

공사원가계산서

공사명 : 백현동563번지 공영주차장 건립공사

비		목	금	액	구	성	비	비	고
순	재료비	직접재료비		2,935,325,112					
		간접재료비							
		작업설, 부산물(△)							
		[소 계]		2,935,325,112					
공	노무비	직접노무비		1,208,188,059					
		간접노무비		102,695,985		직접노무비 * 8.50%		재료비+직접노무비+산출경비의 합계액	
		[소 계]		1,310,884,044					
사	경	운반비							
		기계경비		202,651,943					
		산재보험료		53,090,803		노무비 * 4.05%			
		고용보험료		11,404,691		노무비 * 0.87%			
		퇴직공제부금비		27,788,325		직접노무비 * 2.30%		3억원이상 적용	
		건강보험료		23,448,864		직접노무비 * 1.70%		1개월이상 적용	
		노인장기요양보험료		1,730,526		건강보험료 * 7.38%		1개월이상 적용	
		연금보험료		34,345,689		직접노무비 * 2.49%		1개월이상 적용	
		공사이행보증수수료							
		건설하도급대금지급보증서발급수수료		3,476,932		(재료비+직접노무비+산출경비) * 0.080%			
원	비	건설기계대여대금지급보증서발급수수료		3,042,315		(재료비+직접노무비+산출경비) * 0.070%			
		산업안전보건관리비		94,256,342		(재료비+직접노무비+도급자관급/1.1) * 1.97%	적용	4천만원이상 공사	
		산업안전보건관리비				(재료비+직접노무비)*1.2 * 1.97%	미적용	4천만원이상 공사	
		기타경비		224,624,464		(재료비+노무비) * 5.29%			
		환경보전비		21,730,825		(재료비+직접노무비+산출경비) * 0.50%			
		[소 계]		701,591,719					
		계		4,947,800,875					
일	반	관	리	비			계 * 5.05%		
이			윤				(노무비+경비+일반관리비) * 11.180%		
BF	본인		증				12,000,000		
공	급가		액				5,462,661,819		
부	가가치		세				546,266,181		
도	급금		액				6,008,928,000		
								공급가액 * 10.0%	

순공사비집계표

공종	수량	단위	재료비	노무비	경비	합계	비고
			단가	단가	단가	단가	
■ 공사명 : 백현동563번지공영주차장건립공사							
1. 순공사비							
1. 건축공사	1	식	2,572,398,988	941,094,220	77,560,482	3,591,053,690	
2. 토목공사	1	식	267,743,959	227,640,828	124,302,992	619,687,779	
3. 기계설비공사	1	식	45,020,184	29,100,179	5,036	74,125,399	
4. 조경공사	1	식	50,161,981	10,352,832	783,433	61,298,246	
5. BF본인증	1	식	12,000,000			12,000,000	
계			2,935,325,112	1,208,188,059	202,651,943	4,346,165,114	
2. 관급자재대(도급자)							
1. 건축공사	1	식	610,565,433		3,304,567	613,870,000	
2. 토목공사	1	식	91,306,385			91,310,000	만원단위절상
3. 기계설비공사	1	식					
4. 조경공사	1	식					
계			701,871,818		3,304,567	705,176,385	
3. 관급자재대(관급자)							
1. 건축공사	1	식					
2. 토목공사	1	식					
3. 기계설비공사	1	식	84,675,770	30,436,111	621,604	115,740,000	만원단위절상
4. 조경공사	1	식					
계			84,675,770	30,436,111	621,604	115,733,485	

공 증 별 집 계 표

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
01 백현동 563번지 공영주차장 건립공사			1	2,572,398,988	2,572,398,988	941,094,220	941,094,220	77,560,482	77,560,482	3,591,053,690	3,591,053,690	
0101 건 축 공 사			1	2,572,398,988	2,572,398,988	941,094,220	941,094,220	77,560,482	77,560,482	3,591,053,690	3,591,053,690	
010101 공통 가설 공사			1					3,872,449	3,872,449	3,872,449	3,872,449	
010102 가 설 공 사			1	46,972,955	46,972,955	115,817,452	115,817,452	374,010	374,010	163,164,417	163,164,417	
010103 토 및 지정공사			1	385,113	385,113	2,128,084	2,128,084	268,695	268,695	2,781,892	2,781,892	
010104 철근콘크리트공사			1	39,950,519	39,950,519	329,044,562	329,044,562	3,530,126	3,530,126	372,525,207	372,525,207	
010105 철 골 공 사			1	268,673,923	268,673,923	99,867,230	99,867,230	34,083,543	34,083,543	402,624,696	402,624,696	
010106 철 골 공 사[TU]			1	498,040,357	498,040,357	141,081,390	141,081,390	26,699,522	26,699,522	665,821,269	665,821,269	
010107 조 적 공 사			1	2,494,173	2,494,173	8,602,094	8,602,094			11,096,267	11,096,267	
010108 돌 공 사			1	15,040,110	15,040,110	36,182,890	36,182,890			51,223,000	51,223,000	
010109 타 일 공 사			1	2,737,363	2,737,363	9,475,268	9,475,268	202,101	202,101	12,414,732	12,414,732	
010110 목공사 및 수장공사			1	14,276,324	14,276,324	1,962,996	1,962,996	41,391	41,391	16,280,711	16,280,711	
010111 방 수 공 사			1	191,403,430	191,403,430	25,478,833	25,478,833			216,882,263	216,882,263	
010112 지붕 및 환통공사			1	119,048	119,048	193,884	193,884			312,932	312,932	
010113 금 속 공 사			1	1,030,885,267	1,030,885,267	39,085,716	39,085,716	77,234	77,234	1,070,048,217	1,070,048,217	
010114 미 장 공 사			1	199,572	199,572	98,101,889	98,101,889	352,863	352,863	98,654,324	98,654,324	
010115 창호 및 유리공사			1	73,251,702	73,251,702	9,431,102	9,431,102			82,682,804	82,682,804	
010116 철 공 사			1	207,262,212	207,262,212	24,640,830	24,640,830	292,686	292,686	232,195,728	232,195,728	
010117 기 타 공 사			1	144,961,508	144,961,508					144,961,508	144,961,508	
010118 부 대 공 사			1	21,530,331	21,530,331					21,530,331	21,530,331	
010119 품 질 시 험 비			1					1,033,200	1,033,200	1,033,200	1,033,200	
010120 골 재 비			1	19,692,147	19,692,147					19,692,147	19,692,147	
010121 운 반 비			1					4,950,815	4,950,815	4,950,815	4,950,815	

