

준공내역서

공사명 : 연희로 5개소 노후 및 불량 하수관로 정비공사

구분	공사비내역	비고
도 금 비	공사원가	₩444,300,000
	부가가치세	₩44,430,000
	계	₩488,730,000
	금사역발전팔백칠십삼만원	

원장감독확인	
소속	서울이천공판
직위	구장
성명	이성진

주소 : 서울시 도봉구 도봉로 133길 9(쌍문동)

상호 : 리텍씨앤씨 (주)

대표자 : 박기춘



총괄내역서

공시명: 연회로 5개소 노후 및 불량 하수관로 정비공사

공종명	구격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
1)	토관				30,485,123		55,123,991		17,412,111		103,021,225	
2)	관로				1,360,902		17,445,248		1,359,862		20,166,012	
3)	구조물				5,321,310		25,390,651		494,245		31,206,206	
4)	포장				41,491,070		45,731,263		26,493,930		113,656,263	
5)	가시설통				3,464,147		7,125,874		1,177,915		11,767,936	
6)	부대				11,041,651		10,101,116		19,487,494		40,630,261	
	계				93,164,203		160,918,143		66,365,557		320,447,903	
1	간점노무비										18,183,750	
2	산재보험료										6,984,973	
3	고용보험료										1,558,186	
4	건강보험료											
5	노인요양보험료											
6	연금액보험료											
7	퇴직공제부금비										2,045,400	
8	산원안전보건비										8,913,397	
9	환경보전비										1,602,239	
10	건설기계대여대금 지급보증서 발급금액											
11	기타단경비										16,880,497	
12	건설하도급대금지급보증서 발급수수료											
13	일반관리비										376,616,345	
14	이소계										20,712,791	
15	제요불적용제외공종										397,329,136	
											45,324,624	
	공공금액										1,646,240	
16	부가치세										444,300,000	
17	도급공사비										44,430,000	
											488,730,000	

내역서

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
1. 토 공		1	식		30,465,123		55,123,991		17,412,111		103,021,225	
1.1 토 공					27,650,001		47,399,921		13,967,001		89,015,923	
터파기	인력	295	m ²			17,651	5,207,045	334	1,077,818	17,651	5,207,045	
터파기	기계(0.4)	3,227	m ²	380	1,226,280	789	2,546,103	334	1,077,818	1,503	4,850,181	
토시운반(현장-중간저지점)	BH(0.4m ²)+DT(4.5T)	3,522	m ²	1,037	3,652,314	4,190	14,757,180	1,016	3,578,352	6,243	21,987,846	
외매우기	콘크리트0.4+철머	1,696	m ²	512	868,352	4,967	8,424,032	344	583,424	5,823	9,875,808	
토시운반(중간저지점-현장)	BH(0.4m ²)+DT(4.5T)	1,696	m ²	1,485	2,518,560	4,298	7,289,408	1,135	1,924,960	6,918	11,732,928	
기초지결맞다점	(쇄석)	483	m ²	21,091	10,186,953	3,995	1,929,585	591	265,453	25,677	12,401,991	
건토운반(토시, 김포 개곡리, 42.5km)	BH(0.8m ²)+DT(24.0T)	1,826	m ²	5,037	9,197,562	3,968	7,245,568	3,569	6,516,994	12,574	22,980,124	
1.2 철 거					2,835,122		7,725,070		3,445,110		14,005,302	
철근콘크리트개기(두께30cm미만)	BH0.4m ² +브레이크	47	m ²	8,620	405,140	23,535	1,106,145	9,462	444,714	41,617	1,955,999	
무근콘크리트개기(두께30cm미만)	BH0.4m ² +브레이크	90	m ²	4,179	376,110	11,411	1,026,990	4,586	412,920	20,178	1,816,020	
파쇄물 소운반(중하장)	BH0.4+DT(8T)	839	m ²	1,439	1,207,321	5,313	4,457,607	2,137	1,792,943	8,899	7,457,871	
파쇄물상차	BH0.8	839	m ²	1,009	846,551	1,352	1,134,328	947	794,533	3,308	2,775,412	
2. 관 로 공		1	식		1,360,902		17,445,248		1,359,862		20,166,012	
총관정합및부설(고무림정합)	φ450M/M 기계	253	M	2,585	654,005	21,320	5,393,960	2,892	731,676	26,797	6,779,641	
내출력PVC관 정합및부설	D=100mm	79	개소			18,341	1,448,939			18,341	1,448,939	
내출력PVC관 정합및부설	D=150mm	76	개소			30,173	2,293,148			30,173	2,293,148	
PVC관 정합 및 부설(직관)	D=250mm, 고무림	50	개소			21,099	1,054,950			21,099	1,054,950	
가정오수 단지관정합	φ450x100mm	71	개소	696	49,416	5,491	389,861	18	1,278	6,205	440,555	
가정오수 단지관정합	φ450x150mm	67	개소	1,003	67,201	8,237	551,879	29	1,943	9,269	621,023	
가정오수 단지관정합	φ600x100mm	8	개소	719	5,752	5,929	47,432	25	200	6,673	53,384	
가정오수 단지관정합	φ600x150mm	9	개소	1,037	9,333	8,894	80,046	37	333	9,968	89,712	
하수관정합(D=450)	원심력철근콘크리트관(D=450)	10	개소	3,299	32,990	16,612	166,120	592	5,820	20,493	204,930	
레진콘크리트관정합및부설	D450mm	372	M	1,094	406,968	12,696	4,722,912	1,143	425,196	14,933	5,555,076	
레진콘크리트관정합및부설	D600mm	75	M	1,504	112,800	16,816	1,261,200	2,563	192,225	20,883	1,566,225	
레진콘크리트관정합	D450mm	14	개소	1,245	17,430	1,931	27,034	66	924	3,242	45,388	
레진콘크리트관정합	D600mm	3	개소	1,669	5,007	2,589	7,767	89	267	4,347	13,041	
3. 구조물 공		1	식		5,321,310		25,390,651		494,245		31,206,206	
원형프리텐울설치	1호맨홀	17	개	1,124	19,108	37,621	639,557	4,165	70,805	42,910	729,470	
원형프리텐울설치	2호맨홀	3	개	1,687	5,061	53,344	160,032	6,249	18,747	61,280	183,840	
원형맨홀설치	1호맨홀	5	개	157,996	789,980	697,151	3,485,755	9,274	46,370	864,421	4,322,105	

