준공 내역서

공 사 명 : 남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사

구 분		준 공 금 액		비 고
총공사비		₩ 327,070,000	일금삼억이천칠백칠만원	
도급비	공급가액	₩ 296,245,455	일금이억구천육백이십사만오천사백오십오원	
	부가가치세	₩ 29,624,545	일금이천구백육십이만사천오백사십오원	
	설계용역비	₩ 1,200,000	일금일백이십만원	소방
	계	₩ 327,070,000	일금삼억이천칠백칠만원	

회사명 : ㈜거성파워텍

주 소 : 서울시 강동구 천중로 51길 102 2층 202호

대표자 : 김 남 수 (인)

원 가 계 산 서

공사명: 남부도로사업소 제설 전진기지 전

비 목		구 분	준 공 금 액	비 고 (산 출 근 거)
순 공 사 비	재료비	직 접 재 료 비	50,838,164	
		간 접 재 료 비		
		(소 계)	50,838,164	
	노무비	직 접 노 무 비	189,229,372	
		간 접 노 무 비	18,355,249	(직접 노무비) * 9.7 %
		(소 계)	207,584,621	
	경비	기 계 경 비	227,646	
		산 재 보 험 료	8,095,800	(노무비) * 3.9 %
		고 용 보 험 료	1,805,986	(노무비) * 0.87 %
		퇴 직 금 공 제		(직접 노무비) * 2.3 %
		안 전 관 리 비	8,440,773	(재료+직노+관급재/1.1) * 2.93 %*1.2
		기 타 경 비	12,404,293	(재료+노무) * 4.8 %
		건 강 보 험 료		(직접 노무비) * 1.7 %
		연 금 보 험 료		(직접 노무비) * 2.49 %
		노인장기요양보험		(건강 보험료) * 6.55 %
		(소 계)	30,974,498	
일 반 관 리 비			3,241,249	(재료+노무+경비) * 6 %
이 윤			3,606,923	(노무+경비+일반관리비) * 15 %
(총 원 가)			296,245,455	
부 가 가 치 세			29,624,545	
설 계 용 역 비			1,200,000	
도 급 비			**327,070,000**	
도 급 자 관 급				
한 전 인 입 비 (SITE-1)			-	
한 전 인 입 비 (SITE-2)			-	
(총 계)			**327,070,000**	

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

공 종 명	단위	수량	준 공 금 액							비고
			재료비		노무비		경비		계	
			단가	금액	단가	금액	단가	금액		
남부도로사업소 제설 전진기지 조성사업										
1.전기공사	식	1	47,956,397	47,956,397	176,301,409	176,301,409	225,582	225,582	224,483,388	
2.소방공사	식	1	2,881,767	2,881,767	12,927,963	12,927,963	2,064	2,064	15,811,794	
(합 계)				50,838,164		189,229,372		227,646	240,295,182	

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

공 종 명	단위	수량	준 공 금 액							비고
			재료비		노무비		경비		계	
			단가	금액	단가	금액	단가	금액		
1.전기공사										
1-1.SITE-1공사	식	1	11,483,979	11,483,979	43,041,099	43,041,099	127,531	127,531	54,652,609	
1-2.SITE-2공사	식	1	36,472,418	36,472,418	133,260,310	133,260,310	98,051	98,051	169,830,779	
(합 계)				47,956,397		176,301,409		225,582	224,483,388	

공 종 명	단위	수량	준 공 금 액							비고
			재료비		노무비		경비		계	
			단가	금액	단가	금액	단가	금액		
1.전기공사::1-1.SITE-1공사										
1-1-1.옥외공사	식	1	8,788,746	8,788,746	22,420,225	22,420,225	127,531	127,531	31,336,502	
1-1-2.옥내공사	식	1	2,695,233	2,695,233	20,620,874	20,620,874			23,316,107	
(합 계)				11,483,979		43,041,099		127,531	54,652,609	

공 종 명	단위	수량	준 공 금 액							비고
			재료비		노무비		경비		계	
			단가	금액	단가	금액	단가	금액		
1.전기공사::1-1.SITE-1공사::1-1-1.옥외공사										
1-1-1-1.전력인입설비공사	식	1	5,772,338	5,772,338	11,240,881	11,240,881	86,561	86,561	17,099,780	
1-1-1-2.옥외보안등설비공사	식	1	1,901,205	1,901,205	9,559,857	9,559,857	27,898	27,898	11,488,960	
1-1-1-3.차량경보설비	식	1		1,115,203		1,619,487		13,072	2,747,762	
(합 계)				8,788,746		22,420,225		127,531	31,336,502	

공 종 명	단위	수량	준 공 금 액							비고
			재료비		노무비		경비		계	
			단가	금액	단가	금액	단가	금액		
1.전기공사::1-2.SITE-2공사										
1-2-1.옥외공사	식	1	26,264,516	26,264,516	58,589,670	58,589,670	98,051	98,051	84,952,237	
1-2-2.옥내공사	식	1	10,207,902	10,207,902	74,670,640	74,670,640			84,878,542	
(합 계)				36,472,418		133,260,310		98,051	169,830,779	

공 종 명	단위	수량	준 공 금 액							비고
			재료비		노무비		경비		계	
			단가	금액	단가	금액	단가	금액		
1.전기공사::1-2.SITE-2공사::1-2-1.옥외공사										
1-2-1-1.전력인입설비공사	식	1	24,751,441	24,751,441	51,410,407	51,410,407	74,013	74,013	76,235,861	
1-2-1-2.옥외보안등설비공사	식	1	1,513,075	1,513,075	7,179,263	7,179,263	24,038	24,038	8,716,376	
(합 계)				26,264,516		58,589,670		98,051	84,952,237	

공 종 명	단위	수량	준 공 금 액							비고
			재료비		노무비		경비		계	
			단가	금액	단가	금액	단가	금액		
1.전기공사::1-2.SITE-2공사::1-2-2.옥내공사										
1-2-2-1.사무동공사	식	1	7,366,104	7,366,104	52,070,665	52,070,665			59,436,769	
1-2-2-2.창고동공사	식	1	2,841,798	2,841,798	22,599,975	22,599,975			25,441,773	
(합 계)				10,207,902		74,670,640			84,878,542	

공 종 명	단위	수량	준 공 금 액							비고
			재료비		노무비		경비		계	
			단가	금액	단가	금액	단가	금액		
1.전기공사::1-2.SITE-2공사::1-2-2.옥내공사::1-2-2-1.사무동공사										
1-2-2-1-1.전력간선설비공사	식	1	219,826	219,826	1,144,960	1,144,960			1,364,786	
1-2-2-1-2.동력설비공사	식	1	2,598,148	2,598,148	15,226,902	15,226,902			17,825,050	
1-2-2-1-3.전등설비공사	식	1	1,651,315	1,651,315	18,130,535	18,130,535			19,781,850	
1-2-2-1-4.전열설비공사	식	1	2,896,815	2,896,815	17,568,268	17,568,268			20,465,083	
(합 계)				7,366,104		52,070,665			59,436,769	

