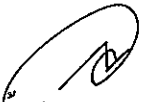


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

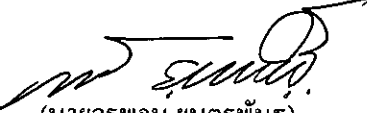
1. ชื่อโครงการ งานธุรกิจเสริมค่านบริการ โครงการกักตุนคอนกรีต - สร้างประภาณนเดชะตุ่งคะ 1 (เฟส 1)
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 269,894.39 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
3. งานวางท่อประปา
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2560 เป็นเงิน 288,787.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายลวันชาย กาญจนสินธุ์	ผอ.กรร.สสช.	ประธานกรรมการ
2. นายคมกฤษ โพธิ์รัมย์	หน.สปน.กรร.สสช.	กรรมการ
3. นายวรพจน์ ยนต์พันธ์	หน.สอบ.กรร.สสช.	กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายลวันชาย กาญจนสินธุ์) ประธานกรรมการ
ผอ.กรร.สสช.


(นายคมกฤษ โพธิ์รัมย์) กรรมการ
หน.สปน.กรร.สสช.


(นายวรพจน์ ยนต์พันธ์) กรรมการและเลขานุการ
หน.สอบ.กรร.สสช.



กรมประมง
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ราคากลาง สัญญา สช.ธศ.6/2560

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการกักตุนคอตเมือง - สร้างประภา ถนนเศรษฐกิจ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
1	กางวางท่อ AC, PVC, HDPE, GI และ PB ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน 1.1 กางวางท่อ PVC Class 8.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2) 1.1.1 ค่าแรงวางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับคิ้วแอส ฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและขอมผิว) ศก. 400 มม.	เมตร	*	782	782	*	913	913	*	1,216	1,216	1.3563	1,061	1,238	1,649	*			
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	554	554	*	645	645	*	887	887	1.3563	751	875	1,203	*			
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	432	432	*	493	493	*	639	639	1.3563	586	669	867	*			
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	336	336	*	379	379	*	481	481	1.3563	456	514	652	*			
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	300	300	*	339	339	*	421	421	1.3563	407	460	571	*			
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	112	112	*	129	129	*	173	173	1.3563	152	175	235	*			
	1.1.2 กางวางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและขอมผิว) ศก. 400 มม.	เมตร	*	728	728	*	884	884	*	1,180	1,180	1.3563	987	1,199	1,600	*			
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	546	546	*	636	636	*	862	862	1.3563	741	863	1,169	*			
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	412	412	*	489	489	*	628	628	1.3563	559	663	852	*			
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	316	316	*	374	374	*	470	470	1.3563	429	507	637	*			
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	280	280	*	332	332	*	415	415	1.3563	380	450	563	*			
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	106	106	*	124	124	*	160	160	1.3563	144	168	217	*			
	1.1.3 กางวางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าหินเตกรอกหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าหุบและขอมผิว) ศก. 400 มม.	เมตร	*	649	649	*	773	773	*	1,067	1,067	1.3563	880	1,048	1,417	*			
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	477	477	*	555	555	*	782	782	1.3563	647	753	1,061	*			
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	357	357	*	423	423	*	558	558	1.3563	484	574	757	*			
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	267	267	*	321	321	*	413	413	1.3563	362	435	560	*			

(Handwritten signatures and marks)



กรมโยธาธิการและผังเมือง
Ministry of Public Works and Urban Planning

ราคากลาง สัญญา สสข.ยส.6/2560

งานธุรกิจเสริมค่าบริการ

โครงการกักตุนคอนกรีต - สรงประภา ถนนนครหลวง 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก. 100 มม.	เมตร		*	230	230		*	280	280		*	360	360	1.3563	312	380	488	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		*	90	90		*	106	106		*	141	141	1.3563	122	144	191	*
	1.1.4 ค่าแรงวางท่อในโถ่ทางดิน																		
	1.1.4.1 กรณีกลับหลังท่อด้วยทรายถึงระดับต่ำกว่าผิวดินเดิม 0.10 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	601	601		*	735	735		*	988	988	1.3563	815	997	1,340	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		*	452	452		*	537	537		*	716	716	1.3563	613	728	971	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		*	346	346		*	410	410		*	534	534	1.3563	469	556	724	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		*	258	258		*	305	305		*	391	391	1.3563	350	414	530	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		*	224	224		*	267	267		*	342	342	1.3563	304	362	464	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		*	85	85		*	103	103		*	132	132	1.3563	115	140	179	*
	1.1.4.2 กรณีกลับหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	535	535		*	669	669		*	922	922	1.3563	726	907	1,251	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		*	398	398		*	483	483		*	662	662	1.3563	540	655	898	*
	ศก. 200 มม.	เมตร	96	*	301	301		*	366	366		*	489	489	1.3563	408	496	663	39,168
	ศก. 150 มม.	เมตร	219	*	247	247		*	294	294		*	380	380	1.3563	335	399	515	73,365
	ศก. 100 มม.	เมตร	348	*	224	224		*	267	267		*	342	342	1.3563	304	362	464	105,792
	ศก. 50 มม.	เมตร		*	79	79		*	97	97		*	126	126	1.3563	107	132	171	*
	1.2 ค่าแรงวางท่อ PVC Class 8.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (ราชการ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)																		
	1.2.1 ค่าแรงวางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอส ฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและชองผิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	940	940		*	1,119	1,119		*	1,497	1,497	1.3563	1,275	1,518	2,030	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		*	668	668		*	784	784		*	1,083	1,083	1.3563	906	1,063	1,469	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		*	528	528		*	607	607		*	789	789	1.3563	716	823	1,070	*

(Handwritten signatures and initials)



กรมโยธาธิการและผังเมือง

งานธุรกิจเสริมค่าบริการ

โครงการกักน้ำ ดอนเมือง - สรงประภา ถนนเดชะตุงคะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ค่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ค่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ค่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ค่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ค่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ค่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ค่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ค่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ค่อหน่วย (บาท)		ราคาค่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	408	408	*	463	463	*	589	589	1.3563	553	628	799	*			
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	385	385	*	438	438	*	545	545	1.3563	522	594	739	*			
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	112	112	*	129	129	*	173	173	1.3563	152	175	235	*			
	1.2.2 ค่าแรงวางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	869	869	*	1,066	1,066	*	1,430	1,430	1.3563	1,179	1,446	1,940	*			
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	657	657	*	771	771	*	1,053	1,053	1.3563	891	1,046	1,428	*			
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	502	502	*	601	601	*	776	776	1.3563	681	815	1,052	*			
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	381	381	*	455	455	*	574	574	1.3563	517	617	779	*			
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	356	356	*	428	428	*	536	536	1.3563	483	580	727	*			
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	106	106	*	124	124	*	160	160	1.3563	144	168	217	*			
	1.2.3 ค่าแรงวางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าหินคอรัลหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	785	785	*	947	947	*	1,307	1,307	1.3563	1,065	1,284	1,773	*			
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	584	584	*	682	682	*	969	969	1.3563	792	925	1,314	*			
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	444	444	*	528	528	*	698	698	1.3563	602	716	947	*			
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	329	329	*	399	399	*	512	512	1.3563	446	541	694	*			
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	305	305	*	373	373	*	478	478	1.3563	414	506	648	*			
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	90	90	*	106	106	*	141	141	1.3563	122	144	191	*			
	1.2.4 ค่าแรงวางท่อในโหลทางดิน																		
	1.2.4.1 กรณีกลับหลังท่อด้วยราวถึงระดับต่ำกว่าผิวดินเดิม 0.10 แลวกลับด้วยดินเดิม																		
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	720	720	*	889	889	*	1,190	1,190	1.3563	977	1,206	1,614	*			
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	550	550	*	656	656	*	873	873	1.3563	746	890	1,184	*			
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	428	428	*	509	509	*	663	663	1.3563	580	690	899	*			
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	317	317	*	377	377	*	481	481	1.3563	430	511	652	*			

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



กรมโยธาธิการและผังเมือง
Ministry of Public Works and Urban Planning

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการกักน้ำคลองเมือง - ทรงประภา ถนนเดชะตุงคะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคากลาง
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก. 100 มม.	เมตร		*	297	297		*	355	355		*	452	452	1.3563	403	481	613	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		*	85	85		*	103	103		*	132	132	1.3563	115	140	179	*
	1.2.4.4 ฝักรูเหล็กกลมทึบหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แฉกกลมด้วยดินลิม																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	561	561		*	718	718		*	994	994	1.3563	761	974	1,348	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		*	420	420		*	516	516		*	713	713	1.3563	570	700	967	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		*	319	319		*	392	392		*	528	528	1.3563	433	532	716	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		*	263	263		*	317	317		*	409	409	1.3563	357	430	555	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		*	239	239		*	288	288		*	369	369	1.3563	324	391	500	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		*	79	79		*	98	98		*	127	127	1.3563	107	133	172	*
	1.3 ค่าแรงวางท่อ PVC Class 13.5 โดยวิธีเป่ารองดิน (เอกชน) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)																		
	1.3.1 ค่าแรงวางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอส ฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	846	846		*	1,011	1,011		*	1,363	1,363	1.3563	1,147	1,371	1,849	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		*	559	559		*	660	660		*	929	929	1.3563	758	895	1,260	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		*	426	426		*	489	489		*	640	640	1.3563	578	663	868	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		*	307	307		*	347	347		*	446	446	1.3563	416	471	605	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		*	274	274		*	312	312		*	390	390	1.3563	372	423	529	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		*	112	112		*	129	129		*	173	173	1.3563	152	175	235	*
	1.3.2 ค่าแรงวางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและซ่อมผิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	775	775		*	958	958		*	1,296	1,296	1.3563	1,051	1,299	1,758	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		*	548	548		*	647	647		*	899	899	1.3563	743	878	1,219	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		*	402	402		*	483	483		*	627	627	1.3563	545	655	850	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		*	282	282		*	340	340		*	432	432	1.3563	382	461	586	*

(Handwritten signatures and initials)



กรมโยธาธิการและผังเมือง
กระทรวงมหาดไทย

ราคากลาง สัญญา สสข.มต.6/2560

งานธุรกิจเสริมค่าบริการ

โครงการกักตุนน้ำคอนกรีต - ตรงประภา ถนนตะนาว กรุงเทพฯ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ ค่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ค่อหน่วย (บาท)	ทำงานคณน ค่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ ค่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ค่อหน่วย (บาท)	ทำงานคณน ค่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ ค่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ค่อหน่วย (บาท)	ทำงานคณน ค่อหน่วย (บาท)		ราคาค่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก. 100 มม.	เมตร		*	247	247		*	303	303		*	381	381	1.3563	335	411	517	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		*	106	106		*	124	124		*	160	160	1.3563	144	168	217	*
	1.3.3 ค่าแรงวางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอิฐหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าหุบและขอมคิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	691	691		*	839	839		*	1,173	1,173	1.3563	937	1,138	1,591	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		*	479	479		*	562	562		*	819	819	1.3563	650	762	1,111	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		*	348	348		*	416	416		*	556	556	1.3563	472	564	754	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		*	240	240		*	295	295		*	381	381	1.3563	326	400	517	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		*	207	207		*	259	259		*	335	335	1.3563	281	351	454	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		*	90	90		*	106	106		*	141	141	1.3563	122	144	191	*
	1.3.4 ค่าแรงวางท่อในโถ่ทางดิน																		
	1.3.4.1 กรณีถมหลังท่อด้วยทรายถึงระดับต่ำกว่าผิวดินเดิม 0.10 เมตรลงด้วยดินเดิม																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	626	626		*	781	781		*	1,056	1,056	1.3563	849	1,059	1,432	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		*	445	445		*	536	536		*	723	723	1.3563	604	727	981	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		*	333	333		*	399	399		*	523	523	1.3563	452	541	709	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		*	229	229		*	275	275		*	354	354	1.3563	311	373	480	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		*	199	199		*	242	242		*	310	310	1.3563	270	328	420	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		*	85	85		*	103	103		*	132	132	1.3563	115	140	179	*
	1.3.4.2 กรณีถมหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	560	560		*	715	715		*	990	990	1.3563	760	970	1,343	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		*	395	395		*	486	486		*	673	673	1.3563	536	659	913	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		*	291	291		*	357	357		*	481	481	1.3563	395	484	652	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		*	220	220		*	266	266		*	345	345	1.3563	298	361	468	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		*	199	199		*	242	242		*	310	310	1.3563	270	328	420	*