공 증 별 집 계 표

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010122	작업부산물(감)		1	-5,477,066	-5,477,066					-5,477,066	-5,477,066	
010123	폐기물 상차비		1					1,781,847	1,781,847	1,781,847	1,781,847	
[합	계]				2,572,398,988		941,094,220		77,560,482		3,591,053,690	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010101 공통 가설 공사												
조립식가설울타리	EGI 웬스	M	174					13,499	2,348,826	13,499	2,348,826	
컨테이너형 가설건축물 - 사무실	2.4*6.0*2.6m, 18개월	개소	1					781,679	781,679	781,679	781,679	
컨테이너형 가설건축물 - 창고	2.4*6.0*2.6m, 18개월	개소	1					741,944	741,944	741,944	741,944	
[합 계]									3,872,449		3,872,449	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010102 가 설 공 사												
수평 기준틀	평	개소	18	1,702	30,636	26,664	479,952			28,366	510,588	
수평 기준틀	귀	개소	9	2,379	21,411	45,199	406,791			47,578	428,202	
강관 조립말비계(이동식)	높이 2m, 3개월	대	10	15,768	157,680	52,790	527,900			68,558	685,580	
강관동바리 설치 및 해체	3.5m초과 ~ 4.2m이하	M2	603	864	520,992	4,535	2,734,605			5,399	3,255,597	
강관비계(쌍줄) 설치 및 해체	10m 이하	M2	1781	1,029	1,832,649	10,519	18,734,339	210	374,010	11,758	20,940,998	
강관비계(쌍줄) 설치 및 해체	10m초과~20m이하	M2	1489	3,056	4,550,384	9,981	14,861,709			13,037	19,412,093	
강관비계다리	6개월초과~12개월이하	M2	99	16,130	1,596,870	28,676	2,838,924			44,806	4,435,794	
비계발판		M	1664	4,406	7,331,584					4,406	7,331,584	
건축물 보양 - 콘크리트	살수	M2	9213			304	2,800,752			304	2,800,752	
건축물 보양 - 석재면, 테라조면	하드통지	M2	360	214	77,040	607	218,520			821	295,560	
건축물 보양 - 타일	튐밥	M2	55	681	37,455	120	6,600			801	44,055	
건축물현장정리	철골.철근CON조	M2	7835			7,260	56,882,100			7,260	56,882,100	
먹매김		M2	7835			1,956	15,325,260			1,956	15,325,260	
SUPPORT 설치, 해체	JACK SUPPORT	EA	229	39,419	9,026,951					39,419	9,026,951	
SUPPORT 설치, 해체	PIPE SUPPORT	EA	2073	10,511	21,789,303					10,511	21,789,303	
[합 계]					46,972,955		115,817,452		374,010		163,164,417	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010103 토 및 지평공사												
잡석깔기지정	장비, 백호0.2m3+진동롤러(핸드가이드식)	M3	315	615	193,725	4,612	1,452,780	853	268,695	6,080	1,915,200	
방습필름 - 바닥	폴리에틸렌필름, 두께, 0.03mm, 2겹	M2	1556	123	191,388	434	675,304			557	866,692	
[합 계]					385,113		2,128,084		268,695		2,781,892	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010104 철근콘크리트공사												
레이콘/철근[관급]	25-24-150, 경기성남, 공사현장하차도	M3	3832									
레이콘/무근[관급]	25-18-120, 경기성남, 공사현장하차도	M3	922									
레이콘/버림[관급]	25-18-120, 경기성남, 공사현장하차도	M3	96									
철근콘크리트타설	슬럼프 15 (300m3 이상/일)	m³	3794	249	944,706	8,886	33,713,484	544	2,063,936	9,679	36,722,126	
무근콘크리트타설	슬럼프8-12 (100m3 이상/일)	M3	998	671	669,658	8,427	8,410,146	1,352	1,349,296	10,450	10,429,100	
철근콘크리트용봉강(관급)	이형봉강(SD400), HD-10	TON	82.939									
철근콘크리트용봉강(관급)	이형봉강(SD400), HD-13	TON	71.145									
철근콘크리트용봉강(관급)	이형봉강(SD400), HD-16	TON	25.927									
철근콘크리트용봉강(관급)	이형봉강(SD400), HD-19	TON	130.919									
철근콘크리트용봉강(관급)	이형봉강(SD400), HD-22	TON	71.704									
철근콘크리트용봉강(관급)	이형봉강(SD400), HD-25	TON	1.071									
현장 철근 가공 및 조립	보통(미할증)	TON	372.53	12,679	4,723,307	304,298	113,360,133			316,977	118,083,440	
합판거푸집 설치 및 해체	복잡 3회	M2	83	7,112	590,296	16,593	1,377,219			23,705	1,967,515	
합판거푸집 설치 및 해체	보통 4회	M2	616	7,112	4,380,992	16,593	10,221,288			23,705	14,602,280	
합판거푸집 설치 및 해체	보통 4회, 슬래브(경사도 20° 미만)	M2	554	8,233	4,561,082	25,351	14,044,454	211	116,894	33,795	18,722,430	
유로폼 설치 및 해체	보통	M2	8922	2,699	24,080,478	16,579	147,917,838			19,278	171,998,316	
[합 계]					39,950,519		329,044,562		3,530,126		372,525,207	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010105 철 골 공 사												
H빔	H빔, SM490A, 200*200*8.0*12.0mm	TON	5.199	692,024	3,597,832					692,024	3,597,832	
H빔	H빔, SM490A, 244*175*7.0*11.0mm	TON	3.435	692,024	2,377,102					692,024	2,377,102	
H빔	H빔, SM490A, 294*200*8.0*12.0mm	TON	3.697	692,024	2,558,412					692,024	2,558,412	
H빔	H빔, SM490A, 294*302*12.0*12.0mm	TON	0.389	692,024	269,197					692,024	269,197	
H빔	H빔, SM490A, 350*175*7.0*11.0mm	TON	1.142	692,024	790,291					692,024	790,291	
H빔	H빔, SM490A, 350*350*12.0*19.0mm	TON	12.664	692,024	8,763,791					692,024	8,763,791	
H빔	H빔, SM490A, 400*200*8.0*13.0mm	TON	33.403	692,024	23,115,677					692,024	23,115,677	
H빔	H빔, SM490A, 400*400*13.0*21.0mm	TON	43.727	779,622	34,090,531					779,622	34,090,531	
H빔	H빔, SM490A, 458*417*30.0*50.0mm	TON	134.28	727,063	97,630,019					727,063	97,630,019	
ㄱ형강	ㄱ형강, 등변, 40*40*6mm	kg	133	639	84,987					639	84,987	
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 6.0mm	TON	0.817	679,497	555,149					679,497	555,149	
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 10mm	TON	0.07	596,279	41,739					596,279	41,739	
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 12mm	TON	2.037	596,279	1,214,620					596,279	1,214,620	
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 16mm	TON	0.099	593,388	58,745					593,388	58,745	
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9.0mm	TON	0.579	596,279	345,245					596,279	345,245	
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 8.0mm	TON	0.185	635,523	117,571					635,523	117,571	
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 20mm	TON	0.613	593,388	363,746					593,388	363,746	
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 25mm	TON	0.48	602,323	289,115					602,323	289,115	
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 45mm	TON	1.382	617,303	853,112					617,303	853,112	
앵커볼트	앵커볼트, M19*600mm	개	30	1,623	48,690					1,623	48,690	
앵커볼트	앵커볼트, M22*600mm	개	47	2,239	105,233					2,239	105,233	
앵커볼트	앵커볼트, M24*600mm	개	59	2,962	174,758					2,962	174,758	
앵커 볼트 설치	Φ20mm 이하	개	28			15,866	444,248	317	8,876	16,183	453,124	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
앵커 볼트 설치	Φ24mm 이하	개	100			24,384	2,438,400	487	48,700	24,871	2,487,100	
세트앵커	세트앵커, M16	개	120	613	73,560					613	73,560	
세트앵커 설치	Φ16 이하	개	116			10,062	1,167,192	200	23,200	10,262	1,190,392	
캐미칼앵커(철골)	HY200, M12*L110mm	EA	50	30,659	1,532,950					30,659	1,532,950	
캐미칼앵커 설치	Φ16 이하	개	48			10,062	482,976	200	9,600	10,262	492,576	
고장력볼트	고장력볼트, TS볼트, M16*45mm	조	17	433	7,361					433	7,361	
고장력볼트	고장력볼트, TS볼트, M16*50mm	조	112	448	50,176					448	50,176	
고장력볼트	고장력볼트, TS볼트, M16*55mm	조	309	465	143,685					465	143,685	
고장력볼트	고장력볼트, TS볼트, M16*60mm	조	861	480	413,280					480	413,280	
고장력볼트	고장력볼트, TS볼트, M16*65mm	조	50	497	24,850					497	24,850	
고장력볼트	고장력볼트, TS볼트, M16*70mm	조	1319	515	679,285					515	679,285	
고장력볼트	고장력볼트, TS볼트, M20*50mm	조	618	745	460,410					745	460,410	
고장력볼트 본조임	300ton미만, 20분미만/톤	TON	228.312	1,426	325,572	46,082	10,521,073			47,508	10,846,645	
용접스터드	용접스터드, 머리형, M16*124mm, 자동	개	3238	350	1,133,300					350	1,133,300	
용접스터드	용접스터드, 머리형, M19*125mm, 자동	개	4385	464	2,034,640					464	2,034,640	
스터드볼트설치/자동용접	주재료 별도	개소	7260			330	2,395,800	71	515,460	401	2,911,260	
기동밀무수축고름모르타르	360*360*30mm	개소	6	3,328	19,968	29,413	176,478			32,741	196,446	
기동밀무수축고름모르타르	460*460*30mm	개소	4	5,431	21,724	36,526	146,104			41,957	167,828	
기동밀무수축고름모르타르	510*510*30mm	개소	11	6,657	73,227	36,526	401,786			43,183	475,013	
기동밀무수축고름모르타르	540*590*30mm	개소	14	8,146	114,044	42,102	589,428			50,248	703,472	
에폭시수지접착제	골조+철골	M2	1	21,899	21,899					21,899	21,899	
철골재도장(뽕칠)	녹막이페인트 1회	M2	2765	848	2,344,720	1,326	3,666,390			2,174	6,011,110	
철골재도장(뽕칠)	내화페인트 1시간	M2	2007	19,180	38,494,260					19,180	38,494,260	
철골 가공 조립(적은 구조)	Rolled shape, 100ton이상	TON	228.312	24,539	5,602,548	211,187	48,216,526	126,712	28,929,870	362,438	82,748,944	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
부대철골가공조립(현장)	중도리. 띠장, 캐노피	TON	0.126	37,956	4,782	381,040	48,011	169,871	21,403	588,867	74,196	