공 종 명	단위	수량	준 공 금 액							비고
			재료비		노무비		경비		계	
			단가	금액	단가	금액	단가	금액		
1.전기공사::1-2.SITE-2공사::1-2-2.옥내공사::1-2-2-2.창고동공사										
1-2-2-2-1.전력간선설비공사	식	1	161,284	161,284	991,820	991,820			1,153,104	
1-2-2-2-2.동력설비공사	식	1	803,197	803,197	4,763,828	4,763,828			5,567,025	
1-2-2-2-3.전등설비공사	식	1	848,029	848,029	9,514,592	9,514,592			10,362,621	
1-2-2-2-4.전열설비공사	식	1	1,029,288	1,029,288	7,329,735	7,329,735			8,359,023	
(합 계)				2,841,798		22,599,975			25,441,773	

공 종 명	단위	수량	준 공 금 액							비고
			재료비		노무비		경비		계	
			단가	금액	단가	금액	단가	금액		
2.소방공사										
2-1.소방설비공사	식	1	2,881,767	2,881,767	12,927,963	12,927,963	2,064	2,064	15,811,794	
(합 계)				2,881,767		12,927,963		2,064	15,811,794	

공 종 명	단위	수량	준 공 금 액							비고
			재료비		노무비		경비		계	
			단가	금액	단가	금액	단가	금액		
3.도급자관급										
3-1.분전반	식	1	25,810,330	25,810,330	-	-	-	-	25,810,330	
3-2.조명기구	식	1	67,705,782	67,705,782	-	-	-	-	67,705,782	
(합 계)				93,516,110					93,516,110	

공 종 별 집 계 표

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	공종명	규격	단위	준 공 금 액				비고
				재료비	노무비	경비	합계	
1.	전기공사			46,841,194	174,681,922	212,510	221,735,626	
1-1.	SITE-1공사			10,368,776	41,421,612	114,459	51,904,847	
1-1-1.	옥외공사			7,673,543	20,800,738	114,459	28,588,740	
1-1-1-1.	전력인입설비공사			5,772,338	11,240,881	86,561	17,099,780	
1-1-1-2.	옥외보안등설비공사			1,901,205	9,559,857	27,898	11,488,960	
1-1-2.	옥내공사			2,695,233	20,620,874	-	23,316,107	
1-1-2-1.	염화칼륨보관창고공사			1,758,355	13,487,599	-	15,245,954	
1-1-2-1-1.	동력설비공사			607,633	3,308,215	-	3,915,848	
1-1-2-1-2.	전등설비공사			822,226	7,785,640	-	8,607,866	
1-1-2-1-3.	전열설비공사			328,496	2,393,744	-	2,722,240	
1-1-2-2.	장비보관소공사			936,878	7,133,275	-	8,070,153	
1-1-2-2-1.	동력설비공사			325,892	1,849,898	-	2,175,790	
1-1-2-2-2.	전등설비공사			505,207	4,521,903	-	5,027,110	
1-1-2-2-3.	전열설비공사			105,779	761,474	-	867,253	
1-2.	SITE-2공사			36,472,418	133,260,310	98,051	169,830,779	
1-2-1.	옥외공사			26,264,516	58,589,670	98,051	84,952,237	
1-2-1-1.	전력인입설비공사			24,751,441	51,410,407	74,013	76,235,861	
1-2-1-2.	옥외보안등설비공사			1,513,075	7,179,263	24,038	8,716,376	
1-2-2.	옥내공사			10,207,902	74,670,640	-	84,878,542	
1-2-2-1.	사무동공사			7,366,104	52,070,665	-	59,436,769	
1-2-2-1-1.	전력간선설비공사			219,826	1,144,960	-	1,364,786	
1-2-2-1-2.	동력설비공사			2,598,148	15,226,902	-	17,825,050	
1-2-2-1-3.	전등설비공사			1,651,315	18,130,535	-	19,781,850	
1-2-2-1-4.	전열설비공사			2,896,815	17,568,268	-	20,465,083	
1-2-2-2.	창고동공사			2,841,798	22,599,975	-	25,441,773	
1-2-2-2-1.	전력간선설비공사			161,284	991,820	-	1,153,104	
1-2-2-2-2.	동력설비공사			803,197	4,763,828	-	5,567,025	
1-2-2-2-3.	전등설비공사			848,029	9,514,592	-	10,362,621	
1-2-2-2-4.	전열설비공사			1,029,288	7,329,735	-	8,359,023	
1-3.	차량출차경보설비			1,115,203	1,619,487	13,072	2,747,762	

공 종 별 집 계 표

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	공종명	규격	단위	준 공 금 액				비고
				재료비	노무비	경비	합계	
2.	소방공사			2,881,767	12,927,963	2,064	15,811,794	
2-1.	소방설비공사			2,881,767	12,927,963	2,064	15,811,794	