(Handwritten signatures and marks)



ราคากลาง สัญญา ศสข.๓๓.๖/๒๕๖๐

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการกัศโศดมเมือง - สรงประภา ถนนคชะงูงกะ ๑ (เฟส ๑)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก. 50 มม.	เมตร		*	79	79		*	97	97		*	126	126	1.3563	107	132	171	*
	1.4 ค่าแรงวางท่อ PVC Class 13.5 โดยวิธีเปิดร่องดิน (ราชการ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)																		
	1.4.1 ค่าแรงวางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	863	863		*	1,036	1,036		*	1,401	1,401	1.3563	1,170	1,405	1,900	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		*	602	602		*	711	711		*	1,001	1,001	1.3563	816	964	1,358	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		*	463	463		*	533	533		*	697	697	1.3563	628	723	945	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		*	364	364		*	413	413		*	527	527	1.3563	494	560	715	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		*	326	326		*	370	370		*	461	461	1.3563	442	502	625	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		*	112	112		*	129	129		*	173	173	1.3563	152	175	235	*
	1.4.2 ค่าแรงวางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	787	787		*	979	979		*	1,329	1,329	1.3563	1,067	1,328	1,803	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		*	590	590		*	698	698		*	968	968	1.3563	800	947	1,313	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		*	437	437		*	527	527		*	684	684	1.3563	593	715	928	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		*	337	337		*	405	405		*	512	512	1.3563	457	549	694	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		*	297	297		*	360	360		*	452	452	1.3563	403	488	613	*
	ศก. 50 มม.	เมตร		*	106	106		*	124	124		*	160	160	1.3563	144	168	217	*
	1.4.3 ค่าแรงวางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าหินเคลือบหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	702	702		*	856	856		*	1,202	1,202	1.3563	952	1,161	1,630	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		*	515	515		*	605	605		*	881	881	1.3563	698	821	1,195	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		*	379	379		*	454	454		*	606	606	1.3563	514	616	822	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		*	285	285		*	349	349		*	450	450	1.3563	387	473	610	*
	ศก. 100 มม.	เมตร		*	246	246		*	305	305		*	394	394	1.3563	334	414	534	*



การประเมินผลกระทบ
กรมโยธาธิการและผังเมือง

ราคากลาง สัญญา สศข.ยท.6/2560

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการกัลป์ ดอนเมือง - ตรงประภา ถนนและท่อประปา (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก. 50 มม. 1.4.4 ค้ำแรงวางท่อในโหลทางดิน 1.4.4.1 กรณีก่อกบถถึงท่อด้วยทรายถึงระดับต่ำกว่าผิวดินเดิม 0.10 ม. แลวกลบด้วยดินเดิม	เมตร	*	90	90	*	106	106	*	141	141	1.3563	122	144	191	*			
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	632	632	*	794	794	*	1,075	1,075	1.3563	857	1,077	1,458	*			
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	478	478	*	576	576	*	778	778	1.3563	648	781	1,055	*			
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	363	363	*	435	435	*	571	571	1.3563	492	590	774	*			
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	273	273	*	327	327	*	419	419	1.3563	370	444	568	*			
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	238	238	*	287	287	*	368	368	1.3563	323	389	499	*			
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	85	85	*	103	103	*	132	132	1.3563	115	140	179	*			
	1.4.4.2 กรณีก่อกบถถึงท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แลวกลบด้วยดินเดิม																		
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	566	566	*	728	728	*	1,009	1,009	1.3563	768	987	1,369	*			
	ศก. 300 มม.	เมตร	*	424	424	*	522	522	*	724	724	1.3563	575	708	982	*			
	ศก. 200 มม.	เมตร	*	318	318	*	390	390	*	526	526	1.3563	431	529	713	*			
	ศก. 150 มม.	เมตร	*	262	262	*	316	316	*	427	427	1.3563	355	429	579	*			
	ศก. 100 มม.	เมตร	*	238	238	*	287	287	*	268	268	1.3563	323	389	363	*			
	ศก. 50 มม.	เมตร	*	79	79	*	97	97	*	126	126	1.3563	107	132	171	*			
	1.5 ค้ำแรงวางท่อบนทางเดินเท้าคอนกรีต โดยยึดด้วยเหล็กกรอก (รวมค่า Expansion Bolt)																		
	ศก. 6 นิ้ว (GI)	เมตร	*	134	134	*	142	142	*	154	154	1.3563	182	193	209	*			
	ศก. 4 นิ้ว (GI)	เมตร	*	107	107	*	113	113	*	124	124	1.3563	145	153	168	*			
	ศก. 2 นิ้ว (GI)	เมตร	*	54	54	*	56	56	*	58	58	1.3563	73	76	79	*			
	ศก. 50 มม. (PB)	เมตร	*	49	49	*	51	51	*	53	53	1.3563	66	69	72	*			
	1.6 ค้ำแรงวางท่อ HDPE PN10 โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน) ตามมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2) 1.6.1 ค้ำแรงวางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอส																		



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
Ministry of Natural Resources and Environmental Conservation

ราคากลาง สัญญา สทช.๖๓.๖/๒๕๖๐

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการกักตุน ดอนเมือง - สร้างประภา ถนนเดชะตุงคะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	งานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	งานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	งานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ฟิล์ม (ไม่รวมค่าทาบและซ่อมผิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,074	1,074	*	1,240	1,240	*	1,598	1,598	1.3563	1,457	1,682	2,167	*			
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	732	732	*	838	838	*	1,116	1,116	1.3563	993	1,137	1,514	*			
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	546	546	*	614	614	*	774	774	1.3563	741	833	1,050	*			
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	475	475	*	529	529	*	655	655	1.3563	644	717	888	*			
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	436	436	*	488	488	*	594	594	1.3563	591	662	806	*			
	1.6.2 ค่าแรงวางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าทาบและซ่อมผิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,009	1,009	*	1,191	1,191	*	1,536	1,536	1.3563	1,369	1,615	2,083	*			
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	722	722	*	827	827	*	1,088	1,088	1.3563	979	1,122	1,476	*			
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	522	522	*	608	608	*	761	761	1.3563	708	825	1,032	*			
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	450	450	*	522	522	*	641	641	1.3563	610	708	869	*			
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	409	409	*	479	479	*	585	585	1.3563	555	650	793	*			
	1.6.3 ค่าแรงวางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอินเตอร์ล็อกหรือทางเท้ากระเบื้อง (ไม่รวมค่าทาบและซ่อมผิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	916	916	*	1,066	1,066	*	1,408	1,408	1.3563	1,242	1,446	1,910	*			
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	645	645	*	735	735	*	1,001	1,001	1.3563	875	997	1,358	*			
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	465	465	*	538	538	*	687	687	1.3563	631	730	932	*			
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	398	398	*	467	467	*	580	580	1.3563	540	633	787	*			
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	359	359	*	425	425	*	529	529	1.3563	487	576	717	*			
	1.6.4 ค่าแรงวางท่อในโหลทางดิน																		
	1.6.4.1 กรณีกบบหลังท่อด้วยทรายถึงระดับต่ำกว่าผิวดินเดิม 0.10 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม																		
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	856	856	*	1,013	1,013	*	1,300	1,300	1.3563	1,161	1,374	1,763	*			
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	614	614	*	711	711	*	913	913	1.3563	833	964	1,238	*			
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	450	450	*	521	521	*	654	654	1.3563	610	707	887	*			





กรมการช่าง
กรมการช่าง
กรมการช่าง

ราคากลาง สัญญา สศช.ชท.6/2560

งานสุร팅เสริมคานบริการ

โครงการกักตุนคองเมือง - สรงประภา ถนนเดชะตุงคะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ คองหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น คองหน่วย (บาท)	ค่างานคองหน่วย คองหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ คองหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น คองหน่วย (บาท)	ค่างานคองหน่วย คองหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ คองหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น คองหน่วย (บาท)	ค่างานคองหน่วย คองหน่วย (บาท)		ราคาคองหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก. 180 มม.	เมตร		*	387	387		*	447	447		*	553	553	1.3563	525	606	750	*
	ศก. 110 มม.	เมตร		*	351	351		*	408	408		*	504	504	1.3563	476	553	684	*
	1.6.4 วัสดุที่กลมหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลับด้วยดินเค็ม																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	761	761		*	909	909		*	1,177	1,177	1.3563	1,032	1,233	1,596	*
	ศก. 315 มม.	เมตร		*	545	545		*	636	636		*	828	828	1.3563	739	863	1,123	*
	ศก. 225 มม.	เมตร		*	401	401		*	471	471		*	603	603	1.3563	544	639	818	*
	ศก. 180 มม.	เมตร		*	330	330		*	382	382		*	473	473	1.3563	448	518	642	*
	ศก. 110 มม.	เมตร		*	293	293		*	340	340		*	419	419	1.3563	397	461	568	*
	1.7 ค่าแรงวางท่อ HDPE PN10 โดยวิธีเปิดร่องดิน (ราชกรว) ตามมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)																		
	1.7.1 ค่าแรงวางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอส ฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและขอมคิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	1,198	1,198		*	1,387	1,387		*	1,788	1,788	1.3563	1,625	1,881	2,425	*
	ศก. 315 มม.	เมตร		*	824	824		*	946	946		*	1,258	1,258	1.3563	1,118	1,283	1,706	*
	ศก. 225 มม.	เมตร		*	618	618		*	699	699		*	883	883	1.3563	838	948	1,198	*
	ศก. 180 มม.	เมตร		*	541	541		*	605	605		*	751	751	1.3563	734	821	1,019	*
	ศก. 110 มม.	เมตร		*	503	503		*	564	564		*	689	689	1.3563	682	765	934	*
	1.7.2 ค่าแรงวางท่อในถนนแอสฟัลต์ (ไม่รวมค่าหุบและขอมคิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	1,127	1,127		*	1,334	1,334		*	1,721	1,721	1.3563	1,529	1,809	2,334	*
	ศก. 315 มม.	เมตร		*	813	813		*	933	933		*	1,228	1,228	1.3563	1,103	1,265	1,666	*
	ศก. 225 มม.	เมตร		*	592	592		*	693	693		*	870	870	1.3563	803	940	1,180	*
	ศก. 180 มม.	เมตร		*	514	514		*	597	597		*	736	736	1.3563	697	810	998	*
	ศก. 110 มม.	เมตร		*	474	474		*	554	554		*	680	680	1.3563	643	751	922	*
	1.7.3 ค่าแรงวางท่อในทางเท้าคอนกรีต หรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าในคอนกรีตหรือทางเท้ากระเบื้อง																		



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

ราคากลาง สัญญา ศสช.๕๙.๖/2560

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการก่อสร้างคอนโดเมือง - ทรงประกาย ถนนเตชะตุงกะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ คองหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น คองหน่วย (บาท)	ค่างานคานทูน คองหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ คองหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น คองหน่วย (บาท)	ค่างานคานทูน คองหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ คองหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น คองหน่วย (บาท)	ค่างานคานทูน คองหน่วย (บาท)		ราคาคองหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	(ไม่รวมค่าทูนและซ่อมผิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,033	1,033	*	1,205	1,205	*	1,588	1,588	1.3563	1,401	1,634	2,154	*			
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	735	735	*	839	839	*	1,139	1,139	1.3563	997	1,138	1,545	*			
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	534	534	*	620	620	*	792	792	1.3563	724	841	1,074	*			
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	463	463	*	542	542	*	675	675	1.3563	628	735	916	*			
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	423	423	*	499	499	*	622	622	1.3563	574	677	844	*			
	1.7.4 กำแพงวางท่อในโถงหลังคิน																		
	1.7.4.1 กรณีที่กลบหลังท่อด้วยทรายถึงระดับต่ำกว่าผิวคินเดิม 0.10 ม. แล้วกลบด้วยคินเดิม																		
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	968	968	*	1,147	1,147	*	1,471	1,471	1.3563	1,313	1,556	1,995	*			
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	701	701	*	813	813	*	1,043	1,043	1.3563	951	1,103	1,415	*			
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	518	518	*	601	601	*	757	757	1.3563	703	815	1,027	*			
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	451	451	*	520	520	*	644	644	1.3563	612	705	873	*			
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	415	415	*	481	481	*	596	596	1.3563	563	652	808	*			
	1.7.4.2 กรณีที่กลบหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลบด้วยคินเดิม																		
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	818	818	*	997	997	*	1,321	1,321	1.3563	1,109	1,352	1,792	*			
	ศก. 315 มม.	เมตร	*	584	584	*	696	696	*	926	926	1.3563	792	944	1,256	*			
	ศก. 225 มม.	เมตร	*	427	427	*	510	510	*	666	666	1.3563	579	692	903	*			
	ศก. 180 มม.	เมตร	*	367	367	*	436	436	*	560	560	1.3563	498	591	760	*			
	ศก. 110 มม.	เมตร	*	332	332	*	398	398	*	513	513	1.3563	450	540	696	*			
2	กำแพงวางท่อเหล็กเหนียวโดยวิธีขุดร่องคิน ตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลนหรือแบบมาตรฐาน																		
	2.1 กำแพงวางท่อในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอส ฟัลต์ โดยวิธีเปิดร่องคิน ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2) (ไม่รวมค่าทูนและซ่อมผิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,222	1,222	*	1,387	1,387	*	1,739	1,739	1.3563	1,657	1,881	2,359	*			