철골세우기 - 6층 미만		TON	228.312	709	161,873	70,188	16,024,762			70,897	16,186,635	
트럭크레인(20톤)	공장 - 일 처리능력 15톤	일	16	43,550	696,800	177,406	2,838,496	245,596	3,929,536	466,552	7,464,832	
방습필름 - 바닥/철골도장공사(보양)	폴리에틸렌필름, 두께, 0.03mm, 2겹	M2	3149	123	387,327	434	1,366,666			557	1,753,993	
▼ 맥플레이트												
맥플레이트	SD3 TYPE (상부D13, 하부 D8*2), LATTICE Φ5	M2	1175	30,308	35,611,900					30,308	35,611,900	
데크플레이트설치	10층이하(자재별도)	M2	1175			7,285	8,559,875	363	426,525	7,648	8,986,400	
END PLATE		M	427	1,860	794,220	897	383,019	399	170,373	3,156	1,347,612	
[합 계]					268,673,923		99,867,230		34,083,543		402,624,696	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010106 철 골 공 사[TU]												
BH 형강 SM490	BH-600*200*15*20	TON	22.15	823,421	18,238,775					823,421	18,238,775	
H빔	H빔, SM490A, 350*175*7.0*11.0mm	TON	9.66	692,024	6,684,951					692,024	6,684,951	
H빔	H빔, SM490A, 500*200*10.0*16.0mm	TON	0.82	692,024	567,459					692,024	567,459	
H빔	H빔, SM490A, 600*200*11.0*17.0mm	TON	4.82	692,024	3,335,555					692,024	3,335,555	
TU-BEAM SM490	TUS-270x100x400x200x4.5	TON	22.15	1,489,166	32,985,026					1,489,166	32,985,026	
TU-BEAM SM490	TUS-420x250x400x200x4.5	TON	23.19	1,489,166	34,533,759					1,489,166	34,533,759	
TU-BEAM SM490	TUD-420x250x400x200x4.5	TON	6	1,489,166	8,934,996					1,489,166	8,934,996	
TU-BEAM SM490	TUD-520x400x400x200x6	TON	36.85	1,489,166	54,875,767					1,489,166	54,875,767	
TU-BKT. SM490	각종	TON	11.97	1,489,166	17,825,317					1,489,166	17,825,317	
TU-BEAM 부자재비		TON	135.83	113,877	15,467,912					113,877	15,467,912	
강판 SM490	TU-BEAM, 각종	TON	0.93	552,962	514,254					552,962	514,254	
강판 SM490	6mm	TON	7.73	667,978	5,163,469					667,978	5,163,469	
고장력볼트	각종	EA	9508	832	7,910,656					832	7,910,656	
고장력볼트 본조임	300ton미만, 20본미만/톤	TON	135.83	1,426	193,693	46,082	6,259,318			47,508	6,453,011	
철골재도장(뽕칠)	녹막이페인트 1회	M2	1973	848	1,673,104	1,326	2,616,198			2,174	4,289,302	
철골재도장(뽕칠)	내화페인트 1시간	M2	1973	19,180	37,842,140					19,180	37,842,140	
철골재도장(뽕칠)	조합페인트 2회	M2	24.64	1,236	30,455	389	9,584			1,625	40,039	
TU 1차가공비		TON	91.06			262,794	23,930,021			262,794	23,930,021	
TU 2차가공비		TON	114.3			262,794	30,037,354			262,794	30,037,354	
강재류 2차 가공비		TON	44.77	24,539	1,098,611	238,056	10,657,767	142,833	6,394,633	405,428	18,151,011	
철골세우기 - 6층 미만		TON	135.83	709	96,303	70,188	9,533,636			70,897	9,629,939	
트럭크레인(20톤)	공장 - 일 처리능력 15톤	일	7	43,550	304,850	177,406	1,241,842	245,596	1,719,172	466,552	3,265,864	
1차 운반비	공장→철구공장	TON	100.16					52,558	5,264,209	52,558	5,264,209	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010111 방 수 공 사												
침투성방수		M2	2835	12,513	35,474,355					12,513	35,474,355	
시멘트 액체방수	벽, 2층	M2	91	84	7,644	8,368	761,488			8,452	769,132	
우레탄도막방수	2.0mm, 비노출	M2	5902	16,146	95,293,692					16,146	95,293,692	
복합방수	바닥	M2	1107	27,128	30,030,696					27,128	30,030,696	
복합방수	수직	M2	207	27,006	5,590,242					27,006	5,590,242	
방근시트설치/옥상조경		M2	106	9,635	1,021,310	819	86,814			10,454	1,108,124	
방수 모르타르 바름 / 바닥	21mm, 트렌치	M2	288	999	287,712	10,097	2,907,936			11,096	3,195,648	
배수판설치	지하용수, 500*500*45mm	M2	1180	7,699	9,084,820	4,260	5,026,800			11,959	14,111,620	
배수판설치	벽체, 70mm	M2	395	16,205	6,400,975					16,205	6,400,975	
지수판설치	PVC, H200*5t	M	372	3,542	1,317,624	28,805	10,715,460			32,347	12,033,084	
CONTROL JOINT		M	5223	1,320	6,894,360	1,145	5,980,335			2,465	12,874,695	
[합 계]					191,403,430		25,478,833				216,882,263	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010113 금 속 공 사												
경량철골천정틀	T-BAR[텍스 및 합판불임제외]	M2	27	11,282	304,614	7,992	215,784	450	12,150	19,724	532,548	
철재커텐박스(ㄴ자형)	150*150*1.2t, STL(도장 유)	M	7	4,491	31,437	21,713	151,991	49	343	26,253	183,771	
AL몰딩설치(W형)	15*15*15*15*1.0mm	M	21	1,911	40,131	5,069	106,449	202	4,242	7,182	150,822	
와이어메시 바닥 깔기	#8-150*150	M2	8179	2,176	17,797,504	700	5,725,300			2,876	23,522,804	
베이스비드(흙내기) 설치	AL, H=10mm	M	186	341	63,426					341	63,426	
스테인리스사다리(A-TYPE)	450*3200, D38.1*2t+22.3*1.5t	개	1	60,429	60,429	78,266	78,266	190	190	138,885	138,885	
스테인리스사다리(A-TYPE)	450*5100, D38.1*2t+22.3*1.5t	개	1	96,309	96,309	124,736	124,736	303	303	221,348	221,348	
스테인리스사다리(B-TYPE)	450*1500, D38.1*2t+22.3*1.5t	개	3	28,326	84,978	36,686	110,058	89	267	65,101	195,303	
스테인리스사다리(C-TYPE)	400*3480, D50.8*2t+25.4*2t*1.5t+19.1	개	1	144,066	144,066	186,571	186,571	452	452	331,089	331,089	
스틸난간(A-TYPE)/보행자출입구	Φ38+T6*W38, H:900	M	19	11,372	216,068	53,454	1,015,626	119	2,261	64,945	1,233,955	
스틸난간(A-TYPE)	Φ38+T6*W38, H:900	M	108	11,372	1,228,176	53,454	5,773,032	119	12,852	64,945	7,014,060	
스틸난간(A-TYPE)	Φ38+T6*W38, H:1200	M	17	15,074	256,258	71,139	1,209,363	162	2,754	86,375	1,468,375	
스틸난간(A-TYPE)/벽부형	Φ38 STL+25.4 SST, H:81+70	M	209	2,493	521,037	7,563	1,580,667	6	1,254	10,062	2,102,958	
스테인리스난간(B-TYPE)	T5*W50+Φ 15.9*1.4t, H:600	M	560	17,819	9,978,640	22,832	12,785,920	58	32,480	40,709	22,797,040	
강화유리난간(C-TYPE)	150*60 히든바+12.76t 접합강화유리, H1600~1650	M	18	503,472	9,062,496					503,472	9,062,496	
강화유리난간(D-TYPE)	1.2t(W15*H30)+12.76t 접합강화유리+Φ30*1.2t, H1500	M	14	171,222	2,397,108	13,532	189,448	35	490	184,789	2,587,046	
스틸점검구뚜껑(A-1-TYPE)	아연GT, 2650*850. I-50*7*4	개	1	433,428	433,428	272,933	272,933	253	253	706,614	706,614	
스틸점검구뚜껑(A-2-TYPE)	아연GT, 3125*400. I-50*7*4	개	2	270,006	540,012	178,522	357,044	165	330	448,693	897,386	
스틸점검구뚜껑(A-3-TYPE)	아연GT, 3275*400. I-50*7*4	개	1	279,788	279,788	184,172	184,172	170	170	464,130	464,130	
스틸점검구뚜껑(B-TYPE)	아연GT, 1500*1500. I-50*7*4	개	3	433,021	1,299,063	272,697	818,091	253	759	705,971	2,117,913	
스테인리스점검구/방습벽	벽, T=1.5, 390*190	개	9	49,911	449,199	33,269	299,421			83,180	748,620	
알루미늄환기용그릴/방습벽	390*190*2.0t	개	9	18,789	169,101	6,749	60,741			25,538	229,842	
오픈트랜치	한면, L-25*25*3t 아연도금	M	636	1,696	1,078,656	4,827	3,069,972			6,523	4,148,628	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
트랜치/내부	아연도그레이팅, W200. 35*4.5t	M	11	17,570	193,270	29,037	319,407	25	275	46,632	512,952	
트랜치/RAMP	아연도무소음트렌치, W200	M	74	187,555	13,879,070	47,133	3,487,842	42	3,108	234,730	17,370,020	
파라펫링	스테인리스, D100*19t	개	54	6,605	356,670	12,096	653,184	28	1,512	18,729	1,011,366	
엘리베이터후크	Ø100*22t STL	개	2	748	1,496	3,933	7,866	3	6	4,684	9,368	
스테인리스재료분리대	바닥, W25*H20*1.5t	M	29	3,567	103,443	10,408	301,832	27	783	14,002	406,058	
메탈패브릭 설치/외벽	하지철물포함	M2	330	288,197	95,105,010					288,197	95,105,010	
AL SHEET/외벽, 건식	T:3.0, 하지철물포함	M2	1947	374,090	728,353,230					374,090	728,353,230	
AL SHEET/외벽, 습식	T:3.0, 하지철물포함	M2	269	327,064	87,980,216					327,064	87,980,216	
AL SHEET/파라펫	T:3.0, 하지철물포함	M2	141	132,250	18,647,250					132,250	18,647,250	
STEEL SHEET/외벽	T:1.2, 하지철물포함	M2	63	104,429	6,579,027					104,429	6,579,027	
합성목재 루버/외벽(A:598M2)	150*50 친환경, 하지철물포함	M2	598	51,905	31,039,190					51,905	31,039,190	
알루미늄 시트패널/CAW2	평판 T=3 불소수지	M2	23	91,977	2,115,471					91,977	2,115,471	
[합 계]					1,030,885,267		39,085,716		77,234		1,070,048,217	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010114 미 장 공 사												
모르타르 바름	내벽, 18mm	M2	4441			18,139	80,555,299			18,139	80,555,299	
모르타르 바름	외벽, 18mm	M2	378			18,139	6,856,542			18,139	6,856,542	
모르타르 바름	바닥, 20mm(T=24mm 기준)	M2	32			5,390	172,480			5,390	172,480	
콘크리트면 정리		M2	2425			1,817	4,406,225	44	106,700	1,861	4,512,925	
경사로 조면처리		M2	25			2,181	54,525	53	1,325	2,234	55,850	
경사로 조면처리	Φ28 원형고무링	M2	828	17	14,076	2,181	1,805,868	53	43,884	2,251	1,863,828	
콘크리트 기계미장		M2	15458	12	185,496	275	4,250,950	13	200,954	300	4,637,400	
[합 계]						199,572		98,101,889		352,863		98,654,324

