

공 종 별 집 계 표

공사명 : 수내2동 행정복지센터 신축공사

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	
(직접공사비)												
건축공사		식	1		853,467,818		1,175,798,309		202,301,353		2,231,567,480	철거포함
토목공사		식	1		206,549,240		249,614,297		76,543,707		532,707,244	철거포함
조경공사		식	1		53,425,530		21,562,265		457,008		75,444,803	
기계공사		식	1		163,313,474		119,230,373		20,743,027		303,286,874	
소 계					1,276,756,062		1,566,205,244		300,045,095		3,143,006,401	
(도급자관급공사)												
건축공사		식	1		436,058,642				2,354,714		438,413,356	
토목공사		식	1		61,094,123				282,236		61,376,359	
조경공사		식	1		6,073,578				32,797		6,106,375	
기계공사		식	1								-	
소 계					503,226,343		-		2,669,747		505,896,090	
(관급자관급공사)												
건축공사		식	1		249,033,965				1,344,783		250,378,748	
토목공사		식	1								-	
조경공사		식	1		13,080,000				70,632		13,150,632	
기계공사		식	1		216,220,460		33,706,903				249,927,363	
소 계					478,334,425		33,706,903		1,415,415		513,456,743	
합 계[관급공사(도급+관급)]												
		식			981,560,768		33,706,903		4,085,162		1,019,352,833	
합 계												
					2,258,316,830		1,599,912,147		304,130,257		4,162,359,234	

공종별집계표

[수내2동 행정복지센터 신축공사]

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 수내2동 행정복지센터 신축공사			1	853,467,818	853,467,818	1,175,798,309	1,175,798,309	202,301,353	202,301,353	2,231,567,480	2,231,567,480	
0101 건 축 공 사			1	853,467,818	853,467,818	1,175,798,309	1,175,798,309	202,301,353	202,301,353	2,231,567,480	2,231,567,480	
010101 공통 가설 공사			1					76,986,420	76,986,420	76,986,420	76,986,420	
010102 가 설 공 사			1	68,108,691	68,108,691	164,716,696	164,716,696	1,762,813	1,762,813	234,588,200	234,588,200	
010103 지 정 공 사			1	197,064	197,064	621,792	621,792			818,856	818,856	
010104 철근콘크리트공사			1	47,656,123	47,656,123	421,726,652	421,726,652	19,789,201	19,789,201	489,171,976	489,171,976	
010105 조 적 공 사			1	18,287,464	18,287,464	88,884,480	88,884,480	1,907,351	1,907,351	109,079,295	109,079,295	
010106 돌 공 사			1	51,375,047	51,375,047	60,120,726	60,120,726	18,860	18,860	111,514,633	111,514,633	
010107 타 일 공 사			1	4,568,626	4,568,626	19,597,478	19,597,478	495,024	495,024	24,661,128	24,661,128	
010108 목공사 및 수장공사			1	179,646,391	179,646,391	68,691,553	68,691,553	705,372	705,372	249,043,316	249,043,316	
010109 방 수 공 사			1	38,454,462	38,454,462	45,313,973	45,313,973	163,111	163,111	83,931,546	83,931,546	
010110 지붕 및 흡통공사			1	3,763,850	3,763,850	3,386,397	3,386,397	63,357	63,357	7,213,604	7,213,604	
010111 금 속 공 사			1	312,280,001	312,280,001	54,314,760	54,314,760	1,674,223	1,674,223	368,268,984	368,268,984	
010112 미 장 공 사			1	341,460	341,460	80,185,570	80,185,570	1,507,748	1,507,748	82,034,778	82,034,778	
010113 창호 및 유리공사			1	86,280,866	86,280,866	27,577,819	27,577,819	80,763	80,763	113,939,448	113,939,448	
010114 철 공 사			1	5,656,342	5,656,342	38,523,261	38,523,261	272	272	44,179,875	44,179,875	
010115 기 타 공 사			1	23,718,758	23,718,758	878,298	878,298	23,844	23,844	24,620,900	24,620,900	
010116 철 거 공 사			1	9,418,450	9,418,450	101,258,854	101,258,854	20,435,546	20,435,546	131,112,850	131,112,850	
01011601 가 설 공 사			1	2,282,669	2,282,669	7,117,421	7,117,421			9,400,090	9,400,090	
01011602 철 거 공 사			1	7,135,781	7,135,781	94,141,433	94,141,433	15,287,568	15,287,568	116,564,782	116,564,782	
01011603 건설폐기물상차비			1					5,147,978	5,147,978	5,147,978	5,147,978	