กรมโยธาธิการและผังเมือง
กระทรวงมหาดไทย

ราคากลาง สัญญา ตสข.ชพ.6/2560

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการกักตุนคอกหมูเมือง - สรงประภา ถนนเคหะตุ้งกะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ คอกหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น คอกหน่วย (บาท)	ค่างานคนทูน คอกหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ คอกหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น คอกหน่วย (บาท)	ค่างานคนทูน คอกหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ คอกหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น คอกหน่วย (บาท)	ค่างานคนทูน คอกหน่วย (บาท)		ราคาคอกหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ศก. 300 มม.	เมตร		*	841	841		*	942	942		*	1,211	1,211	1.3563	1,141	1,278	1,642	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		*	613	613		*	676	676		*	827	827	1.3563	831	917	1,122	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		*	447	447		*	487	487		*	586	586	1.3563	606	661	795	*
	2.2 ค่าแรงวางท่อนดินบนแอสฟัลต์ โดยวิธีเปิดร่องดิน ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2) (ไม่รวมค่าทูนและขอมผิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	1,151	1,151		*	1,334	1,334		*	1,672	1,672	1.3563	1,561	1,809	2,268	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		*	830	830		*	929	929		*	1,181	1,181	1.3563	1,126	1,260	1,602	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		*	589	589		*	670	670		*	814	814	1.3563	799	909	1,104	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		*	422	422		*	480	480		*	572	572	1.3563	572	651	776	*
	2.3 ค่าแรงวางท่อนในทางเท้าคอนกรีต หรือทางเท้าแอสฟัลต์ หรือทางเท้าอินเทอร์ล็อกหรือทางเท้ากระเบื้อง โดยวิธีเปิดร่องดิน ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2) (ไม่รวมค่าทูนและขอมผิว)																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	1,067	1,067		*	1,215	1,215		*	1,549	1,549	1.3563	1,447	1,648	2,101	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		*	761	761		*	844	844		*	1,101	1,101	1.3563	1,032	1,145	1,493	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		*	535	535		*	603	603		*	743	743	1.3563	726	818	1,008	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		*	380	380		*	435	435		*	521	521	1.3563	515	590	707	*
	2.4 ค่าแรงวางท่อนโหล่ทางดิน โดยวิธีเปิดร่องดิน ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)																		
	2.4.1 กรณีกลบหลังท่อด้วยทรายถึงระดับต่ำกว่าผิวดินเดิม 0.10 ม. แลวกลบด้วยดินเดิม																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	1,002	1,002		*	1,157	1,157		*	1,432	1,432	1.3563	1,359	1,569	1,942	*
	ศก. 300 มม.	เมตร		*	727	727		*	818	818		*	1,005	1,005	1.3563	986	1,109	1,363	*
	ศก. 200 มม.	เมตร		*	520	520		*	586	586		*	710	710	1.3563	705	795	963	*
	ศก. 150 มม.	เมตร		*	369	369		*	415	415		*	494	494	1.3563	500	563	670	*
	2.4.2 กรณีกลบหลังท่อด้วยทราย ความหนา 0.20 - 0.30 ม. แลวกลบด้วยดินเดิม																		
	ศก. 400 มม.	เมตร		*	936	936		*	1,091	1,091		*	1,366	1,366	1.3563	1,269	1,480	1,853	*

(Handwritten signatures and initials)



กรมการขนส่งทางบก
DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

ราคากลาง สัญญา ศสช.๖/2560

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการกักตุนคอนกรีต - สรงประภา ถนนตะนาว ระยะที่ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง				
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ ค่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ค่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนทูน ค่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ ค่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ค่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนทูน ค่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ ค่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ค่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนทูน ค่อหน่วย (บาท)		ราคาค่อหน่วย			ราคากลาง	
																โซน C	โซน B	โซน A		
3	ศก. 300 มม.	เมตร		*	677	677		*	768	768		*	955	955	1.3563	918	1,042	1,295	*	
	ศก. 200 มม.	เมตร	15	*	478	478		*	544	544		*	668	668	1.3563	648	738	906	9,720	
	ศก. 150 มม.	เมตร	18	*	360	360		*	406	406		*	485	485	1.3563	488	551	658	8,784	
	ทำงานวางท่อ ศก. 2 นิ้ว พร้อมท่อปลอก ศก. 3 นิ้ว																			
	3.1 ไม่รวมค่าท่อปลอก																			
	วางในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร		*	112	112		*	129	129		*	173	173	1.3563	152	175	235	*	
	วางในถนนลาดยาง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร		*	85	85		*	103	103		*	139	139	1.3563	115	140	189	*	
	วางในทางเท้าคอนกรีต, แอสฟัลท์, อินเทอร์เน็ต, กระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร		*	90	90		*	106	106		*	141	141	1.3563	122	144	191	*	
	วางในโหลทางดิน	เมตร		*	85	85		*	103	103		*	132	132	1.3563	115	140	179	*	
	กรณีกลับหลังท่อด้วยทรายถึงระดับต่ำกว่าผิวเดิม 0.10 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม																			
	วางในโหลทางดิน กรณีกลับหลังท่อด้วยทรายความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม	เมตร		*	79	79		*	97	97		*	126	126	1.3563	107	132	171	*	
	3.2 รวมค่าท่อปลอก																			
วางในถนนคอนกรีต/ถนนคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร		*	476	476		*	493	493		*	537	537	1.3563	646	669	728	*		
วางในถนนแอสฟัลท์ (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร		*	449	449		*	467	467		*	503	503	1.3563	609	633	682	*		
วางในทางเท้าคอนกรีต, แอสฟัลท์, อินเทอร์เน็ต, กระเบื้อง (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว)	เมตร		*	454	454		*	470	470		*	505	505	1.3563	616	637	685	*		
วางในโหลทางดิน	เมตร		*	449	449		*	467	467		*	496	496	1.3563	609	633	673	*		
กรณีกลับหลังท่อด้วยทรายถึงระดับต่ำกว่าผิวเดิม 0.10 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม																				
วางในโหลทางดิน กรณีกลับหลังท่อด้วยทรายความหนา 0.20 - 0.30 ม. แล้วกลับด้วยดินเดิม	เมตร		*	443	443		*	461	461		*	490	490	1.3563	601	625	665	*		
4	ทำงานวางท่อในคูน้ำ โดยมีโครงสร้างคอนกรีตเสริมด้วยขี้เถ้า (รวมค่าโครงสร้าง แต่ไม่รวมค่าเหล็กหนัวยึดท่อ)																			
	4.1 ขนาด ศก. 400 มม.																			
	จำนวน 1 ขนาด 0.22 x 0.22 x 5.00 ม.	เมตร	*	1,045	1,045		*	1,133	1,133		*	1,305	1,305	1.3563	1,417	1,537	1,770	*		



ราคากลาง สัญญา สท.ช.๖/2560

งานธุรกิจเสริมค่าบริการ

โครงการกัลป์โตดองเมือง - ทรงประกา ถนนเดชะตุงคะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	จำนวน 1 ขนาด 0.22 x 0.22 x 6.00 ม.	เมตร	*	1,149	1,149	*	1,241	1,241	*	1,424	1,424	1.3563	1,558	1,683	1,931	*			
	จำนวน 1 ขนาด 0.22 x 0.22 x 7.00 ม.	เมตร	*	1,253	1,253	*	1,350	1,350	*	1,542	1,542	1.3563	1,699	1,831	2,091	*			
	จำนวน 1 ขนาด 0.22 x 0.22 x 8.00 ม.	เมตร	*	1,358	1,358	*	1,459	1,459	*	1,661	1,661	1.3563	1,842	1,979	2,253	*			
	4.2 ขนาด ศก. 300 มม.																		
	จำนวน 1 ขนาด 0.22 x 0.22 x 5.00 ม.	เมตร	*	985	985	*	1,047	1,047	*	1,157	1,157	1.3563	1,336	1,420	1,569	*			
	จำนวน 1 ขนาด 0.22 x 0.22 x 6.00 ม.	เมตร	*	1,089	1,089	*	1,156	1,156	*	1,276	1,276	1.3563	1,477	1,568	1,731	*			
	จำนวน 1 ขนาด 0.22 x 0.22 x 7.00 ม.	เมตร	*	1,194	1,194	*	1,265	1,265	*	1,394	1,394	1.3563	1,619	1,716	1,891	*			
	จำนวน 1 ขนาด 0.22 x 0.22 x 8.00 ม.	เมตร	*	1,298	1,298	*	1,374	1,374	*	1,513	1,513	1.3563	1,760	1,864	2,052	*			
	4.3 ขนาด ศก. 200 มม.																		
	จำนวน 1 ขนาด 0.18 x 0.18 x 4.00 ม.	เมตร	*	633	633	*	678	678	*	753	753	1.3563	859	920	1,021	*			
	จำนวน 1 ขนาด 0.18 x 0.18 x 5.00 ม.	เมตร	*	704	704	*	751	751	*	832	832	1.3563	955	1,019	1,128	*			
	จำนวน 1 ขนาด 0.18 x 0.18 x 6.00 ม.	เมตร	*	775	775	*	825	825	*	911	911	1.3563	1,051	1,119	1,236	*			
	จำนวน 1 ขนาด 0.18 x 0.18 x 7.00 ม.	เมตร	*	846	846	*	898	898	*	990	990	1.3563	1,147	1,218	1,343	*			
	4.4 ขนาด ศก. 150 มม.																		
	จำนวน 1 ขนาด 0.16 x 0.16 x 4.00 ม.	เมตร	*	556	556	*	597	597	*	665	665	1.3563	754	810	902	*			
	จำนวน 1 ขนาด 0.16 x 0.16 x 5.00 ม.	เมตร	*	618	618	*	661	661	*	734	734	1.3563	838	897	996	*			
	จำนวน 1 ขนาด 0.16 x 0.16 x 6.00 ม.	เมตร	*	680	680	*	726	726	*	804	804	1.3563	922	985	1,090	*			
	จำนวน 1 ขนาด 0.16 x 0.16 x 7.00 ม.	เมตร	*	742	742	*	790	790	*	874	874	1.3563	1,006	1,071	1,185	*			
	4.5 ขนาด ศก. 100 มม.																		
	จำนวน 1 ขนาด 0.16 x 0.16 x 4.00 ม.	เมตร	*	542	542	*	581	581	*	645	645	1.3563	735	788	875	*			
	จำนวน 1 ขนาด 0.16 x 0.16 x 5.00 ม.	เมตร	*	604	604	*	645	645	*	714	714	1.3563	819	875	968	*			
	จำนวน 1 ขนาด 0.16 x 0.16 x 6.00 ม.	เมตร	*	666	666	*	710	710	*	784	784	1.3563	903	963	1,063	*			
	จำนวน 1 ขนาด 0.16 x 0.16 x 7.00 ม.	เมตร	*	728	728	*	774	774	*	854	854	1.3563	987	1,050	1,158	*			
5	คำนวณวางท่อเหล็กเหนียวข้ามคลอง โดยมีโครงสร้างคอนกรีตรองรับ (ไม่รวมค่าโครงสร้างคอนกรีตรองรับ)																		