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010115 창호 및 유리공사												
AG01[120*45*2.5 AL.FRAME, 불소수지]	2.875 x 1.000 = 2.875	EA	3	305,033	915,099					305,033	915,099	
AG02[120*45*2.5 AL.FRAME, 불소수지]	2.550 x 1.000 = 2.550	EA	2	275,457	550,914					275,457	550,914	
AW01[150*60*2.5 AL.거튼월, 불소수지, 방충망]	3.000 x 1.150 = 3.450	EA	1	962,749	962,749					962,749	962,749	
AW02[150*60*2.5 AL.거튼월, 불소수지, 방충망]	1.500 x 1.150 = 1.725	EA	2	445,430	890,860					445,430	890,860	
CAW01[150*60*2.5 AL.거튼월, 불소수지]	A=48.3+45.08+6.27*2+7.524*5=143.540	EA	1	12,299,200	12,299,200					12,299,200	12,299,200	
CAW02[150*60*2.5 AL.거튼월, 불소수지]	A=4.896+5.508+7.8+7.56+7.68+7.8+7.56=48.804	EA	1	6,526,597	6,526,597					6,526,597	6,526,597	
FSD01[F:200*60*1.6, D:1.2, 도장포함]	1.800 x 2.300 = 4.140	EA	7	343,072	2,401,504	184,229	1,289,603			527,301	3,691,107	
FSD02[F:200*60*1.6, D:1.2, 도장포함]	1.000 x 2.300 = 2.300	EA	14	198,453	2,778,342	107,184	1,500,576			305,637	4,278,918	
FSD03[F:150*45*1.6, D:1.2, 도장포함]	0.800 x 1.800 = 1.440	EA	7	110,247	771,729	61,052	427,364			171,299	1,199,093	
FSD04[F:150*45*1.6, D:1.2, 도장포함]	0.600 x 1.500 = 0.900	EA	6	68,904	413,424	38,157	228,942			107,061	642,366	
SD01[F:150*45*1.6, D:1.2, 도장포함]	0.900 x 2.300 = 2.070	EA	4	158,480	633,920	87,762	351,048			246,242	984,968	
SD02[F:200*60*1.6, D:1.2, 도장포함]	1.800 x 2.300 = 4.140	EA	3	343,072	1,029,216	184,229	552,687			527,301	1,581,903	
SSD01[F:150*60*1.6]	0.900 x 2.100 = 1.890	EA	4	179,593	718,372	100,071	400,284			279,664	1,118,656	
SSD02[F:150*60*1.6]	1.042 x 2.300 = 2.396	EA	4	233,471	933,884	130,093	520,372			363,564	1,454,256	
장애인용화장실도어	자동문(편개형,W2030*H2300)	SET	4	2,435,224	9,740,896					2,435,224	9,740,896	
▼ 하드웨어												
CONCEALED BALL BEARING BUTT HINGE 5"x4"	ECO-3KNC	EA	124	7,007	868,868					7,007	868,868	
PIN HINGE	ETKP-3	EA	13	17,519	227,747					17,519	227,747	
CYLINDRICAL LEVER LOCKSET-ENTRANCE	ETL-90300-1	EA	7	75,334	527,338					75,334	527,338	
CYLINDRICAL LEVER LOCKSET-CLASSROOM	ETL-90312-1	EA	7	78,838	551,866					78,838	551,866	
CYLINDRICAL LEVER DUMMY TRIM	ETL-90378-1	EA	3	65,698	197,094					65,698	197,094	
EXIT DEVICE-RIM TYPE	5510S	EA	14	192,715	2,698,010					192,715	2,698,010	
OUTSIDE TRIM FOR DEVICE F08	58L05A-G2	EA	14	127,017	1,778,238					127,017	1,778,238	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
DOOR CLOSER-NH0	ETS-0536	EA	25	81,466	2,036,650					81,466	2,036,650	
FLOOR CLOSER-CENTER HUNG, 방수용	EFH-843WP	EA	4	113,877	455,508					113,877	455,508	
MORTISE DEADLOCK	DL 701	EA	13	26,279	341,627					26,279	341,627	
MORTISE CYLINDER	EMC-200	EA	13	30,659	398,567					30,659	398,567	
PUSH PULL HANDLE	G2110(L700)	EA	4	105,117	420,468					105,117	420,468	
FLUSH RING-SINGLE	FR 517	EA	13	13,139	170,807					13,139	170,807	
FLUSH BOLT-12"	FB-12	EA	3	10,511	31,533					10,511	31,533	
FLUSH BOLT-24"	FB-24	EA	3	11,387	34,161					11,387	34,161	
FLOOR DOOR STOP	DS500	EA	24	4,379	105,096					4,379	105,096	
KEY CABINET	KC-30	EA	1	61,318	61,318					61,318	61,318	
유리문	유리문, 12*900*2100mm, 손보호, 투명, 강화유리문	개	4	163,186	652,744					163,186	652,744	
복층유리	칼라, 18mm(6CL+6AIR+6LOW-E)	M2	7	52,558	367,906					52,558	367,906	
안전접합유리	12.76mm(안전필름 부착)	M2	176	105,117	18,500,592					105,117	18,500,592	
강화유리	강화유리, 투명, 12mm	M2	10	31,456	314,560					31,456	314,560	
유리끼우기 - 판유리	10mm 이상	M2	10			18,561	185,610			18,561	185,610	
에칭필름	SSD1,SSD2	M2	18	26,279	473,022					26,279	473,022	
수밀코킹(실리콘)	삼각, 10mm, 창호주위	M	954	494	471,276	3,282	3,131,028			3,776	3,602,304	
창문틀 주위 충전	모르타르 충전	M	438			1,926	843,588			1,926	843,588	
[합 계]					73,251,702		9,431,102				82,682,804	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010116 칠 공 사												
바탕만들기+수성페인트(롤러칠)	내부, 3회, 1급, 콘크리트·모르타르면	M2	4198	648	2,720,304	3,979	16,703,842			4,627	19,424,146	
바탕만들기+수성페인트(롤러칠)	외부, 3회, 1급, 콘크리트·모르타르면	M2	444	806	357,864	4,233	1,879,452			5,039	2,237,316	
바탕만들기+수성페인트(롤러칠)	내부 천장, 3회, 1급, 콘크리트·모르타르면	M2	372	746	277,512	4,993	1,857,396			5,739	2,134,908	
바탕만들기+겔레발이용 페인트	붓칠, 2회, 콘크리트·모르타르면	M2	19	1,472	27,968	5,890	111,910			7,362	139,878	
에폭시라이닝	3mm	M2	196	22,775	4,463,900					22,775	4,463,900	
에폭시코팅	주차장바닥	m ²	23	3,550	81,650	2,677	61,571			6,227	143,221	
폴리머 수지몰탈	3mm	M2	5947	24,527	145,862,069					24,527	145,862,069	
바닥형 도막제	3mm	M2	877	48,591	42,614,307					48,591	42,614,307	
라인마킹	W=150	M	3484	2,304	8,027,136	353	1,229,852	49	170,716	2,706	9,427,704	
라인마킹	임산부 표시	EA	5	48,949	244,745	15,645	78,225	2,208	11,040	66,802	334,010	
라인마킹	장애 표시	EA	5	43,649	218,245	13,950	69,750	1,969	9,845	59,568	297,840	
라인마킹	경계(사선)	EA	4	81,500	326,000	26,048	104,192	3,677	14,708	111,225	444,900	
라인마킹	기동주위 및 안전	M2	33	15,588	514,404	4,982	164,406	703	23,199	21,273	702,009	
노면기호	각종	EA	62	22,603	1,401,386	7,224	447,888	1,019	63,178	30,846	1,912,452	
콘크리트연석	280*150, 안전페인트	M	338	369	124,722	5,717	1,932,346			6,086	2,057,068	
[합 계]					207,262,212		24,640,830		292,686		232,195,728	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010117 기 타 공 사												
엘리베이터	17인승, 7STOP, 45m/min	대	1	65,576,738	65,576,738					65,576,738	65,576,738	
엘리베이터	17인승, 2STOP, 45m/min	대	1	49,531,413	49,531,413					49,531,413	49,531,413	
도로표지판	2500*250, 달대형	EA	18	481,789	8,672,202					481,789	8,672,202	
보행자 출입구 안내문/외부	150*1500, 자립형	EA	3	201,475	604,425					201,475	604,425	
이용안내문 표지판	1100*1500, 벽부형	EA	3	218,995	656,985					218,995	656,985	
종합촉지도		EA	1	744,583	744,583					744,583	744,583	
장애인 주차안내 표지판	700*600	EA	5	61,318	306,590					61,318	306,590	
핸드레일 점자표지판		EA	60	17,519	1,051,140					17,519	1,051,140	
도로반사경		EA	2	236,514	473,028					236,514	473,028	
외부 주차표시(간판)	P, 4EA	식	1	2,627,940	2,627,940					2,627,940	2,627,940	
영유아거치대		EA	4	175,196	700,784					175,196	700,784	
자전거 거치대	2단자전거보관대(10대형)	EA	8	1,751,960	14,015,680					1,751,960	14,015,680	
[합 계]					144,961,508						144,961,508	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010118 부 대 공 사												
카스토퍼	P.E, 150*120*750mm	EA	402	13,139	5,281,878					13,139	5,281,878	
코너보호대	고무,90*90*1000mm	M	238	14,795	3,521,210					14,795	3,521,210	
시선유도봉	H=750	EA	60	30,724	1,843,440					30,724	1,843,440	
점자블럭(점,선형)	300*300	EA	497	21,899	10,883,803					21,899	10,883,803	
[합 계]					21,530,331						21,530,331	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010119 품 질 시 험 비												
레이콘	압축강도(3개1조)	건	32					15,060	481,920	15,060	481,920	
콘크리트벽돌	압축강도	건	1					32,074	32,074	32,074	32,074	
콘크리트벽돌	흡수율	건	1					52,730	52,730	52,730	52,730	
속빈콘크리트블록	압축강도	건	1					31,987	31,987	31,987	31,987	
속빈콘크리트블록	흡수율	건	1					49,270	49,270	49,270	49,270	
석재(석재품)	밀도및흡수율	회	1					53,094	53,094	53,094	53,094	
석재(석재품)	압축강도	회	1					26,829	26,829	26,829	26,829	
자기질타일	겉모양및치수	건	1					30,554	30,554	30,554	30,554	
자기질타일	흡수율	건	1					26,875	26,875	26,875	26,875	
자기질타일	뒤틀림	건	1					9,353	9,353	9,353	9,353	
자기질타일	꺾임강도	건	1					25,047	25,047	25,047	25,047	
시멘트계액체형방수제	부착강도	건	1					45,246	45,246	45,246	45,246	
시멘트계액체형방수제	응결시간	건	1					48,379	48,379	48,379	48,379	
시멘트계액체형방수제	압축강도	건	1					64,797	64,797	64,797	64,797	
복합방수	겉모양치수	건	1					10,440	10,440	10,440	10,440	
복합방수	접합인장성능	건	1					44,605	44,605	44,605	44,605	
[합 계]									1,033,200		1,033,200	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010121 운 반 비												
운반비(트레일러20톤+크레인10톤)	철근 L:10km	TON	383.705					7,883	3,024,746	7,883	3,024,746	
운반비(트레일러20톤+크레인10톤)	철골 L:10km	TON	244.332					7,883	1,926,069	7,883	1,926,069	
[합	계]								4,950,815		4,950,815	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010122 작업부산물(감)												
철강설/철근	철강설, 고철, 작업설부산물	TON	-7.822	289,073	-2,261,129					289,073	-2,261,129	
철강설/철골	철강설, 고철, 작업설부산물	TON	-11.125	289,073	-3,215,937					289,073	-3,215,937	
[합	계]				-5,477,066						-5,477,066	