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1.	전기공사					46,841,194		174,681,922		212,510	221,735,626	
1-1.	SITE-1공사					10,368,776		41,421,612		114,459	51,904,847	
1-1-1.	옥외공사					7,673,543		20,800,738		114,459	28,588,740	
1-1-1-1.	전력인입설비공사					5,772,338		11,240,881		86,561	17,099,780	
	경질비닐전선관(지중)	HI 28 mm	M.	5	1,051	5,255	10,394	51,970	-	-	57,225	제 28호
	경질비닐전선관(지중)	HI 36 mm	M.	105	1,431	150,255	12,992	1,364,160	-	-	1,514,415	제 29호
	파상형 폴리에틸렌 전선관	50㎜	M.	28	812	22,736	3,980	111,440	-	-	134,176	제 33호
	파상형 폴리에틸렌 전선관	100㎜	M.	64	2,080	133,120	7,350	470,400	-	-	603,520	제 35호
	풀박스	150×150×100	개	3	5,430	16,290	102,086	306,258	-	-	322,548	제 49호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	6㎟	M	85	699	59,415	1,670	141,950	-	-	201,365	제 54호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	10㎟	M	55	1,167	64,185	1,670	91,850	-	-	156,035	제 55호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	70㎟	M	5	6,411	32,055	2,227	11,135	-	-	43,190	제 59호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 1C×150㎟ 4열포설	M	264	12,326	3,254,064	16,569	4,374,216	-	-	7,628,280	제 62호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 4C×6㎟	M	85	2,884	245,140	6,832	580,720	-	-	825,860	제 67호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 4C×10㎟	M	50	4,486	224,300	9,847	492,350	-	-	716,650	제 68호
	WARNING TAPE(강전용)	300 x 250	m	132	206	27,192	227	29,964	-	-	57,156	제 78호
	러그단자	동관단자 2 HOLE 150 ㎟	개	8	3,887	31,096	35,570	284,560	-	-	315,656	제 82호
	압착단자	R형동선 나압착 70 ㎟	개	1	1,004	1,004	19,493	19,493	-	-	20,497	제 87호
	접지공사	3종	식	2	93,877	187,754	154,308	308,616	1,032	2,064	498,434	제 16호
	터파기(기계80%,인력20%)	보통토사	㎥	45.24	292	13,210	4,673	211,406	344	15,562	240,178	제 3호
	되메우기(기계80%,인력20%)	보통토사	㎥	45.24	292	13,210	2,621	118,574	344	15,562	147,346	제 4호
	관로구방수	ø30	개	1	32,902	32,902	40,074	40,074	-	-	72,976	제 105호
	관로구방수	ø50	개	11	36,052	396,572	40,074	440,814	-	-	837,386	제 106호
	관로구방수	ø100	개	4	45,140	180,560	49,000	196,000	-	-	376,560	제 109호
	핸드홀	800*800*800	조	3	222,775	668,325	379,443	1,138,329	17,791	53,373	1,860,027	제 113호
	분전반	LP-1	면	1	6,849	6,849	228,301	228,301	-	-	235,150	제 88호
	분전반	LP-M	면	1	6,849	6,849	228,301	228,301	-	-	235,150	제 93호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-1-1-2.	옥외보안등설비공사					1,901,205		9,559,857		27,898	11,488,960	
	강제전선관(노출)	아연도 28 mm	M.	17	3,802	64,634	25,985	441,745	-	-	506,379	제 18호
	파상형 폴리에틸렌 전선관	30㎜	M.	217	463	100,471	3,264	708,288	-	-	808,759	제 32호
	정션 박스	100*100*50	EA	4	2,004	8,016	7,424	29,696	-	-	37,712	제 45호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	6㎟	M	283	699	197,817	1,670	472,610	-	-	670,427	제 54호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 2C×6㎟	M	425	1,464	622,200	3,617	1,537,225	-	-	2,159,425	제 65호
	Sun S/W	AC 220V, 7A	개	9	8,057	72,513	35,266	317,394	-	-	389,907	제 77호
	WARNING TAPE(강전용)	300 x 250	m	184	206	37,904	227	41,768	-	-	79,672	제 78호
	외등기초(매입)	3m~6m미만	식	9	71,378	642,402	220,757	1,986,813	568	5,112	2,634,327	제 11호
	터파기(기계80%,인력20%)	보통토사	㎥	33	292	9,671	4,673	154,769	344	11,393	175,833	제 3호
	되메우기(기계80%,인력20%)	보통토사	㎥	33	292	9,671	2,621	86,807	344	11,393	107,871	제 4호
	전선관지지대(벽체)	Bracket, W170	개소	9	2,893	26,037	13,363	120,267	-	-	146,304	제 111호
	조명기구	TYPE "G"	개	4	1,158	4,632	38,607	154,428	-	-	159,060	제 100호
	조명기구	TYPE "보안등 LED 60W*1"	개	9	571,000	5,139,000	-	-	-	-	5,139,000	[관급]
	철제 원1단 등주	5M	본	9	11,693	105,237	389,783	3,508,047	-	-	3,613,284	제 101호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-1-2.	옥내공사					2,695,233		20,620,874		-	23,316,107	
1-1-2-1.	염화칼륨보관창고공사					1,758,355		13,487,599		-	15,245,954	
1-1-2-1-1.	동력설비공사					607,633		3,308,215		-	3,915,848	
	경질비닐전선관(노출)	HI 28 mm	M.	86	1,215	104,490	14,848	1,276,928	-	-	1,381,418	제 26호
	경질비닐전선관(노출)	HI 36 mm	M.	18	1,641	29,538	18,561	334,098	-	-	363,636	제 27호
	1종금속제가요전선관	28 mm 일반-비방수	M.	5	1,134	5,670	13,363	66,815	-	-	72,485	제 38호
	1종금속제가요전선관	커넥터, 28 mm 일반-비방수	개	10	534	5,340	-	-	-	-	5,340	
	경질비닐전선관용 부품	노말밴드, 28 mm	개	9	710	6,390	-	-	-	-	6,390	
	경질비닐전선관용 부품	노말밴드, 36 mm	개	4	835	3,340	-	-	-	-	3,340	
	스위치박스	1 개용 54 mm	개	1	1,596	1,596	37,122	37,122	-	-	38,718	제 42호
	아우트렛박스 커버	커버, 4각,1개용S/W (오목)	개	1	283	283	-	-	-	-	283	
	정션 박스	100*100*50	EA	5	2,004	10,020	7,424	37,120	-	-	47,140	제 45호
	풀박스	150×150×100	개	2	5,430	10,860	102,086	204,172	-	-	215,032	제 49호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	4㎟	M	92	621	57,132	1,670	153,640	-	-	210,772	제 53호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	6㎟	M	11	699	7,689	1,670	18,370	-	-	26,059	제 54호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	16㎟	M	7	1,584	11,088	1,948	13,636	-	-	24,724	제 56호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 2C×4㎟	M	17	1,253	21,301	3,215	54,655	-	-	75,956	제 64호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 3C×4㎟	M	75	1,861	139,575	4,421	331,575	-	-	471,150	제 66호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 4C×6㎟	M	11	2,884	31,724	6,832	75,152	-	-	106,876	제 67호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 4C×25㎟	M	7	9,830	68,810	15,675	109,725	-	-	178,535	제 69호
	콘센트	매입-접지형, 250V 2구	개	1	1,675	1,675	14,848	14,848	-	-	16,523	제 75호
	러그단자	동관단자 2 HOLE 25 ㎟	개	8	981	7,848	10,048	80,384	-	-	88,232	제 79호
	압착단자	R형동선 나압착 16 ㎟	개	2	664	1,328	19,493	38,986	-	-	40,314	제 84호
	파이프행가	28 C	식	57	1,184	67,488	6,681	380,817	-	-	448,305	제 14호
	파이프행가	36 C	식	12	1,204	14,448	6,681	80,172	-	-	94,620	제 15호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-1-2-1-2.	전등설비공사					822,226		7,785,640		-	8,607,866	
	경질비닐전선관	HI 16 mm	M.	2	604	1,208	9,280	18,560	-	-	19,768	제 21호
	경질비닐전선관(노출)	HI 16 mm	M.	203	604	122,612	9,280	1,883,840	-	-	2,006,452	제 24호
	경질비닐전선관(노출)	HI 22 mm	M.	14	723	10,122	11,136	155,904	-	-	166,026	제 25호
	경질비닐전선관(노출)	HI 28 mm	M.	8	1,215	9,720	14,848	118,784	-	-	128,504	제 26호
	합성수지제 가요전선관	CD-난연성 16㎜	M..	25	438	10,950	7,424	185,600	-	-	196,550	제 30호
	1종금속제가요전선관	16 mm 일반-비방수	M.	7	702	4,914	8,166	57,162	-	-	62,076	제 37호
	1종금속제가요전선관	커넥터, 16 mm 일반-비방수	개	14	229	3,206	-	-	-	-	3,206	
	아우트렛박스	8각 54㎜	개	22	1,215	26,730	22,273	490,006	-	-	516,736	제 40호
	아우트렛박스	중형4각 54㎜	개	6	1,398	8,388	22,273	133,638	-	-	142,026	제 41호
	스위치박스	1 개용 54 mm	개	16	1,596	25,536	37,122	593,952	-	-	619,488	제 42호
	아우트렛박스 커버	커버, 8각, 평형	개	22	218	4,796	-	-	-	-	4,796	
	아우트렛박스 커버	커버, 4각, 평형	개	6	264	1,584	-	-	-	-	1,584	
	아우트렛박스 커버	커버, 4각,1개용S/W (오목)	개	13	283	3,679	-	-	-	-	3,679	
	정션 박스	100*100*50	EA	17	2,004	34,068	7,424	126,208	-	-	160,276	제 45호
	풀박스	100×100×75	개	6	2,403	14,418	31,553	189,318	-	-	203,736	제 47호
	풀박스	150×150×100	개	1	5,430	5,430	102,086	102,086	-	-	107,516	제 49호
	450/750V 내열비닐절연전선	HFIX 1.78mm(2.5㎟)	M	848	382	323,936	1,503	1,274,544	-	-	1,598,480	제 51호
	매입스위치	250V 1로1구	개	1	1,623	1,623	15,776	15,776	-	-	17,399	제 70호
	매입스위치	250V 1로2구	개	2	2,083	4,166	15,776	31,552	-	-	35,718	제 71호
	콘센트	매입-접지형, 250V 1구	개	13	1,385	18,005	14,848	193,024	-	-	211,029	제 74호
	파이프행가	16 C	식	111	1,156	128,316	6,681	741,591	-	-	869,907	제 12호
	파이프행가	22 C	식	10	1,170	11,700	6,681	66,810	-	-	78,510	제 13호
	파이프행가	28 C	식	5	1,184	5,920	6,681	33,405	-	-	39,325	제 14호
	조명기구	TYPE "A"	개	4	1,464	5,856	48,815	195,260	-	-	201,116	제 94호
	조명기구	TYPE "C"	개	3	863	2,589	28,769	86,307	-	-	88,896	제 96호
	조명기구	TYPE "D"	개	6	651	3,906	21,716	130,296	-	-	134,202	제 97호
	조명기구	TYPE "E"	개	5	1,386	6,930	46,217	231,085	-	-	238,015	제 98호
	조명기구	TYPE "F"	개	10	1,497	14,970	49,929	499,290	-	-	514,260	제 99호
	조명기구	TYPE "G"	개	6	1,158	6,948	38,607	231,642	-	-	238,590	제 100호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-1-2-1-3.	전열설비공사					328,496		2,393,744		-	2,722,240	
	경질비닐전선관(노출)	HI 16 mm	M.	46	604	27,784	9,280	426,880	-	-	454,664	제 24호
	합성수지제 가요전선관	CD-난연성 16㎜	M..	63	438	27,594	7,424	467,712	-	-	495,306	제 30호
	스위치박스	1 개용 54 mm	개	12	1,596	19,152	37,122	445,464	-	-	464,616	제 42호