✓



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

ราคากลาง สัญญา ศสช.๖๓.๖/๒๕๖๐

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการกักตุน ดอนเมือง - ตรวจประกาย ถนนเลขาฯตงกะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนทูน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนทูน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนทูน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
5.1	ส่วนที่อยู่บนดิน																		
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	1,766	1,766	*	1,848	1,848	*	1,933	1,933	1.3563	2,395	2,506	2,622	*			
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	1,561	1,561	*	1,624	1,624	*	1,689	1,689	1.3563	2,117	2,203	2,291	*			
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	1,482	1,482	*	1,549	1,549	*	1,619	1,619	1.3563	2,010	2,101	2,196	*			
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	1,148	1,148	*	1,235	1,235	*	1,325	1,325	1.3563	1,557	1,675	1,797	*			
	ขนาด ศก. 4 นิ้ว (GI)	เมตร	*	800	800	*	880	880	*	963	963	1.3563	1,085	1,194	1,306	*			
5.2	ส่วนที่อยู่ใต้ดิน																		
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	2,633	2,633	*	2,672	2,672	*	2,714	2,714	1.3563	3,571	3,624	3,681	*			
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	2,112	2,112	*	2,150	2,150	*	2,192	2,192	1.3563	2,865	2,916	2,973	*			
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	1,656	1,656	*	1,695	1,695	*	1,737	1,737	1.3563	2,246	2,299	2,356	*			
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	1,190	1,190	*	1,221	1,221	*	1,256	1,256	1.3563	1,614	1,656	1,704	*			
	ขนาด ศก. 4 นิ้ว (GI)	เมตร	*	611	611	*	643	643	*	678	678	1.3563	829	872	920	*			
6	ทำงานคั้นท่อปดและการร้อยท่อในท่อปด																		
	6.1 ค้ำคั้นท่อปดเหล็กทึบผิว ความลึกทึงท่อปด 3.00 เมตร (ไม่รวมค่าท่อปด)																		
	ขนาด ศก. 600 มม.	เมตร	*	2,105	2,105	*	2,593	2,593	*	3,105	3,105	1.3563	2,855	3,517	4,211	*			
	ขนาด ศก. 500 มม.	เมตร	*	2,105	2,105	*	2,593	2,593	*	3,105	3,105	1.3563	2,855	3,517	4,211	*			
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	2,105	2,105	*	2,593	2,593	*	3,105	3,105	1.3563	2,855	3,517	4,211	*			
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	2,105	2,105	*	2,593	2,593	*	3,105	3,105	1.3563	2,855	3,517	4,211	*			
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	2,105	2,105	*	2,593	2,593	*	3,105	3,105	1.3563	2,855	3,517	4,211	*			
	6.2 การร้อยท่อในท่อปด																		
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	684	684	*	718	718	*	757	757	1.3563	928	974	1,027	*			
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	599	599	*	627	627	*	659	659	1.3563	812	850	894	*			
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	516	516	*	538	538	*	563	563	1.3563	700	730	764	*			
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	340	340	*	368	368	*	399	399	1.3563	461	499	541	*			

(Handwritten signatures and marks)



ราคากลาง สัญญา สสช.มศ.6/2560

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการก่อสร้าง คอนกรีต - ตระงประภา ถนนตชะตุงคะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณพูน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณพูน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณพูน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 100 มม. (4 นิ้ว)	เมตร		*	252	252		*	274	274		*	299	299	1.3563	342	372	406	*
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว (รวมค่าท่อปลอก)	เมตร		*	500	500		*	504	504		*	508	508	1.3563	678	684	689	*
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว (รวมค่าท่อปลอก)	เมตร		*	297	297		*	301	301		*	305	305	1.3563	403	408	414	*
	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว (รวมค่าท่อปลอก)	เมตร		*	229	229		*	233	233		*	237	237	1.3563	311	316	321	*
	ขนาด ศก. 1 นิ้ว (รวมค่าท่อปลอก)	เมตร		*	175	175		*	179	179		*	183	183	1.3563	237	243	248	*
	6.3 ค่าติดตั้งปลอกเหล็กขอบสังกะสี ความลึกถึงท่อปลอก 0.30 เมตร สำหรับความยาว 9.00 เมตร (รวมค่าท่อปลอก)																		
	ขนาด ศก. 100 มม. (4 นิ้ว)	เมตร		*	1,338	1,338		*	1,480	1,480		*	1,644	1,644	1.3563	1,815	2,007	2,230	*
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว	เมตร		*	1,068	1,068		*	1,192	1,192		*	1,332	1,332	1.3563	1,449	1,617	1,807	*
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว	เมตร		*	818	818		*	922	922		*	1,039	1,039	1.3563	1,109	1,251	1,409	*
	ขนาด ศก. 1/2 นิ้ว	เมตร		*	751	751		*	855	855		*	971	971	1.3563	1,019	1,160	1,317	*
7	ค่างานก่อสร้างโครงสร้างคอนกรีตรับท่อข้ามคลอง ตามแบบมาตรฐาน																		
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		*	15,272	15,272		*	15,494	15,494		*	15,708	15,708	1.3563	20,713	21,015	21,305	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		*	10,993	10,993		*	11,163	11,163		*	11,326	11,326	1.3563	14,910	15,140	15,361	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		*	6,321	6,321		*	6,429	6,429		*	6,536	6,536	1.3563	8,573	8,720	8,865	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		*	6,321	6,321		*	6,429	6,429		*	6,536	6,536	1.3563	8,573	8,720	8,865	*
	ขนาด ศก. 100 มม. (4 นิ้ว)	จุด		*	4,281	4,281		*	4,331	4,331		*	4,381	4,381	1.3563	5,806	5,874	5,942	*
8	ค่าก่อสร้างแท่นคอนกรีตรับอุปกรณ์ท่อ																		
	8.1 กรณีวางท่อใต้ดิน																		
	8.1.1 รับใต้ประตุน้ำ																		
	ขนาด ศก. 100 - 300 มม.	จุด	4	*	543	543		*	610	610		*	696	696	1.3563	736	827	944	2,944
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		*	701	701		*	782	782		*	889	889	1.3563	951	1,061	1,206	*
	8.1.2 รับสามทางและหันน้ำแปลน																		
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		*	8,086	8,086		*	8,203	8,203		*	8,354	8,354	1.3563	10,967	11,126	11,331	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		*	2,494	2,494		*	2,586	2,586		*	2,696	2,696	1.3563	3,383	3,507	3,657	*

(Handwritten signatures and initials)



ราคากลาง สัญญา ศสข.๕๕.6/2560

งานบูรณการเสริมความบริการ

โครงการกักตุนน้ำคอนกรีต - สร้างประภา ถนนตะนาวระยะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณ	ค่าต่อ/อุปกรณ์ หน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ	ค่าต่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	4	*	1,666	1,666		*	1,757	1,757		*	1,867	1,867	1.3563	2,260	2,383	2,532	9,040
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	6	*	790	790		*	858	858		*	944	944	1.3563	1,071	1,164	1,280	6,426
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	5	*	588	588		*	656	656		*	742	742	1.3563	798	890	1,006	3,990
	8.1.3 รั้วท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend)																		
	ขนาด ศก. 400 มม. (โครงสร้างท่อนิด RIGID)	จุด	*	*	4,596	4,596		*	5,023	5,023		*	5,541	5,541	1.3563	6,234	6,813	7,515	*
	ขนาด ศก. 400 มม. (โครงสร้างท่อนิด HINGE)	จุด	*	*	10,152	10,152		*	10,687	10,687		*	11,337	11,337	1.3563	13,769	14,495	15,376	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด	*	*	2,377	2,377		*	2,755	2,755		*	3,507	3,507	1.3563	3,224	3,737	4,757	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	*	*	1,658	1,658		*	1,840	1,840		*	2,112	2,112	1.3563	2,249	2,496	2,865	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด	*	*	1,465	1,465		*	1,606	1,606		*	1,803	1,803	1.3563	1,987	2,178	2,445	*
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	*	*	1,465	1,465		*	1,606	1,606		*	1,803	1,803	1.3563	1,987	2,178	2,445	*
	8.1.4 รั้วท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)																		
	22 1/2 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	4,752	4,752		*	4,925	4,925		*	5,153	5,153	1.3563	6,445	6,680	6,989	*
	22 1/2 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	1,706	1,706		*	1,811	1,811		*	1,942	1,942	1.3563	2,314	2,456	2,634	*
	22 1/2 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	728	728		*	809	809		*	916	916	1.3563	987	1,097	1,242	*
	22 1/2 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	4	*	530	530		*	611	611		*	718	718	1.3563	719	829	974	2,876
	22 1/2 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	486	486		*	567	567		*	674	674	1.3563	659	769	914	*
	45 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	6,619	6,619		*	6,827	6,827		*	7,099	7,099	1.3563	8,977	9,259	9,628	*
	45 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	2,613	2,613		*	2,742	2,742		*	2,898	2,898	1.3563	3,544	3,719	3,931	*
	45 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	1,609	1,609		*	1,714	1,714		*	1,845	1,845	1.3563	2,182	2,325	2,502	*
	45 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	598	598		*	679	679		*	787	787	1.3563	811	921	1,067	*
	45 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	*	*	494	494		*	575	575		*	683	683	1.3563	670	780	926	*
	90 องศา x ศก. 400 มม.	จุด	*	*	10,530	10,530		*	10,810	10,810		*	11,170	11,170	1.3563	14,282	14,662	15,150	*
	90 องศา x ศก. 300 มม.	จุด	*	*	3,519	3,519		*	3,672	3,672		*	3,851	3,851	1.3563	4,773	4,980	5,223	*
	90 องศา x ศก. 200 มม.	จุด	*	*	1,609	1,609		*	1,714	1,714		*	1,845	1,845	1.3563	2,182	2,325	2,502	*
	90 องศา x ศก. 150 มม.	จุด	*	*	1,322	1,322		*	1,427	1,427		*	1,558	1,558	1.3563	1,793	1,935	2,113	*

(Handwritten signatures and marks)



การประปานครหลวง
น้ำประปาและน้ำเสียกรุงเทพมหานคร

ราคากลาง สัญญา ศสช.๒๕.6/2560

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการกักตุนคอกนมเมือง - สรงประภา ถานนคระตุงกะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	90 องศา x ศก. 100 มม.	จุด	6	*	526	526		*	607	607		*	714	714	1.3563	713	823	968	4,278
8.2	กรณีวางท่อในคูน้ำ																		
8.2.1	รับโค้งประตุน้ำ																		
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		*	4,766	4,766		*	5,050	5,050		*	5,385	5,385	1.3563	6,464	6,849	7,304	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		*	4,070	4,070		*	4,303	4,303		*	4,563	4,563	1.3563	5,520	5,836	6,189	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		*	2,427	2,427		*	2,588	2,588		*	2,788	2,788	1.3563	3,292	3,510	3,781	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		*	2,359	2,359		*	2,520	2,520		*	2,720	2,720	1.3563	3,200	3,418	3,689	*
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด		*	1,961	1,961		*	2,110	2,110		*	2,298	2,298	1.3563	2,660	2,862	3,117	*
8.2.2	รับหน้าแปลน																		
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		*	16,603	16,603		*	17,112	17,112		*	17,768	17,768	1.3563	22,519	23,209	24,099	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		*	6,691	6,691		*	6,990	6,990		*	7,310	7,310	1.3563	9,075	9,481	9,915	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		*	4,170	4,170		*	4,360	4,360		*	4,590	4,590	1.3563	5,656	5,913	6,225	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		*	2,807	2,807		*	2,967	2,967		*	3,167	3,167	1.3563	3,807	4,024	4,295	*
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด		*	2,309	2,309		*	2,458	2,458		*	2,646	2,646	1.3563	3,132	3,334	3,589	*
8.2.3	รับทอโค้งในแนวเฉียง (Oblique Bend)																		
	22 1/2 องศา x ศก. 400 มม.	จุด		*	13,528	13,528		*	13,960	13,960		*	14,567	14,567	1.3563	18,348	18,934	19,757	*
	22 1/2 องศา x ศก. 300 มม.	จุด		*	5,938	5,938		*	6,237	6,237		*	6,557	6,557	1.3563	8,054	8,459	8,893	*
	22 1/2 องศา x ศก. 200 มม.	จุด		*	3,646	3,646		*	3,786	3,786		*	3,937	3,937	1.3563	4,945	5,135	5,340	*
	22 1/2 องศา x ศก. 150 มม.	จุด		*	3,646	3,646		*	3,786	3,786		*	3,937	3,937	1.3563	4,945	5,135	5,340	*
	22 1/2 องศา x ศก. 100 มม.	จุด		*	3,216	3,216		*	3,338	3,338		*	3,471	3,471	1.3563	4,362	4,527	4,708	*
	45 องศา x ศก. 400 มม.	จุด		*	13,528	13,528		*	13,960	13,960		*	14,567	14,567	1.3563	18,348	18,934	19,757	*
	45 องศา x ศก. 300 มม.	จุด		*	7,897	7,897		*	8,262	8,262		*	8,642	8,642	1.3563	10,711	11,206	11,721	*
	45 องศา x ศก. 200 มม.	จุด		*	3,646	3,646		*	3,786	3,786		*	3,937	3,937	1.3563	4,945	5,135	5,340	*
	45 องศา x ศก. 150 มม.	จุด		*	3,646	3,646		*	3,786	3,786		*	3,937	3,937	1.3563	4,945	5,135	5,340	*
	45 องศา x ศก. 100 มม.	จุด		*	3,216	3,216		*	3,338	3,338		*	3,471	3,471	1.3563	4,362	4,527	4,708	*