[백현동 563번지 공영주차장 건립공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010123 폐기물 상차비												
건설폐기물 상차비 - 종량 기준	중간처리 대상, 24ton 덤프트럭	TON	141.032					1,765	248,921	1,765	248,921	
건설폐기물 상차비 - 종량 기준	매립지 반입 대상, 24ton 암롤트럭	TON	43.876					2,917	127,986	2,917	127,986	
건설폐기물 상차비 - 종량 기준(토목)	중간처리 대상, 24ton 덤프트럭	TON	796					1,765	1,404,940	1,765	1,404,940	
[합 계]									1,781,847		1,781,847	

내역서

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
하수관내 CCTV 조사	신설=520m	29	m	70	2,030	1,342	38,918	575	16,675	1,987	57,623	
[3] 오수공		1	식		2,042,652		1,875,491		150,635		4,068,778	
1.토공												
터파기	백호(0.7㎡)90%+인력10%	100	㎡	203	20,300	2,363	236,300	266	26,600	2,832	283,200	
되메우기	백호(0.7㎡)90%+인력10%	82	㎡	124	10,168	1,231	100,942	162	13,284	1,517	124,394	
잔토처리(현장내)	백호0.7㎡(100%)	18	㎡	190	3,420	413	7,434	249	4,482	852	15,336	
2.오수관로												
PVC이중벽관 접합및부설	φ300,소켓접합	29	m	8,364	242,556	6,989	202,681	134	3,886	15,487	449,123	
PVC이중벽관 절단	φ300	2	개소			1,153	2,306	34	68	1,187	2,374	
3.오수맨홀												
원형1호맨홀(오수)	차도측,H=1.14m	4	EA	280,402	1,121,608	188,874	755,496	7,604	30,416	476,880	1,907,520	
콘크리트천공	Ø300	2	공	225,477	450,954	90,853	181,706	12,501	25,002	328,831	657,662	
4.수밀시형												
하수관수밀시형	φ300	2	개소	95,808	191,616	174,854	349,708	15,111	30,222	285,773	571,546	
5.하수관 CCTV조사												
하수관내 CCTV 조사	신설=520m	29	m	70	2,030	1,342	38,918	575	16,675	1,987	57,623	
[4] 급수공		1	식		478,785		363,278		15,341		857,404	
1.토공												
터파기	백호(0.7㎡)90%+인력10%	10	㎡	203	2,030	2,363	23,630	266	2,660	2,832	28,320	
되메우기	백호(0.7㎡)90%+인력10%	9	㎡	124	1,116	1,231	11,079	162	1,458	1,517	13,653	
잔토처리(현장내)	백호0.7㎡(100%)	1	㎡	190	190	413	413	249	249	852	852	
2.급수관 접합 및 부설												
내충격수도관 접합 및 부설	D=50mm	8	m	1,822	14,576	1,249	9,992	63	504	3,134	25,072	
내충격수도관 절단	D=50mm	2	개소	384	768	3,847	7,694			4,231	8,462	
내충격수도관 이음관 접합	D=50mm	1	개소			4,528	4,528			4,528	4,528	
내충격수도관 이음관 접합	D=75mm	1	개소			6,793	6,793			6,793	6,793	
3.부단수천공												
부단수천공 정자관 부설/접합	φ100mm	1	개소	198,143	198,143	39,759	39,759	1,941	1,941	239,843	239,843	
부단수천공 분기점 분기	자관 φ80mm	1	개소	9,176	9,176	91,954	91,954	8,326	8,326	109,456	109,456	
4.제수변												
밸브박스	φ50	1	개소	116,598	116,598	28,859	28,859			145,457	145,457	
제수밸브부설(인력)	φ50	1	개소	68,282	68,282	16,796	16,796			85,078	85,078	
5.급수관 수밀시형												
급수관수밀시형(100M당)	D50mm	1	회	241	241	120,555	120,555	203	203	120,999	120,999	
6.이형관자재												
레듀셔	D=75*50mm	1	EA	13,665	13,665					13,665	13,665	

내역서

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
말뚝박기용 천공	오거버트(Φ500mm미만), 10<L≤20	320	공	48,484	15,514,880	56,245	17,998,400	39,366	12,597,120	144,095	46,110,400	
철근콘크리트타설/펌프카	슬럼프 8-12cm(50-100㎡)	584	m3	1,267	739,928	9,133	5,333,672	2,836	1,656,224	13,236	7,729,824	
철근 현장가공 및 조립	간단	57.634	TON	2,758	158,954	273,090	15,739,269			275,848	15,898,223	
철근망 견입	C.I.P	320	공	1,708	546,560	20,756	6,641,920	8,768	2,805,760	31,232	9,994,240	
거푸집/거친마감	0-7m	102	m2	7,201	734,502	12,802	1,305,804			20,003	2,040,306	
사토운반	토사, L=28.6km	564	m³	3,463	1,953,132	3,343	1,885,452	2,815	1,587,660	9,621	5,426,244	
2.03. 운반공												
강재반입(공장~기공장)	L=50KM	80.334	TON	246	19,762	4,089	328,485	9,053	727,263	13,388	1,075,510	
2.04. 자재대												
매물강재	298x201x9x14M/M 64.5KG/M	80.334	M/T	639,465	51,370,781					639,465	51,370,781	
3. 내부가시설공사												
3.01. H-PILE 공사												
말뚝박기용 천공	오거버트(Φ500mm미만), 10<L≤20	22	공	48,484	1,066,648	56,245	1,237,390	39,366	866,052	144,095	3,170,090	
천공홀 되메우기	Φ406.4MM	137	m			384	52,608			384	52,608	
H-PILE 박기	천공 후 향타	22	본	4,120	90,640	32,090	705,980	11,174	245,828	47,384	1,042,448	
H-PILE 뽑기	중앙파일, H-298x201	136	m	320	43,520	6,073	825,928	1,178	160,208	7,571	1,029,656	
3.02. 띠장 공사												
H-Beam설치및철거(H=300-500)	3m 미만	12	본	9,149	109,788	72,265	867,180	31,500	378,000	112,914	1,354,968	
H-Beam설치및철거(H=300-500)	3-5m 이하	7	본	9,303	65,121	73,481	514,367	32,029	224,203	114,813	803,691	
H-Beam설치및철거(H=300-500)	6-8m 이하	2	본	9,914	19,828	80,481	160,962	35,357	70,714	125,752	251,504	
H-Beam설치및철거(H=300-500)	9-11m 이하	26	본	10,406	270,556	88,064	2,289,664	39,130	1,017,380	137,600	3,577,600	
띠장 설치	L=9-11M, H=600-800	10	SET	5,410	54,100	174,291	1,742,910	30,102	301,020	209,803	2,098,030	
띠장 철거	L=9-11M, H=600-800	10	SET	3,771	37,710	105,668	1,056,680	20,743	207,430	130,182	1,301,820	
띠장 연결및해체(H=300x300)	C-2 TYPE	18	개소	33,636	605,448	36,221	651,978	2,233	40,194	72,090	1,297,620	
띠장 연결및해체	C-4 TYPE, H-300	12	개소	24,492	293,904	19,783	237,396	1,160	13,920	45,435	545,220	
띠장 연결및해체	C-6 TYPE	4	개소	17,417	69,668	3,343	13,372	86	344	20,846	83,384	
우각부 띠장 연결및해체	D-1 TYPE, H-300	22	개소	19,842	436,524	38,669	850,718	2,524	55,528	61,035	1,342,770	
보결이 설치(H=300)	0-4 TYPE, 앵글 L-90x90	204	개소	7,763	1,583,652	8,030	1,638,120	543	110,772	16,336	3,332,544	
보결이 철거(H=300)	0-4 TYPE, 앵글 L-90x90	204	개소	542	110,568	5,338	1,088,952	375	76,500	6,255	1,276,020	
보결이 설치	0-7 TYPE, 앵글 L-90x90	60	개소	12,779	766,740	8,030	481,800	543	32,580	21,352	1,281,120	
보결이 철거	0-7 TYPE, 앵글 L-90x90	60	개소	542	32,520	5,338	320,280	375	22,500	6,255	375,300	
흙메우기	H-형강	273	개소	5,631	1,537,263	4,226	1,153,698	255	69,615	10,112	2,760,576	
물탈채움	1:2	382	m	1,660	634,120	2,082	795,324			3,742	1,429,444	
3.03. 버팀보 공사												
STRUT 설치및철거(H=300-500)	3m 미만	37	본	9,149	338,513	72,265	2,673,805	31,500	1,165,500	112,914	4,177,818	
STRUT 설치및철거(H=300-500)	3-5m 이하	18	본	9,303	167,454	73,481	1,322,658	32,029	576,522	114,813	2,066,634	
STRUT 설치및철거(H=300-500)	6-8m 이하	8	본	9,914	79,312	80,481	643,848	35,357	282,856	125,752	1,006,016	
STRUT 설치및철거(H=300-500)	9-11m 이하	7	본	10,406	72,842	88,064	616,448	39,130	273,910	137,600	963,200	
STRUT 설치및철거(H=300-500)	12-14m 이하	53	본	13,218	700,554	113,692	6,025,676	50,733	2,688,849	177,643	9,415,079	
STRUT 중앙연결	≡-350x350	66	개소	4,135	272,910	43,280	2,856,480			47,415	3,129,390	

내역서

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
STRUT 종양해체	□-350x350	66	개소			30,295	1,999,470			30,295	1,999,470	
STRUT 단부연결	□-350x350	114	개소	4,135	471,390	43,280	4,933,920			47,415	5,405,310	
STRUT 단부해체	□-350x350	114	개소			30,295	3,453,630			30,295	3,453,630	
STRUT PIECE 연결	□-350x350	76	개소	8,609	654,284	43,280	3,289,280			51,889	3,943,564	
STRUT PIECE 연결해체	□-350x350	76	개소			30,295	2,302,420			30,295	2,302,420	
H-Beam설치및철거(H=300-500)	3m 미만	18	본	9,149	164,682	72,265	1,300,770	31,500	567,000	112,914	2,032,452	
사보강재 제작	H-300x300x10x15	36	개소	28,479	1,025,244	78,436	2,823,696	3,275	117,900	110,190	3,966,840	
발침빔 설치	9 - 11M(H=300-500)	222	m	527	116,994	11,917	2,645,574	1,893	420,246	14,337	3,182,814	
발침빔 철거	9 - 11M(H=300-500)	222	m	357	79,254	7,298	1,620,156	1,346	298,812	9,001	1,998,222	
JACK 설치및철거	유압잭.N=100ton	53	개소	91,417	4,845,101	19,384	1,027,352			110,801	5,872,453	
JACK 설치및철거	유압잭.N=150ton	4	개소	115,068	460,272	19,384	77,536			134,452	537,808	
회전화단설치및철거	N=150ton	76	개소	55,100	4,187,600	40,286	3,061,736			95,386	7,249,336	
스티프너 설치	I-1 TYPE,H=300	236	개소	6,805	1,605,980	20,133	4,751,388	1,358	320,488	28,296	6,677,856	
피스브라켓 제작및설치	H-298x201, L=400	56	개소	12,814	717,584	82,815	4,637,640	3,125	175,000	98,754	5,530,224	
피스브라켓 철거	H-298x201, L=400	56	개소			48,200	2,699,200			48,200	2,699,200	
L형강 설치	L-90x90x10	65	m	49	3,185	10,764	699,660	410	26,650	11,223	729,495	
L형강 철거	L-90x90x10	65	m	32	2,080	6,470	420,550	358	23,270	6,860	445,900	
중앙말뚝 보강브레이싱연결및해체	G-2 TYPE	12	개소	3,264	39,168	18,091	217,092	66	792	21,421	257,052	
c-볼트 설치	□-350 + H-298	80	개소	1,338	107,040	5,000	400,000	15	1,200	6,353	508,240	
c-볼트 철거	공통	80	개소			3,581	286,480			3,581	286,480	
3.04. 운 반 공												
강재반입(공장~가공장)	L=50KM	71.84	TON	246	17,672	4,089	293,753	9,053	650,367	13,388	961,792	
STRIT운반(평택공장~현장)	L=60KM	86.366	TON	490	42,319	8,123	701,551	25,597	2,210,710	34,210	2,954,580	
띠장운반(공장~현장)	700×300×13×24mm	10	SET	510	5,100	8,456	84,560	80,415	804,150	89,381	893,810	
3.05. 계 측 공												
계측비		1	식					35,039,200	35,039,200	35,039,200	35,039,200	
3.06. 자 재 대												
중앙말뚝(손료30%)	H-298x201x9x14	9.527	TON	191,839	1,827,650					191,839	1,827,650	
발침빔(손료30%)	H-298x201x9x14	15.558	TON	191,839	2,984,631					191,839	2,984,631	
피스(손료30%)	H-298x201x9x14	1.568	TON	191,839	300,803					191,839	300,803	
띠장(손료30%)	H-300x300x10x15	32.819	TON	191,839	6,295,964					191,839	6,295,964	
버팀보(손료30%)	H-300x300x10x15	2.436	TON	191,839	467,319					191,839	467,319	
L형강(손료30%)	L-90x90x10	0.906	TON	204,979	185,710					204,979	185,710	
STRUT사용료(손료30%)	0.5M미만(□-350x350,9mm이하)	76	본	44,674	3,395,224					44,674	3,395,224	
STRUT사용료(손료30%)	1.0M(□-350x350,9mm이하)	11	본	63,070	693,770					63,070	693,770	
STRUT사용료(손료30%)	2.0M(□-350x350,9mm이하)	26	본	94,605	2,459,730					94,605	2,459,730	
STRUT사용료(손료30%)	3.0M(□-350x350,9mm이하)	18	본	126,141	2,270,538					126,141	2,270,538	
STRUT사용료(손료30%)	6.0M(□-350x350,9mm이하)	8	본	233,886	1,871,088					233,886	1,871,088	
STRUT사용료(손료30%)	9.0M(□-350x350,9mm이하)	2	본	339,004	678,008					339,004	678,008	
STRUT사용료(손료30%)	11.0M(□-350x350,9mm이하)	5	본	404,702	2,023,510					404,702	2,023,510	

