดิน และระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ พร้อมระบบตรวจสอบและวิเคราะห์ข้อมูล		
ตอบโต้ : (นายอรรถพร ห่มมณี) ณ.ต.6935		
วิศวกร : (นายวิวัฒน์ ห่อคำจันทร์) ณ.13660		
เขียนแบบ : (นายอรรถพร ห่มมณี) ผู้ช่วยนายช่างโยธา		
ตรวจสอบ : (นายอรรถพร ห่มมณี) ผู้อำนวยการกองช่าง		
ให้หมาย : (นายอรรถพร ห่มมณี) ปลัด อบต.หนองฮี้ม		
อนุมัติ : (นายอรรถพร ห่มมณี) นายก อบต.หนองฮี้ม		
วัน/เดือน/ปี :	แบบร่างที่ :	แผ่นที่ :
มกราคม		1/7

1. ปกติภาวธรรมมีขนาด ๓๐. 150 มม. เส้นผ่าศูนย์กลางกว่า 50 มม. (หรือประมาณเส้นผ่าศูนย์กลาง)

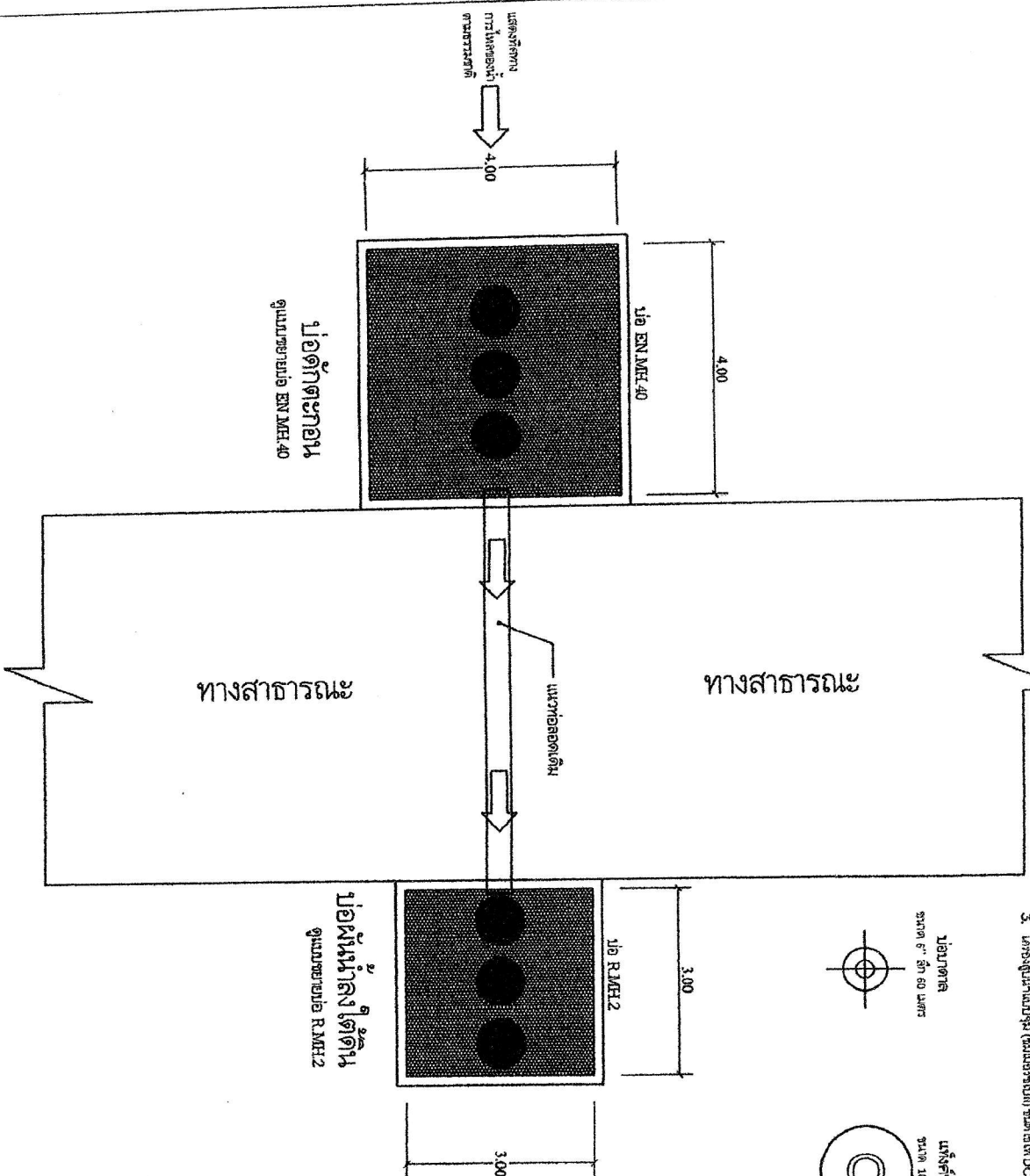
3. เครื่องสูบลำดับแรงดัน (ซีลแมกนีซีอัม) ชนิดไฟฟ้า DC. ขนาดได้น้อยกว่า 1.5 แรงม้า หรือสูบลำดับขนาดได้น้อยกว่า 1.14 นิ้ว



