

감독관 경유 (인)

도 급 내 역 서

공 사 명 : 여수공원 유소년축구장 조성공사

도급금액 : 일금 일십일억일백구십칠만원정(₩ 1,101,970,000원)

경기도 이천시 부악로 4, 2층(중리동, 행정타운빌딩)

SK입업주식회사

대표이사 사장 심 우 용

경기도 성남시 귀 하

공사원가계산서

공사명 : 여수공원 유소년축구장 조성공사(총괄)

비 목		건 축	토 목	기 계	합 계	구 성 비	비 고
순공사원가	재료비	직접재료비	66,192,301	236,142,994	15,622,799	317,958,094	
		간접재료비					
		작업부산물	129,425			129,425	
		[소 계]	66,062,876	236,142,994	15,622,799	317,828,669	
	노무비	직접노무비	45,120,397	255,183,212	8,967,872	309,271,481	
		간접노무비	5,685,170	32,153,084	1,129,951	38,968,205	직접노무비 * 12.6%
		[소 계]	50,805,567	287,336,296	10,097,823	348,239,686	
	경비	운반비	89,615			89,615	
		기계경비	4,735,654	54,340,692	434	59,076,780	
		산재보험료	1,905,208	10,775,111	378,668	13,058,987	노무비 * 3.75%
		고용보험료	442,008	2,499,825	87,851	3,029,684	노무비 * 0.87%
		국민건강보험료	1,694,807	9,585,724	336,831	11,617,362	직접노무비 * 3.23%
		국민연금보험료	2,361,187	13,354,724	469,269	16,185,180	직접노무비 * 4.5%
		노인장기요양보험료	144,228	815,745	28,664	988,637	건강보험료 * 8.51%
		퇴직공제부금비	1,206,829	6,825,748	239,848	8,272,425	직접노무비 * 2.3%
		산업안전보건관리비	2,404,661	18,135,363	531,888	21,071,912	(재료비+직노+도급자관급/1.1) * 1.86%+5349천원
		환경보전비	928,068	4,365,335	196,728	5,490,131	(재료비+직노+기계경비) * 0.8%
		기타경비	9,232,606	41,354,863	2,031,929	52,619,398	(재료비+노무비) * 7.9%
		하도급지급보증수수료	93,966	441,990	19,918	555,874	(재료비+직노+기계경비) * 0.081%
건설기계대여금지급보증서발급수수료		475,635	2,237,234	100,823	2,813,692	(재료비+직노+기계경비) * 0.41%	
[소 계]		25,714,472	164,732,354	4,422,851	194,869,677		
계	142,582,915	688,211,644	30,143,473	860,938,032			
일반관리비	8,554,974	41,292,698	1,808,608	51,656,280	계 * 6%		
이윤	12,752,111	73,995,658	2,448,828	89,196,597	(노무비+경비+일반관리비) * 15%		
공급가액	163,890,000	803,500,000	34,400,909	1,001,790,909			
부가가치세	16,389,000	80,350,000	3,440,091	100,179,091	공급가액 * 10%		
도급액	180,279,000	883,850,000	37,841,000	1,101,970,000			
도급자관급		127,641,000		127,641,000			
관급자관급		543,240,700		543,240,700			

공사원가계산서

공사명 : 여수공원 유소년축구장 조성공사(총괄)

비 목	건 축	토 목	기 계	합 계	구 성 비	비 고
총 공사비	180,279,000	1,554,731,700	37,841,000	1,772,851,700		

공 증 별 집 계 표

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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 여수공원 유소년축구장 조성공사			1	317,958,094	317,958,094	309,271,481	309,271,481	59,076,780	59,076,780	686,306,355	686,306,355	
0101 □.건 축 공 사			1	66,192,301	66,192,301	45,120,397	45,120,397	4,735,654	4,735,654	116,048,352	116,048,352	
010101 ■.공통시설			1	10,354,287	10,354,287	2,578,932	2,578,932	107,357	107,357	13,040,576	13,040,576	
01010101 관람석의자설치			1	3,678,942	3,678,942					3,678,942	3,678,942	
01010102 정화조설치공사			1	6,675,345	6,675,345	2,578,932	2,578,932	107,357	107,357	9,361,634	9,361,634	
010102 ■.사무실동			1	13,284,042	13,284,042	11,459,104	11,459,104	1,251,296	1,251,296	25,994,442	25,994,442	
01010201 가 설 공 사			1	25,496	25,496	539,975	539,975			565,471	565,471	
01010202 토 및 지정공사			1	512,816	512,816	421,570	421,570	68,238	68,238	1,002,624	1,002,624	
01010203 철근콘크리트공사			1	1,134,030	1,134,030	556,958	556,958	25,988	25,988	1,716,976	1,716,976	
01010204 철 골 공 사			1	2,663,210	2,663,210	2,797,904	2,797,904	825,435	825,435	6,286,549	6,286,549	
01010205 판넬 및 지붕공사			1	4,842,614	4,842,614	3,343,242	3,343,242	331,107	331,107	8,516,963	8,516,963	
01010206 수 장 공 사			1	1,211,028	1,211,028	2,386,673	2,386,673			3,597,701	3,597,701	
01010207 미 장 공 사			1			291,640	291,640			291,640	291,640	
01010208 창호 및 유리공사			1	2,541,508	2,541,508	1,042,525	1,042,525	528	528	3,584,561	3,584,561	
01010209 칠 공 사			1	19,861	19,861	78,617	78,617			98,478	98,478	
01010210 골재 및 시멘트			1	333,479	333,479					333,479	333,479	
01010211 운 반 비			1					31,508	31,508	31,508	31,508	
01010212 작 업 부 산 물			1	9,029	9,029					9,029	9,029	
010103 ■.화장실동			1	13,660,312	13,660,312	10,954,865	10,954,865	1,129,389	1,129,389	25,744,566	25,744,566	
01010301 가 설 공 사			1	30,358	30,358	434,803	434,803			465,161	465,161	
01010302 토 및 지정공사			1	332,788	332,788	265,035	265,035	57,495	57,495	655,318	655,318	
01010303 철근콘크리트공사			1	749,358	749,358	429,710	429,710	18,964	18,964	1,198,032	1,198,032	