공 증 별 집 계 표

[백현동 563번지 공영주차장 건립 공사_실적비_기계설비]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
01 백현동 563번지 공영주차장 건립 공사_실적비_기계설비			1	45,020,184	45,020,184	29,100,179	29,100,179	5,036	5,036	74,125,399	74,125,399	
0101 기계설비공사			1	45,020,184	45,020,184	29,100,179	29,100,179	5,036	5,036	74,125,399	74,125,399	
010101 장비설치공사			1	28,692,261	28,692,261	5,183,318	5,183,318			33,875,579	33,875,579	
010102 옥외배관공사			1	188,914	188,914	202,869	202,869	4,699	4,699	396,482	396,482	
010103 위생기구설치공사			1	4,143,198	4,143,198	1,964,058	1,964,058			6,107,256	6,107,256	
010104 급수급탕배관공사			1	2,698,468	2,698,468	3,616,636	3,616,636	177	177	6,315,281	6,315,281	
010105 오배수배관공사			1	4,182,496	4,182,496	6,527,811	6,527,811	160	160	10,710,467	10,710,467	
010106 환기덕트설치공사			1	4,331,023	4,331,023	11,605,487	11,605,487			15,936,510	15,936,510	
010107 방진			1	783,824	783,824					783,824	783,824	
0102 관급공사			1	84,675,770	84,675,770	30,436,111	30,436,111	621,604	621,604	115,733,485	115,740,000	만원 단위에서 절상
010201 저수조			1	16,500,000	16,500,000			89,100	89,100	16,589,100	16,590,000	만원 단위에서 절상
010202 자동제어설치공사			1	68,175,770	68,175,770	30,436,111	30,436,111	532,504	532,504	99,144,385	99,150,000	만원 단위에서 절상
[합 계]					45,020,184		29,100,179		5,036		74,125,399	

[백현동 563번지 공영주차장 건립 공사_실적비_기계설비]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010101 장비설치공사												
P-1.배수펌프(수중형)	500LPM*20M*3.7KW	대	2	898,495	1,796,990	166,527	333,054			1,065,022	2,130,044	
P-2.배수펌프(수중형)	200LPM*20M*1.5KW	대	4	625,720	2,502,880	125,845	503,380			751,565	3,006,260	
P-3.오수팩케이지(탱크)	(150LPM*2)*10M*(2.8KW*2)	대	1	7,100,433	7,100,433	166,527	166,527			7,266,960	7,266,960	
SF-2.급기웁(인라인)	98CMM*15MMAQ*1.5KW	대	1	824,458	824,458	151,374	151,374			975,832	975,832	
SF-3.급기웁(행거웁)	250CMM*15MMAQ*3.7KW	대	1	1,936,493	1,936,493	311,247	311,247			2,247,740	2,247,740	
SF-4.급기웁(유인웁)	59CMM*0.45KW	대	10	395,467	3,954,670	42,563	425,630			438,030	4,380,300	
EF-2.배기웁(인라인)	98CMM*15MMAQ*1.5KW	대	1	824,458	824,458	151,374	151,374			975,832	975,832	
EF-3.배기웁(행거웁)	250CMM*15MMAQ*3.7KW	대	1	1,936,493	1,936,493	311,247	311,247			2,247,740	2,247,740	
EF-4.배기웁(행거웁)	335CMM*15MMAQ*3.7KW	대	1	2,071,691	2,071,691	437,961	437,961			2,509,652	2,509,652	
EF-5.배기웁(SIROCCO,#2.5SS)	33CMM*20MMAQ*0.75KW	대	1	1,332,339	1,332,339	174,340	174,340			1,506,679	1,506,679	
EH-1.천정형전기온풍기(동파방지)	1.5KW/460*252*220/무선리모콘	대	4	344,800	1,379,200	105,634	422,536			450,434	1,801,736	
EH-2.천정형전기온풍기(동파방지)	1KW/376*252*220/무선리모콘	대	4	309,761	1,239,044	105,634	422,536			415,395	1,661,580	
EWT-1.전기온수기	15LIT(1.5KW)	대	8	224,139	1,793,112	171,514	1,372,112			395,653	3,165,224	
[합 계]					28,692,261		5,183,318				33,875,579	

[백현동 563번지 공영주차장 건립 공사_실적비_기계설비]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010102 옥외배관공사												
스테인레스평면배관	D 50 x 3T	M	6	14,081	84,486	12,419	74,514			26,500	159,000	
일반배관용 STS강관 이음쇠	유니온 (STS 나사) D50	EA	1	11,939	11,939					11,939	11,939	
일반배관용 STS강관 이음쇠	니플 (STS 나사) D50	EA	2	8,207	16,414					8,207	16,414	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(STS 용접#10) D50	EA	1	4,125	4,125					4,125	4,125	
스텐관용접	D50	개소	4	2,001	8,004	13,631	54,524			15,632	62,528	
청동게이트밸브 (10KG)	D50	EA	1	34,746	34,746	2,217	2,217			36,963	36,963	
기계터파기		M3	7.2	301	2,167	522	3,758	356	2,563	1,179	8,488	
기계되메우기		M3	6	301	1,806	522	3,132	356	2,136	1,179	7,074	
잔토처리		M3	1.2			17,979	21,574			17,979	21,574	
모래부설		M3	1.2	21,023	25,227	35,959	43,150			56,982	68,377	
[합 계]					188,914		202,869		4,699		396,482	

[백현동 563번지 공영주차장 건립 공사_실적비_기계설비]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010103 위생기구설치공사												
대변기	양변기 KSC1110(F/V, 절수식)	SET	10	109,262	1,092,620	94,384	943,840			203,646	2,036,460	
양변기전자감응기	전기식	EA	4	138,255	553,020	18,423	73,692			156,678	626,712	
소변기	전자감지식, VU-320	SET	2	259,891	519,782	107,680	215,360			367,571	735,142	
세면기(각형)	KSL 610, (S/L)	SET	4	100,665	402,660	56,031	224,124			156,696	626,784	
세면기(원형)	KSL 1040, (S/L)	SET	4	97,148	388,592	61,407	245,628			158,555	634,220	
수도꼭지(급수전)	R-101A	SET	2	6,915	13,830	11,545	23,090			18,460	36,920	
수건걸이	수건걸이, STS	SET	8	7,349	58,792	11,399	91,192			18,748	149,984	
화장지걸이	휴지걸이, STS	SET	10	5,763	57,630	8,174	81,740			13,937	139,370	
비누대	휴지걸이, STS	SET	8	6,551	52,408	8,174	65,392			14,725	117,800	
위생용품수거함		EA	6	63,070	378,420					63,070	378,420	
장애자용손잡이	양변기용, 고정식	EA	4	44,674	178,696					44,674	178,696	
장애자용손잡이	양변기용, 가동식	EA	4	111,687	446,748					111,687	446,748	
[합 계]					4,143,198		1,964,058				6,107,256	

[백현동 563번지 공영주차장 건립 공사_실적비_기계설비]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010104 급수급탕배관공사												
스테인레스배관(K-TYPE)	D 13	M	124	1,348	167,152	5,635	698,740			6,983	865,892	
스테인레스배관(K-TYPE)	D 20	M	5	2,176	10,880	7,503	37,515			9,679	48,395	
스테인레스배관(K-TYPE)	D 25	M	87	2,688	233,856	8,829	768,123			11,517	1,001,979	
스테인레스배관(K-TYPE)	D 32	M	4	3,765	15,060	11,150	44,600			14,915	59,660	
스테인레스배관(K-TYPE)	D 40	M	6	4,576	27,456	13,018	78,108			17,594	105,564	
스테인레스배관(K-TYPE)	D 50	M	20	5,257	105,140	14,013	280,260			19,270	385,400	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D13	EA	130	1,130	146,900					1,130	146,900	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D20	EA	1	1,629	1,629					1,629	1,629	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D25	EA	48	2,128	102,144					2,128	102,144	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D30	EA	2	4,537	9,074					4,537	9,074	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D50	EA	8	7,437	59,496					7,437	59,496	
일반배관용 STS강관 이음쇠	수전엘보우(SR), D25*1	EA	10	3,915	39,150					3,915	39,150	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D20x20	EA	4	4,169	16,676					4,169	16,676	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D25x25	EA	7	6,114	42,798					6,114	42,798	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D30x30	EA	2	8,759	17,518					8,759	17,518	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D40x40	EA	8	11,282	90,256					11,282	90,256	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D50x50	EA	15	15,066	225,990					15,066	225,990	
일반배관용 STS강관 이음쇠	급수전티이 (SR) D13x1/2	EA	21	3,223	67,683					3,223	67,683	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (SR) D20x13	EA	2	1,786	3,572					1,786	3,572	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (SR) D25x20	EA	2	3,100	6,200					3,100	6,200	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (SR) D30x25	EA	2	5,579	11,158					5,579	11,158	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (SR) D40x30	EA	2	7,218	14,436					7,218	14,436	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (SR) D50x40	EA	3	8,786	26,358					8,786	26,358	