ราคากลาง ตัญญา ศส.๕๓.๖/2560

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการกักตุนดินดอนเมือง - สร้างประภา ถนนเดชะตุงคะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	90 องศา x ศก. 300 มม.	ลูก	*	7,897	7,897	*	8,262	8,262	*	8,642	8,642	1.3563	10,711	11,206	11,721	*			
	90 องศา x ศก. 200 มม.	ลูก	*	5,872	5,872	*	6,120	6,120	*	6,361	6,361	1.3563	7,964	8,301	8,627	*			
	90 องศา x ศก. 150 มม.	ลูก	*	3,646	3,646	*	3,786	3,786	*	3,937	3,937	1.3563	4,945	5,135	5,340	*			
	90 องศา x ศก. 100 มม.	ลูก	*	3,216	3,216	*	3,338	3,338	*	3,471	3,471	1.3563	4,362	4,527	4,708	*			
8.2.4 รั้วท่อโค้งในแนวราบ (Horizontal Bend)																			
	22 1/2 องศา x ศก. 400 มม.	ลูก	*	6,492	6,492	*	6,798	6,798	*	7,251	7,251	1.3563	8,805	9,220	9,835	*			
	22 1/2 องศา x ศก. 300 มม.	ลูก	*	3,805	3,805	*	4,038	4,038	*	4,298	4,298	1.3563	5,161	5,477	5,829	*			
	22 1/2 องศา x ศก. 200 มม.	ลูก	*	2,091	2,091	*	2,201	2,201	*	2,322	2,322	1.3563	2,836	2,985	3,149	*			
	22 1/2 องศา x ศก. 150 มม.	ลูก	*	2,036	2,036	*	2,146	2,146	*	2,267	2,267	1.3563	2,761	2,911	3,075	*			
	22 1/2 องศา x ศก. 100 มม.	ลูก	*	1,623	1,623	*	1,710	1,710	*	1,804	1,804	1.3563	2,201	2,319	2,447	*			
	45 องศา x ศก. 400 มม.	ลูก	*	13,241	13,241	*	13,673	13,673	*	14,280	14,280	1.3563	17,959	18,545	19,368	*			
	45 องศา x ศก. 300 มม.	ลูก	*	5,805	5,805	*	6,104	6,104	*	6,424	6,424	1.3563	7,873	8,279	8,713	*			
	45 องศา x ศก. 200 มม.	ลูก	*	2,091	2,091	*	2,201	2,201	*	2,322	2,322	1.3563	2,836	2,985	3,149	*			
	45 องศา x ศก. 150 มม.	ลูก	*	2,036	2,036	*	2,146	2,146	*	2,267	2,267	1.3563	2,761	2,911	3,075	*			
	45 องศา x ศก. 100 มม.	ลูก	*	1,623	1,623	*	1,710	1,710	*	1,804	1,804	1.3563	2,201	2,319	2,447	*			
	90 องศา x ศก. 300 มม.	ลูก	*	8,219	8,219	*	8,584	8,584	*	8,964	8,964	1.3563	11,147	11,642	12,158	*			
	90 องศา x ศก. 200 มม.	ลูก	*	3,377	3,377	*	3,535	3,535	*	3,704	3,704	1.3563	4,580	4,795	5,024	*			
	90 องศา x ศก. 150 มม.	ลูก	*	2,036	2,036	*	2,146	2,146	*	2,267	2,267	1.3563	2,761	2,911	3,075	*			
	90 องศา x ศก. 100 มม.	ลูก	*	1,623	1,623	*	1,710	1,710	*	1,804	1,804	1.3563	2,201	2,319	2,447	*			
8.2.5 รั้วท่อโค้งในแนวตั้ง (Vertical Bend)																			
	ขนาด ศก. 400 มม.	ลูก	*	13,411	13,411	*	13,764	13,764	*	14,212	14,212	1.3563	18,189	18,668	19,276	*			
	ขนาด ศก. 300 มม.	ลูก	*	7,861	7,861	*	8,206	8,206	*	8,553	8,553	1.3563	10,662	11,130	11,600	*			
	ขนาด ศก. 200 มม.	ลูก	*	3,618	3,618	*	3,747	3,747	*	3,883	3,883	1.3563	4,907	5,082	5,267	*			
	ขนาด ศก. 150 มม.	ลูก	*	3,618	3,618	*	3,747	3,747	*	3,883	3,883	1.3563	4,907	5,082	5,267	*			
	ขนาด ศก. 100 มม.	ลูก	*	3,188	3,188	*	3,299	3,299	*	3,417	3,417	1.3563	4,324	4,474	4,634	*			

(Handwritten signatures and initials)

✓



กรมประมง
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ราคากลาง สัญญา ศสช.๒๕.๖/2560
งานธุรกิจเสริมด้านบริการ
โครงการกักตุนคอนกรีต - สร้างประภา ถนนเคหะทูงกะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคันทัน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคันทัน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคันทัน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
8.2.6 รั้วสามทาง (Tee)																			
	ขนาด ศก. 400 x 400 มม.	จุด	*	20,498	20,498	*	21,348	21,348	*	22,751	22,751	1.3563	27,801	28,954	30,857	*			
	ขนาด ศก. 400 x 300 มม.	จุด	*	20,498	20,498	*	21,348	21,348	*	22,751	22,751	1.3563	27,801	28,954	30,857	*			
	ขนาด ศก. 300 x 300 มม.	จุด	*	7,035	7,035	*	7,478	7,478	*	8,032	8,032	1.3563	9,542	10,142	10,894	*			
	ขนาด ศก. 300 x 200 มม.	จุด	*	6,885	6,885	*	7,328	7,328	*	7,882	7,882	1.3563	9,338	9,939	10,690	*			
	ขนาด ศก. 300 x 150 มม.	จุด	*	4,448	4,448	*	4,825	4,825	*	5,319	5,319	1.3563	6,033	6,544	7,214	*			
	ขนาด ศก. 300 x 100 มม.	จุด	*	4,302	4,302	*	4,679	4,679	*	5,173	5,173	1.3563	5,835	6,346	7,016	*			
	ขนาด ศก. 200 x 200 มม.	จุด	*	4,120	4,120	*	4,387	4,387	*	4,723	4,723	1.3563	5,588	5,950	6,406	*			
	ขนาด ศก. 200 x 150 มม.	จุด	*	2,800	2,800	*	3,037	3,037	*	3,343	3,343	1.3563	3,798	4,119	4,534	*			
	ขนาด ศก. 200 x 100 มม.	จุด	*	3,661	3,661	*	2,898	2,898	*	3,204	3,204	1.3563	4,965	3,931	4,346	*			
	ขนาด ศก. 150 x 150 มม.	จุด	*	2,766	2,766	*	3,003	3,003	*	3,309	3,309	1.3563	3,752	4,073	4,488	*			
	ขนาด ศก. 150 x 100 มม.	จุด	*	2,631	2,631	*	2,868	2,868	*	3,174	3,174	1.3563	3,568	3,890	4,305	*			
	ขนาด ศก. 100 x 100 มม.	จุด	*	2,311	2,311	*	2,536	2,536	*	2,830	2,830	1.3563	3,134	3,440	3,838	*			
8.2.7 รั้วสามทางและประตูน้ำ																			
	ขนาด ศก. 400 x 400 มม.	จุด	*	20,617	20,617	*	21,609	21,609	*	23,499	23,499	1.3563	27,963	29,308	31,872	*			
	ขนาด ศก. 400 x 300 มม.	จุด	*	20,617	20,617	*	21,609	21,609	*	23,499	23,499	1.3563	27,963	29,308	31,872	*			
	ขนาด ศก. 300 x 300 มม.	จุด	*	7,610	7,610	*	8,229	8,229	*	9,200	9,200	1.3563	10,321	11,161	12,478	*			
	ขนาด ศก. 300 x 200 มม.	จุด	*	7,294	7,294	*	7,913	7,913	*	8,884	8,884	1.3563	9,893	10,732	12,049	*			
	ขนาด ศก. 300 x 150 มม.	จุด	*	4,814	4,814	*	5,367	5,367	*	6,278	6,278	1.3563	6,529	7,279	8,515	*			
	ขนาด ศก. 300 x 100 มม.	จุด	*	4,625	4,625	*	5,178	5,178	*	6,089	6,089	1.3563	6,273	7,023	8,259	*			
	ขนาด ศก. 200 x 200 มม.	จุด	*	4,427	4,427	*	4,830	4,830	*	5,438	5,438	1.3563	6,004	6,551	7,376	*			
	ขนาด ศก. 200 x 150 มม.	จุด	*	3,125	3,125	*	3,498	3,498	*	4,076	4,076	1.3563	4,238	4,744	5,528	*			
	ขนาด ศก. 200 x 100 มม.	จุด	*	2,952	2,952	*	3,325	3,325	*	3,903	3,903	1.3563	4,004	4,510	5,294	*			
	ขนาด ศก. 150 x 150 มม.	จุด	*	3,099	3,099	*	3,472	3,472	*	4,050	4,050	1.3563	4,203	4,709	5,493	*			
	ขนาด ศก. 150 x 100 มม.	จุด	*	2,922	2,922	*	3,295	3,295	*	3,873	3,873	1.3563	3,963	4,469	5,253	*			

(Handwritten signatures and initials)