공 증 별 집 계 표

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010304	철 골 공 사		1	2,564,515	2,564,515	2,707,674	2,707,674	805,423	805,423	6,077,612	6,077,612	
01010305	판넬 및 지붕공사		1	3,810,180	3,810,180	2,538,118	2,538,118	247,465	247,465	6,595,763	6,595,763	
01010306	타 일 공 사		1	1,405,200	1,405,200	2,460,486	2,460,486			3,865,686	3,865,686	
01010307	목공사 및 수장공사		1	3,130,752	3,130,752	1,251,634	1,251,634			4,382,386	4,382,386	
01010308	방 수 공 사		1	84,072	84,072	300,372	300,372			384,444	384,444	
01010309	미 장 공 사		1			59,120	59,120			59,120	59,120	
01010310	창호 및 유리공사		1	1,336,778	1,336,778	489,188	489,188	42	42	1,826,008	1,826,008	
01010311	철 공 사		1	3,565	3,565	18,725	18,725			22,290	22,290	
01010312	골재 및 시멘트		1	212,746	212,746					212,746	212,746	
01010313	운 반 비		1					30,024	30,024	30,024	30,024	
01010314	작 업 부 산 물		1	111,367	111,367					111,367	111,367	
010104	■.사워장동		2	14,446,830	28,893,660	10,063,748	20,127,496	1,123,806	2,247,612	25,634,384	51,268,768	
01010401	가 설 공 사		1	75,887	75,887	586,102	586,102			661,989	661,989	
01010402	토 및 지정공사		1	326,502	326,502	291,521	291,521	45,877	45,877	663,900	663,900	
01010403	철근콘크리트공사		1	740,018	740,018	412,902	412,902	18,964	18,964	1,171,884	1,171,884	
01010404	철 골 공 사		1	2,424,878	2,424,878	2,495,385	2,495,385	775,405	775,405	5,695,668	5,695,668	
01010405	판넬 및 지붕공사		1	4,352,806	4,352,806	2,853,039	2,853,039	282,998	282,998	7,488,843	7,488,843	
01010406	타 일 공 사		1	808,308	808,308	1,250,546	1,250,546			2,058,854	2,058,854	
01010407	목공사 및 수장공사		1	1,370,311	1,370,311	1,504,545	1,504,545			2,874,856	2,874,856	
01010408	방 수 공 사		1	46,564	46,564	162,333	162,333			208,897	208,897	
01010409	미 장 공 사		1	37,122	37,122	104,628	104,628	396	396	142,146	142,146	
01010410	창호 및 유리공사		1	3,226,527	3,226,527	387,767	387,767	166	166	3,614,460	3,614,460	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010101 관람석의자설치												
관람석의자	고정식KSS-1109E	EA	138	26,659	3,678,942					26,659	3,678,942	
[합 계]					3,678,942						3,678,942	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010102 정화조설치공사												
강관동바리(0.6m초과)	3.5m이하, 3개월이하	m ²	12	1,430	17,160	4,786	57,432			6,216	74,592	
현장 정리	RC조	m ²	14			7,481	104,734			7,481	104,734	
터파기/토사	보통, 유압식백호 0.7m3 90%, 인력 10%	M3	74.6	204	15,218	2,668	199,032	267	19,918	3,139	234,168	
되메우기/토사, 두께 15cm	보통, 유압식백호 0.7m3+래머 80kg	M3	41.5	364	15,106	5,460	226,590	301	12,491	6,125	254,187	
토사 운반/단지외 10km	보통, 덤프 15톤+백호0.7(고르기 별도)	M3	33.1	2,073	68,616	3,336	110,421	1,572	52,033	6,981	231,070	
레미콘	레미콘, 경기(성남), 25-21-120	M3	11.9	56,689	674,599					56,689	674,599	
레미콘	레미콘, 경기(성남), 25-18-80	M3	1.6	51,641	82,625					51,641	82,625	
레디믹스트콘크리트 인력운반 타설	무근구조물	M3	1.5	1,456	2,184	15,402	23,103	1,580	2,370	18,438	27,657	
레디믹스트콘크리트 인력운반 타설	철근구조물	M3	11.7	1,625	19,012	17,442	204,071	1,756	20,545	20,823	243,628	
철근콘크리트용봉강	이형봉강(SD350/400), HD-13, 지정장소도	TON	1	597,686	597,686					597,686	597,686	
알판거푸집 설치 및 해체	4회 사용시(스라브)	M2	14	5,836	81,704	15,637	218,918			21,473	300,622	
유로폼	간단, 0-7m이하	m ²	63	4,318	272,034	14,456	910,728			18,774	1,182,762	
철근 현장가공 및 조립	보통, 10ton 미만	ton	1	16,099	16,099	386,382	386,382			402,481	402,481	
건사채우기		M3	8.5	18,919	160,811	16,179	137,521			35,098	298,332	
오수처리시설	FRP.10톤/20mg/l	개소	1	4,652,491	4,652,491					4,652,491	4,652,491	
오수처리시설설치비	배관 및 설치	개소	1									
[합 계]					6,675,345		2,578,932		107,357		9,361,634	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010202 토 및 지정공사												
터파기/토사	보통, 유압식백호 0.7m3 90%, 인력 10%	M3	40.81	204	8,325	2,668	108,881	267	10,896	3,139	128,102	
되메우기/토사, 두께 15cm	보통, 유압식백호 0.7m3+래머 80kg	M3	11.68	364	4,251	5,460	63,772	301	3,515	6,125	71,538	
토사 운반/단지외 10km	보통, 덤프 15톤+백호0.7(고르기 별도)	M3	29.13	2,073	60,386	3,336	97,177	1,572	45,792	6,981	203,355	
잡석깔기지정	장비, 백호0.2m3+진동롤러(핸드가이드식)	M3	9.6	604	5,798	4,244	40,742	837	8,035	5,685	54,575	
발포폴리스티렌(바닥 깔기)	비드법 2종,100mm	M2	46	9,417	433,182	1,953	89,838			11,370	523,020	
방습필름설치	바닥, 0.01mm, 1겹	m²	46	19	874	460	21,160			479	22,034	
[합 계]					512,816		421,570		68,238		1,002,624	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010203 철근콘크리트공사												
레미콘	레미콘, 경기(성남), 25-21-120	M3	14	56,689	793,646					56,689	793,646	
레미콘	레미콘, 경기(성남), 25-18-80	M3	3	51,641	154,923					51,641	154,923	
유로폼	간단, 0-7m이하	m²	18	4,318	77,724	14,456	260,208			18,774	337,932	
레디믹스트콘크리트 인력운반 타설	무근구조물	M3	2	1,456	2,912	15,402	30,804	1,580	3,160	18,438	36,876	
레디믹스트콘크리트 인력운반 타설	철근구조물	M3	13	1,625	21,125	17,442	226,746	1,756	22,828	20,823	270,699	
와이어메시 바닥깔기	#8-150*150	M2	50	1,674	83,700	784	39,200			2,458	122,900	
[합 계]					1,134,030		556,958		25,988		1,716,976	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010204 철 골 공 사												
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 3.2mm	TON	0.04	686,264	27,450					686,264	27,450	
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9.0mm	TON	0.06	585,388	35,123					585,388	35,123	
경량형강	블랙C형강, 100*50*20, t3.2	TON	0.92	567,586	522,179					567,586	522,179	
일반구조용각형강관	각형강관, 100*100*3.2mm	Ton	0.28	795,481	222,734					795,481	222,734	
일반구조용각형강관	각형강관, 125*125*5.0mm	Ton	0.96	795,481	763,661					795,481	763,661	
일반구조용각형강관	각형강관, 100*50*3.2mm	Ton	0.61	795,481	485,243					795,481	485,243	
앵커볼트	앵커볼트, M10*150mm	개	76	266	20,216					266	20,216	
앵커 볼트 설치	Ø16mm, 이하	개	72	220	15,840	11,012	792,864			11,232	808,704	
부대철골 설치		TON	2.71	37,262	100,980	419,208	1,136,053	166,769	451,943	623,239	1,688,976	
철골세우기	저층	TON	2.71	730	1,978	72,331	196,017			73,061	197,995	
트럭크레인(15톤)	소규모 - 일 처리능력 10톤	일	2	37,213	74,426	201,090	402,180	186,746	373,492	425,049	850,098	
녹막이페인트칠(뽕칠)	철재면, 2회(뽕칠)	m ²	130	1,752	227,760	1,682	218,660			3,434	446,420	
조합페인트칠	철재면 2회(뽕칠)	m ²	130	1,274	165,620	401	52,130			1,675	217,750	
[합 계]					2,663,210		2,797,904		825,435		6,286,549	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010205 판넬 및 지붕공사												
샌드위치판넬(난연)	지붕,T=150	M2	53	24,653	1,306,609	12,882	682,746	1,968	104,304	39,503	2,093,659	
샌드위치사이딩판넬(난연)	벽,T=150	M2	63	26,373	1,661,499	12,882	811,566	1,968	123,984	41,223	2,597,049	
샌드위치판넬(난연)	천정,T=75	M2	44	14,763	649,572	12,882	566,808	1,968	86,592	29,613	1,302,972	
샌드위치판넬캐노피	T=50,W=920	M	3.2	22,829	73,052	23,316	74,611	3,562	11,398	49,707	159,061	
아스팔트싱글 설치 - 경사 3/4 미만	336*3.0t(칼라)	M2	56	5,237	293,272	10,692	598,752			15,929	892,024	
처마홍통설치	200*200	M	19	8,193	155,667	10,159	193,021			18,352	348,688	
처마후레싱	T=0.5,C/S	M	19	3,235	61,465	2,746	52,174			5,981	113,639	
코너후레싱	T=0.5,C/S	M	11	2,407	26,477	2,746	30,206	439	4,829	5,592	61,512	
베이스찬넬	T=0.5,C/S	M	28	3,431	96,068	1,373	38,444			4,804	134,512	
박공후레싱	T=0.5,C/S	M	11	3,838	42,218	2,746	30,206			6,584	72,424	
용마루후레싱	T=0.5,C/S	M	10	5,159	51,590	2,746	27,460			7,905	79,050	
스테인레스 선홍통 설치	D-100,T:1.5mm	m	11	22,131	243,441	14,148	155,628			36,279	399,069	
루프드레인/ 주철제	D100mm(강관배관용,수직형)	개소	4	45,421	181,684	20,405	81,620			65,826	263,304	
[합 계]					4,842,614		3,343,242		331,107		8,516,963	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010206 수 장 공 사												