	아우트렛박스 커버	커버, 4각,1개용S/W (오목)	개	12	283	3,396	-	-	-	-	3,396	
	정션 박스	100*100*50	EA	12	2,004	24,048	7,424	89,088	-	-	113,136	제 45호
	풀박스	100×100×50	개	1	2,322	2,322	31,553	31,553	-	-	33,875	제 46호
	450/750V 내열비닐절연전선	HFIX 2.25mm(4㎟)	M	328	513	168,264	1,670	547,760	-	-	716,024	제 52호
	콘센트	매입-접지형, 250V 2구	개	12	1,675	20,100	14,848	178,176	-	-	198,276	제 75호
	파이프행가	16 C	식	31	1,156	35,836	6,681	207,111	-	-	242,947	제 12호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-1-2-2.	장비보관소공사					936,878		7,133,275		-	8,070,153	
1-1-2-2-1.	동력설비공사					325,892		1,849,898		-	2,175,790	
	경질비닐전선관(노출)	HI 28 mm	M.	67	1,215	81,405	14,848	994,816	-	-	1,076,221	제 26호
	1종금속제가요전선관	28 mm 일반-비방수	M.	3	1,134	3,402	13,363	40,089	-	-	43,491	제 38호
	1종금속제가요전선관	커넥터, 28 mm 일반-비방수	개	6	534	3,204	-	-	-	-	3,204	
	경질비닐전선관용 부품	노말밴드, 28 mm	개	6	710	4,260	-	-	-	-	4,260	
	풀박스	100×100×100	개	3	2,595	7,785	31,553	94,659	-	-	102,444	제 48호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	4㎟	M	70	621	43,470	1,670	116,900	-	-	160,370	제 53호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 3C×4㎟	M	70	1,861	130,270	4,421	309,470	-	-	439,740	제 66호
	파이프행가	28 C	식	44	1,184	52,096	6,681	293,964	-	-	346,060	제 14호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-1-2-2-2.	전등설비공사					505,207		4,521,903		-	5,027,110	
	경질비닐전선관	HI 16 mm	M.	2	604	1,208	9,280	18,560	-	-	19,768	제 21호
	경질비닐전선관(노출)	HI 16 mm	M.	173	604	104,492	9,280	1,605,440	-	-	1,709,932	제 24호
	아우트렛박스	8각 54㎜	개	7	1,215	8,505	22,273	155,911	-	-	164,416	제 40호
	스위치박스	1 개용 54 mm	개	7	1,596	11,172	37,122	259,854	-	-	271,026	제 42호
	아우트렛박스 커버	커버, 8각, 평형	개	7	218	1,526	-	-	-	-	1,526	
	아우트렛박스 커버	커버, 4각,1개용S/W (오목)	개	6	283	1,698	-	-	-	-	1,698	
	정션 박스	100*100*50	EA	6	2,004	12,024	7,424	44,544	-	-	56,568	제 45호
	풀박스	100×100×75	개	6	2,403	14,418	31,553	189,318	-	-	203,736	제 47호
	풀박스	150×150×100	개	1	5,430	5,430	102,086	102,086	-	-	107,516	제 49호
	450/750V 내열비닐절연전선	HFIX 1.78mm(2.5㎟)	M	527	382	201,314	1,503	792,081	-	-	993,395	제 51호
	매입스위치	250V 1로2구	개	1	2,083	2,083	15,776	15,776	-	-	17,859	제 71호
	콘센트	매입-접지형, 250V 1구	개	6	1,385	8,310	14,848	89,088	-	-	97,398	제 74호
	파이프행가	16 C	식	100	1,156	115,600	6,681	668,100	-	-	783,700	제 12호
	조명기구	TYPE "F"	개	7	1,497	10,479	49,929	349,503	-	-	359,982	제 99호
	조명기구	TYPE "G"	개	6	1,158	6,948	38,607	231,642	-	-	238,590	제 100호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-1-2-2-3.	전열설비공사					105,779		761,474		-	867,253	
	합성수지제 가요전선관	CD-난연성 16㎜	M..	42	438	18,396	7,424	311,808	-	-	330,204	제 30호
	스위치박스	1 개용 54 mm	개	4	1,596	6,384	37,122	148,488	-	-	154,872	제 42호
	아우트렛박스 커버	커버, 4각,1개용S/W (오목)	개	4	283	1,132	-	-	-	-	1,132	
	정션 박스	100*100*50	EA	4	2,004	8,016	7,424	29,696	-	-	37,712	제 45호
	450/750V 내열비닐절연전선	HFIX 2.25mm(4㎟)	M	127	513	65,151	1,670	212,090	-	-	277,241	제 52호
	콘센트	매입-접지형, 250V 2구	개	4	1,675	6,700	14,848	59,392	-	-	66,092	제 75호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-2.	SITE-2공사					36,472,418		133,260,310		98,051	169,830,779	
1-2-1.	옥외공사					26,264,516		58,589,670		98,051	84,952,237	
1-2-1-1.	전력인입설비공사					24,751,441		51,410,407		74,013	76,235,861	
	강제전선관(노출)	아연도 104 mm	M.	171	17,842	3,050,982	131,783	22,534,893	-	-	25,585,875	제 20호
	경질비닐전선관(지중)	HI 28 mm	M.	10	1,051	10,510	10,394	103,940	-	-	114,450	제 28호
	파상형 폴리에틸렌 전선관	80㎜	M.	23	1,566	36,018	5,000	115,000	-	-	151,018	제 34호
	파상형 폴리에틸렌 전선관	125㎜	M.	65	3,054	198,510	9,801	637,065	-	-	835,575	제 36호
	풀박스	250×250×150	개	7	8,759	61,313	102,086	714,602	-	-	775,915	제 50호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	16㎟	M	5	1,584	7,920	1,948	9,740	-	-	17,660	제 56호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	35㎟	M	30	3,373	101,190	1,948	58,440	-	-	159,630	제 58호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 1C×70㎟ 4열포설	M	100	6,248	624,800	9,736	973,600	-	-	1,598,400	제 61호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 1C×240㎟ 4열포설	M	954	19,804	18,893,016	23,231	22,162,374	-	-	41,055,390	제 63호
	WARNING TAPE(강전용)	300 x 250	m	76	206	15,656	227	17,252	-	-	32,908	제 78호
	러그단자	동관단자 2 HOLE 70 ㎟	개	8	2,225	17,800	24,517	196,136	-	-	213,936	제 81호
	러그단자	동관단자 2 HOLE 240 ㎟	개	8	6,065	48,520	40,192	321,536	-	-	370,056	제 83호
	압착단자	R형동선 나압착 16 ㎟	개	1	664	664	19,493	19,493	-	-	20,157	제 84호
	압착단자	R형동선 나압착 35 ㎟	개	3	739	2,217	19,493	58,479	-	-	60,696	제 86호
	접지공사	3종	식	2	93,877	187,754	154,308	308,616	1,032	2,064	498,434	제 16호
	터파기(기계80%,인력20%)	보통토사	㎥	27	292	7,884	4,673	126,171	344	9,288	143,343	제 3호
	되메우기(기계80%,인력20%)	보통토사	㎥	27	292	7,884	2,621	70,767	344	9,288	87,939	제 4호
	관로구방수	ø80	1개	4	38,942	155,768	40,074	160,296	-	-	316,064	제 108호
	관로구방수	ø125	개	4	53,582	214,328	40,074	160,296	-	-	374,624	제 110호
	전선관지지대(벽체)	Bracket, W270	개소	114	3,863	440,382	13,363	1,523,382	-	-	1,963,764	제 112호
	핸드홀	800*800*800	조	3	222,775	668,325	379,443	1,138,329	17,791	53,373	1,860,027	제 113호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-2-1-2.	옥외보안등설비공사					1,513,075		7,179,263		24,038	8,716,376	
	파상형 폴리에틸렌 전선관	30㎜	M.	181	463	83,803	3,264	590,784	-	-	674,587	제 32호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	6㎟	M	216	699	150,984	1,670	360,720	-	-	511,704	제 54호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 2C×6㎟	M	403	1,464	589,992	3,617	1,457,651	-	-	2,047,643	제 65호
	Sun S/W	AC 220V, 7A	개	7	8,057	56,399	35,266	246,862	-	-	303,261	제 77호
	WARNING TAPE(강전용)	300 x 250	m	162	206	33,372	227	36,774	-	-	70,146	제 78호
	외등기초(매입)	3m~6m미만	식	7	71,378	499,646	220,757	1,545,299	568	3,976	2,048,921	제 11호
	터파기(기계80%,인력20%)	보통토사	㎥	29	292	8,514	4,673	136,264	344	10,031	154,809	제 3호
	되메우기(기계80%,인력20%)	보통토사	㎥	29	292	8,514	2,621	76,428	344	10,031	94,973	제 4호
	조명기구	TYPE "보안등 LED 60W*1"	개	7	571,000	3,997,000	-	-	-	-	3,997,000	[관급]
	철제 원1단 등주	5M	본	7	11,693	81,851	389,783	2,728,481	-	-	2,810,332	제 101호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-2-2.	옥내공사					10,207,902		74,670,640		-	84,878,542	
1-2-2-1.	사무동공사					7,366,104		52,070,665		-	59,436,769	
1-2-2-1-1.	전력간선설비공사					219,826		1,144,960		-	1,364,786	
	경질비닐전선관	HI 70 mm	M.	4	4,165	16,660	51,971	207,884	-	-	224,544	제 23호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	35㎟	M	6	3,373	20,238	1,948	11,688	-	-	31,926	제 58호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 1C×70㎟ 4열포설	M	24	6,248	149,952	9,736	233,664	-	-	383,616	제 61호
	러그단자	동관단자 2 HOLE 70 ㎟	개	8	2,225	17,800	24,517	196,136	-	-	213,936	제 81호
	압착단자	R형동선 나압착 35 ㎟	개	2	739	1,478	19,493	38,986	-	-	40,464	제 86호
	분전반	LP-A1	면	1	6,849	6,849	228,301	228,301	-	-	235,150	제 89호
	분전반	LP-A2	개	1	6,849	6,849	228,301	228,301	-	-	235,150	제 90호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-2-2-1-2.	동력설비공사					2,598,148		15,226,902		-	17,825,050	
	경질비닐전선관(노출)	HI 28 mm	M.	463	1,215	562,545	14,848	6,874,624	-	-	7,437,169	제 26호
	경질비닐전선관(노출)	HI 36 mm	M.	116	1,641	190,356	18,561	2,153,076	-	-	2,343,432	제 27호
	1종금속제가요전선관	28 mm 일반-비방수	M.	27	1,134	30,618	13,363	360,801	-	-	391,419	제 38호
	1종금속제가요전선관	36 mm 일반-방수	M.	4	2,237	8,948	16,148	64,592	-	-	73,540	제 39호
	1종금속제가요전선관	커넥터, 28 mm 일반-비방수	개	54	534	28,836	-	-	-	-	28,836	
	1종금속제가요전선관	커넥터, 36 mm 일반-방수	개	8	1,550	12,400	-	-	-	-	12,400	
	경질비닐전선관용 부품	노말밴드, 28 mm	개	51	710	36,210	-	-	-	-	36,210	
	경질비닐전선관용 부품	노말밴드, 36 mm	개	12	835	10,020	-	-	-	-	10,020	
	정션 박스	100*100*50	EA	18	2,004	36,072	7,424	133,632	-	-	169,704	제 45호
	풀박스	100×100×100	개	13	2,595	33,735	31,553	410,189	-	-	443,924	제 48호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	4㎟	M	530	621	329,130	1,670	885,100	-	-	1,214,230	제 53호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	6㎟	M	128	699	89,472	1,670	213,760	-	-	303,232	제 54호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 2C×4㎟	M	530	1,253	664,090	3,215	1,703,950	-	-	2,368,040	제 64호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 2C×6㎟	M	128	1,464	187,392	3,617	462,976	-	-	650,368	제 65호