กรมประมง

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการกักตุน ดอนเมือง - สรงประภา ถนนตะนาว กรุงเทพฯ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคันทัน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคันทัน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคันทัน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
9	ขนาด ศก. 100 x 100 มม. ค่าเจาะบรขบท่อเดิม	จุด		*	2,603	2,603		*	2,964	2,964		*	3,530	3,530	1.3563	3,530	4,020	4,788	*
	9.1 ขนาดท่อแยก																		
	ศก. 3/4 - 1 1/2 นิ้ว	จุด		*	383	383		*	442	442		*	510	510	1.3563	519	599	692	*
	ศก. 2 - 2 1/2 นิ้ว	จุด		*	403	403		*	462	462		*	530	530	1.3563	547	627	719	*
10	ค่าติดตั้งบรขบท่อเดิม																		
	ขนาด ศก. 3/4 นิ้ว	จุด		*	466	466		*	512	512		*	559	559	1.3563	632	694	758	*
	ขนาด ศก. 1 นิ้ว	จุด		*	526	526		*	581	581		*	635	635	1.3563	713	788	861	*
	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	จุด		*	611	611		*	678	678		*	744	744	1.3563	829	920	1,009	*
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว	จุด		*	837	837		*	931	931		*	1,023	1,023	1.3563	1,135	1,263	1,387	*
	ขนาด ศก. 2 1/2 นิ้ว	จุด		*	1,129	1,129		*	1,263	1,263		*	1,395	1,395	1.3563	1,531	1,713	1,892	*
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว	จุด		*	2,235	2,235		*	2,408	2,408		*	2,580	2,580	1.3563	3,031	3,266	3,499	*
	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด		*	3,360	3,360		*	3,516	3,516		*	3,670	3,670	1.3563	4,557	4,769	4,978	*
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		*	3,528	3,528		*	3,684	3,684		*	3,838	3,838	1.3563	4,785	4,997	5,205	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด	2	*	4,956	4,956		*	5,190	5,190		*	5,421	5,421	1.3563	6,722	7,039	7,353	13,444
	ขนาด ศก. 250 มม.	จุด		*	5,364	5,364		*	5,598	5,598		*	5,829	5,829	1.3563	7,275	7,593	7,906	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		*	5,558	5,558		*	5,792	5,792		*	6,023	6,023	1.3563	7,538	7,856	8,169	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		*	11,032	11,032		*	11,422	11,422		*	11,807	11,807	1.3563	14,963	15,492	16,014	*
11	ค่าบรขบท่อเดิมที่จุดหน้าแปลงไว้ และมีแทนคอนกรีตชั้นรับ																		
	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด		*	860	860		*	922	922		*	984	984	1.3563	1,166	1,251	1,335	*
	ขนาด ศก. 200 - 250 มม.	จุด		*	931	931		*	993	993		*	1,055	1,055	1.3563	1,263	1,347	1,431	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		*	1,139	1,139		*	1,217	1,217		*	1,294	1,294	1.3563	1,545	1,651	1,755	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		*	1,792	1,792		*	1,948	1,948		*	2,102	2,102	1.3563	2,430	2,642	2,851	*
12	ค่าติดตั้งหัวดับเพลิง																		



กระทรวงสาธารณสุข
กรมการแพทย์

ราคากลาง สัญญา ศสช.ชต.6/2560
งานบูรณการเสริมด้านบริการ
โครงการกักตุนคอตเมือง - ตรงประภา ถนนเดชะตุงคะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
13	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด	1	*	4,310	4,310	*	4,611	4,611	*	4,928	4,928	1.3563	5,846	6,254	6,684	5,846		
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		*	5,199	5,199	*	5,500	5,500	*	5,817	5,817	1.3563	7,051	7,460	7,890	*		
14	คำรื้อซูลหัวคัมเพลิงเคิมที่ขกเล็ก และส่งคืน กปน.																		
	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด		*	3,134	3,134	*	3,290	3,290	*	3,444	3,444	1.3563	4,251	4,462	4,671	*		
14.1	กรณีประตุน้ำเคิมแยกจากท่อเคิมที่ยังไมขกเล็ก																		
	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด		*	2,960	2,960	*	3,116	3,116	*	3,270	3,270	1.3563	4,015	4,226	4,435	*		
14.2	กรณีประตุน้ำเคิมแยกจากท่อเคิมที่ยังไมขกเล็กแล้ว																		
	ขนาด ศก. 200 - 300 มม.	จุด		*	3,438	3,438	*	3,672	3,672	*	3,903	3,903	1.3563	4,663	4,980	5,294	*		
14.2	กรณีประตุน้ำเคิมแยกจากท่อเคิมที่ยังไมขกเล็กแล้ว																		
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		*	3,842	3,842	*	4,154	4,154	*	4,462	4,462	1.3563	5,211	5,634	6,052	*		
14.2	กรณีประตุน้ำเคิมแยกจากท่อเคิมที่ยังไมขกเล็กแล้ว																		
	ขนาด ศก. 100 - 150 มม.	จุด		*	2,720	2,720	*	2,876	2,876	*	3,030	3,030	1.3563	3,689	3,901	4,110	*		
14.2	กรณีประตุน้ำเคิมแยกจากท่อเคิมที่ยังไมขกเล็กแล้ว																		
	ขนาด ศก. 200 - 300 มม.	จุด		*	3,194	3,194	*	3,428	3,428	*	3,659	3,659	1.3563	4,332	4,649	4,963	*		
14.2	กรณีประตุน้ำเคิมแยกจากท่อเคิมที่ยังไมขกเล็กแล้ว																		
	ขนาด ศก. 400 มม.	จุด		*	3,585	3,585	*	3,897	3,897	*	4,205	4,205	1.3563	4,862	5,286	5,703	*		
15	คำจุกปลั๊กหรือหน้าแปลนเพื่อขกเล็กท่อเคิม (ไมรวมปลั๊กหรือหน้าแปลน)																		
	ขนาด ศก. 1/2 - 1 นิ้ว	จุด		*	426	426	*	457	457	*	488	488	1.3563	578	620	662	*		
15	ขนาด ศก. 1 1/2 นิ้ว	จุด		*	546	546	*	585	585	*	624	624	1.3563	741	793	846	*		
	ขนาด ศก. 2 นิ้ว	จุด		*	693	693	*	745	745	*	797	797	1.3563	940	1,010	1,081	*		
15	ขนาด ศก. 2 1/2 นิ้ว	จุด		*	820	820	*	882	882	*	944	944	1.3563	1,112	1,196	1,280	*		
	ขนาด ศก. 3 นิ้ว	จุด		*	1,196	1,196	*	1,274	1,274	*	1,351	1,351	1.3563	1,622	1,728	1,832	*		
15	ขนาด ศก. 100 มม.	จุด		*	1,532	1,532	*	1,665	1,665	*	1,797	1,797	1.3563	2,078	2,258	2,437	*		
	ขนาด ศก. 150 มม.	จุด		*	1,815	1,815	*	1,971	1,971	*	2,125	2,125	1.3563	2,462	2,673	2,882	*		
15	ขนาด ศก. 200 มม.	จุด		*	2,725	2,725	*	2,959	2,959	*	3,190	3,190	1.3563	3,696	4,013	4,327	*		
	ขนาด ศก. 250 มม.	จุด		*	2,757	2,757	*	2,991	2,991	*	3,222	3,222	1.3563	3,739	4,057	4,370	*		
15	ขนาด ศก. 300 มม.	จุด		*	2,789	2,789	*	3,023	3,023	*	3,254	3,254	1.3563	3,783	4,100	4,413	*		

(Handwritten signature)



กรมประมง
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ราคากลาง สัญญา สสช.ชส.6/2560
งานบูรณการเสริมด้านบริการ
โครงการกักตุนคอตเมือง - สร้างประภา ถนนนครตุงคะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ทำงานคนทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ทำงานคนทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ทำงานคนทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
16	ขนาด ศก. 400 มม. กำบุและซ่อมผิวจราจรทวารหรือทางเท้า Cylinder	จุด		*	3,274	3,274		*	3,586	3,586		*	3,894	3,894	1.3563	4,441	4,864	5,281	*
	16.1 ถนน คสล.เสริมเหล็กตะแกรง																		
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		*	781	781		*	831	831		*	871	871	1.3563	1,059	1,127	1,181	*
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		*	678	678		*	727	727		*	768	768	1.3563	920	986	1,042	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		*	950	950		*	1,006	1,006		*	1,052	1,052	1.3563	1,288	1,364	1,427	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		*	812	812		*	868	868		*	914	914	1.3563	1,101	1,177	1,240	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.		*	1,223	1,223		*	1,277	1,277		*	1,321	1,321	1.3563	1,659	1,732	1,792	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.		*	1,105	1,105		*	1,159	1,159		*	1,203	1,203	1.3563	1,499	1,572	1,632	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		*	947	947		*	1,003	1,003		*	1,049	1,049	1.3563	1,284	1,360	1,423	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		*	802	802		*	858	858		*	904	904	1.3563	1,088	1,164	1,226	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.		*	1,259	1,259		*	1,313	1,313		*	1,357	1,357	1.3563	1,708	1,781	1,840	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.		*	1,136	1,136		*	1,190	1,190		*	1,234	1,234	1.3563	1,541	1,614	1,674	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		*	972	972		*	1,028	1,028		*	1,074	1,074	1.3563	1,318	1,394	1,457	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		*	821	821		*	877	877		*	923	923	1.3563	1,114	1,189	1,252	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.		*	1,466	1,466		*	1,526	1,526		*	1,577	1,577	1.3563	1,988	2,070	2,139	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.		*	1,319	1,319		*	1,379	1,379		*	1,430	1,430	1.3563	1,789	1,870	1,940	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		*	1,122	1,122		*	1,184	1,184		*	1,238	1,238	1.3563	1,522	1,606	1,679	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		*	941	941		*	1,003	1,003		*	1,057	1,057	1.3563	1,276	1,360	1,434	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.		*	1,511	1,511		*	1,571	1,571		*	1,622	1,622	1.3563	2,049	2,131	2,200	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.		*	1,358	1,358		*	1,418	1,418		*	1,469	1,469	1.3563	1,842	1,923	1,992	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		*	1,153	1,153		*	1,215	1,215		*	1,269	1,269	1.3563	1,564	1,648	1,721	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		*	964	964		*	1,027	1,027		*	1,080	1,080	1.3563	1,307	1,393	1,465	*
	16.2 ผิวจราจรคอนกรีตปูทับด้วยแอสฟัลท์																		
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		*	1,123	1,123		*	1,192	1,192		*	1,250	1,250	1.3563	1,523	1,617	1,695	*

(Handwritten signatures and initials)



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

ราคากลาง สัญญา ศสช.๕๕.6/2560

งานบูรณปฏิสังขรณ์

โครงการก่อสร้างถนนเมือง - สร้างประภา ถนนละติจูด 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณ ไร่	ภาพ/อุปกรณ์ ค่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ค่อหน่วย (บาท)	ผลงานคณ ค่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ ไร่	ภาพ/อุปกรณ์ ค่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ค่อหน่วย (บาท)	ผลงานคณ ค่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณ ไร่	ภาพ/อุปกรณ์ ค่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ค่อหน่วย (บาท)	ผลงานคณ ค่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	คอนกรีตหนา 0.15 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		*	1,020	1,020		*	1,088	1,088		*	1,147	1,147	1.3563	1,383	1,476	1,556	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		*	1,292	1,292		*	1,367	1,367		*	1,431	1,431	1.3563	1,752	1,854	1,941	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (210 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		*	1,154	1,154		*	1,229	1,229		*	1,293	1,293	1.3563	1,565	1,667	1,754	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.		*	1,565	1,565		*	1,638	1,638		*	1,700	1,700	1.3563	2,123	2,222	2,306	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.		*	1,447	1,447		*	1,520	1,520		*	1,582	1,582	1.3563	1,963	2,062	2,146	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		*	1,289	1,289		*	1,364	1,364		*	1,428	1,428	1.3563	1,748	1,850	1,937	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		*	1,144	1,144		*	1,219	1,219		*	1,283	1,283	1.3563	1,552	1,653	1,740	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.		*	1,601	1,601		*	1,674	1,674		*	1,736	1,736	1.3563	2,171	2,270	2,355	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.		*	1,478	1,478		*	1,551	1,551		*	1,613	1,613	1.3563	2,005	2,104	2,188	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		*	1,314	1,314		*	1,389	1,389		*	1,453	1,453	1.3563	1,782	1,884	1,971	*
	คอนกรีตหนา 0.20 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		*	1,163	1,163		*	1,238	1,238		*	1,302	1,302	1.3563	1,577	1,679	1,766	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.		*	1,808	1,808		*	1,887	1,887		*	1,956	1,956	1.3563	2,452	2,559	2,653	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.		*	1,661	1,661		*	1,740	1,740		*	1,809	1,809	1.3563	2,253	2,360	2,454	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		*	1,464	1,464		*	1,545	1,545		*	1,617	1,617	1.3563	1,986	2,095	2,193	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (280 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		*	1,283	1,283		*	1,364	1,364		*	1,436	1,436	1.3563	1,740	1,850	1,948	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 8 ชม.)	ตร.ม.		*	1,853	1,853		*	1,932	1,932		*	2,001	2,001	1.3563	2,513	2,620	2,714	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 24 ชม.)	ตร.ม.		*	1,700	1,700		*	1,779	1,779		*	1,848	1,848	1.3563	2,306	2,413	2,506	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 7 วัน)	ตร.ม.		*	1,495	1,495		*	1,576	1,576		*	1,648	1,648	1.3563	2,028	2,138	2,235	*
	คอนกรีตหนา 0.25 ม. (320 ksc./ 28 วัน)	ตร.ม.		*	1,306	1,306		*	1,388	1,388		*	1,459	1,459	1.3563	1,771	1,883	1,979	*
	16.3 ถนนแอสฟัลต์																		
	ความหนา 0.10 ม.	ตร.ม.		*	675	675		*	711	711		*	744	744	1.3563	916	964	1,009	*
	16.4 ทางเท้า																		
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.		*	283	283		*	301	301		*	318	318	1.3563	384	408	431	*
	คสล. หนา 0.06 ม.	ตร.ม.		*	263	263		*	286	286		*	309	309	1.3563	357	388	419	*
	คสล. หนา 0.1 ม.	ตร.ม.		*	413	413		*	443	443		*	471	471	1.3563	560	601	639	*