비닐타일 깔기[실적]	비닐타일, 3.0*300*300mm, 디렉스타일	M2	40	4,848	193,920	3,439	137,560			8,287	331,480	
걸레받이 붙임 - 중밀도섬유판	T=9, H=100	M	25	600	15,000	2,605	65,125			3,205	80,125	
도배 - 합판·석고보드면	벽, 합지벽지	M2	55	3,085	169,675	4,490	246,950			7,575	416,625	
도배 - 합판·석고보드면	천장,합지벽지	M2	40	3,085	123,400	5,838	233,520			8,923	356,920	
석고보드벽붙임	벽,T9,2겹	M2	55	3,404	187,220	9,980	548,900			13,384	736,120	
석고판 천정 붙이기	천장,T9.5,2겹 붙임	M2	40	3,404	136,160	12,975	519,000			16,379	655,160	
일반합판	벽,T=3, 2겹	M2	55	5,909	324,995	11,014	605,770			16,923	930,765	
반자돌림설치	50×50*5T,PVC	M	26	2,333	60,658	1,148	29,848			3,481	90,506	
[합 계]					1,211,028		2,386,673				3,597,701	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010207 미 장 공 사												
모르타르 바름[실적]	외벽, 11mm, 3.6m 이하	M2	5			11,824	59,120			11,824	59,120	
모르타르 바름[실적]	바닥, 24mm	M2	40			5,813	232,520			5,813	232,520	
[합 계]							291,640				291,640	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010208 창호 및 유리공사												
PW01[사무실동]	1.500 x 1.200 = 1.800	EA	6	232,194	1,393,164					232,194	1,393,164	
SD01[사무실동]	1.000 x 2.100 = 2.100	EA	2	149,894	299,788	83,074	166,148			232,968	465,936	
알루미늄 방충망	불소수지, 미서기(후레임 포함)	M2	5.4	30,099	162,534					30,099	162,534	
도어클로저	도어클로저, K-1830, KS3호, 고급스 튕형, 40~65kg	조	2	52,974	105,948					52,974	105,948	
피벗힌지	피벗힌지, 60kg이하, K1400	조	2	17,199	34,398					17,199	34,398	
도어핸들	도어핸들, R1000, 스테인리스	조	2	15,479	30,958					15,479	30,958	
도어스톱		개	2	3,267	6,534					3,267	6,534	
실리콘(삼각)	삼각, 10mm, 창호주위	m	70	414	28,980	1,013	70,910			1,427	99,890	
유리주위코킹	5*5, 실리콘	M	187									
도아록설치	강재문, 재료비 별도	개소	2	35	70	1,773	3,546			1,808	3,616	
도아체크달기	재료비 별도	개소	2	266	532	13,342	26,684			13,608	27,216	
우레탄폼 충전	창호주위(건식벽)	m	35	634	22,190	2,008	70,280			2,642	92,470	
복층유리	복층유리, 투명, 16mm	M2	22	18,283	402,226					18,283	402,226	
유리끼우기 - 복층유리, 일반창호	22mm(5+12A+5)	M2	22			20,728	456,016			20,728	456,016	
철재커텐박스(ㄱ자형)	150*150*1.2t, STL(도장 유)	M	11	4,926	54,186	22,631	248,941	48	528	27,605	303,655	
[합 계]					2,541,508		1,042,525		528		3,584,561	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010211 운 반 비												
운반비(트레일러20톤+크레인10톤)	철골 L:30km	TON	2.76					11,416	31,508	11,416	31,508	
[합 계]									31,508		31,508	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010212 작 업 부 산 물												
철강설	철강설, 고철, 작업설부산물	TON	0.03	300,993	9,029					300,993	9,029	
[합 계]					9,029						9,029	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010302 토 및 지정공사												
터파기/토사	보통, 유압식백호 0.7m3 90%, 인력 10%	M3	28.61	204	5,836	2,668	76,331	267	7,638	3,139	89,805	
되메우기/토사, 두께 15cm	보통, 유압식백호 0.7m3+래머 80kg	M3	0.11	364	40	5,460	600	301	33	6,125	673	
토사 운반/단지외 10km	보통, 덤프 15톤+백호0.7(고르기 별도)	M3	28.5	2,073	59,080	3,336	95,076	1,572	44,802	6,981	198,958	
잡석깔기지정	장비, 백호0.2m3+진동롤러(핸드가이드식)	M3	6	604	3,624	4,244	25,464	837	5,022	5,685	34,110	
발포폴리스티렌(바닥 깔기)	비드법 2종,100mm	M2	28	9,417	263,676	1,953	54,684			11,370	318,360	
방습필름설치	바닥, 0.01mm, 1겹	m²	28	19	532	460	12,880			479	13,412	
[합 계]					332,788		265,035		57,495		655,318	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010303 철근콘크리트공사												
레미콘	레미콘, 경기(성남), 25-21-120	M3	9	56,689	510,201					56,689	510,201	
레미콘	레미콘, 경기(성남), 25-18-80	M3	2	51,641	103,282					51,641	103,282	
유로폼	간단, 0-7m이하	m²	15	4,318	64,770	14,456	216,840			18,774	281,610	
레디믹스트콘크리트 인력운반 타설	무근구조물	M3	2	1,456	2,912	15,402	30,804	1,580	3,160	18,438	36,876	
레디믹스트콘크리트 인력운반 타설	철근구조물	M3	9	1,625	14,625	17,442	156,978	1,756	15,804	20,823	187,407	
와이어메시 바닥깔기	#8-150*150	M2	32	1,674	53,568	784	25,088			2,458	78,656	
[합 계]					749,358		429,710		18,964		1,198,032	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010304 철 골 공 사												
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 3.2mm	TON	0.03	686,264	20,587					686,264	20,587	
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9.0mm	TON	0.06	585,388	35,123					585,388	35,123	
경량형강	블랙C형강, 100*50*20, t3.2	TON	0.65	567,586	368,930					567,586	368,930	
일반구조용각형강관	각형강관, 100*100*3.2mm	Ton	0.22	795,481	175,005					795,481	175,005	
일반구조용각형강관	각형강관, 125*125*5.0mm	Ton	0.96	795,481	763,661					795,481	763,661	
일반구조용각형강관	각형강관, 100*50*3.2mm	Ton	0.81	795,481	644,339					795,481	644,339	
앵커볼트	앵커볼트, M10*150mm	개	76	266	20,216					266	20,216	
앵커 볼트 설치	Ø16mm, 이하	개	72	220	15,840	11,012	792,864			11,232	808,704	
부대철골 설치		TON	2.59	37,262	96,508	419,208	1,085,748	166,769	431,931	623,239	1,614,187	
철골세우기	저층	TON	2.59	730	1,890	72,331	187,337			73,061	189,227	
트럭크레인(15톤)	소규모 - 일 처리능력 10톤	일	2	37,213	74,426	201,090	402,180	186,746	373,492	425,049	850,098	
녹막이페인트칠(뽕칠)	철재면, 2회(뽕칠)	m ²	115	1,752	201,480	1,682	193,430			3,434	394,910	
조합페인트칠	철재면 2회(뽕칠)	m ²	115	1,274	146,510	401	46,115			1,675	192,625	
[합 계]					2,564,515		2,707,674		805,423		6,077,612	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010305 판넬 및 지붕공사												
샌드위치판넬(난연)	지붕,T=150	M2	33	24,653	813,549	12,882	425,106	1,968	64,944	39,503	1,303,599	
샌드위치사이딩판넬(난연)	벽,T=150	M2	59	26,373	1,556,007	12,882	760,038	1,968	116,112	41,223	2,432,157	
샌드위치판넬(난연)	천정,T=75	M2	26	14,763	383,838	12,882	334,932	1,968	51,168	29,613	769,938	
샌드위치판넬캐노피	T=50,W=920	M	2.8	22,829	63,921	23,316	65,284	3,562	9,973	49,707	139,178	
아스팔트싱글 설치 - 경사 3/4 미만	336*3.0t(칼라)	M2	36	5,237	188,532	10,692	384,912			15,929	573,444	
처마홍통설치	200*200	M	17	8,193	139,281	10,159	172,703			18,352	311,984	
처마후레싱	T=0.5,C/S	M	17	3,235	54,995	2,746	46,682			5,981	101,677	
코너후레싱	T=0.5,C/S	M	12	2,407	28,884	2,746	32,952	439	5,268	5,592	67,104	
베이스찬넬	T=0.5,C/S	M	23	3,431	78,913	1,373	31,579			4,804	110,492	
박공후레싱	T=0.5,C/S	M	8	3,838	30,704	2,746	21,968			6,584	52,672	
용마루후레싱	T=0.5,C/S	M	9	5,159	46,431	2,746	24,714			7,905	71,145	
스테인레스 선홍통 설치	D-100,T:1.5mm	m	11	22,131	243,441	14,148	155,628			36,279	399,069	
루프드레인/ 주철제	D100mm(강관배관용,수직형)	개소	4	45,421	181,684	20,405	81,620			65,826	263,304	
[합 계]					3,810,180		2,538,118		247,465		6,595,763	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010308 방 수 공 사												
실리콘(삼각)	5mm×5mm 내곰팡이성	m	19	170	3,230	721	13,699			891	16,929	
실리콘(삼각)	삼각, 10mm, 창호주위	m	57	414	23,598	1,013	57,741			1,427	81,339	
시멘트 액체방수[실적]	바닥, 1종	M2	22	2,602	57,244	10,406	228,932			13,008	286,176	
[합 계]					84,072		300,372				384,444	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010309 미 장 공 사												
모르타르 바름[실적]	외벽, 11mm, 3.6m 이하	M2	5			11,824	59,120			11,824	59,120	
[합 계]							59,120				59,120	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010310 창호 및 유리공사												
SSD01	1.000 x 2.100 = 2.100	EA	2	149,894	299,788	83,074	166,148			232,968	465,936	
PW02	0.900 x 0.450 = 0.405	EA	6	52,243	313,458					52,243	313,458	
알루미늄 방충망	불소수지, 미서기(후레임 포함)	M2	1.2	30,099	36,118					30,099	36,118	
플로어힌지	플로어힌지, KS3호, 105kg, 강화유리문(K-8300)	조	2	54,092	108,184					54,092	108,184	
손잡이	손잡이, 스테인리스, 보통(대)	개	2	25,799	51,598					25,799	51,598	
유리문	유리문, 12*900*2100mm, 손보호, 투명, 강화유리문	개	2	160,205	320,410					160,205	320,410	
플로어힌지설치	재료비 별도	개소	2	412	824	20,659	41,318			21,071	42,142	