ระบบผู้นำพลังงาน
แสงอาทิตย์

การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการ

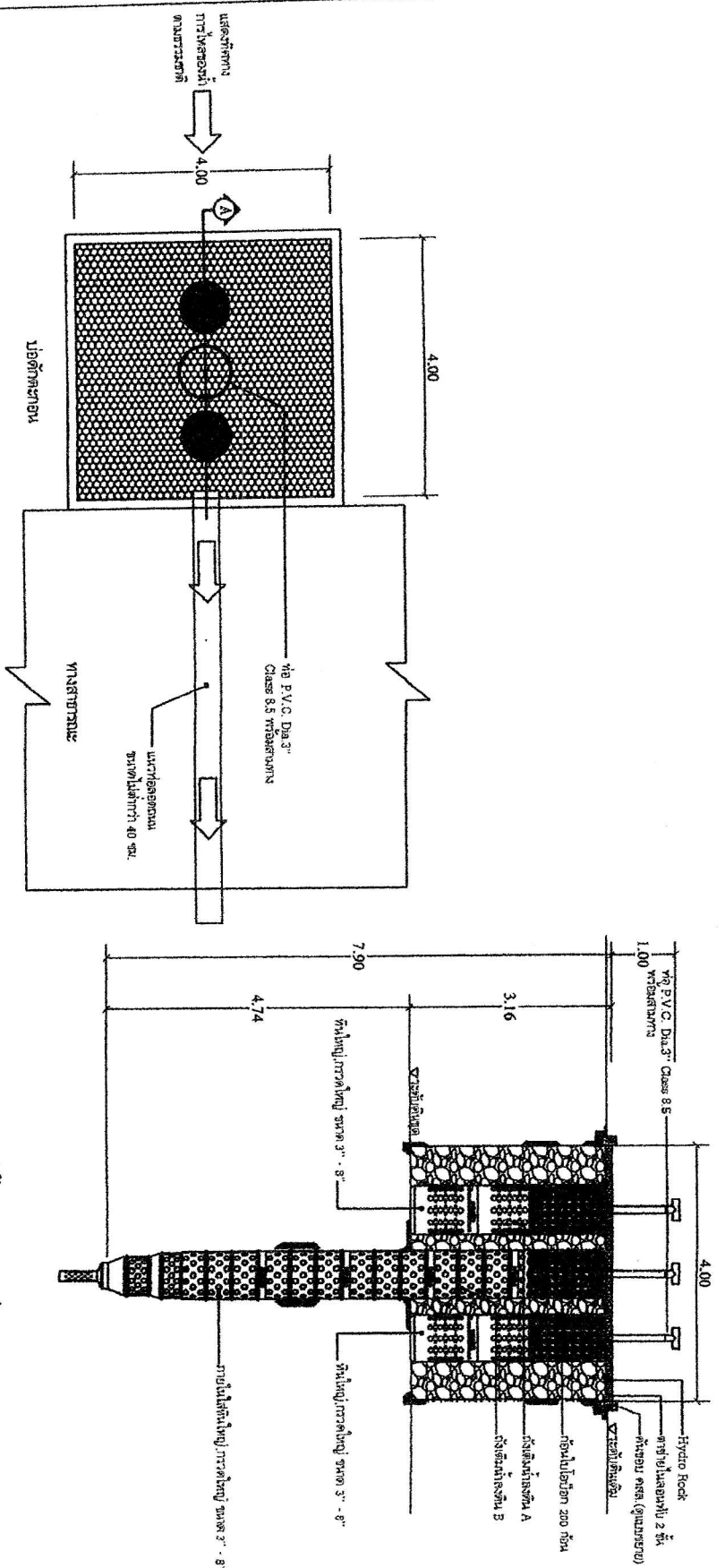
1. ชุมชนแอ่งน้ำตื้นน้ำจืดของชาวสวนมะม่วงมีอยู่กี่ตำบล? 1,000
2. ใครเป็นผู้คิดริเริ่มและคิดค้นคิด ชุมชนแบบสวนชาวนา
3. ชุมชนเกษตรกรรมมีการกระจายในพื้นที่ใดบ้าง? 1 ตำบล ทั่วชนวนตำบล