[백현동 563번지 공영주차장 건립 공사_실적비_기계설비]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(SR),D13	EA	22	1,515	33,330					1,515	33,330	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(SR),D20	EA	2	1,848	3,696					1,848	3,696	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(SR),D25	EA	1	2,408	2,408					2,408	2,408	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D13x1/2	EA	16	1,865	29,840					1,865	29,840	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D25x1	EA	2	3,731	7,462					3,731	7,462	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D50x2	EA	2	11,203	22,406					11,203	22,406	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (SR) D13	EA	2	1,033	2,066					1,033	2,066	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (SR) D25	EA	4	1,760	7,040					1,760	7,040	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D13x1/2	EA	33	2,154	71,082					2,154	71,082	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D20x3/4	EA	2	2,978	5,956					2,978	5,956	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D25x1	EA	4	4,029	16,116					4,029	16,116	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D50x2	EA	2	9,775	19,550					9,775	19,550	
정수위 조절밸브(STS)SR	D25x25x25	개소	1	111,379	111,379	394,857	394,857			506,236	506,236	
수위조절 밸브	부력식정수위(스텐), D25	EA	1	102,670	102,670	6,039	6,039			108,709	108,709	
절연행가(달대볼트)	D15	개소	53	893	47,329					893	47,329	
절연행가(달대볼트)	D20	개소	4	928	3,712					928	3,712	
절연행가(달대볼트)	D25	개소	42	963	40,446					963	40,446	
절연행가(달대볼트)	D32	개소	2	1,033	2,066					1,033	2,066	
절연행가(달대볼트)	D40	개소	2	1,068	2,136					1,068	2,136	
절연행가(달대볼트)	D50	개소	6	1,243	7,458					1,243	7,458	
U자형볼트/너트	절연, D50	EA	1	692	692					692	692	
강관스리브(지수판제외,벽체)	D15	개소	16	1,192	19,072	8,327	133,232			9,519	152,304	
강관스리브(지수판제외,벽체)	D25	개소	1	2,277	2,277	8,327	8,327			10,604	10,604	
강관스리브(지수판제외,벽체)	D50	개소	2	4,689	9,378	8,327	16,654			13,016	26,032	

[백현동 563번지 공영주차장 건립 공사_실적비_기계설비]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
강관스리브(지수판포함,벽체)	D50	개소	1	5,536	5,536	12,425	12,425			17,961	17,961	
방화실란트	D 50	개소	1	5,334	5,334	5,306	5,306			10,640	10,640	
ㄱ형강	등변, 50×50×6mm	KG	141	586	82,626					586	82,626	
유성페인트칠	철판면2회	M2	6	988	5,928	5,685	34,110			6,673	40,038	
녹막이페인트칠	2회	M2	6	1,013	6,078	4,263	25,578			5,276	31,656	
잡철물제작설치	간단	TON	0.135	211,467	28,548	3,976,259	536,794	1,313	177	4,189,039	565,519	
관보온(은박발포폴리에틸렌)	D15x5T	m	44	258	11,352	629	27,676			887	39,028	
관보온(은박발포폴리에틸렌)	D25x5T	m	7	360	2,520	1,021	7,147			1,381	9,667	
관보온(발포폴리에틸렌매직)	D15x25T	m	80	1,433	114,640	1,822	145,760			3,255	260,400	
관보온(발포폴리에틸렌매직)	D20x25T	m	4	1,500	6,000	2,157	8,628			3,657	14,628	
관보온(발포폴리에틸렌매직)	D25x25T	m	80	1,600	128,000	2,399	191,920			3,999	319,920	
관보온(발포폴리에틸렌매직)	D32x25T	m	4	1,870	7,480	2,691	10,764			4,561	18,244	
관보온(발포폴리에틸렌매직)	D40x25T	m	6	2,081	12,486	3,253	19,518			5,334	32,004	
관보온(발포폴리에틸렌매직)	D50x25T	m	20	2,607	52,140	3,600	72,000			6,207	124,140	
청동게이트밸브 (10KG)	D15	EA	16	7,067	113,072	2,613	41,808			9,680	154,880	
청동게이트밸브 (10KG)	D20	EA	1	9,097	9,097	2,133	2,133			11,230	11,230	
청동게이트밸브 (10KG)	D25	EA	2	13,995	27,990	2,090	4,180			16,085	32,170	
청동게이트밸브 (10KG)	D50	EA	2	34,746	69,492	2,217	4,434			36,963	73,926	
[합 계]					2,698,468		3,616,636		177		6,315,281	

[백현동 563번지 공영주차장 건립 공사_실적비_기계설비]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010105 오배수배관공사												
백강관평면배관	D 40	M	4	3,525	14,100	9,672	38,688			13,197	52,788	
백강관평면배관	D 65	M	12	6,256	75,072	14,406	172,872			20,662	247,944	
백강관평면배관	D100	M	71	11,588	822,748	24,567	1,744,257			36,155	2,567,005	
PVC배수용배관(VG1)DRF	D 35	M	5	1,465	7,325	4,399	21,995			5,864	29,320	
PVC배수용배관(VG1)DRF	D 40	M	1	1,888	1,888	4,941	4,941			6,829	6,829	
PVC배수용배관(VG1)DRF	D 50	M	17	2,643	44,931	5,725	97,325			8,368	142,256	
PVC배수용배관(VG1)DRF	D 75	M	46	5,097	234,462	8,256	379,776			13,353	614,238	
PVC배수용배관(VG1)DRF	D100	M	40	7,831	313,240	10,787	431,480			18,618	744,720	
PVC배수용배관(VG2)DRF	D 50	M	37	1,320	48,840	5,725	211,825			7,045	260,665	
PVC배수용배관(VG2)DRF	D100	M	25	3,916	97,900	10,787	269,675			14,703	367,575	
나사식 강관제 관이음쇠	백엘보 (나사) D40	EA	2	1,564	3,128					1,564	3,128	
용접식 관이음쇠	백엘보 (용접) D65	EA	6	2,491	14,946					2,491	14,946	
용접식 관이음쇠	백엘보 (용접) D100	EA	18	5,903	106,254					5,903	106,254	
용접식 관이음쇠	백티이 (용접) D65	EA	4	4,383	17,532					4,383	17,532	
용접식 관이음쇠	백티이 (용접) D100	EA	2	8,331	16,662					8,331	16,662	
나사식 강관제 관이음쇠	백니플 (나사) D40	EA	4	1,456	5,824					1,456	5,824	
나사식 강관제 관이음쇠	백유니온 (나사) D40	EA	2	4,598	9,196					4,598	9,196	
배수용 경질영화비닐 이음관	90° 단곡관(DRF) D35	EA	8	762	6,096					762	6,096	
배수용 경질영화비닐 이음관	90° 단곡관(DRF) D40	EA	2	998	1,996					998	1,996	
배수용 경질영화비닐 이음관	90° 단곡관(DRF) D50	EA	26	1,313	34,138					1,313	34,138	
배수용 경질영화비닐 이음관	90° 단곡관(DRF) D100	EA	12	4,721	56,652					4,721	56,652	
배수용 경질영화비닐 이음관	45° 단곡관(DRF) D50	EA	10	1,156	11,560					1,156	11,560	
배수용 경질영화비닐 이음관	45° 단곡관(DRF) D75	EA	26	2,102	54,652					2,102	54,652	

[백현동 563번지 공영주차장 건립 공사_실적비_기계설비]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
배수용 경질영화비닐 이음관	45° 단곡관(DRF) D100	EA	20	3,425	68,500					3,425	68,500	
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관(DRF) D75x50	EA	4	3,775	15,100					3,775	15,100	
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관(DRF) D75x75	EA	10	3,425	34,250					3,425	34,250	
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관(DRF) D100x50	EA	2	4,134	8,268					4,134	8,268	
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관(DRF) D100x100	EA	15	5,807	87,105					5,807	87,105	
배수용 경질영화비닐 이음관	LT관(DRF) D50x50	EA	1	2,268	2,268					2,268	2,268	
배수용 경질영화비닐 이음관	LT관(DRF) D75x50	EA	2	3,722	7,444					3,722	7,444	
배수용 경질영화비닐 이음관	LT관(DRF) D100x50	EA	3	4,090	12,270					4,090	12,270	
배수용 경질영화비닐 이음관	소켓(DRF) D50	EA	3	1,322	3,966					1,322	3,966	
배수용 경질영화비닐 이음관	소켓(DRF) D100	EA	3	3,407	10,221					3,407	10,221	
배수용 경질영화비닐 이음관	이경소켓(DRF) D50x35	EA	8	1,138	9,104					1,138	9,104	
배수용 경질영화비닐 이음관	이경소켓(DRF) D50x40	EA	2	1,235	2,470					1,235	2,470	
배수용 경질영화비닐 이음관	P 트랩(DRF) D75	EA	8	7,218	57,744					7,218	57,744	
배수용 경질영화비닐 이음관	소재구(DRF) D75	EA	10	1,200	12,000					1,200	12,000	
배수용 경질영화비닐 이음관	소재구(DRF) D100	EA	6	1,664	9,984					1,664	9,984	
배수용 경질영화비닐 이음관	V.T.R(PVC) D100	EA	1	2,943	2,943					2,943	2,943	
바닥배수구(F.D)	D 75	EA	8	14,104	112,832	22,826	182,608			36,930	295,440	
강관용접	D65	개소	24	819	19,656	14,457	346,968			15,276	366,624	
강관용접	D100	개소	48	1,356	65,088	20,928	1,004,544			22,284	1,069,632	
용접합후렌지	D65	개소	3	6,491	19,473	14,457	43,371			20,948	62,844	
용접합후렌지	D100	개소	20	9,092	181,840	20,928	418,560			30,020	600,400	
플랜지(F.LANGE)	맹플랜지(10KG) D65	EA	1	4,966	4,966					4,966	4,966	
일반행거(달대볼트)	D50	개소	25	946	23,650					946	23,650	
일반행거(달대볼트)	D80	개소	22	1,138	25,036					1,138	25,036	