우레탄폼 충전	창호주위(건식벽)	m	29	634	18,386	2,008	58,232			2,642	76,618	
복층유리	복층유리, 투명, 16mm	M2	5	18,283	91,415					18,283	91,415	
유리주위코킹	5*5, 실리콘	M	86									
유리끼우기 - 복층유리, 일반창호	22mm(5+12A+5)	M2	5			20,728	103,640			20,728	103,640	
방습거울설치	5mm	M2	3	32,199	96,597	39,950	119,850	14	42	72,163	216,489	
[합 계]					1,336,778		489,188		42		1,826,008	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010311 철 공 사												
수성페인트칠	외벽 2회(로울러칠)	m ²	5	713	3,565	3,745	18,725			4,458	22,290	
[합 계]					3,565		18,725				22,290	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010313 운 반 비												
운반비(트레일러20톤+크레인10톤)	철골 L:30km	TON	2.63					11,416	30,024	11,416	30,024	
[합 계]									30,024		30,024	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010314 작 업 부 산 물												
철강설	철강설, 고철, 작업설부산물	TON	0.37	300,993	111,367					300,993	111,367	
[합 계]					111,367						111,367	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010404 철 골 공 사												
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 3.2mm	TON	0.03	686,264	20,587					686,264	20,587	
일반구조용압연강판	일반구조용압연강판, 9.0mm	TON	0.05	585,388	29,269					585,388	29,269	
경량형강	블랙C형강, 100*50*20, t3.2	TON	0.64	567,586	363,255					567,586	363,255	
일반구조용각형강관	각형강관, 100*100*3.2mm	Ton	0.26	795,481	206,825					795,481	206,825	
일반구조용각형강관	각형강관, 125*125*5.0mm	Ton	0.82	795,481	652,294					795,481	652,294	
일반구조용각형강관	각형강관, 100*50*3.2mm	Ton	0.75	795,481	596,610					795,481	596,610	
앵커볼트	앵커볼트, M10*150mm	개	63	266	16,758					266	16,758	
앵커 볼트 설치	Ø16mm, 이하	개	60	220	13,200	11,012	660,720			11,232	673,920	
부대철골 설치		TON	2.41	37,262	89,801	419,208	1,010,291	166,769	401,913	623,239	1,502,005	
철골세우기	저층	TON	2.41	730	1,759	72,331	174,317			73,061	176,076	
트럭크레인(15톤)	소규모 - 일 처리능력 10톤	일	2	37,213	74,426	201,090	402,180	186,746	373,492	425,049	850,098	
녹막이페인트칠(뽕칠)	철재면, 2회(뽕칠)	m²	119	1,752	208,488	1,682	200,158			3,434	408,646	
조합페인트칠	철재면 2회(뽕칠)	m²	119	1,274	151,606	401	47,719			1,675	199,325	
[합 계]					2,424,878		2,495,385		775,405		5,695,668	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010405 판넬 및 지붕공사												
샌드위치사이딩판넬(난연)	벽,T=150	M2	71	26,373	1,872,483	12,882	914,622	1,968	139,728	41,223	2,926,833	
샌드위치판넬(난연)	지붕,T=150	M2	33	24,653	813,549	12,882	425,106	1,968	64,944	39,503	1,303,599	
샌드위치판넬(난연)	천정,T=75	M2	25	14,763	369,075	12,882	322,050	1,968	49,200	29,613	740,325	
샌드위치판넬(내부)	T=100	M2	4	18,891	75,564	17,284	69,136	1,968	7,872	38,143	152,572	
샌드위치판넬(내부)	T=50	M2	5	15,451	77,255	17,284	86,420	1,968	9,840	34,703	173,515	
아스팔트싱글 설치 - 경사 3/4 미만	336*3.0t(칼라)	M2	33	5,237	172,821	10,692	352,836			15,929	525,657	
처마휨통설치	200*200	M	17	8,193	139,281	10,159	172,703			18,352	311,984	
처마후레싱	T=0.5,C/S	M	17	3,235	54,995	2,746	46,682			5,981	101,677	
코너후레싱	T=0.5,C/S	M	26	2,407	62,582	2,746	71,396	439	11,414	5,592	145,392	
베이스찬넬	T=0.5,C/S	M	25	3,431	85,775	1,373	34,325			4,804	120,100	
박공후레싱	T=0.5,C/S	M	12	3,838	46,056	2,746	32,952			6,584	79,008	
용마루후레싱	T=0.5,C/S	M	9	5,159	46,431	2,746	24,714			7,905	71,145	
스테인레스 선홍통 설치	D-100,T:1.5mm	m	14	22,131	309,834	14,148	198,072			36,279	507,906	
루프드레인/ 주철제	D100mm(강관배관용,수직형)	개소	5	45,421	227,105	20,405	102,025			65,826	329,130	
[합 계]					4,352,806		2,853,039		282,998		7,488,843	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010407 목공사 및 수장공사												
열경화성수지천장재/틀포함	열경화성수지천장재(난연3급), SMC, 1.5*300*600mm	M2	14	34,055	476,770					34,055	476,770	
반자돌림설치	20×20, PVC	m	13	413	5,369	1,307	16,991			1,720	22,360	
비닐시트 깔기 - 전면접합	비닐시트, 3.0T*1830, 퓨전	M2	6	17,156	102,936	4,339	26,034			21,495	128,970	
걸레받이 붙임 - 중밀도섬유판	T=9, H=100	M	11	600	6,600	2,605	28,655			3,205	35,255	
도배 - 합판·석고보드면	벽, 합지벽지	M2	33	3,085	101,805	4,490	148,170			7,575	249,975	
도배 - 합판·석고보드면	천장,합지벽지	M2	8	3,085	24,680	5,838	46,704			8,923	71,384	
석고보드벽붙임	벽,T9,2겹	M2	27	3,404	91,908	9,980	269,460			13,384	361,368	
방수석고보드벽붙임	벽,T9,2겹	M2	34	5,698	193,732	9,980	339,320			15,678	533,052	
석고판 천정 붙이기	천장,T9.5,2겹 붙임	M2	8	3,404	27,232	12,975	103,800			16,379	131,032	
방수합판	T=3, 2겹	M2	34	5,909	200,906	11,014	374,476			16,923	575,382	
방수합판	천장,T=12	M2	11	7,821	86,031	11,014	121,154			18,835	207,185	
반자돌림설치	50×50*5T,PVC	M	15	2,333	34,995	1,148	17,220			3,481	52,215	
마루귀틀(압출성형 인조대리석)	T=110	m	1.5	11,565	17,347	8,374	12,561			19,939	29,908	
[합 계]					1,370,311		1,504,545				2,874,856	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010410 창호 및 유리공사												
PD01[샤워장동]	0.700 x 0.100 = 0.070	EA	2	1,289,970	2,579,940					1,289,970	2,579,940	
PW02[샤워장동]	0.900 x 0.450 = 0.405	EA	4	52,243	208,972					52,243	208,972	
SD01[샤워장동]	1.000 x 2.100 = 2.100	EA	1	157,840	157,840	87,408	87,408			245,248	245,248	
알루미늄 방충망	불소수지, 미서기(후레임 포함)	M2	1	30,099	30,099					30,099	30,099	
도어클로저	도어클로저, K-1630, KS3호, 중급스 튕형, 40~65kg	조	1	32,765	32,765					32,765	32,765	
도어핸들	도어핸들, 9000PB, 레바형	조	1	15,479	15,479					15,479	15,479	
피벗힌지	피벗힌지, 65kg이하, K1100	조	1	17,199	17,199					17,199	17,199	
도어스톱	도어스톱, 말굽형 120mm	개	1	2,149	2,149					2,149	2,149	
도아록설치	강재문, 재료비 별도	개소	1	35	35	1,773	1,773			1,808	1,808	
도아체크달기	재료비 별도	개소	1	266	266	13,342	13,342			13,608	13,608	
우레탄폼 충전	창호주위(건식벽)	m	19	634	12,046	2,008	38,152			2,642	50,198	
복층유리	복층유리, 투명, 16mm	M2	3.3	18,283	60,333					18,283	60,333	
유리주위코킹	5*5, 실리콘	M	58									
유리끼우기 - 복층유리, 일반창호	22mm(5+12A+5)	M2	3.3			20,728	68,402			20,728	68,402	
방습거울설치	5mm	M2	3	32,199	96,597	39,950	119,850	14	42	72,163	216,489	
철재커텐박스(ㄱ자형)	150*150*1.2t, STL(도장 유)	M	2.6	4,926	12,807	22,631	58,840	48	124	27,605	71,771	
[합 계]					3,226,527		387,767		166		3,614,460	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010411 철 공 사												
수성페인트칠	외벽 2회(로울러칠)	m ²	4	713	2,852	3,745	14,980			4,458	17,832	
[합 계]					2,852		14,980				17,832	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010412 기 타 공 사												
신발장	L=1000	개	1	343,992	343,992					343,992	343,992	
락카장		개	8	60,198	481,584					60,198	481,584	
[합 계]					825,576						825,576	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010414 운 반 비												
운반비(트레일러20톤+크레인10톤)	철골 L:30km	TON	2.46					11,416	28,083	11,416	28,083	
[합 계]									28,083		28,083	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
01010415 작 업 부 산 물												
철강설	철강설, 고철, 작업설부산물	TON	0.03	300,993	9,029					300,993	9,029	
[합 계]					9,029						9,029	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
0102 □토 목 공 사												
토 목 공 사		식	1	236,142,994	236,142,994	255,183,212	255,183,212	54,340,692	54,340,692	545,666,898	545,666,898	
[합 계]					236,142,994		255,183,212		54,340,692		545,666,898	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
0103 □.기 계 공 사												
기 계 공 사		식	1	15,622,799	15,622,799	8,967,872	8,967,872	434	434	24,591,105	24,591,105	
[합 계]					15,622,799		8,967,872		434		24,591,105	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
0104 □.도급자관급(토목)												
관 급 공 사 비		식	1	109,768,707	127,641,000					109,768,707	127,641,000	
[합 계]					127,641,000						127,641,000	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(건축)]