(Handwritten signatures and initials)



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

ราคากลาง สัญญา ศสช.ชศ.6/2560
งานธุรกิจเสริมด้านบริการ
โครงการกั๊ตโต คอนกรีต - สรงประภา ถนนคชช.ตงกะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ คต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น คต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณทุน คต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ คต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น คต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณทุน คต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ คต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น คต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณทุน คต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
17	อินเตอร์ล็อกธรรมดา	ตร.ม.		*	370	370		*	396	396		*	423	423	1.3563	502	537	574	*
	อินเตอร์ล็อกแบบตี	ตร.ม.		*	370	370		*	396	396		*	423	423	1.3563	502	537	574	*
	กระเบื้อง	ตร.ม.		*	458	458		*	484	484		*	511	511	1.3563	621	656	693	*
	ค่าทุบและซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว																		
	17.1 ค่าทุบผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว																		
	คอนกรีต/แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.		*	49	49		*	60	60		*	69	69	1.3563	66	81	94	*
	คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ตร.ม.		*	71	71		*	83	83		*	95	95	1.3563	96	113	129	*
	แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.		*	38	38		*	47	47		*	54	54	1.3563	52	64	73	*
	แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.		*	30	30		*	36	36		*	41	41	1.3563	41	49	56	*
	แอสฟัลต์ชั้นหนา 0.05 ม.	ตร.ม.		*	49	49		*	60	60		*	69	69	1.3563	66	81	94	*
	หินคลุกหนา 0.04 ม.	ตร.ม.		*	16	16		*	19	19		*	23	23	1.3563	22	26	31	*
	17.2 ค่าซ่อมผิวจราจรหรือทางเท้าชั่วคราว																		
	คอนกรีต/แอสฟัลต์หนา 0.05 ม.	ตร.ม.		*	296	296		*	305	305		*	315	315	1.3563	401	414	427	*
	คอนกรีตหนา 0.03 ม.	ตร.ม.		*	99	99		*	105	105		*	110	110	1.3563	134	142	149	*
แอสฟัลต์หนา 0.04 ม.	ตร.ม.		*	245	245		*	254	254		*	264	264	1.3563	332	345	358	*	
แอสฟัลต์หนา 0.03 ม.	ตร.ม.		*	193	193		*	202	202		*	212	212	1.3563	262	274	288	*	
แอสฟัลต์ชั้นหนา 0.05 ม.	ตร.ม.		*	600	600		*	600	600		*	600	600	1.3563	814	814	814	*	
หินคลุกหนา 0.04 ม.	ตร.ม.		*	48	48		*	53	53		*	58	58	1.3563	65	72	79	*	
18	ค่าทุบและซ่อมผิวจราจรคอนกรีตเดิมใต้ดิน																		
	18.1 ค่าทุบผิวจราจรคอนกรีตเดิมใต้ดิน																		
	18.1.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) โดยวีธีเปิดร่องดิน (ราชการ) และ ท่อ PVC (Class 8.5) โดยวีธีเปิดร่องดิน (เอกชน) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)																		
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร		*	311	311		*	353	353		*	396	396	1.3563	422	479	537	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร		*	253	253		*	287	287		*	322	322	1.3563	343	389	437	*
ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร		*	214	214		*	243	243		*	272	272	1.3563	290	330	369	*	

(Handwritten signatures and marks)





กรมประมง
MINISTRY OF NATURE RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION

ราคากลาง สัญญา ศสช.๓๓.๖/2560

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการกักตุน ดอนเมือง - สร้างประภา ถนนเดชอุดมฯ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคันทัน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคันทัน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคันทัน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	195	195	*	221	221	*	248	248	1.3563	264	300	336	*			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	195	195	*	221	221	*	248	248	1.3563	264	300	336	*			
	18.1.2 ท่อ PVC (Class 13.5) โดยวิธีเป่าร้อนขึ้น ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)																		
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	311	311	*	353	353	*	396	396	1.3563	422	479	537	*			
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	233	233	*	265	265	*	297	297	1.3563	316	359	403	*			
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	195	195	*	221	221	*	248	248	1.3563	264	300	336	*			
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	156	156	*	176	176	*	198	198	1.3563	212	239	269	*			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	156	156	*	176	176	*	198	198	1.3563	212	239	269	*			
	18.1.3 ท่อ HDPE โดยวิธีเป่าร้อนขึ้น ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)																		
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	350	350	*	397	397	*	446	446	1.3563	475	538	605	*			
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	272	272	*	309	309	*	347	347	1.3563	369	419	471	*			
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	214	214	*	243	243	*	272	272	1.3563	290	330	369	*			
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	195	195	*	221	221	*	248	248	1.3563	264	300	336	*			
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	195	195	*	221	221	*	248	248	1.3563	264	300	336	*			
	18.2 ค่าท่อนและข้อมหัวจางรอกอนกรีตเคมโคเคม																		
	18.2.1 ท่อ PVC (Class 8.5/13.5) โดยวิธีเป่าร้อนขึ้น (ราชการ) และ ท่อ PVC (Class 8.5) โดยวิธีเป่าร้อนขึ้น (เอกชน) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)																		
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	754	754	*	811	811	*	867	867	1.3563	1,023	1,100	1,176	*			
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	613	613	*	659	659	*	705	705	1.3563	831	894	956	*			
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	519	519	*	558	558	*	596	596	1.3563	704	757	808	*			
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	472	472	*	507	507	*	543	543	1.3563	640	688	736	*			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	472	472	*	507	507	*	543	543	1.3563	640	688	736	*			
	18.2.2 ท่อ PVC (Class 13.5) โดยวิธีเป่าร้อนขึ้น (เอกชน) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)																		



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

ราคากลาง สัญญา ศสช.๕๕.๖/2560

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการกักตุน ดอนเมือง - สร้างประภา ถนนนครสูงระยะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคนงาน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	754	754	*	811	811	*	867	867	1.3563	1,023	1,100	1,176	*			
	ขนาด ศก. 300 มม.	เมตร	*	565	565	*	608	608	*	650	650	1.3563	766	825	882	*			
	ขนาด ศก. 200 มม.	เมตร	*	472	472	*	507	507	*	543	543	1.3563	640	688	736	*			
	ขนาด ศก. 150 มม.	เมตร	*	378	378	*	405	405	*	434	434	1.3563	513	549	589	*			
	ขนาด ศก. 100 มม.	เมตร	*	378	378	*	405	405	*	434	434	1.3563	513	549	589	*			
	18.2.3 ท่อ HDPE โดยวิธีเปิดร่องดิน (เอกชน/ราชการ) ตามแบบมาตรฐานเลขที่ TB-1(R2)																		
	ขนาด ศก. 400 มม.	เมตร	*	849	849	*	912	912	*	976	976	1.3563	1,151	1,237	1,324	*			
	ขนาด ศก. 315 มม.	เมตร	*	660	660	*	709	709	*	759	759	1.3563	895	962	1,029	*			
	ขนาด ศก. 225 มม.	เมตร	*	519	519	*	558	558	*	596	596	1.3563	704	757	808	*			
	ขนาด ศก. 180 มม.	เมตร	*	472	472	*	507	507	*	543	543	1.3563	640	688	736	*			
	ขนาด ศก. 110 มม.	เมตร	*	472	472	*	507	507	*	543	543	1.3563	640	688	736	*			
19	กำแพงบรรจุ และวางท่อแยกเข้าบ้าน ขนาด ศก. 20 - 25 มม. : รวมค่าท่อและอุปกรณ์บรรจุภายใน ยาว 1.00 เมตร (สำหรับคิดเฉพาะมีการวางท่อแยก และการวางท่อแยกเข้าบ้าน ไม่เกี่ยวข้องกับราคา Flat Rate) ไม่รวมขอมคว																		
	19.1 กรณีบรรจุ และวางท่อแยกเข้าบ้านจากท่อประปาสายหลักเดิม สำหรับความยาว 3.00 เมตรแรก (มีท่อเมนประปาเดิมอยู่แล้ว)																		
	19.1.1 สำหรับขนาดรัศมีขนาด 20 - 25 มม.																		
	19.1.1.1 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 50 มม. (PB)																		
	ถนนคอนกรีต	จุด	*	553	553	*	626	626	*	711	711	1.3563	750	849	964	*			
	ถนนแอสฟัลต์	จุด	*	468	468	*	529	529	*	603	603	1.3563	635	717	818	*			
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด	*	362	362	*	413	413	*	475	475	1.3563	491	560	644	*			
	ไหล่ทาง / บนพื้นที่ทางเท้า	จุด	*	343	343	*	392	392	*	452	452	1.3563	465	532	613	*			
	19.1.1.2 ขนาดท่อเมนสายหลักเดิม ศก. 4 นิ้ว (GI)																		

(Handwritten signatures and marks)



การประเมินผล
THE NATIONAL UNIVERSITY OF EDUCATION

ราคากลาง สัญญา ศสช.๘๓.6/2560

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการกักตุน ดอนเมือง - สระประภา ตามคณะตุ้จกะ 1 (เฟ๓ 1)

รื	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท๓/อุปกรณ ค๓หน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ค๓หน่วย (บาท)	ค่างานค๓นท๓ ค๓หน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท๓/อุปกรณ ค๓หน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ค๓หน่วย (บาท)	ค่างานค๓นท๓ ค๓หน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท๓/อุปกรณ ค๓หน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ค๓หน่วย (บาท)	ค่างานค๓นท๓ ค๓หน่วย (บาท)		ราคาค๓หน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	โหล๓ทาง / บนพื้นทางเท้า	จุด		*	285	285		*	321	321		*	356	356	1.3563	387	435	483	*
	19.1.1.3 ขนาดท๓อเม๓นสายหลั๓ค๓ล๓ม ศก. 100 - 150 มม.																		
	ถนนค๓อนกร๓ด	จุด		*	929	929		*	1,058	1,058		*	1,218	1,218	1.3563	1,260	1,435	1,652	*
	ถนนแอสฟัล๓ด	จุด		*	816	816		*	929	929		*	1,074	1,074	1.3563	1,107	1,260	1,457	*
	ทางเท้าค๓อนกร๓ด	จุด		*	599	599		*	686	686		*	806	806	1.3563	812	930	1,093	*
	โหล๓ทาง / บนพื้นทางเท้า	จุด		*	562	562		*	643	643		*	758	758	1.3563	762	872	1,028	*
	19.1.1.4 ขนาดท๓อเม๓นสายหลั๓ค๓ล๓ม ศก. 200 - 400 มม.																		
	ถนนค๓อนกร๓ด	จุด		*	1,211	1,211		*	1,382	1,382		*	1,603	1,603	1.3563	1,642	1,874	2,174	*
	ถนนแอสฟัล๓ด	จุด		*	1,041	1,041		*	1,189	1,189		*	1,386	1,386	1.3563	1,412	1,613	1,880	*
	ทางเท้าค๓อนกร๓ด	จุด		*	819	819		*	940	940		*	1,111	1,111	1.3563	1,111	1,275	1,507	*
	โหล๓ทาง / บนพื้นทางเท้า	จุด		*	759	759		*	871	871		*	1,034	1,034	1.3563	1,029	1,181	1,402	*
	19.1.2 สำรับ๓มา๓คร๓ว๓ดน้ำขนาด 40 - 50 มม.																		
	19.1.2.1 ขนาดท๓อเม๓นสายหลั๓ค๓ล๓ม ศก. 50 มม. (PB)																		
	ถนนค๓อนกร๓ด	จุด		*	768	768		*	858	858		*	974	974	1.3563	1,042	1,164	1,321	*
	ถนนแอสฟัล๓ด	จุด		*	667	667		*	746	746		*	846	846	1.3563	905	1,012	1,147	*
	ทางเท้าค๓อนกร๓ด	จุด		*	523	523		*	586	586		*	675	675	1.3563	709	795	916	*
	โหล๓ทาง / บนพื้นทางเท้า	จุด		*	502	502		*	561	561		*	644	644	1.3563	681	761	873	*
	19.1.2.2 ขนาดท๓อเม๓นสายหลั๓ค๓ล๓ม ศก. 4 นิ้ว (GI)																		
	โหล๓ทาง / บนพื้นทางเท้า	จุด		*	398	398		*	443	443		*	490	490	1.3563	540	601	665	*
	19.1.2.3 ขนาดท๓อเม๓นสายหลั๓ค๓ล๓ม ศก. 100 - 150 มม.																		
	ถนนค๓อนกร๓ด	จุด		*	1,231	1,231		*	1,386	1,386		*	1,558	1,558	1.3563	1,670	1,880	2,113	*
	ถนนแอสฟัล๓ด	จุด		*	1,094	1,094		*	1,233	1,233		*	1,414	1,414	1.3563	1,484	1,672	1,918	*
	ทางเท้าค๓อนกร๓ด	จุด		*	805	805		*	907	907		*	1,057	1,057	1.3563	1,092	1,230	1,434	*
	โหล๓ทาง / บนพื้นทางเท้า	จุด		*	761	761		*	857	857		*	998	998	1.3563	1,032	1,162	1,354	*
	19.1.2.4 ขนาดท๓อเม๓นสายหลั๓ค๓ล๓ม ศก. 200 - 400 มม.																		