내역서

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
원형 맨홀설치	2호맨홀	3	개	305,737	917,211	1,267,041	3,801,123	18,940	56,820	1,591,719	4,775,154	
밀착수밀밴드	Φ300		개			29,842				29,842		
밀착수밀밴드	Φ450	35	개			36,048	1,261,680			36,048	1,261,680	
밀착수밀밴드	Φ600	2	개	1,744	3,488	36,027	72,054	6,457	12,914	44,228	88,456	
맨홀뚜껑설치	Φ648	28	개			26,477	741,356			26,477	741,356	
빗물받이설치(400*500)	연결관300mm, H=0.85m	37	개소	42,994	1,590,778	166,713	6,169,381	1,969	72,853	211,676	7,882,012	
빗물받이설치(400*1000)	연결관300mm, H=0.85m	2	개소	64,839	129,678	282,886	505,772	3,019	6,038	320,744	641,488	
측구수로관설치	(연결관D=250mm, H=0.35m)	48	m	17,138	822,624	79,053	3,794,544	2,582	123,936	98,773	4,741,104	
측구수로관양측벽		12	개소	13,445	161,340	54,939	639,288	686	8,232	69,070	828,840	
수로관설공	D=450mm, 연결관 250mm	12	개	688	8,256	13,784	165,408	48	576	14,520	174,240	
L형측구설치	인력(B=45cm)	43	m	6,208	266,944	31,588	1,368,284	599	25,757	38,395	1,650,985	
횡단빗물받이설치	Φ1200, 기초및슬래브	1	개소	66,910	66,910	277,683	277,683	3,497	3,497	348,090	348,090	
도로경계물확충거 및 재설치	15*15*100, 적전구간	75	m	2,058	154,350	14,434	1,082,550	636	47,700	17,128	1,284,600	
인버트설치	1호맨홀	22	개소	10,861	238,942	34,415	757,130			45,276	996,072	
인버트설치	2호맨홀	6	개소	24,440	146,640	76,679	460,074			101,119	606,714	
4. 포 광 공		1	식		41,491,070		45,731,263		26,433,930		113,656,263	
4.1 개기					19,324,032		11,313,120		15,090,432		45,727,584	
저수율커팅	ASP5cm+CON' C15cm, T=20cm	4,704	M	4,108	19,324,032	2,405	11,313,120	3,208	15,090,432	9,721	45,727,584	
4.2 포장					22,167,038		34,418,143		11,343,498		67,928,679	
아스콘표층공	인력(T=5cm)	41	a	63,367	2,596,047	306,235	12,555,635	27,550	1,129,550	397,152	16,263,232	
아스콘중층공	인력(T=7.5cm)	19.1	a	94,428	1,803,574	306,235	5,849,088	27,550	526,205	428,213	8,178,867	
보조기종공(T=30cm)	인력(시공량150㎡)	19.1	a	700,401	13,377,659	162,151	3,097,084	37,593	718,026	900,145	17,192,769	
노면파쇄	노면삭삭량=1.0, T=5cm	41	a	77,243	3,166,963	171,136	7,016,576	205,828	8,438,948	454,207	18,622,487	
카포장	인력(T=5.0cm)	19.1	a	63,916	1,220,795	308,888	5,899,760	27,789	530,769	400,593	7,651,324	
5. 가 시 설 공		1	식		3,464,147		7,125,874		1,177,915		11,767,936	
조립식가설축미인문	SK판넬 H=2.5 B=2.0 L=30	89	m	38,923	3,464,147	80,066	7,125,874	13,235	1,177,915	132,224	11,767,936	
6. 부 대 공		1	식		11,041,651		10,101,116		19,487,494		40,630,261	
6-1 안전시설패					3,988,148		5,395,002		18,261,904		27,625,054	
경고태이프설치	관로용	700	m	153	107,100	176	123,200			329	230,300	
PE가설패스	1.5*0.9(3개월)	65	개					4,355	283,075	4,355	283,075	
리버큰설치철거	800x350(대)	145	EA					2,795	405,275	2,795	405,275	