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	
0105 □.관급자관급(토목)												
관 급 공 사 비		식	1	540,970,700	543,240,700					540,970,700	543,240,700	
[합 계]					543,240,700						543,240,700	

공종별집계표

[여수공원 유소년축구장 조성공사(토목)]

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
여수공원 유소년축구장 조성	실시설계											
1. 토공		1	식	18,114,200	18,114,200	27,578,769	27,578,769	18,352,212	18,352,212	64,045,181	64,045,181	
2. 우배수공		1	식	19,757,259	19,757,259	17,803,905	17,803,905	948,888	948,888	38,510,052	38,510,052	
3. 포장공		1	식	10,513,849	10,513,849	23,521,037	23,521,037	2,906,220	2,906,220	36,941,106	36,941,106	
4. 시설물공		1	식	4,138,227	4,138,227	16,098,860	16,098,860	655,303	655,303	20,892,390	20,892,390	
5. 옹벽		1	식	148,488,506	148,488,506	127,574,975	127,574,975	25,884,867	25,884,867	301,948,348	301,948,348	
6. 식재공		1	식	10,121,939	10,121,939	7,101,452	7,101,452	28,338	28,338	17,251,729	17,251,729	
7. 부대공		1	식	6,121,021	6,121,021	35,504,214	35,504,214	5,564,864	5,564,864	47,190,099	47,190,099	
8. 주요자재대		1	식	18,887,993	18,887,993					18,887,993	18,887,993	
직접공사비		1	식		236,142,994		255,183,212		54,340,692		545,666,898	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(토목)]

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
1. 토공		1	식		18,114,200		27,578,769		18,352,212		64,045,181	
토사 절취	굴삭기1.0m³	13208	M3	254	3,354,832	377	4,979,416	247	3,262,376	878	11,596,624	
성토	노상	10387	M3	433	4,497,571	1,046	10,864,802	614	6,377,618	2,093	21,739,991	
터파기	기계100%	701	M3	221	154,921	553	387,653	300	210,300	1,074	752,874	
되메우기	기계100%	436	M3	135	58,860	339	147,804	184	80,224	658	286,888	
잔토처리	굴삭기1.0m³ + 덤프15T	3086	M3	3,256	10,048,016	3,629	11,199,094	2,729	8,421,694	9,614	29,668,804	
2. 우배수공		1	식		19,757,259		17,803,905		948,888		38,510,052	
배수로집수정A	150X390X1200	2	개소	240	480	24,123	48,246	684	1,368	25,047	50,094	
배수로집수정B	150X390X1200	2	개소	240	480	24,123	48,246	684	1,368	25,047	50,094	
배수로	150X390X2400	277.6	M	240	66,624	23,756	6,594,665	684	189,878	24,680	6,851,167	
집수정A	500X500XH800	1	개소	84,229	84,229	122,081	122,081	1,039	1,039	207,349	207,349	
집수정B	500X500XH1400	1	개소	106,430	106,430	198,975	198,975	1,695	1,695	307,100	307,100	
집수정C	500X500XH1800	1	개소	121,239	121,239	250,641	250,641	2,137	2,137	374,017	374,017	
집수정D	900X900XH1550	2	개소	153,801	307,602	360,126	720,252	3,095	6,190	517,022	1,034,044	
오픈측구	B=400	276.7	M	15,931	4,408,107	5,939	1,643,321	1,587	439,122	23,457	6,490,550	
U형측구	B=300, 직선	38.4	M	31,044	1,192,089	50,372	1,934,284	1,074	41,241	82,490	3,167,614	
J형측구	B=300, 직선	24.4	M	31,973	780,141	63,439	1,547,911	1,303	31,793	96,715	2,359,845	
L형측구	W=500	160	M	32,616	5,218,560	18,769	3,003,040	1,089	174,240	52,474	8,395,840	
암거	250X250	280.8	M	356	99,964	33	9,266	18	5,054	407	114,284	
우수관A	D=300	92.7	M	39,247	3,638,196	7,301	676,802	23	2,132	46,571	4,317,130	
우수관B	D=500	31.7	M	97,456	3,089,355	13,492	427,696	30	951	110,978	3,518,002	
기존맨홀 인하A		1	개소	13,324	13,324	69,425	69,425	3,323	3,323	86,072	86,072	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(토목)]

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
기존맨홀 인하B		2	개소	13,266	26,532	69,220	138,440	3,200	6,400	85,686	171,372	
기존맨홀 인하C		1	개소	13,207	13,207	69,016	69,016	3,077	3,077	85,300	85,300	
기존맨홀연결		3	개소			24,252	72,756	982	2,946	25,234	75,702	
오수맨홀	Φ648	2	개소	167,955	335,910	65,078	130,156	17,182	34,364	250,215	500,430	
오수관	D=100	38	M	6,705	254,790	2,597	98,686	15	570	9,317	354,046	
3. 포장공		1	식		10,513,849		23,521,037		2,906,220		36,941,106	
(1)인조잔디포장공					569,891		2,772,831		670,460		4,013,182	
바닥정지및다짐	그레이더3.6m+진동롤러10	4789	M2	30	143,670	55	263,395	37	177,193	122	584,258	
석분포설및다짐	T=7cm,인조잔디	4789	M2	89	426,221	524	2,509,436	103	493,267	716	3,428,924	
(2) 아스팔트포장공					1,957,841		16,336,944		1,719,678		20,014,463	
아스콘포장	T=150	1751.2	M2	1,118	1,957,841	9,329	16,336,944	982	1,719,678	11,429	20,014,463	
(3) 기타포장공					7,986,117		4,411,262		516,082		12,913,461	
인조화강석블럭포장	T=60,투수형	211.4	M2	583	123,246	4,661	985,335	931	196,813	6,175	1,305,394	
투수콘크리트포장	T=70	286.8	M2	6,574	1,885,423	2,819	808,489	474	135,943	9,867	2,829,855	
라인마킹(차선도색)	W=150, 용착식	15.3	M2	14,630	223,839	663	10,143	57	872	15,350	234,854	
라인마킹(주차장)	W=150, 용착식	54.4	M2	14,841	807,350	2,009	109,289	186	10,118	17,036	926,757	
화강석경계석A	250X300X1000,직선	60.5	M	32,616	1,973,268	15,472	936,056	1,089	65,884	49,177	2,975,208	
화강석경계석B	150X150X1000,직선	240.3	M	12,372	2,972,991	6,500	1,561,950	443	106,452	19,315	4,641,393	
4. 시설물공		1	식		4,138,227		16,098,860		655,303		20,892,390	
축구골대	이동식,유소년용	1	조	2,837,934	2,837,934					2,837,934	2,837,934	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(토목)]