	파이프행가	28 C	식	224	1,184	265,216	6,681	1,496,544	-	-	1,761,760	제 14호
	파이프행가	36 C	식	64	1,204	77,056	6,681	427,584	-	-	504,640	제 15호
	관로구방수	ø50	개	1	36,052	36,052	40,074	40,074	-	-	76,126	제 106호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-2-2-1-3.	전등설비공사					1,651,315		18,130,535		-	19,781,850	
	경질비닐전선관(노출)	HI 16 mm	M.	39	604	23,556	9,280	361,920	-	-	385,476	제 24호
	합성수지제 가요전선관	CD-난연성 16㎜	M..	407	438	178,266	7,424	3,021,568	-	-	3,199,834	제 30호
	합성수지제 가요전선관	CD-난연성 22㎜	M..	57	598	34,086	8,909	507,813	-	-	541,899	제 31호
	1종금속제가요전선관	16 mm 일반-비방수	M.	100	702	70,200	8,166	816,600	-	-	886,800	제 37호
	1종금속제가요전선관	커넥터, 16 mm 일반-비방수	개	200	229	45,800	-	-	-	-	45,800	
	아우트렛박스	8각 54㎜	개	91	1,215	110,565	22,273	2,026,843	-	-	2,137,408	제 40호
	아우트렛박스	중형4각 54㎜	개	35	1,398	48,930	22,273	779,555	-	-	828,485	제 41호
	스위치박스	1 개용 54 mm	개	28	1,596	44,688	37,122	1,039,416	-	-	1,084,104	제 42호
	스위치박스	2 개용 54 mm	개	5	1,808	9,040	37,122	185,610	-	-	194,650	제 43호
	아우트렛박스 커버	커버, 8각, 평형	개	91	218	19,838	-	-	-	-	19,838	
	아우트렛박스 커버	커버, 4각, 평형	개	29	264	7,656	-	-	-	-	7,656	
	아우트렛박스 커버	커버, 4각, 둥근구멍(오목)	개	6	293	1,758	-	-	-	-	1,758	
	아우트렛박스 커버	커버, 4각,2개용S/W (오목)	개	5	283	1,415	-	-	-	-	1,415	
	정션 박스	100*100*50	EA	11	2,004	22,044	7,424	81,664	-	-	103,708	제 45호
	풀박스	100×100×50	개	12	2,322	27,864	31,553	378,636	-	-	406,500	제 46호
	450/750V 내열비닐절연전선	HFIX 1.78mm(2.5㎟)	M	1,968	382	751,776	1,503	2,957,904	-	-	3,709,680	제 51호
	매입스위치	250V 1로1구	개	4	1,623	6,492	15,776	63,104	-	-	69,596	제 70호
	매입스위치	250V 1로2구	개	10	2,083	20,830	15,776	157,760	-	-	178,590	제 71호
	매입스위치	250V 1로3구	개	3	2,553	7,659	15,776	47,328	-	-	54,987	제 72호
	매입스위치	250V 1로4구	개	4	1,973	7,892	15,776	63,104	-	-	70,996	제 73호
	콘센트	매입-접지형, 250V 1구	개	18	1,385	24,930	14,848	267,264	-	-	292,194	제 74호
	파이프행가	16 C	식	26	1,156	30,056	6,681	173,706	-	-	203,762	제 12호
	조명기구	TYPE "A"	개	82	1,464	120,048	48,815	4,002,830	-	-	4,122,878	제 94호
	조명기구	TYPE "B"	개	8	863	6,904	28,769	230,152	-	-	237,056	제 95호
	조명기구	TYPE "C"	개	12	863	10,356	28,769	345,228	-	-	355,584	제 96호
	조명기구	TYPE "D"	개	18	651	11,718	21,716	390,888	-	-	402,606	제 97호
	조명기구	TYPE "G"	개	6	1,158	6,948	38,607	231,642	-	-	238,590	제 100호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-2-2-1-4.	전열설비공사					2,896,815		17,568,268		-	20,465,083	
	강제전선관(노출)	아연도 36 mm	M.	12	4,985	59,820	37,122	445,464	-	-	505,284	제 19호
	합성수지제 가요전선관	CD-난연성 16㎜	M..	19	438	8,322	7,424	141,056	-	-	149,378	제 30호
	합성수지제 가요전선관	CD-난연성 22㎜	M..	812	598	485,576	8,909	7,234,108	-	-	7,719,684	제 31호
	1종금속제가요전선관	16 mm 일반-비방수	M.	2	702	1,404	8,166	16,332	-	-	17,736	제 37호
	1종금속제가요전선관	36 mm 일반-방수	M.	1	2,237	2,237	16,148	16,148	-	-	18,385	제 39호
	1종금속제가요전선관	커넥터, 16 mm 일반-비방수	개	2	229	458	-	-	-	-	458	
	1종금속제가요전선관	커넥터, 36 mm 일반-방수	개	2	1,550	3,100	-	-	-	-	3,100	
	강재전선관용 부품	노말밴드, 아연도 36 mm	개	3	2,222	6,666	-	-	-	-	6,666	
	스위치박스	1 개용 54 mm	개	18	1,596	28,728	37,122	668,196	-	-	696,924	제 42호
	스위치박스	2 개용 54 mm	개	30	1,808	54,240	37,122	1,113,660	-	-	1,167,900	제 43호
	아우트렛박스 커버	커버, 4각,1개용S/W (오목)	개	18	283	5,094	-	-	-	-	5,094	
	아우트렛박스 커버	커버, 4각,2개용S/W (오목)	개	30	283	8,490	-	-	-	-	8,490	
	시스템 박스	Con'매입용	개	21	33,508	703,668	116,934	2,455,614	-	-	3,159,282	제 44호
	정션 박스	100*100*50	EA	53	2,004	106,212	7,424	393,472	-	-	499,684	제 45호
	풀박스	100×100×100	개	1	2,595	2,595	31,553	31,553	-	-	34,148	제 48호
	450/750V 내열비닐절연전선	HFIX 1.78mm(2.5㎟)	M	65	382	24,830	1,503	97,695	-	-	122,525	제 51호
	450/750V 내열비닐절연전선	HFIX 2.25mm(4㎟)	M	2,437	513	1,250,181	1,670	4,069,790	-	-	5,319,971	제 52호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	6㎟	M	14	699	9,786	1,670	23,380	-	-	33,166	제 54호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 4C×6㎟	M	14	2,884	40,376	6,832	95,648	-	-	136,024	제 67호
	콘센트	매입-접지형, 250V 2구	개	43	1,675	72,025	14,848	638,464	-	-	710,489	제 75호
	방우콘센트	매입-접지형, 250V 2구	개	5	2,675	13,375	14,848	74,240	-	-	87,615	제 76호
	파이프행가	36 C	식	8	1,204	9,632	6,681	53,448	-	-	63,080	제 15호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-2-2-2.	창고동공사					2,841,798		22,599,975		-	25,441,773	
1-2-2-2-1.	전력간선설비공사					161,284		991,820		-	1,153,104	
	경질비닐전선관	HI 54 mm	M.	4	3,072	12,288	35,266	141,064	-	-	153,352	제 22호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	25㎟	M	6	2,403	14,418	1,948	11,688	-	-	26,106	제 57호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 1C×50㎟ 4열포설	M	24	4,399	105,576	7,345	176,280	-	-	281,856	제 60호
	러그단자	동관단자 2 HOLE 50 ㎟	개	8	1,737	13,896	20,900	167,200	-	-	181,096	제 80호
	압착단자	R형동선 나압착 25 ㎟	개	2	704	1,408	19,493	38,986	-	-	40,394	제 85호
	분전반	LP-B1	면	1	6,849	6,849	228,301	228,301	-	-	235,150	제 91호
	분전반	LP-B2	면	1	6,849	6,849	228,301	228,301	-	-	235,150	제 92호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-2-2-2-2.	동력설비공사					803,197		4,763,828		-	5,567,025	
	경질비닐전선관(노출)	HI 28 mm	M.	187	1,215	227,205	14,848	2,776,576	-	-	3,003,781	제 26호
	1종금속제가요전선관	28 mm 일반-비방수	M.	12	1,134	13,608	13,363	160,356	-	-	173,964	제 38호
	1종금속제가요전선관	커넥터, 28 mm 일반-비방수	개	24	534	12,816	-	-	-	-	12,816	
	경질비닐전선관용 부품	노말밴드, 28 mm	개	19	710	13,490	-	-	-	-	13,490	
	정션 박스	100*100*50	EA	8	2,004	16,032	7,424	59,392	-	-	75,424	제 45호
	풀박스	100×100×100	개	4	2,595	10,380	31,553	126,212	-	-	136,592	제 48호
	접지용비닐절연전선(F-GV)	4㎟	M	217	621	134,757	1,670	362,390	-	-	497,147	제 53호
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 2C×4㎟	M	217	1,253	271,901	3,215	697,655	-	-	969,556	제 64호
	파이프행가	28 C	식	87	1,184	103,008	6,681	581,247	-	-	684,255	제 14호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-2-2-2-3.	전등설비공사					848,029		9,514,592		-	10,362,621	
	경질비닐전선관(노출)	HI 16 mm	M.	50	604	30,200	9,280	464,000	-	-	494,200	제 24호
	합성수지제 가요전선관	CD-난연성 16㎜	M..	189	438	82,782	7,424	1,403,136	-	-	1,485,918	제 30호
	합성수지제 가요전선관	CD-난연성 22㎜	M..	35	598	20,930	8,909	311,815	-	-	332,745	제 31호
	1종금속제가요전선관	16 mm 일반-비방수	M.	24	702	16,848	8,166	195,984	-	-	212,832	제 37호
	1종금속제가요전선관	커넥터, 16 mm 일반-비방수	개	48	229	10,992	-	-	-	-	10,992	
	아우트렛박스	8각 54㎜	개	44	1,215	53,460	22,273	980,012	-	-	1,033,472	제 40호
	아우트렛박스	중형4각 54㎜	개	13	1,398	18,174	22,273	289,549	-	-	307,723	제 41호
	스위치박스	1 개용 54 mm	개	14	1,596	22,344	37,122	519,708	-	-	542,052	제 42호
	스위치박스	2 개용 54 mm	개	2	1,808	3,616	37,122	74,244	-	-	77,860	제 43호
	아우트렛박스 커버	커버, 8각, 평형	개	44	218	9,592	-	-	-	-	9,592	
	아우트렛박스 커버	커버, 4각, 평형	개	13	264	3,432	-	-	-	-	3,432	
	아우트렛박스 커버	커버, 4각,2개용S/W (오목)	개	2	283	566	-	-	-	-	566	
	정션 박스	100*100*50	EA	3	2,004	6,012	7,424	22,272	-	-	28,284	제 45호
	풀박스	100×100×50	개	16	2,322	37,152	31,553	504,848	-	-	542,000	제 46호
	450/750V 내열비닐절연전선	HFIX 1.78mm(2.5㎟)	M	997	382	380,854	1,503	1,498,491	-	-	1,879,345	제 51호
	매입스위치	250V 1로2구	개	2	2,083	4,166	15,776	31,552	-	-	35,718	제 71호
	매입스위치	250V 1로3구	개	4	2,553	10,212	15,776	63,104	-	-	73,316	제 72호
	매입스위치	250V 1로4구	개	2	1,973	3,946	15,776	31,552	-	-	35,498	제 73호
	콘센트	매입-접지형, 250V 1구	개	8	1,385	11,080	14,848	118,784	-	-	129,864	제 74호
	파이프행가	16 C	식	33	1,156	38,148	6,681	220,473	-	-	258,621	제 12호
	조명기구	TYPE "A"	개	24	1,464	35,136	48,815	1,171,560	-	-	1,206,696	제 94호
	조명기구	TYPE "D"	개	9	651	5,859	21,716	195,444	-	-	201,303	제 97호
	조명기구	TYPE "E"	개	24	1,386	33,264	46,217	1,109,208	-	-	1,142,472	제 98호
	조명기구	TYPE "G"	개	8	1,158	9,264	38,607	308,856	-	-	318,120	제 100호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-2-2-2-4.	전열설비공사					1,029,288		7,329,735		-	8,359,023	
	합성수지제 가요전선관	CD-난연성 22㎜	M..	407	598	243,386	8,909	3,625,963	-	-	3,869,349	제 31호
	스위치박스	1 개용 54 mm	개	12	1,596	19,152	37,122	445,464	-	-	464,616	제 42호
	스위치박스	2 개용 54 mm	개	16	1,808	28,928	37,122	593,952	-	-	622,880	제 43호
	아우트렛박스 커버	커버, 4각,1개용S/W (오목)	개	12	283	3,396	-	-	-	-	3,396	
	아우트렛박스 커버	커버, 4각,2개용S/W (오목)	개	16	283	4,528	-	-	-	-	4,528	
	정션 박스	100*100*50	EA	28	2,004	56,112	7,424	207,872	-	-	263,984	제 45호
	450/750V 내열비닐절연전선	HFIX 2.25mm(4㎟)	M	1,222	513	626,886	1,670	2,040,740	-	-	2,667,626	제 52호
	콘센트	매입-접지형, 250V 2구	개	28	1,675	46,900	14,848	415,744	-	-	462,644	제 75호