내역서

■공사명 : 연희로 5개소 노후 및 불량하수관로 정비공사

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		결비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
준폐기	B=1.5m h=2.0m	73	m	26,892	1,963,116	61,318	4,476,214	11,072	808,256	99,282	7,247,586	
교통통제원(500m이하)	일 2인	65	일					176,520	15,004,200	176,520	15,004,200	
공사안내간판	0.9*1.8M	8	개					124,700	997,600	124,700	997,600	
공사준공표지판(스텐레스)	맨홀용	28	개소	4,359	122,052	7,060	197,680			11,419	319,732	
공사준공표지판(철무늬늪)	관로용	158	개소	3,440	543,520	882	139,356			4,322	682,876	
컨테이너월가설건축물(창고)	6*3.0m(6개월)	1	개					322,407	322,407	322,407	322,407	
컨테이너월가설건축물(사무실)	6*3.0m(6개월)	1	개					439,367	439,367	439,367	439,367	
U형블라드설치		4	개	308,090	1,232,360	114,638	458,552	431	1,724	423,159	1,692,636	
6-2 차선도색					2,508,869		1,003,923		58,422		3,571,214	
a) 차로 밀그림							254,696				254,696	
차선도색(차로밀그림)공용구간	파선50%	83	M2			1,280	106,240			1,280	106,240	
차선도색(차로밀그림)공용구간	횡단보도, 주차장(38%)	88	M2			1,687	148,456			1,687	148,456	
b) 차선도색					2,508,869		749,227		58,422		3,316,518	
차선도색(음척식)공용구간	황색-파선(50%)	83	M2	14,839	1,231,637	2,289	189,987	178	14,774	17,306	1,436,398	
차선도색(음척식)공용구간	백색-문자, 기호(18%)	88	M2	14,514	1,277,232	6,355	559,240	496	43,648	21,365	1,880,120	
6-3 부대공					4,564,634		3,702,191		1,167,168		9,433,993	
물푸기	φ 150mm	464	HR	9,390	4,356,960			1,912	887,168	11,302	5,244,128	
물막이공	마대쌓기	27	m ²	6,862	185,274	99,733	2,692,791			106,595	2,878,065	
하수관내 C. TV조사	신설관(L=420m/일)	700	M	32	22,400	1,442	1,009,400	400	280,000	1,874	1,311,800	