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
스탠드		23.8	M	22,357	532,096	292,763	6,967,759	9,547	227,218	324,667	7,727,073	
날개벽		2	개소	43,486	86,972	426,868	853,736	22,961	45,922	493,315	986,630	
기존통행로보수		1	개소	681,225	681,225	8,277,365	8,277,365	382,163	382,163	9,340,753	9,340,753	
5. 옹벽		1	식		148,488,506		127,574,975		25,884,867		301,948,348	
5-1 절토부 패널식옹벽(0					116,741,519		92,149,726		21,317,255		230,208,500	
1 패널설치					86,847,741		40,930,699		17,015,321		144,793,761	
1-1 기초					97,426		699,049		89,719		886,194	
1-1-1 버림 콘크리트 타		12.15	m³	4,232	51,418	27,890	338,863	6,496	78,926	38,618	469,207	
1-1-2 유로폼	간단	20.25	M2	2,272	46,008	17,787	360,186	533	10,793	20,592	416,987	
1-2 패널 제작, 운반, 설치					85,032,004		37,828,525		16,604,756		139,465,285	
1-2-1 패널설치		715.5	m³	1,002	716,931	51,256	36,673,668	4,505	3,223,327	56,763	40,613,926	
1-2-2 패널 운반	200km 이내	715.5	m³					15,079	10,789,024	15,079	10,789,024	
1-2-3 패널 자재비	GNS	715.5	m³	94,597	67,684,153				94,597	67,684,153		
1-2-4 기초블럭 설치		202.5	m	430	87,075	5,703	1,154,857	1,936	392,040	8,069	1,633,972	
1-2-5 기초블럭 운반	200km 이내	202.5	m					10,866	2,200,365	10,866	2,200,365	
1-2-6 기초블럭 자재비	GNS	202.5	m	81,698	16,543,845				81,698	16,543,845		
1-3 뒤채움					1,718,311		2,403,125		320,846		4,442,282	
1-3-1 패널식 옹벽 뒤채	D40mm이하	54.07	m³	344	18,600	1,578	85,322	442	23,898	2,364	127,820	
1-3-2 패널식 옹벽 뒤채		665.06	m³	325	216,144	1,700	1,130,602	399	265,358	2,424	1,612,104	
1-3-3 부직포 설치	300g/m²	759.94	m²	990	752,340	171	129,949		1,161	882,289		
1-3-4 유공관 설치	Φ150	202.5	m	3,611	731,227	5,221	1,057,252	156	31,590	8,988	1,820,069	
2 GNS NAIL					23,716,786		44,865,747		3,768,814		72,351,347	
2-1 천공비					9,047,354		37,617,832		3,661,134		50,326,320	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(토목)]

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
2-1-1 토사 천공(유압식)	Φ105	2197.56	m	4,117	9,047,354	17,118	37,617,832	1,666	3,661,134	22,901	50,326,320	
2-2 네일 제작 설치					14,236,513		1,958,389				16,194,902	
2-2-1 네일링 제작 및 설	D29,L=6.0m	140	공	39,013	5,461,820	4,681	655,340			43,694	6,117,160	
2-2-2 네일링 제작 및 설	D29,L=8.0m	130	공	43,877	5,704,010	6,242	811,460			50,119	6,515,470	
2-2-3 네일링 제작 및 설	D29,L=10.0m	63	공	48,741	3,070,683	7,803	491,589			56,544	3,562,272	
2-3 그라우팅					432,919		5,289,526		107,680		5,830,125	
2-3-1 그라우팅	Φ105	2197.56	m	197	432,919	2,407	5,289,526	49	107,680	2,653	5,830,125	
4 수평배수공					2,445,760		6,353,280		533,120		9,332,160	
4-1 천공비					1,317,440		5,477,760		533,120		7,328,320	
4-1-1 토사 천공(유압식)	Φ105	320	m	4,117	1,317,440	17,118	5,477,760	1,666	533,120	22,901	7,328,320	
4-2 수평배수공 제작 및					1,128,320		875,520				2,003,840	
4-2-1 수평배수공 제작	Φ75	320	m	3,526	1,128,320	2,736	875,520			6,262	2,003,840	
5 자재비					3,731,232						3,731,232	
5-1 쇠석자갈(도착도)	Φ40mm이하	59.48	M3	21,499	1,278,760					21,499	1,278,760	
5-2 보통시멘트	40KG	682	포	3,596	2,452,472					3,596	2,452,472	
5-2 보강토옹벽 공					31,746,987		35,425,249		4,567,612		71,739,848	
1 기초					144,428		1,274,188		77,088		1,495,704	
1-1 무근 콘크리트 타설		24.79	m³	1,228	30,442	15,402	381,815	2,031	50,348	18,661	462,605	
1-2유로폼	간단	50.17	M2	2,272	113,986	17,787	892,373	533	26,740	20,592	1,033,099	
2 보강토 옹벽 설치					2,478,605		34,151,061		4,490,524		41,120,190	
2-1잡석 부설 및 다짐(뒤)	기계 + 인력	118.43	m³	465	55,069	2,191	259,480	639	75,676	3,295	390,225	
2-2 보강토 부설 및 다짐	기계 + 인력	1039.24	m³	803	834,509	2,827	2,937,931	1,019	1,058,985	4,649	4,831,425	
2-3 유공관 설치	Φ150	82.62	m	3,611	298,340	5,221	431,359	156	12,888	8,988	742,587	
2-4 보강토 블록 쌓기	캡형	10.33	m³	30,686	316,986	76,914	794,521			107,600	1,111,507	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(토목)]

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
2-5 보강토 블럭 쌓기	표준형	290.51	m ²	2,640	766,946	88,021	25,570,980			90,661	26,337,926	
2-6 보강토 블럭 운반	cap형B(h125)	10.64	m ²					14,857	158,078	14,857	158,078	
2-7 보강토 블럭 운반	표준형A(h250)	299.22	m ²					10,644	3,184,897	10,644	3,184,897	
2-8 보강재 설치	그리드	1445.84	m ²	143	206,755	2,875	4,156,790			3,018	4,363,545	
3 자재대					29,123,954						29,123,954	
3-1 쇠석자갈(도차도)	Φ25mm이하	130.27	M3	21,499	2,800,674					21,499	2,800,674	
3-2 테라스톤 cap형	500*125*375	170	ea	4,987	847,790					4,987	847,790	
3-3 테라스톤 기본형	500*250*375	2394	ea	7,137	17,085,978					7,137	17,085,978	
3-4 TRPT 그리드	60kN	917.36	m ²	5,331	4,890,446					5,331	4,890,446	
3-5 TRPT 그리드	80kN	528.48	m ²	6,621	3,499,066					6,621	3,499,066	
6. 식재공		1	식		10,121,939		7,101,452		28,338		17,251,729	
이팝나무	H3.5 X R10	3	주	233,721	701,163	55,211	165,633	4,723	14,169	293,655	880,965	
홍단풍	H3.0 X R10	3	주	399,288	1,197,864	55,211	165,633	4,723	14,169	459,222	1,377,666	
회양목	H0.3XW0.3	360	주	3,407	1,226,520	1,891	680,760			5,298	1,907,280	
산수국	H0.3XW0.4	420	주	5,422	2,277,240	1,891	794,220			7,313	3,071,460	
산철쭉	H0.3XW0.3	290	주	1,855	537,950	1,891	548,390			3,746	1,086,340	
천연잔디 식재	0.3X0.3, 평떼	1206	M2	3,467	4,181,202	3,936	4,746,816			7,403	8,928,018	
7. 부대공		1	식		6,121,021		35,504,214		5,564,864		47,190,099	
(1) 가설공									422,548		422,548	
가설사무소	6.0*3.0,6개월	1	개소					422,548	422,548	422,548	422,548	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(토목)]

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
(2) 중기운반					435,484		670,292		439,004		1,544,780	
중기운반(L=10KM)	20TON 트레일러	14	회	31,106	435,484	47,878	670,292	18,163	254,282	97,147	1,360,058	
철근운반		22.229	TON					8,310	184,722	8,310	184,722	
(3) 가식공					5,387,540		30,121,601		4,118,488		39,627,629	
스트로브잣나무 가식	B7	2	주	19,571	39,142	79,196	158,392	6,502	13,004	105,269	210,538	
스트로브잣나무 가식	B9	2	주	34,672	69,344	113,651	227,302	21,164	42,328	169,487	338,974	
스트로브잣나무 가식	B10~B12	15	주	37,984	569,760	164,209	2,463,135	24,435	366,525	226,628	3,399,420	
스트로브잣나무 가식	B13~B14	19	주	42,171	801,249	193,670	3,679,730	27,816	528,504	263,657	5,009,483	
스트로브잣나무 가식	B15~B16	16	주	45,106	721,696	233,477	3,735,632	30,481	487,696	309,064	4,945,024	
스트로브잣나무 가식	B17~B20	21	주	59,938	1,258,698	295,550	6,206,550	54,443	1,143,303	409,931	8,608,551	
스트로브잣나무 가식	B21	1	주	67,305	67,305	366,427	366,427	64,868	64,868	498,600	498,600	
은행나무 가식	B10~B12	2	주	37,984	75,968	164,209	328,418	24,435	48,870	226,628	453,256	
은행나무 가식	B13~B14	4	주	42,171	168,684	193,670	774,680	27,816	111,264	263,657	1,054,628	
은행나무 가식	B15~B16	8	주	45,106	360,848	233,477	1,867,816	30,481	243,848	309,064	2,472,512	
은행나무 가식	B17~B20	8	주	59,938	479,504	295,550	2,364,400	54,443	435,544	409,931	3,279,448	
은행나무 가식	B24	1	주	67,947	67,947	366,427	366,427	64,868	64,868	499,242	499,242	
은행나무 가식	B25	1	주	76,935	76,935	443,016	443,016	76,313	76,313	596,264	596,264	
무궁화 가식	B4	5	주	5,680	28,400	44,042	220,210	5,319	26,595	55,041	275,205	
무궁화 가식	B5~B6	6	주	2,036	12,216	116,778	700,668			118,814	712,884	
무궁화 가식	B7~B8	47	주	8,896	418,112	112,327	5,279,369	6,502	305,594	127,725	6,003,075	
무궁화 가식	B9	3	주	22,976	68,928	113,651	340,953	21,164	63,492	157,791	473,373	
무궁화 가식	B10	4	주	25,701	102,804	149,619	598,476	23,968	95,872	199,288	797,152	
(4) 철거공					239,872		4,567,241		505,960		5,313,073	
콘크리트포장절단		1	M	570	570	592	592	18	18	1,180	1,180	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(토목)]