[백현동 563번지 공영주차장 건립 공사_실적비_기계설비]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
일반행거(달대볼트)	D100	개소	35	3,158	110,530					3,158	110,530	
U자형볼트/너트	비철연, D65	EA	2	273	546					273	546	
U자형볼트/너트	비철연, D80	EA	1	294	294					294	294	
U자형볼트/너트	비철연, D100	EA	15	802	12,030					802	12,030	
강관스리브(지수판제외,벽체)	D50	개소	2	4,689	9,378	8,327	16,654			13,016	26,032	
강관스리브(지수판제외,벽체)	D80	개소	1	14,885	14,885	9,953	9,953			24,838	24,838	
강관스리브(지수판제외,벽체)	D100	개소	9	18,083	162,747	9,953	89,577			28,036	252,324	
강관스리브(지수판포함,벽체)	D100	개소	5	19,752	98,760	17,409	87,045			37,161	185,805	
방화실란트	D100	개소	8	7,279	58,232	5,579	44,632			12,858	102,864	
배수용 경질영화비닐 이음관	세면기스리브 D35	EA	8	744	5,952					744	5,952	
배수용 경질영화비닐 이음관	소변기스리브 D40	EA	2	814	1,628					814	1,628	
배수용 경질영화비닐 이음관	양변기스리브 D100	EA	10	1,489	14,890					1,489	14,890	
펌프가대설치(배수펌프)	펌프2대설치기준	개소	2	76,316	152,632	260,739	521,478	80	160	337,135	674,270	
유성페인트칠	철재면2회	M2	25	988	24,700	5,685	142,125			6,673	166,825	
녹막이페인트칠	2회	M2	4	1,013	4,052	4,263	17,052			5,276	21,104	
압력계(강관용)	D100*35KG/CM2	EA	4	5,589	22,356	11,875	47,500			17,464	69,856	
청동게이트밸브 (10KG)	D40	EA	2	24,628	49,256	2,735	5,470			27,363	54,726	
주철게이트밸브 (10KG)	D100	EA	4	103,617	414,468	19,735	78,940			123,352	493,408	
주철체크밸브(충격완화용,10KG)	D100	EA	4	57,460	229,840	24,625	98,500			82,085	328,340	
[합 계]					4,182,496		6,527,811		160		10,710,467	

[백현동 563번지 공영주차장 건립 공사_실적비_기계설비]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010106 환기덕트설치공사												
각형덕트제작및설치	(0.5T)	M2	79	12,251	967,829	43,018	3,398,422			55,269	4,366,251	
각형덕트제작및설치	(0.6T)	M2	40	11,486	459,440	42,727	1,709,080			54,213	2,168,520	
각형덕트제작및설치	(0.8T)	M2	40	13,057	522,280	45,929	1,837,160			58,986	2,359,440	
캔버스제작설치	1.2T	M2	11	19,931	219,241	32,229	354,519			52,160	573,760	
원형디퓨저(AL)	D200	EA	8	22,184	177,472	56,236	449,888			78,420	627,360	
후렉시블덕트호스(비보온)	D200	M	12	4,988	59,856	7,445	89,340			12,433	149,196	
FD/FVD 휴즈		EA	7	788	5,516					788	5,516	
점검구설치	200x200	개소	4	6,439	25,756	39,454	157,816			45,893	183,572	
점검구설치	300x200	개소	3	9,067	27,201	39,454	118,362			48,521	145,563	
핸들	F.V.D	EA	2	13,139	26,278					13,139	26,278	
스텐밴드	D200	EA	16	871	13,936					871	13,936	
동망	#24	M2	2	14,599	29,198					14,599	29,198	
유성페인트칠	함석면2회	M2	120	1,406	168,720	13,151	1,578,120			14,557	1,746,840	
녹막이페인트칠	1회	M2	120	503	60,360	2,131	255,720			2,634	316,080	
B.D.D (STL)	1200 x 500	EA	3	239,581	718,743	102,247	306,741			341,828	1,025,484	
B.D.D (STL)	500 x 350	EA	2	70,483	140,966	50,012	100,024			120,495	240,990	
F.D (STL)	1200 x 500	EA	3	82,305	246,915	115,583	346,749			197,888	593,664	
F.D (STL)	500 x 350	EA	2	24,661	49,322	55,569	111,138			80,230	160,460	
F.V.D (STL)	300 x 250	EA	2	18,902	37,804	46,122	92,244			65,024	130,048	
REGISTER (STL)	400 x 300	EA	6	26,978	161,868	58,347	350,082			85,325	511,950	
REGISTER (STL)	450 x 300	EA	4	30,131	120,524	58,347	233,388			88,478	353,912	
REGISTER (STL)	700 x 300	EA	2	45,899	91,798	58,347	116,694			104,246	208,492	
[합 계]					4,331,023		11,605,487				15,936,510	

[백현동 563번지 공영주차장 건립 공사_실적비_기계설비]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
010202 자동제어설치공사												
자재비												
중앙관제장치	DY-UB1000	SET	1	38,000,000	38,000,000					38,000,000	38,000,000	
직접디지털제어기 [DY-M1986]	DDC-M	SET	1	8,980,000	8,980,000					8,980,000	8,980,000	
일산화탄소감지기		EA	2	282,000	564,000					282,000	564,000	
전자변(물)	25A (1")	EA	1	200,000	200,000					200,000	200,000	
전선관	16C	M	460	2,171	998,660					2,171	998,660	
전선관	22C	M	228	2,811	640,908					2,811	640,908	
전선관	28C	M	268	3,673	984,364					3,673	984,364	
전선관	36C	M	22	4,701	103,422					4,701	103,422	
전선관부속	전선관의 20%	식	1	545,471	545,471					545,471	545,471	
후렉시블관	16C	M	4	2,100	8,400					2,100	8,400	
후렉시블관	22C	M	6	2,660	15,960					2,660	15,960	
후렉시블 연결구	16C	EA	8	1,700	13,600					1,700	13,600	
후렉시블 연결구	22C	EA	12	2,110	25,320					2,110	25,320	
전선	HFIX 2.5	M	1581	439	694,059					439	694,059	
케이블	TJV 1.0X2C	M	653	229	149,537					229	149,537	
케이블	F-CVVS 1.5X2C	M	133	1,495	198,835					1,495	198,835	
케이블	MVVS 0.9X2C	M	134	615	82,410					615	82,410	
통신용케이블	AWG24 1P	M	134	960	128,640					960	128,640	
케이블	F-CV 4.0X3C	M	134	2,448	328,032					2,448	328,032	
폴박스	150X150X100	EA	3	3,750	11,250					3,750	11,250	
폴박스	200X200X150	EA	7	6,070	42,490					6,070	42,490	
폴박스	300X300X200	EA	3	11,080	33,240					11,080	33,240	

[백현동 563번지 공영주차장 건립 공사_실적비_기계설비]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
플박스	400X400X300	EA	1	26,170	26,170					26,170	26,170	
노말밴드	28C	EA	8	3,359	26,872					3,359	26,872	
노말밴드	36C	EA	1	4,510	4,510					4,510	4,510	
C-찬널	1.2m	EA	29	3,450	100,050					3,450	100,050	
행가로드		EA	58	798	46,284					798	46,284	
양카볼트	3/8"	EA	58	166	9,628					166	9,628	
Field Panel	300x400x250	EA	2	90,000	180,000					90,000	180,000	
NFB	2P-15A	EA	7	9,300	65,100					9,300	65,100	
RELAY	2A2B	EA	18	3,500	63,000					3,500	63,000	
POWER LAMP		EA	3	2,900	8,700					2,900	8,700	
TRANSFORMER	220V/24V/300VA	EA	1	87,000	87,000					87,000	87,000	
수위지시조절기(센서X1)	기어식	EA	1	900,000	900,000					900,000	900,000	
수위조절기	오뚜기식 4볼	SET	3	300,000	900,000					300,000	900,000	
잡자재비	자재비의 5%	식	1	371,095	371,095					371,095	371,095	
노무비	내선전공	인	108			185,611	20,045,988			185,611	20,045,988	
노무비	저압케이블전공	인	13			200,964	2,612,532			200,964	2,612,532	
노무비	계장공	인	33			183,803	6,065,499			183,803	6,065,499	
노무비	통신케이블공	인	2			271,248	542,496			271,248	542,496	
노무비	통신관련기사	인	4			215,428	861,712			215,428	861,712	
노무비	보통인부	인	3			102,628	307,884			102,628	307,884	
공구손료	인력품의 3%	식	1	913,083	913,083					913,083	913,083	
산재보험료	노*3.9%	식	1	1,187,008	1,187,008					1,187,008	1,187,008	
고용보험료	노*0.87%	식	1	264,794	264,794					264,794	264,794	
건강보험료	직노*1.7%	식	1	517,413	517,413					517,413	517,413	

내역서

공종	품 명	규 격	수 량	단위	합 계		재료비		노무비		경 비		비 고
					단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
	백현동 563번지 공영주차장 조경공사					61,298,246		50,161,981		10,352,832		783,433	
1.	지상계획					25,721,855		21,748,045		3,859,077		114,733	
(1)	식재공사					24,541,910		20,568,100		3,859,077		114,733	
	서양측백 식재	H2.0*W0.6	21	주	71,070	1,492,470	48,178	1,011,738	22,892	480,732			일위1참조
	섬잣나무 식재	H2.0*W0.8	28	주	126,958	3,554,824	104,066	2,913,848	22,892	640,976			일위3참조
	주목 식재	H2.5*W1.2	6	주	1,045,397	6,272,382	1,017,538	6,105,228	27,859	167,154			일위4참조
	목련(백) 식재	H3.0*R10	3	주	249,914	749,742	196,307	588,921	48,956	146,868	4,651	13,953	일위6참조
	벚나무 식재	H3.5*B8	3	주	210,407	631,221	156,800	470,400	48,956	146,868	4,651	13,953	일위8참조
	은행나무 식재	H4.5*B12	7	주	491,614	3,441,298	410,280	2,871,960	74,655	522,585	6,679	46,753	일위10참조
	이팝나무 식재	H4.0*R15	6	주	769,124	4,614,744	687,790	4,126,740	74,655	447,930	6,679	40,074	일위12참조
	소나무(등근형) 식재	H1.0*W1.2	3	주	300,084	900,252	289,073	867,219	11,011	33,033			일위14참조
	사철나무 식재(군식)	H1.0*W0.3	60	주	4,867	292,020	2,187	131,220	2,680	160,800			일위16참조
	자산홍 식재(군식)	H0.3*W0.3	370	주	3,094	1,144,780	1,416	523,920	1,678	620,860			일위18참조
	잔디 식재	줄떼	165.3	㎡	4,561	753,932	1,589	262,661	2,972	491,271			일위20참조
	수목지주대(삼발이)	Φ60 × 1800 × 3(방부활생목)	13	조	12,526	162,838	12,526	162,838					
	수목지주대(삼발이)	Φ50 × 1800 × 3(방부활생목)	6	조	8,497	50,982	8,497	50,982					
	연계형지주대(대나무)	D60(말구) × 6m	25	본	5,693	142,325	5,693	142,325					
	부속톱밥퇴비	조경용(20kg/포)	966	kg	350	338,100	350	338,100					
(2)	시설공사					1,179,945		1,179,945					
	평의자 "가"	1700 × 470 × H600, DWB-89	1	개	788,382	788,382	788,382	788,382					
	1인용의자	Φ782 × H430, YB-212	1	개	391,563	391,563	391,563	391,563					
2.	육상계획					35,576,391		28,413,936		6,493,755		668,700	
(1)	식재공사					18,691,028		17,102,450		1,560,672		27,906	