แผนแสดงการวางแผนน้ำลงใต้ดิน

- ### หมายเหตุ
1. ระยะระหว่างเส้นทางต่างๆ สามารถยืดหดได้ ขึ้นอยู่กับผู้เดินทางที่เลือกที่จะ
 2. ระยะเฉลี่ยดังกล่าว ให้ดูตามรายชื่อ และ ปริมาณงานที่มอบไว้ในกรอบขนาดภาพ และ รายการ
 3. รายการใด ที่มีคำว่า "ว่า" ตามมาแสดงว่า การเลือกให้มอบงานดังกล่าว จะมาจากประสบการณ์ตรง
- ผู้วิจัยขออภัยที่ขาดการ ระมัดระวัง โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย เพียงแต่ผู้วิจัย

[illegible]

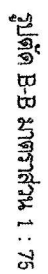


รูปตัด A-A ขนาดส่วน 1 : 75

กระทรวงศึกษาธิการ กรมการศึกษานอกโรงเรียน สำนักงานศึกษาธิการภาค 1 จังหวัดสุราษฎร์ธานี			
ชื่อโครงการก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนวัดบ้านดอน			
สถานที่ : บ้านดอน			
วันที่ : 17/5			
ชื่อผู้รับจ้าง : บริษัท ส.ส. จำกัด			
ชื่อผู้ควบคุมงาน : นาย ส.ส. 1			
ชื่อผู้ตรวจสอบ : นาย ส.ส. 2			
ชื่อผู้รับทราบ : นาย ส.ส. 3			
ชื่อผู้รับทราบ : นาย ส.ส. 4			
ชื่อผู้รับทราบ : นาย ส.ส. 5			
ชื่อผู้รับทราบ : นาย ส.ส. 6			
ชื่อผู้รับทราบ : นาย ส.ส. 7			
ชื่อผู้รับทราบ : นาย ส.ส. 8			
ชื่อผู้รับทราบ : นาย ส.ส. 9			
ชื่อผู้รับทราบ : นาย ส.ส. 10			

แบบขยายส่วนอื่น คสล. 1 : 25

แบบขยายส่วนอื่น คสล. EN MH.40



แบบขยายแผ่นน้ำลงใต้ดิน R.MH.2

[illegible]

1. นอมาดากลุ่มนี้หนัก ๑๕๐ กก. สูง ๑.๕๐ ม. (หรือต่ำกว่าสภาพปกติ) ๕๐ ซม. (หรือต่ำกว่าสภาพปกติ)

2. ข้อกล่าวหาอยู่ที่หัวข้อ P.V.C. หมวด ศก. 150 มม. ซึ่งนักทฤษฎีฐานไม่ได้บอกว่า 13.5 จำนวน 4 ข้อ
3. เครื่องสูบน้ำแบบจุ่ม (ปั๊มมือบีบได้) ชนิดใช้ไฟ DC. หมวดไม้เนื้ออ่อนกว่า 1.5 แวงกว่า ข้อฐานที่หมวดไม้เนื้ออ่อนกว่า 1/4 นิ้ว