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
투수블럭포장 철거		277.5	M2	174	48,285	612	169,830	369	102,397	1,155	320,512	
경계석A 철거	W150	206	M	145	29,870	510	105,060	307	63,242	962	198,172	
경계석B 철거	W200	12	M	233	2,796	816	9,792	492	5,904	1,541	18,492	
L형측구 철거		194.1	M	554	107,531	1,940	376,554	1,170	227,097	3,664	711,182	
측구 철거		145.2	M	350	50,820	1,225	177,870	739	107,302	2,314	335,992	
벌개제근	5m이상~8m미만	4924.1	주			757	3,727,543			757	3,727,543	
(5) 폐기물 상차					58,125		145,080		78,864		282,069	
폐기물상차	기계	93	M3	625	58,125	1,560	145,080	848	78,864	3,033	282,069	
8. 주요자재대		1	식		18,887,993						18,887,993	
보통시멘트	40KG	3	포	3,596	10,788					3,596	10,788	
모래(도착도)		39.6	M3	22,359	885,416					22,359	885,416	
석분(도착도)		396.1	M3	15,479	6,131,231					15,479	6,131,231	
쇄석자갈(도착도)	Φ13mm이하	53.7	M3	23,219	1,246,860					23,219	1,246,860	
혼합골재(도착도)	Φ40mm이하	564	M3	17,199	9,700,236					17,199	9,700,236	
아스팔트 (유제)	RSC-3	6.7	드럼	97,177	651,085					97,177	651,085	
아스팔트 (유제)	RSC-4	2.7	드럼	97,177	262,377					97,177	262,377	
9. 관급자재대		1	식		667,921,700				2,960,000		670,881,700	
(1) 도급자설치관급금액					126,951,000				690,000		127,641,000	
가) 배수로					49,305,600						49,305,600	
① 재료비					49,305,600						49,305,600	

[여수공원 유소년축구장 조성공사(토목)]

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
집수정(V.A.T포함)	150X390X1200	4	본	535,000	2,140,000					535,000	2,140,000	
배수로(V.A.T포함)	150X390X2400	116	본	406,600	47,165,600					406,600	47,165,600	
나) 이형철근					16,803,669						16,803,669	
① 재료비					16,803,669						16,803,669	
이형철근(V.A.T포함)	D13	9.2	TON	759,000	6,982,800					759,000	6,982,800	
이형철근(V.A.T포함)	D29	13.029	TON	753,770	9,820,869					753,770	9,820,869	
다) 레미콘					16,004,320						16,004,320	
① 재료비					16,004,320						16,004,320	
레미콘(V.A.T포함)	25-18-12, 경기(성남)	59	M3	62,110	3,664,490					62,110	3,664,490	
레미콘(V.A.T포함)	25-21-12, 경기(성남)	149	M3	66,470	9,904,030					66,470	9,904,030	
레미콘(V.A.T포함)	25-21-8, 경기(성남)	38	m'	64,100	2,435,800					64,100	2,435,800	
라) 아스팔트콘크리트					39,043,200						39,043,200	
① 재료비					39,043,200						39,043,200	
아스팔트콘크리트(V.A.T포함)	표층용 #78,경기(성남)	210	TON	68,940	14,477,400					68,940	14,477,400	
아스팔트콘크리트(V.A.T포함)	기층용 #467,경기(성남)	420	TON	58,490	24,565,800					58,490	24,565,800	
마) 인조화강석블럭					5,794,200						5,794,200	
① 재료비					5,794,200						5,794,200	
인조화강석블럭(V.A.T포함)	T=60,투수	222	M2	26,100	5,794,200					26,100	5,794,200	
② 조달수수료												
조달수수료	일반단가: (0.54%)	1	식						690,000		690,000	
(2) 관급자설치관급금액					540,970,700				2,270,000		543,240,700	
가) 인조잔디					451,602,700						451,602,700	
① 재료비					451,602,700						451,602,700	
인조잔디(V.A.T포함)	T=45,충진재5kg포함	4789	M2	69,000	330,441,000					69,000	330,441,000	

집 계 표

[공사명] 여수공원 유소년축구장 조성공사(기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
01 장비설치공사			1	5,160,949	5,160,949	1,405,981	1,405,981			6,566,930	6,566,930	
02 위생기구설치공사			1	2,712,452	2,712,452	1,568,614	1,568,614			4,281,066	4,281,066	
03 급수급탕배관공사			1	2,784,576	2,784,576	3,419,066	3,419,066	72	72	6,203,714	6,203,714	
04 오배수배관공사			1	956,537	956,537	2,140,730	2,140,730	362	362	3,097,629	3,097,629	
05 전기온돌판넬설치공사			1	420,456	420,456	433,481	433,481			853,937	853,937	
06 냉난방기설치공사			1	3,587,829	3,587,829					3,587,829	3,587,829	
[합	계]				15,622,799		8,967,872		434		24,591,105	

[공사명] 여수공원 유소년축구장 조성공사(기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
03 급수급탕배관공사												
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D13	M	73	1,131	82,563					1,131	82,563	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D20	M	28	1,874	52,472					1,874	52,472	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D25	M	28	2,318	64,904					2,318	64,904	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D32	M	35	3,275	114,625					3,275	114,625	
배관용 스테인리스 강관	D65x3T	M	17	14,824	252,008					14,824	252,008	
잡재료비	관의 3%	식	1	16,997	16,997					16,997	16,997	
관보온(가교발포+매직)	25TxD15	M	3	1,697	5,091	2,937	8,811			4,634	13,902	
관보온(가교발포+매직)	25TxD20	M	3	1,860	5,580	3,396	10,188			5,256	15,768	
관보온(가교발포+매직)	25TxD32	M	12	2,186	26,232	4,406	52,872			6,592	79,104	
가교발포보온(벽체매립)	5TxD15	M	44	318	13,992	2,790	122,760			3,108	136,752	
가교발포보온(벽체매립)	5TxD20	M	5	363	1,815	3,225	16,125			3,588	17,940	
가교발포보온(벽체매립)	5TxD25	M	5	416	2,080	3,546	17,730			3,962	19,810	
가교발포보온(벽체매립)	10TxD15	M	19	451	8,569	2,790	53,010			3,241	61,579	
가교발포보온(벽체매립)	10TxD20	M	15	505	7,575	3,225	48,375			3,730	55,950	
가교발포보온(벽체매립)	10TxD25	M	21	566	11,886	3,546	74,466			4,112	86,352	
가교발포보온(벽체매립)	10TxD32	M	20	636	12,720	4,181	83,620			4,817	96,340	
가교발포보온(벽체매립)	10TxD65	M	15	1,136	17,040	6,858	102,870			7,994	119,910	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D65	EA	2	6,191	12,382					6,191	12,382	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(SUS 용접 S#10) D65	EA	17	11,179	190,043					11,179	190,043	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서(SUS용접S#10) D65	EA	1	3,792	3,792					3,792	3,792	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (프레스) D13	EA	102	1,109	113,118					1,109	113,118	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (프레스) D20	EA	23	1,599	36,777					1,599	36,777	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (프레스) D25	EA	26	2,089	54,314					2,089	54,314	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (프레스) D30	EA	25	4,454	111,350					4,454	111,350	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (프레스) D20x20	EA	10	4,093	40,930					4,093	40,930	

