แบบสรุปราคากลางงานวางท่อประปา ขยายเขตจำหน่ายน้ำประปา

การประปาส่วนภูมิภาคสาขาพระนครศรีอยุธยา (ชั้นพิเศษ)

งานขยายเขตจำหน่ายน้ำ สำหรับ การเคหะแห่งชาติ บริเวณโครงการเคหะชุมชนและบริการชุมชนผู้มีรายได้น้อยถึงปานกลาง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา(เชียงรากน้อย)ส่วนก่อสร้างที่1

ถนนพหลโยธิน อ.บางปะอิน จ.พระนครศรีอยุธยา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุอุปกรณ์		ค่าแรง		ค่างานต้นทุน	ราคากลางค่าวัสดุอุปกรณ์		ราคากลางค่าแรง		ราคากลาง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	(บาท)	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	(บาท)	
1	**ค่าท่อและค่าแรง**													
	- ท่อ HDPE 80 Ø 160 มม. PN.6	325	เมตร	327	106,275	121	39,325	145,600	327	106,275	121	39,325	145,600	
	- ท่อ S ปลอก Ø 250 มม.	27	เมตร	1,901	51,327	162	4,374	55,701	1,901	51,327	162	4,374	55,701	
	รวมข้อ 1				157,602		43,699	201,301	-	157,602	-	43,699	201,301	
2	**ค่าท่ออุปกรณ์และค่าแรง**													
	- สามทางหน้าจาน 3 ด้าน Ø 150 x 150 x 150 มม.	4	ตัว	2,575	10,300	390	1,560	11,860	2,575	10,300	390	1,560	11,860	
	- สามทางหน้าจาน 3 ด้าน Ø 150 x 100 x 150 มม.	3	ตัว	2,390	7,170	390	1,170	8,340	2,390	7,170	390	1,170	8,340	
	- ประตูน้ำใต้ดิน Ø 150 มม. + หีบกุญแจ	5	ชุด	7,840	39,200	660	3,300	42,500	7,840	39,200	660	3,300	42,500	
	- น๊อต + สกรู + ประเก็นยาง ยึดหน้าจาน Ø 150 มม.	14	ชุด	380	5,320	-	-	5,320	380	5,320	-	-	5,320	
	- น๊อต + สกรู + ประเก็นยาง ยึดหน้าจาน Ø 100 มม.	4	ชุด	230	920	-	-	920	230	920	-	-	920	
	- STUB-END + BACKING RING PN 6.3 - PN.10 Ø 160 มม.	20	ชุด	1,361	27,220	263	5,260	32,480	1,361	27,220	263	5,260	32,480	
	- ชุดดับเพลิง Ø 100 มม. (ครบชุด)	4	ชุด	13,360	53,440	440	1,760	55,200	13,360	53,440	440	1,760	55,200	
	- โค้ง 90 องศา หน้าจานสองด้าน Ø 150 x 150 มม.	4	ตัว	1,750	7,000	390	1,560	8,560	1,750	7,000	390	1,560	8,560	
	- โค้ง 45 องศา หน้าจานสองด้าน Ø 150 x 150 มม.	2	ตัว	2,020	4,040	390	780	4,820	2,020	4,040	390	780	4,820	
	- หน้าจานตาบอด Ø 150 มม.	1	ตัว	505	505	-	-	505	505	505	-	-	505	
	- ท่อนสั้นหน้าจานปลายปากระฆัง Ø 150 x 150 มม.	4	ตัว	1,415	5,660	390	1,560	7,220	1,415	5,660	390	1,560	7,220	
	- ท่อลด Ø 150 x 100 มม.	1	ตัว	1,520	1,520	390	390	1,910	1,520	1,520	390	390	1,910	
					162,295		17,340	179,635	-	162,295	-	17,340	179,635	
3	**ค่าสิ่งก่อสร้างและทดสอบแรงดัน**													
	- คอนกรีตยึดหีบกุญแจประตูน้ำ	5	จุด	105	525		-	525	105	525	-	-	525	
	- แท่นคอนกรีตยึดประตูน้ำใต้ดิน Ø 150 มม.	5	จุด	150	750		-	750	150	750	-	-	750	
	- แท่นคอนกรีตยึดสามทาง Ø 150 มม. กรณีมีเข็ม	7	จุด	5,100	35,700		-	35,700	5,100	35,700	-	-	35,700	
	- แท่นคอนกรีตยึดโค้ง 90 องศา Ø 150 มม. กรณีมีเข็ม	4	จุด	1,130	4,520		-	4,520	1,130	4,520	-	-	4,520	
	- แท่นคอนกรีตยึดโค้ง 45 องศา Ø 150 มม. กรณีมีเข็ม	2	จุด	730	1,460		-	1,460	730	1,460	-	-	1,460	
	- แท่นคอนกรีตยึดปลายท่อ Ø 150 มม. กรณีมีเข็ม	1	จุด	800	800		-	800	800	800	-	-	800	
	- ทรายรอง-กลบถม-ท่อ HDPE Ø 160 มม.(SD14-013(R))	82	ลบ.ม.	355	29,110		-	29,110	355	29,110	-	-	29,110	
	- ซ่อมถนน คสล.	13	ตรม.	540	7,020		-	7,020	540	7,020	-	-	7,020	
	- ค่าทดสอบท่อ Ø 160 มม.	1	หน่วย	900	900		-	900	900	900	-	-	900	
	- ค่าคลอรีนล้างท่อ Ø 160 มม.	1	หน่วย	150	150		-	150	150	150	-	-	150	
	รวมข้อ 3	-			80,935		-	80,935	-	80,935	-	-	80,935	
4	รวมข้อ 1+2+3	-			-		-	461,871	-	-	-	-	461,871	
5	ค่าขนส่ง	1	เที่ยว	1,453	1,453		-	1,453	-	-	-	-	1,453	
6	รวมข้อ 4+5				-		-	463,324	-	-	-	-	463,324	
7	Factor.f (1.3624 x ข้อ 5)				-		-	631,231	-	-	-	-	631,231	
8	รวมค่างานต้นทุนทั้งสิ้น				-		-	-	-	-	-	-	631,000	

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ
(นายเชิดชาย มนชม)
หัวหน้างาน 8 งานผลิต

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนคร ขอแนบกลาง)
หัวหน้างาน 8 งานบริการฯ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศุภสิทธิ์ ภู่สุดแสวง)
นายช่างโยธา 6