(Handwritten signatures and initials)



การประเมินผลกระทบ
Environmental Impact Assessment

ราคากลาง สัญญา ศสช.๓๕.๖/2560
งานบูรณการเสริมคันบริการ
โครงการกักตุน ดอนเมือง - สรงประภา ถนนเดชะตุงคะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคาถ่วง
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคันทัน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคันทัน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคันทัน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ถนนคอนกรีต	จุด		*	1,627	1,627		*	1,840	1,840		*	2,117	2,117	1.3563	2,207	2,496	2,871	*
	ถนนแอสฟัลต์	จุด		*	1,340	1,340		*	1,517	1,517		*	1,753	1,753	1.3563	1,817	2,058	2,378	*
	ทางเท้าคอนกรีต	จุด		*	1,039	1,039		*	1,178	1,178		*	1,381	1,381	1.3563	1,409	1,598	1,873	*
	โหลทราย / บนพื้นทางเท้า	จุด		*	971	971		*	1,100	1,100		*	1,291	1,291	1.3563	1,317	1,492	1,751	*
	19.2 กรณีบูรณะและวางท่อแยกเข้าบ้านจากท่อประปาสายหลักที่ วางใหม่สำหรับความยาว 3 เมตรแรก(บรรจุขมจากท่อเมนประปาใหม่ที่ซึ่งไม่ได้จ่ายน้ำ)																		
	19.2.1 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ ศก. 50 มม. (PB)																		
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 - 25 มม.	จุด		*	283	283		*	323	323		*	371	371	1.3563	384	438	503	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 - 50 มม.	จุด		*	455	455		*	509	509		*	581	581	1.3563	617	690	788	*
	19.2.2 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ ศก. 4 นิ้ว (GI)																		
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 - 25 มม.	จุด		*	250	250		*	281	281		*	312	312	1.3563	339	381	423	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 - 50 มม.	จุด		*	382	382		*	424	424		*	467	467	1.3563	518	575	633	*
	19.2.3 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ ศก. 100 - 150 มม.																		
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 - 25 มม.	จุด		*	367	367		*	418	418		*	477	477	1.3563	498	567	647	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 - 50 มม.	จุด		*	587	587		*	657	657		*	745	745	1.3563	796	891	1,010	*
	19.2.4 ขนาดท่อเมนสายหลักที่วางใหม่ และยังไม่ได้จ่ายน้ำ ศก. 200 - 400 มม.																		
	ขนาดท่อแยก ศก. 20 - 25 มม.	จุด		*	424	424		*	482	482		*	550	550	1.3563	575	654	746	*
	ขนาดท่อแยก ศก. 40 - 50 มม.	จุด		*	672	672		*	754	754		*	854	854	1.3563	911	1,023	1,158	*
	19.3 ค่าวางท่อแยก ส่วนที่เกิน 3.00 เมตร																		
	19.3.1 สำหรับมาครวัดน้ำขนาด 20 - 25 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	เมตร		*	103	103		*	115	115		*	131	131	1.3563	140	156	178	*
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร		*	87	87		*	97	97		*	111	111	1.3563	118	132	151	*

(Handwritten signatures and initials)



การประปานครหลวง
BANGKOK WATERWORKS AUTHORITY

ราคากลาง สัญญา สสข.๘๕.๖/2560
งานธุรกิจเสริมด้านบริการ
โครงการกักตุน ดอมเมือง - สร้างประภา ถนนคະທຸງະ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าทอ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานคณทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			ราคากลาง
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	58	58	*	67	67	*	78	78	1.3563	79	91	106	*			
	ไหล่ทาง	เมตร	*	45	45	*	51	51	*	61	61	1.3563	61	69	83	*			
	19.3.2 สำหรับมาครวัดหน้าขนาด 40 มม.																		
	ถนนคอนกรีต	เมตร	*	145	145	*	160	160	*	183	183	1.3563	197	217	248	*			
	ถนนแอสฟัลต์	เมตร	*	124	124	*	137	137	*	158	158	1.3563	168	186	214	*			
	ทางเท้าคอนกรีต	เมตร	*	85	85	*	95	95	*	114	114	1.3563	115	129	155	*			
	ไหล่ทาง	เมตร	*	77	77	*	90	90	*	117	117	1.3563	104	122	159	*			
20	ค่าก่อสร้างบ่อรับ - บ่อคั้นชั่วคราว																		
	20.1 บ่อคั้น (ตอกเข็มพืดเหล็กแบบอินเดอร็อด)																		
	ขนาด ศก. 600 มม.	บ่อ	*	107,283	107,283	*	120,125	120,125	*	133,258	133,258	1.3563	145,508	162,926	180,738	*			
	ขนาด ศก. 500 มม.	บ่อ	*	105,638	105,638	*	118,480	118,480	*	131,613	131,613	1.3563	143,277	160,694	178,507	*			
	ขนาด ศก. 400 มม.	บ่อ	*	103,981	103,981	*	116,823	116,823	*	129,956	129,956	1.3563	141,029	158,447	176,259	*			
	ขนาด ศก. 300 มม.	บ่อ	*	102,324	102,324	*	115,166	115,166	*	128,299	128,299	1.3563	138,782	156,200	174,012	*			
	ขนาด ศก. 200 มม.	บ่อ	*	100,667	100,667	*	113,509	113,509	*	126,642	126,642	1.3563	136,535	153,952	171,765	*			
	20.2 บ่อรับ (ตอกเข็มพืดเหล็กแบบอินเดอร็อด)																		
	ขนาด ศก. 600 มม.	บ่อ	*	64,058	64,058	*	76,276	76,276	*	88,793	88,793	1.3563	86,882	103,453	120,430	*			
	ขนาด ศก. 500 มม.	บ่อ	*	63,071	63,071	*	75,289	75,289	*	87,806	87,806	1.3563	85,543	102,114	119,091	*			
	ขนาด ศก. 400 มม.	บ่อ	*	62,072	62,072	*	74,290	74,290	*	86,807	86,807	1.3563	84,188	100,760	117,736	*			
	ขนาด ศก. 300 มม.	บ่อ	*	61,393	61,393	*	73,611	73,611	*	86,128	86,128	1.3563	83,267	99,839	116,815	*			
	ขนาด ศก. 200 มม.	บ่อ	*	55,894	55,894	*	72,612	72,612	*	85,129	85,129	1.3563	75,809	98,484	115,460	*			
	20.3 บ่อคั้น (ตอกเข็มพืดเหล็กแบบขบชนขอบ)																		
	ขนาด ศก. 600 มม.	บ่อ	*	105,785	105,785	*	118,627	118,627	*	131,760	131,760	1.3563	143,476	160,894	178,706	*			
	ขนาด ศก. 500 มม.	บ่อ	*	104,140	104,140	*	116,982	116,982	*	130,115	130,115	1.3563	141,245	158,663	176,475	*			
	ขนาด ศก. 400 มม.	บ่อ	*	102,483	102,483	*	115,325	115,325	*	128,458	128,458	1.3563	138,998	156,415	174,228	*			
	ขนาด ศก. 300 มม.	บ่อ	*	100,826	100,826	*	113,668	113,668	*	126,801	126,801	1.3563	136,750	154,168	171,980	*			

(Handwritten signatures and marks)



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

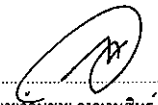
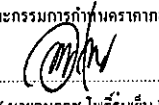
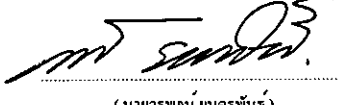
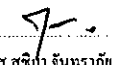
ราคากลาง สัญญา ศสช.๖/2560 /

งานธุรกิจเสริมด้านบริการ

โครงการกักตุนคอนกรีต - ทรงประภา ถนนเคหะทูงกะ 1 (เฟส 1)

ที่	รายการ	หน่วย	โซน C				โซน B				โซน A				Factor F	ราคากลาง			ราคา
			จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	งานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	งานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)	จำนวนที่ ประมาณไว้	ค่าท่อ/อุปกรณ์ ต่อหน่วย (บาท)	ค่าแรงและวัสดุอื่น ต่อหน่วย (บาท)	งานต้นทุน ต่อหน่วย (บาท)		ราคาต่อหน่วย			
																โซน C	โซน B	โซน A	
	ขนาด ศก. 200 มม. 20.4 บ่อรับ (คอกเข็มที่ค้ำเหล็กแบบขอบขนานขอบ)	บ่อ		*	99,169	99,169		*	112,011	112,011		*	125,144	125,144	1.3563	134,503	151,921	169,733	*
	ขนาด ศก. 600 มม.	บ่อ		*	62,560	62,560		*	74,778	74,778		*	87,295	87,295	1.3563	84,850	101,421	118,398	*
	ขนาด ศก. 500 มม.	บ่อ		*	61,573	61,573		*	73,791	73,791		*	86,308	86,308	1.3563	83,511	100,083	117,060	*
	ขนาด ศก. 400 มม.	บ่อ		*	60,574	60,574		*	72,792	72,792		*	85,309	85,309	1.3563	82,157	98,728	115,705	*
	ขนาด ศก. 300 มม.	บ่อ		*	59,895	59,895		*	72,113	72,113		*	84,630	84,630	1.3563	81,236	97,807	114,784	*
	ขนาด ศก. 200 มม.	บ่อ		*	54,396	54,396		*	71,114	71,114		*	83,631	83,631	1.3563	73,777	96,452	113,429	*
21	ค่าแรงวางท่อ ST ศก. 100 มม. (ไม่รวมค่าทุบและซ่อมผิว) เหล็กดิน (กลบทรายหนา 0.20 - 0.30 ม.)	เมตร	9	*	255	255		*	297	297		*	363	363	1.3563	346	403	492	3,114
รวมค่างาน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)																			288,787

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สองแสนแปดหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยแปดสิบเจ็ดบาทถ้วน)

 (นายสุรนคร ขจรศักดิ์) ผอ.กรร.ศสช. ประธานกรรมการ	 (นายสุรนคร ขจรศักดิ์) หน.สป.น.กรร.ศสช. กรรมการ	 (นายสุรนคร ขจรศักดิ์) หน.สอ.น.กรร.ศสช. กรรมการและเลขานุการ	เห็นชอบราคากลาง  (น.ศ.สุชีมา จันทร์ชาติ) ผจ. ศสช.
---	--	--	--

✓