[공사명] 여수공원 유소년축구장 조성공사(기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (프레스) D25x25	EA	12	6,002	72,024					6,002	72,024	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (프레스) D30x30	EA	10	8,599	85,990					8,599	85,990	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (프레스) D25x20	EA	4	3,044	12,176					3,044	12,176	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (프레스) D30x13	EA	2	3,981	7,962					3,981	7,962	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (프레스) D30x20	EA	2	5,073	10,146					5,073	10,146	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (프레스) D30x25	EA	4	5,478	21,912					5,478	21,912	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(프레스),D13	EA	36	1,487	53,532					1,487	53,532	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(프레스),D20	EA	4	1,814	7,256					1,814	7,256	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(프레스),D30	EA	1	4,196	4,196					4,196	4,196	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (프레스) D13x1	EA	2	1,831	3,662					1,831	3,662	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (프레스) D20x3	EA	2	2,751	5,502					2,751	5,502	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (프레스) D30x1	EA	6	5,039	30,234					5,039	30,234	
일반배관용 STS강관 이음쇠	수전엘보우(프레스),D25*	EA	6	3,844	23,064					3,844	23,064	
일반배관용 STS강관 이음쇠	급수전티이 (프레스) D13	EA	32	3,164	101,248					3,164	101,248	
일반배관용 STS강관 이음쇠	급수전티이 (프레스) D20	EA	4	4,196	16,784					4,196	16,784	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (프레스) D	EA	6	2,115	12,690					2,115	12,690	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (프레스) D	EA	10	2,923	29,230					2,923	29,230	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (프레스) D	EA	20	4,583	91,660					4,583	91,660	
스텐관용접(아르곤용접)	D65	개소	57	3,040	173,280	17,314	986,898			20,354	1,160,178	
스텐용접합후렌지	D65	개소	4	19,678	78,712	17,314	69,256			36,992	147,968	
플랜지(FLANGE)	SUS맹플랜지(10KG) D65	EA	2	16,924	33,848					16,924	33,848	
볼 밸브	황동, 10kg, D15	EA	2	2,493	4,986					2,493	4,986	
볼 밸브	황동, 10kg, D20	EA	2	3,233	6,466					3,233	6,466	
게이트 밸브	청동,10kg,D20	EA	2	10,319	20,638					10,319	20,638	
게이트 밸브	청동,10kg,D32	EA	6	21,155	126,930					21,155	126,930	
버터플라이 밸브	GEAR,10K*D65	EA	1	91,673	91,673					91,673	91,673	

[공사명] 여수공원 유소년축구장 조성공사(기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
04 오배수배관공사												
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,본드) D50	M	28	2,211	61,908					2,211	61,908	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,본드) D75	M	15	4,394	65,910					4,394	65,910	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,본드) D100	M	40	6,696	267,840					6,696	267,840	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,본드) D125	M	6	8,913	53,478					8,913	53,478	
잡재료비	관의 3%	식	1	13,474	13,474					13,474	13,474	
배수용 경질염화비닐 이음관	90°단곡관(본드) D50	EA	17	257	4,369					257	4,369	
배수용 경질염화비닐 이음관	90°단곡관(본드) D75	EA	2	644	1,288					644	1,288	
배수용 경질염화비닐 이음관	90°단곡관(본드) D100	EA	6	1,281	7,686					1,281	7,686	
배수용 경질염화비닐 이음관	45°단곡관(본드) D50	EA	5	395	1,975					395	1,975	
배수용 경질염화비닐 이음관	45°단곡관(본드) D75	EA	5	687	3,435					687	3,435	
배수용 경질염화비닐 이음관	45°단곡관(본드) D100	EA	17	1,298	22,066					1,298	22,066	
배수용 경질염화비닐 이음관	45°단곡관(본드) D125	EA	4	2,115	8,460					2,115	8,460	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관(본드) D75x50	EA	3	980	2,940					980	2,940	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관(본드) D75x75	EA	5	1,320	6,600					1,320	6,600	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관(본드) D100x75	EA	1	2,657	2,657					2,657	2,657	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관(본드) D100x100	EA	11	2,591	28,501					2,591	28,501	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관(본드) D125x50	EA	2	5,288	10,576					5,288	10,576	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관(본드) D125x100	EA	1	5,288	5,288					5,288	5,288	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관(본드) D125x125	EA	1	6,123	6,123					6,123	6,123	
배수용 경질염화비닐 이음관	YT관(본드) D50xD50	EA	1	730	730					730	730	
배수용 경질염화비닐 이음관	YT관(본드) D75xD50	EA	1	859	859					859	859	
배수용 경질염화비닐 이음관	YT관(본드) D100xD50	EA	1	1,539	1,539					1,539	1,539	
배수용 경질염화비닐 이음관	C.O.(본드) D75	EA	1	816	816					816	816	
배수용 경질염화비닐 이음관	C.O.(본드) D100	EA	7	1,143	8,001					1,143	8,001	
배수용 경질염화비닐 이음관	C.O.(본드) D125	EA	2	1,969	3,938					1,969	3,938	

[공사명] 여수공원 유소년축구장 조성공사(기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
배수용 경질염화비닐 이음관	P트랩(본드) D75	EA	3	2,726	8,178					2,726	8,178	
배수용 경질염화비닐 이음관	P트랩(본드) D100	EA	4	5,443	21,772					5,443	21,772	
바닥배수구	육가(F.D,이중식) D75	EA	3	13,174	39,522					13,174	39,522	
바닥배수구	육가(F.D,이중식) D100	EA	4	34,390	137,560					34,390	137,560	
배수용 경질염화비닐 이음관	V.T.W(PVC) D50	EA	1	560	560					560	560	
배수용 경질염화비닐 이음관	양변기스리브 D100	EA	6	1,461	8,766					1,461	8,766	
배수용 경질염화비닐 이음관	세면기스리브 D35	EA	3	730	2,190					730	2,190	
배수용 경질염화비닐 이음관	소변기스리브 D40	EA	2	799	1,598					799	1,598	
배수용 경질염화비닐 이음관	청소씽크스리브 D75	EA	2	877	1,754					877	1,754	
일반행거(전산볼트)	D50	개소	4	1,316	5,264					1,316	5,264	
강관스리브(지수판포함)벽체	D50	개소	1	3,828	3,828	13,143	13,143	28	28	16,999	16,999	
강관스리브(지수판포함)벽체	D100	개소	5	11,998	59,990	18,413	92,065	53	265	30,464	152,320	
강관스리브(지수판포함)벽체	D125	개소	1	14,749	14,749	23,877	23,877	69	69	38,695	38,695	
노무비	보통인부	인	5.73			94,442	541,152			94,442	541,152	
노무비	배관공	인	11.5			127,869	1,470,493			127,869	1,470,493	
공구손료	노무비의 3%	식	1	60,349	60,349					60,349	60,349	
[합 계]					956,537		2,140,730		362		3,097,629	

[공사명] 여수공원 유소년축구장 조성공사(기계)

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
06 냉난방기설치공사												
싱글 실외기	AC090KX4PBH3	대	1	1,341,568	1,341,568					1,341,568	1,341,568	
싱글 실내기	AC090KN4PBH1	대	1	584,786	584,786					584,786	584,786	
판넬	PC4NUDK1N	EA	1	130,716	130,716					130,716	130,716	
무선리모컨	AR-KH00	EA	1	25,799	25,799					25,799	25,799	
배관설치공사		식	1	859,980	859,980					859,980	859,980	
드레인 배관		식	1	429,990	429,990					429,990	429,990	
무용접조인트 소켓	Reflok	EA	10	21,499	214,990					21,499	214,990	
[합 계]					3,587,829						3,587,829	

관급자재 구입의뢰내역

○ 공사명 : 여수공원 유소년축구장 조성공사

부서)체육진흥과, 정책)전문체육및생활체육육성, 단위)체육시설 확충, 세부사업)양지배수지 축구장 정비공사, 편성목)시설비및부대비, 통계목)시설비

연번	품명	규격	단위	수량	단 가	금 액	인도조건	비고
1	금속제배수로(집수정)	150x390x1200mm	개소	4	535,000	2,140,000	납품장소 하차도	
2	금속제배수로(측구)	150x390x2400mm	본	116	406,600	47,165,600	납품장소 하차도	
3	이형철근	D13	ton	9.2	759,000	6,982,800	하치장 상차도	
4	이형철근	D29	ton	13.029	753,770	9,820,869	하치장 상차도	
5	레미콘	25-18-120	M3	59	62,110	3,664,490	공사현장 하차도	
6	레미콘	25-21-120	M3	149	66,470	9,904,030	공사현장 하차도	
7	레미콘	25-21-80	M3	38	64,100	2,435,800	공사현장 하차도	
8	아스팔트콘크리트	WC-2 t13mm	TON	210	68,940	14,477,400	납품장소 하차도	
9	아스팔트콘크리트	BB-2 t30mm	TON	420	58,490	24,565,800	납품장소 하차도	
10	인조화강석블럭	200X200X60mm	M2	222	26,100	5,794,200	납품장소 차상도	
소 계						126,950,989		
조달수수료		(제3자단가 0.54%)	식	0.54%		690,000		
계						127,641,000		
11	그물망웬스	W4000XH8000mm	경간	67	1,300,000	87,100,000	현장 설치도	
12	웬스출입문	W3000XH4000mm	EA	1	1,360,000	1,360,000	현장 설치도	
13	웬스출입문	W2000XH2000mm	EA	2	454,000	908,000	현장 설치도	
14	인조잔디	T=45, 충전재 5KG포함	M2	4789	69,000	330,441,000	현장 설치도	
소 계						419,809,000		
조달수수료		(제3자단가 0.54%)	식	0.54%		2,270,000		
계						422,079,000		
15	배수판(2중 패드형)	T=15	M2	4789	25,300	121,161,700	현장 설치도	총액입찰
합 계						670,881,700		

도급자설치관급금액

관급자설치관급금액