આમાથી ૬૦૦ લોકો ૬૦ મહિના



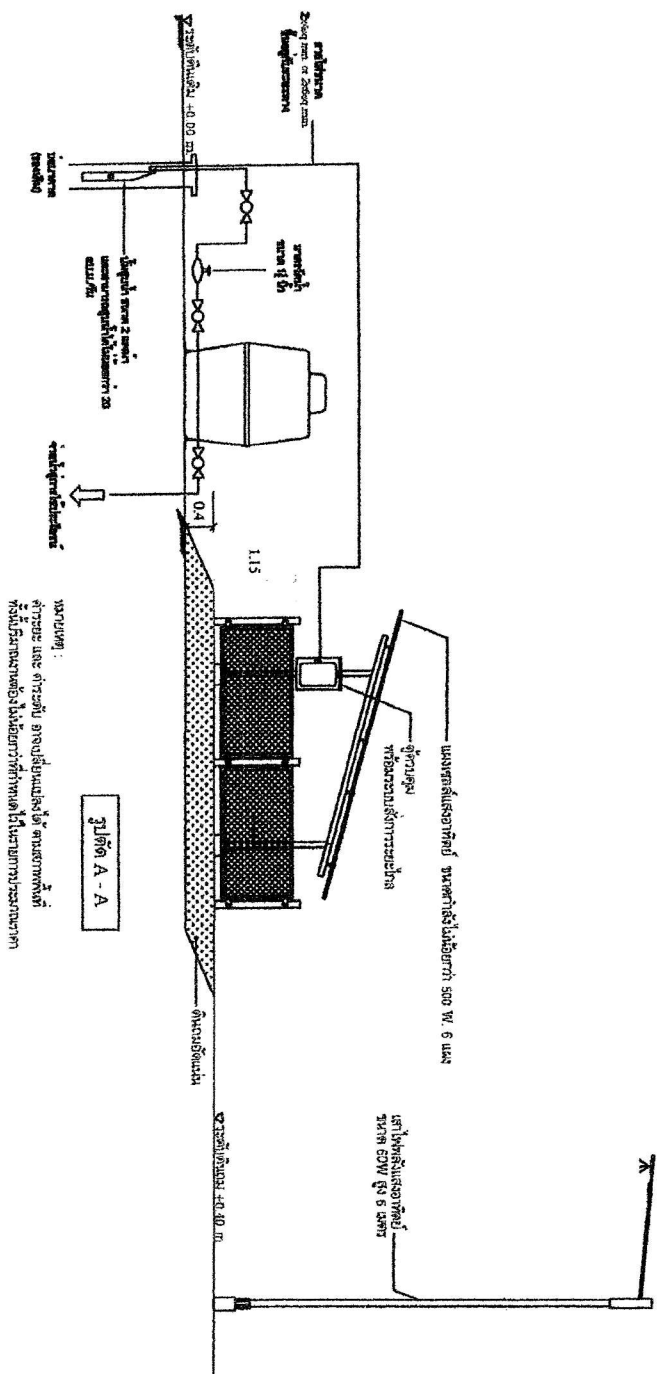
THU 10 JUL 84



งานสุภนาฬล้งงาน
แสงอาทิตย์

အသံကွဲပြားစွာ ဖတ်ကြားရပါမည်။

1. จุดแบ่งเงินได้ทางธุรกิจตามมาตรา 1, 000
2. โครงสร้างของระบบเงินได้ทางธุรกิจตามแบบภาษี
3. จุดแบ่งการควบคุมการจ่ายไฟฟ้าผ่าน



แบบขยายการติดตั้งชุดระบบสูบน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ 1 : 75

3.1 6.1.1.1



องค์การนิรโทษกรรมระหว่างประเทศ
 องค์การเพื่อสิทธิมนุษยชน
 องค์การเพื่อสิทธิมนุษยชน

1. *For the purpose of this section, the term "person" shall include any individual, partnership, corporation, association, or other legal entity.*

အဘယျကိစ္စကား၌ အကျဉ်းချုပ်အားဖြင့် ဤသို့ ဖော်ပြနိုင်ပါသည်။

(เจ้าหน่อกษัตริย์ มณีบุปผะ)

21. 470.693:

(นางสาวสุภาวดี นิลน้อย)

REF. 13660

—

(นายอภัยสิทธิ์ วงศ์ไธสง)

พืชมงคล

(UNITED STATES GOVERNMENT)

ผู้ชำนาญการ กองช่าง

2

מאגנת

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

五

၂၀၁၆ ခုနှစ်

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

အသံအသွယ်များ :

1.75

ห้องภัตตาคาร โรงแรมไฮอาร์ทแลนด์ กรุงเทพฯ 15-20 ธ.ค. 64

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ ได้มอบค่า 500 บาท จำนวน 6 แห่ง