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
1-3.	SITE-1 차량 경보설비					1,115,203		1,619,487		13,072	2,747,762	
	파상형 폴리에틸렌 전선관	30㎜	M.	67	463	31,021	3,264	218,688	-	-	249,709	
	접지용비닐절연전선(F-GV)	4㎟	M	67	621	41,607	1,670	111,890	-	-	153,497	
	폴리에틸렌 난연케이블	0.6/1kv F-CV 2C×4㎟	M	67	1,253	83,951	3,215	215,405	-	-	299,356	
	WARNING TAPE(강전용)	300 x 250	m	60	206	12,360	227	13,620	-	-	25,980	
	터파기(기계80%,인력20%)	보통토사	㎥	19	292	5,548	4,673	88,787	344	6,536	100,871	
	되메우기(기계80%,인력20%)	보통토사	㎥	19	292	5,548	2,621	49,799	344	6,536	61,883	
	관로구방수	ø30	개	4	32,902	131,608	40,074	160,296	-	-	291,904	
	차량검지기	2회로	면	1	395,377	395,377	167,049	167,049		-	562,426	
	루프코일	4LC	EA	1	52,840	52,840	315,538	315,538		-	368,378	
	출차주의등	경보음형	EA	1	350,332	350,332	111,366	111,366		-	461,698	
	설치및시험조정비		식	1	5,011	5,011	167,049	167,049		-	172,060	