공종별집계표

[수내2동 행정복지센터 신축공사]

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	
0101160301	기존건물		1					5,048,952	5,048,952	5,048,952	5,048,952	
0101160302	신축공사		1					99,026	99,026	99,026	99,026	
010117	품 질 관 리 비		1					65,808,688	65,808,688	65,808,688	65,808,688	
01011701	품 질 시 험 비		1					2,045,897	2,045,897	2,045,897	2,045,897	
01011702	품질관리활동비		1					63,762,791	63,762,791	63,762,791	63,762,791	
010118	골 재 비		1	4,854,752	4,854,752					4,854,752	4,854,752	
010119	작업부산물(감)		1	-1,140,529	-1,140,529					-1,140,529	-1,140,529	
010120	운 반 비		1					10,878,760	10,878,760	10,878,760	10,878,760	

공종별집계표

[수내2동 행정복지센터 신축공사]

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	
[합	계]				853,467,818		1,175,798,309		202,301,353		2,231,567,480	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010101 공통 가설 공사												
컨테이너가설사무소 - 감리, 감독 자	6*3.0*2.6m, 22개월	개소	2					938,562	1,877,124	938,562	1,877,124	호표 1
컨테이너가설사무소 - 수급자사무 소	6*3.0*2.6m, 22개월	개소	3					938,562	2,815,686	938,562	2,815,686	호표 2
컨테이너가설창고	6*3.0*2.6m, 22개월	개소	5					870,213	4,351,065	870,213	4,351,065	호표 3
컨테이너가설실형실	6*3.0*2.6m, 22개월	개소	1					870,213	870,213	870,213	870,213	호표 4
가설울타리/RPP방음판	H=6.0m, 22개월	M	100					177,425	17,742,500	177,425	17,742,500	호표 5
가설대문	H=6.0m, W=6.0M	개소	2					1,720,634	3,441,268	1,720,634	3,441,268	호표 6
양중장비	크레인타이어 15톤	월	4					11,472,141	45,888,564	11,472,141	45,888,564	호표 7
[합 계]									76,986,420		76,986,420	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010102 가 설 공 사												
수평 기준틀	평	개소	11	3,484	38,324	64,482	709,302			67,966	747,626	호표 8
수평 기준틀	귀	개소	6	5,700	34,200	110,891	665,346			116,591	699,546	호표 9
강관 조립말비계(이동식)설치 및 해체	높이 2m, 3개월	대	9	15,635	140,715	68,203	613,827			83,838	754,542	호표 10
강관 조립말비계(이동식)설치 및 해체	높이 4m, 3개월	대	7	21,827	152,789	113,107	791,749			134,934	944,538	호표 11
강관 조립말비계(이동식)설치 및 해체	높이 6m, 3개월	대	1	28,020	28,020	181,310	181,310			209,330	209,330	호표 12
강관 조립말비계(이동식) - 노무비	높이 4m, 설치, 해체비	대				113,107				113,107		호표 13
강관동바리 설치 및 해체	3.5m 이하	M2	117	1,259	147,303	10,775	1,260,675			12,034	1,407,978	호표 14
강관동바리 설치 및 해체	3.5m 초과 ~ 4.2m 이하	M2	481	1,259	605,579	12,690	6,103,890			13,949	6,709,469	호표 15
시스템동바리설치 및 해체	4.2m초과~10.0m 이하	10공 M3	302	20,878	6,305,156	138,974	41,970,148	5,394	1,628,988	165,246	49,904,292	호표 16
시스템비계 설치 및 해체(내부)	10m 이하, 3개월, 발판-2열포함	M2	2798	4,360	12,199,280	9,418	26,351,564			13,778	38,550,844	호표 17
시스템비계 설치 및 해체(외부)	10m 이하, 9개월, 발판-2열, 내부계단포함	M2	2891	12,938	37,403,758	9,418	27,227,438			22,356	64,631,196	호표 18
시스템비계 설치 및 해체(외부)	10m 초과~20m 이하, 9개월, 발판-2열포함, 내부계단포함	M2	748	12,938	9,677,624	11,471	8,580,308			24,409	18,257,932	호표 19
가설 계단 설치 및 해체	6m 이하	M2	101	6,215	627,715	66,285	6,694,785	1,325	133,825	73,825	7,456,325	호표 20