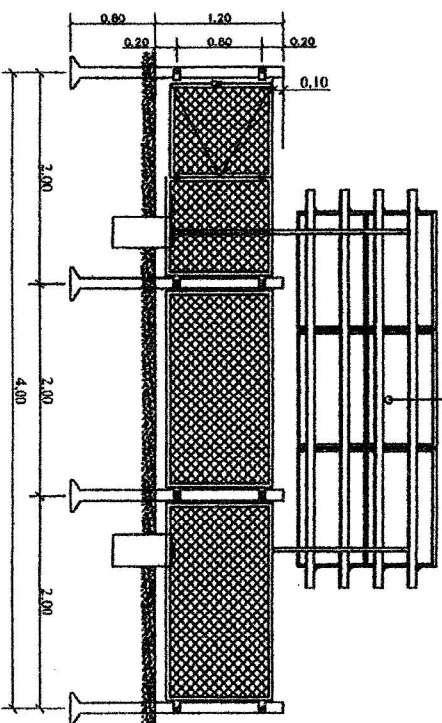
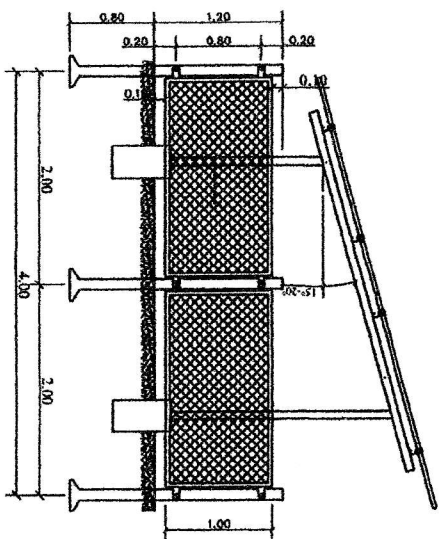
สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข

—**คำนำหน้าตัว**

“การให้รางวัลให้เด็ก ๆ มาก ๆ ใน การพัฒนาให้เด็ก ๆ 5 คน ให้มีความรู้

1:30

แบบจำลองของ ทิศอ ชนาทิภักดิ์ ไม่น้อยกว่า 500 W.
จำนวน 6 แบบ



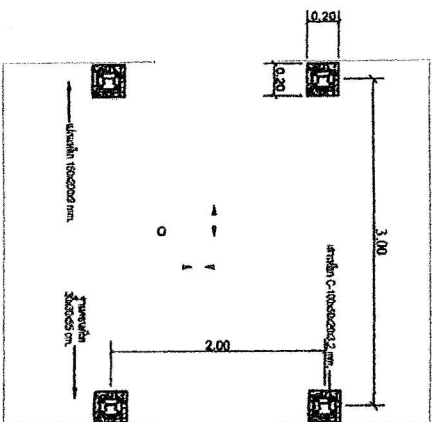
จำนวนประชากรทั้งหมดประมาณ 3,000 คน 1:50

 องค์การบริหารส่วนตำบลนาบอง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา	
ข้อเท็จจริงที่สร้าง: โดยที่ศูนย์พัฒนาการเรียนการสอน ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ โรงเรียนบ้านนาบอง พร้อมคณะกรรมการโรงเรียนและตัวแทนครูผู้สอน	
สถานที่: (นายอสุษ หันนันท) ณ.ตบ.๑๖๖	
วิธีการ: (นายวิวัฒน์ มนต์กันทร) ณ.๑๖๖๐	
เขียนโดย: (นายอัสสัณ วรวิทย์) ผู้ชำนาญ วิชาภาษาไทย	
ตรวจสอบ: (นางระพีพร หุตาทอง) ผู้อำนวยการโรงเรียน	
เห็นชอบ: (นางสาวศิริ ประภาพน) นายก อบต.นาบอง	
อนุมัติ: (นายระวีรุณ อนุเจริญศักดิ์) นายก อบจ.นครราชสีมา	
วัน / เดือน / ปี	หน้า / หน้า
150	67

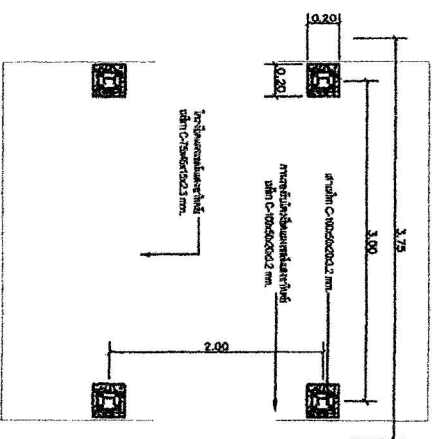
รายละเอียดรูป ๓.๑. เสาแบบ (ขนาดแบบแปลน 6 เมตร)