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
2.	소방공사					2,881,767		12,927,963		2,064	15,811,794	
2-1.	소방설비공사					2,881,767		12,927,963		2,064	15,811,794	
	강제전선관(노출)	아연도 16 mm	M	175	2,115	370,125	14,848	2,598,400	-	-	2,968,525	제 114호
	강제전선관(노출)	아연도 28 mm	M	17	3,802	64,634	25,985	441,745	-	-	506,379	제 18호
	합성수지제 가요전선관	CD-난연성 16㎜	M..	135	438	59,130	7,424	1,002,240	-	-	1,061,370	제 30호
	합성수지제 가요전선관	CD-난연성 22㎜	M..	21	598	12,558	8,909	187,089	-	-	199,647	제 31호
	경질비닐전선관(지중)	HI 28 mm	M.	16	1,051	16,816	10,394	166,304	-	-	183,120	제 28호
	1종금속제가요전선관	16 mm 일반-비방수	M.	41	702	28,782	8,166	334,806	-	-	363,588	제 37호
	1종금속제가요전선관	커넥터, 16 mm 일반-비방수	개	58	229	13,282	-	-	-	-	13,282	
	경질비닐전선관용 부품	노말밴드, 28 mm	개	2	710	1,420	-	-	-	-	1,420	
	스위치박스	1 개용 54 mm	개	5	1,596	7,980	37,122	185,610	-	-	193,590	제 42호
	스위치박스	2 개용 54 mm	개	13	1,808	23,504	37,122	482,586	-	-	506,090	제 43호
	아우트렛박스	8각 54㎜	개	29	1,215	35,235	22,273	645,917	-	-	681,152	제 40호
	아우트렛박스 커버	커버, 4각,1개용S/W (평)	개	5	173	865	-	-	-	-	865	
	아우트렛박스 커버	커버, 4각,2개용S/W (평)	개	13	217	2,821	-	-	-	-	2,821	
	아우트렛박스 커버	커버, 8각, 평형	개	29	218	6,322	-	-	-	-	6,322	
	정션 박스	100*100*50	EA	1	2,004	2,004	7,424	7,424	-	-	9,428	제 45호
	450/750V 내열비닐절연전선	HFIX 1.38mm(1.5㎟)	M	749	259	193,991	1,856	1,390,144	-	-	1,584,135	제 115호
	450/750V 내열비닐절연전선	HFIX 1.78mm(2.5㎟)	M	495	382	189,090	1,503	743,985	-	-	933,075	제 51호
	소방용내열전선(F-FR-3)	코어형, 10C×2.5㎟	M	17	3,536	60,112	9,646	163,982	-	-	224,094	제 116호
	화재감지기	열감지기,정온식스포트형	개	1	3,759	3,759	24,129	24,129	-	-	27,888	제 117호
	화재감지기	열감지기,차동식스포트형	개	26	3,498	90,948	24,129	627,354	-	-	718,302	제 118호
	화재감지기	연기감지기,광전식2종-비축적	개	2	10,265	20,530	24,129	48,258	-	-	68,788	제 119호
	피난구유도등(LED)	소형벽부-60분용	개	18	32,668	588,024	22,273	400,914	-	-	988,938	제 102호
	파이프행가	16 C	식	100	1,156	115,600	6,681	668,100	-	-	783,700	제 12호
	파이프행가	28 C	식	10	1,184	11,840	6,681	66,810	-	-	78,650	제 14호
	WARNING TAPE(강전용)	300 x 250	m	10	206	2,060	227	2,270	-	-	4,330	제 78호
	터파기(기계80%,인력20%)	보통토사	㎥	3	292	876	4,673	14,019	344	1,032	15,927	제 3호
	되메우기(기계80%,인력20%)	보통토사	㎥	3	292	876	2,621	7,863	344	1,032	9,771	제 4호
	관로구방수	ø30	개	4	32,902	131,608	40,074	160,296	-	-	291,904	제 105호
	수동발신기	단독형(SUS)	식	4	48,436	193,744	207,884	831,536	-	-	1,025,280	제 17호
	화재 수신기	자동화재속보기	SET	1	409,151	409,151	556,833	556,833	-	-	965,984	제 120호
	화재 수신기	P형1급, 5 회로(벽부)	대	1	224,080	224,080	1,169,349	1,169,349	-	-	1,393,429	제 103호
3.	도급자관급					93,516,112		-		-	93,516,112	
3-1.	분전반					25,810,330		-		-	25,810,330	

