

# 계 약 내 역 서

용역명 : 2019년 한강공원 승강기 영상정보처리기기(CCTV) 유지관리

구 분		금 액	비 고
총 용 역 비		₩ 8,864,070	
용역비	공급가액	₩ 8,058,249	
	부가가치세	₩ 805,825	
	조달수수료	₩ -	
	합 계	₩ 8,864,070	

용역개요		비 고
용역기간	12개월(2019.01 ~ 2019. 12.31)	
용역내용	한강공원 승강기 영상정보처리기기(CCTV) 유지관리	시스템 점검(4회/연) 시스템 고장 발생 시 수리

감독공무원 경유	
날짜	2019. 04
소속	한강사업본부 기전설비과
직급	7급
성명	신동민(인)

계약상대자

서울시 강남구 대치동 930-17

(주)유니썬코리아

대 표 : 김형중 (인)



# 계 약 내 역 서

연번	품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계	비 고
					단가	금액	단가	금액	단가	금액		
1	영상정보처리기기(CCTV) 유지관리		회	1				7,046,429			7,046,429	
2	일반관리비		%	4	(재료비 + 노무비 + 경비) * 4%						281,857	
3	이윤		%	9.96	(노무비 + 경비 + 일반관리비) * 10%						729,963	
4	공급가액										8,058,249	
	부가세										805,825	
	총용역비										8,864,070	

# 내역서

한강공원 승강기 영상정보처리기기(CCTV) 유지관리 용역

공종	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
1. 영상정보처리기기 점검												
CCTV시스템 점검 및 시험	안내센터 CCTV본체	13	CH			45,880	596,440			45,880	596,440	
CCTV 카메라 점검	카메라	75	대			45,886	3,441,450			45,886	3,441,450	
CCTV 카메라 점검	카메라(Pre-set Position)	20	대			55,063	1,101,260			55,063	1,101,260	
NVR 점검	Network video Recorder	12	대			55,877	670,524			55,877	670,524	
각종 Controller 점검	Power, P/T 등	13	CH			56,214	730,782			56,214	730,782	
CCTV 케이블 시험 및 정리		13	대			38,921	505,973			38,921	505,973	
소계											7,046,429	

# 일 위 대 가 표

호표	공종	규격	단위	수량	재료비		노 무 비		경 비		합 계	비 고
					단가	금액	단 가	금 액	단가	금액		
1	CCTV시스템 점검 및 시험		대	1								통신 13-7-6 시스템 시험
	통신관련산업기사		인	0.1742			202,120	35,209			35,209	
	통신관련기능사		인	0.0603			176,973	10,671			10,671	
		소 계						45,880			45,880	
2	CCTV 카메라 점검		대	1								통신 13-7-6 카메라(렌즈및하우징포함)
	통신관련산업기사		인	0.1273			202,120	25,729			25,729	
	통신관련기능사		인	0.1139			176,973	20,157			20,157	
		소 계						45,886			45,886	
3	CCTV 카메라 점검	Pre-set Position	대	1								통신 13-7-6 카메라(렌즈및하우징포함)
	통신관련산업기사		인	0.15276			202,120	30,875			30,875	
	통신관련기능사		인	0.13668			176,973	24,188			24,188	
		소 계						55,063			55,063	

# 일 위 대 가 표

호표	공종	규격	단위	수량	재료비		노 무 비		경 비		합 계	비 고
					단가	금액	단 가	금 액	단가	금액		
4	NVR 점검		대	1								통신 13-7-6 DVR 또는 NVR
	통신관련산업기사		인	0.1474			202,120	29,792			29,792	
	통신관련기능사		인	0.1474			176,973	26,085			26,085	
		소 계						55,877			55,877	
5	각종 Controller 점검		대	1								통신 13-7-6 각종Controller
	통신관련산업기사		인	0.1608			202,120	32,500			32,500	
	통신관련기능사		인	0.13			176,973	23,714			23,714	
		소 계						56,214			56,214	
6	CCTV 케이블 시험 및 정리		대	1								통신 13-7-6 케이블 시험(정리포함)
	통신케이블공		인	0.1005			278,569	27,996			27,996	
	특별인부		인	0.09			125,432	10,925			10,925	
		소 계						38,921			38,921	

## 일 위 대 가 표(노임단가)

연 번	공 종	적 용 단 가	비 고
1	통신관련산업기사	202,120	
2	통신관련기능사	176,973	
3	통신케이블공	278,569	
4	특별인부	125,432	

# CCTV(인터폰) 유지보수 물량 산출서

연번	관제센터	시설위치	단위	CCTV시스템 유지보수			
				CCTV 시스템	고정형 카메라	회전형 카메라	NVR
1	잠실안내센터	잠실철교	개	1	2	1	1
		잠실나루역	개		2	1	
		잠실대교	개	1	2	1	1
2	뚝섬안내센터	뚝섬자벌레1	개	1	1	0	1
		뚝섬자벌레2	개		1	0	
		뚝섬자벌레3	개		1	0	
		뚝섬자벌레4	개		1	0	
		성수구름다리 1	개	1	2	1	1
		성수구름다리 2	개		2	1	
		신낙천정	개		2	1	
3	잠원안내센터	성수대교	개	1	4	0	1
		한남대교	개		2	1	
		신청담나들목1	개		2	1	
		신청담나들목2	개		2	2	
4	반포안내센터	동작대교 상류	개	1	4	1	1
		동작대교 하류	개		4	1	
5	이촌안내센터	옥수역 승강기	개	1	2	1	1
		한남나들목	개		3	0	
		한강대교 상류	개		2	1	
		한강대교 하류	개		2	1	
		서부이촌동1	개	1	3		1
		서부이촌동2	개		3		
6	양화안내센터	당산역	개	1	2	1	1
		양화대교 상류	개		2	1	
		양화대교 하류	개		2	1	
7	난지안내센터	가양대교	개	1	4	0	1
8	강서안내센터	가양구름다리 1	개	1	2	1	1
		가양구름다리 2	개		2	1	
9	생태과	한강야생탐사센터	개	0	0	0	0
		수변생태학습센터	개	0	0	0	0
10	망원안내센터	현대차서비스 1	개	1	3	0	1
		현대차서비스 2	개		3	0	
11	여의도 안내센터	여의도샛강 1	개	1	3	0	1
		여의도샛강 2	개		3	0	
<b>총 소 계</b>		<b>승강기 34개소</b>		<b>13</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>12</b>