1. เสาแบบใช้โครงสร้างเหล็กเสริมด้วยคอนกรีตอัดแรง
2. โครงสร้างเหล็กเสริมด้วยคอนกรีตอัดแรงใช้เหล็กเส้นขนาด 16 มม. ระยะห่าง 200 มม.
3. โครงสร้างเหล็กเสริมด้วยคอนกรีตอัดแรงใช้เหล็กเส้นขนาด 16 มม. ระยะห่าง 200 มม.

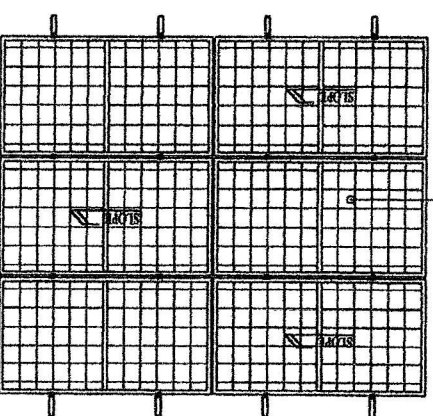
ขนาดเสาแบบ : 6 เมตร x 6 เมตร x 6 เมตร



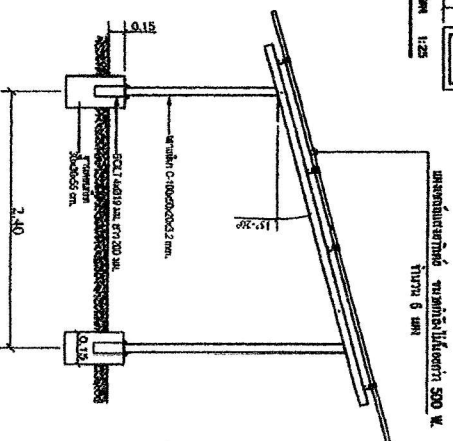
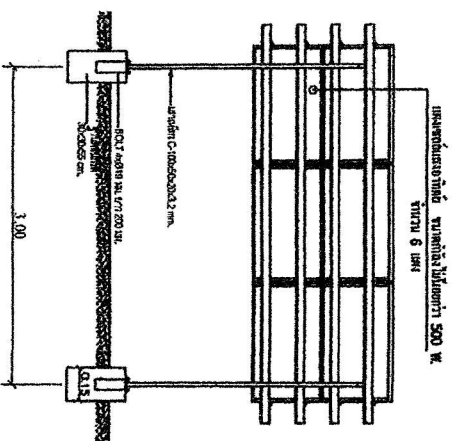
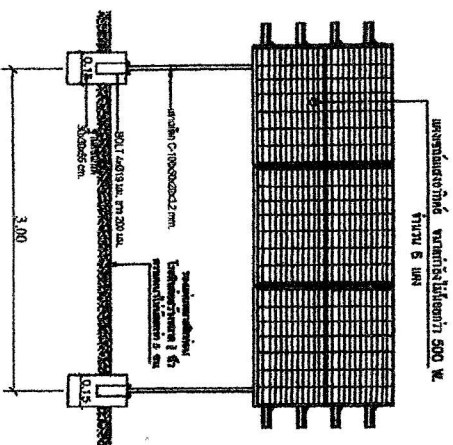
รูปที่ 3.1.1 เสาแบบ (ขนาดแบบแปลน 6 เมตร) 1:50



รูปที่ 3.1.2 เสาแบบ (ขนาดแบบแปลน 6 เมตร) 1:50



รูปที่ 3.1.3 เสาแบบ (ขนาดแบบแปลน 6 เมตร) 1:50



 องค์การการศึกษา วัฒนธรรมและกีฬา กระทรวงศึกษาธิการ		
ชื่อโครงการ : โครงการศึกษาและพัฒนา...		
ชื่อผู้จัดทำ : นาย/นางสาว/นาง...		
ชื่ออาจารย์ : นาย/นางสาว/นาง...		
ชื่อสถาบัน : มหาวิทยาลัย...		
ชื่อเรื่อง : การศึกษาดูงาน...		
วันที่ / เดือน / ปี : ...		
หน้า : 1/1		