건축물보양 - 콘크리트	살수	M2	2636			481	1,267,916			481	1,267,916	호표 21
건축물보양 - 석재면	하드롱지	M2	856	793	678,808	1,204	1,030,624			1,997	1,709,432	호표 22
건축물보양 - 타일	톱밥	M2	89	780	69,420	240	21,360			1,020	90,780	호표 23
건축물 현장정리	철근콘크리트조	M2	1938			18,073	35,025,474			18,073	35,025,474	호표 24
먹매김	일반	M2	1938			3,210	6,220,980			3,210	6,220,980	호표 25
[합 계]					68,108,691		164,716,696		1,762,813		234,588,200	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010103 지 정 공 사												
방습필름 - 바닥	폴리에틸렌필름, 두께, 0.03mm, 2겹	M2	612	322	197,064	1,016	621,792			1,338	818,856	호표 26
[합 계]					197,064		621,792				818,856	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010104 철근콘크리트공사												
레이콘/구체[도급자관급]	경기(성남), 25-24-150	M3	2279									자재 362
레이콘/무근[도급자관급]	경기(성남), 25-18-120	M3	199									자재 363
레이콘/버림[도급자관급]	경기(성남), 25-18-80	M3	38									자재 364
콘크리트 펌프차 타설(철근)	200m3 미만, 슬럼프 15cm, 양호	M3	2256	747	1,685,232	9,076	20,475,456	2,256	5,089,536	12,079	27,250,224	호표 27
콘크리트 펌프차 타설(무근, 진동기無)	100m3 미만, 슬럼프 8~12cm, 양호	M3	232	777	180,264	7,057	1,637,224	2,309	535,688	10,143	2,353,176	호표 28
철근콘크리트용봉강[도급자관급]	이형봉강(SD400), HD-10, 하치장상차도	TON	50.391									자재 336
철근콘크리트용봉강[도급자관급]	이형봉강(SD400), HD-13, 하치장상차도	TON	41.815									자재 337
철근콘크리트용봉강[도급자관급]	이형봉강(SD500), SH-16, 하치장상차도	TON	12.896									자재 338
철근콘크리트용봉강[도급자관급]	이형봉강(SD500), SH-19, 하치장상차도	TON	73.086									자재 339
철근콘크리트용봉강[도급자관급]	이형봉강(SD500), SH-22, 하치장상차도	TON	81.787									자재 340
철근콘크리트용봉강[도급자관급]	이형봉강(SD500), SH-25, 하치장상차도	TON	5.518									자재 341
철근공장가공 및 현장조립	보통, Shop dwg 포함	TON	257.759	6,874	1,771,835	508,555	131,084,628	30,112	7,761,639	545,541	140,618,102	호표 29
합판거푸집 설치 및 해체	소규모 2회, 수직고 7m까지	M2	159	11,064	1,759,176	40,480	6,436,320	403	64,077	51,947	8,259,573	호표 30
합판거푸집 설치 및 해체	복잡 3회, 수직고 7m까지	M2	1815	8,995	16,325,925	35,447	64,336,305	353	640,695	44,795	81,302,925	호표 31
합판거푸집 설치 및 해체	보통 4회, 수직고 7m까지	M2	495	7,787	3,854,565	24,671	12,212,145	246	121,770	32,704	16,188,480	호표 32
합판거푸집 설치 및 해체	보통 4회, 슬래브경사	M2	90	7,787	700,830	29,605	2,664,450	246	22,140	37,638	3,387,420	호표 33
합판거푸집 설치 및 해체	복잡, 유로폼+합벽보강대지치	M2	787	10,790	8,491,730	37,361	29,403,107	912	717,744	49,063	38,612,581	호표 34
유로폼 설치 및 해체	복잡, 수직고 7m까지	M2	3415	2,280	7,786,200	30,413	103,860,395	912	3,114,480	33,605	114,761,075	호표 35
유로폼 설치 및 해체	보통, 수직고 7m까지	M2	1106	2,280	2,521,680	22,756	25,168,136	682	754,292	25,718	28,444,108	호표 36
유로폼 설치 및 해체	간단, 수직고 7m까지	M2	164	2,280	373,920	19,637	3,220,468	588	96,432	22,505	3,690,820	호표 37
콘크리트보강섬유	콘크리트균열방지, 친수성 셀룰로오스	M3	195	7,958	1,551,810	1,204	234,780			9,162	1,786,590	호표 38
지수판설치 - PVC 용접	PVC, H200*5t	M	246	2,621	644,766	35,959	8,845,914	1,078	265,188	39,658	9,755,868	호표 39
콘크리트면접기	30*30, 오픈트렌치	M	42	195	8,190	382	16,044			577	24,234	호표 40