내 역 서

[남부도로사업소 제설 전진기지 전기공사]

내역번호	품명	규격	단위	수량	준 공 금 액							비고
					재료비		노무비		경비		합계	
					단가	금액	단가	금액	단가	금액	금액	
	분전반	LP-M	면	1	5,263,940	5,263,940	-	-	-	-	5,263,940	도급자관급
	분전반	LP-1	면	1	3,395,530	3,395,530	-	-	-	-	3,395,530	도급자관급
	분전반	LP-A1	면	1	5,525,463	5,525,463	-	-	-	-	5,525,463	도급자관급
	분전반	LP-A2	개	1	3,940,998	3,940,998	-	-	-	-	3,940,998	도급자관급
	분전반	LP-B1	면	1	2,578,775	2,578,775	-	-	-	-	2,578,775	도급자관급
	분전반	LP-B2	면	1	4,575,624	4,575,624	-	-	-	-	4,575,624	도급자관급
	조달수수료-조명기구	2천만원초과5천만원까지	식	1	530,000	530,000	-	-	-	-	530,000	
3-2.	조명기구					67,705,782		-		-	67,705,782	
	조명기구	TYPE "A"	개	110	128,000	14,080,000	-	-	-	-	14,080,000	도급자관급
	조명기구	TYPE "B"	개	8	45,000	360,000	-	-	-	-	360,000	도급자관급
	조명기구	TYPE "C"	개	15	60,000	900,000	-	-	-	-	900,000	도급자관급
	조명기구	TYPE "D"	개	33	50,000	1,650,000	-	-	-	-	1,650,000	도급자관급
	조명기구	TYPE "E"	개	29	135,000	3,915,000	-	-	-	-	3,915,000	도급자관급
	조명기구	TYPE "F"	개	17	704,000	11,968,000	-	-	-	-	11,968,000	도급자관급
	조명기구	TYPE "G"	개	30	630,000	18,900,000	-	-	-	-	18,900,000	도급자관급
	조명기구	TYPE "보안등 LED 60W*1"	개	16	571,000	9,136,000	-	-	-	-	9,136,000	도급자관급
	철제 원1단 등주	5M	본	16	380,000	6,080,000	-	-	-	-	6,080,000	도급자관급
	조달수수료-조명기구	5천만원초과1억원까지-1.07%	식	1	716,782	716,782	-	-	-	-	716,782	