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
▼ 텍플레이트												
텍플레이트	GC1A-5(상부D10/하부D7, 래티스Φ5)	M2	759									자재 342
텍플레이트	GC6-5(상부D12/하부D8, 래티스Φ5)	M2	291									자재 343
텍플레이트	GC6-6(상부D12/하부D8, 래티스Φ6)	M2	322									자재 344
텍플레이트	GC7-6(상부D12/하부D10, 래티스Φ6)	M2	20									자재 345
데크플레이트 설치	10층 이하(자재 별도)	M2	1392			8,715	12,131,280	435	605,520	9,150	12,736,800	호표 41
[합 계]					47,656,123		421,726,652		19,789,201		489,171,976	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010105 조 적 공 사												
콘크리트벽돌	콘크리트벽돌, 190*57*90mm, C종2급	매	109649	60	6,578,940					60	6,578,940	자재 98
속빈콘크리트블록	속빈시멘트블록, 190*190*390mm	매	13897	736	10,228,192					736	10,228,192	자재 97
0.5B 벽돌쌓기	3.6m 이하	M2	120			24,673	2,960,760	473	56,760	25,146	3,017,520	호표 42
1.0B 벽돌쌓기	3.6m 이하	M2	528			44,440	23,464,320	837	441,936	45,277	23,906,256	호표 43
1.0B 벽돌쌓기	3.6m 초과	M2	112			59,627	6,678,224	1,141	127,792	60,768	6,806,016	호표 44
벽돌운반	인력, 1층	천매	17.493			53,017	927,426			53,017	927,426	호표 45
벽돌운반	인력, 2층	천매	47.475			67,475	3,203,375			67,475	3,203,375	호표 46
벽돌운반	인력, 3층	천매	42.865			89,164	3,822,014			89,164	3,822,014	호표 47
벽돌운반	인력, 4층	천매	1.816			115,673	210,062			115,673	210,062	호표 48
*블록 보강쌓기(390*190*190)	3.6m 이하, 한면마감, 간격 800mm	M2	300			34,177	10,253,100	983	294,900	35,160	10,548,000	호표 49
*블록 보강쌓기(390*190*190)	3.6m 이하, 양면마감, 간격 800mm	M2	361			37,207	13,431,727	1,074	387,714	38,281	13,819,441	호표 50
*블록 보강쌓기(390*190*190)	3.6m 초과, 한면마감, 간격 800mm	M2	190			43,888	8,338,720	1,274	242,060	45,162	8,580,780	호표 51
*블록 보강쌓기(390*190*190)	3.6m 초과, 양면마감, 간격 800mm	M2	251			46,918	11,776,418	1,365	342,615	48,283	12,119,033	호표 52
블록메시(8"용)	#10	M	1956	340	665,040					340	665,040	호표 53
블록상부사춤	8"*10mm	M	185			4,686	866,910			4,686	866,910	호표 54
스트롱앙카설치	3/8"	개소	610	419	255,590	3,734	2,277,740			4,153	2,533,330	호표 55
블록점검구	390*390mm	개	22	10,738	236,236	20,594	453,068	510	11,220	31,842	700,524	호표 56
블록환기구	390*190mm	개	22	14,516	319,352	8,191	180,202	71	1,562	22,778	501,116	호표 57
PVC 슬리브	Φ50mm, L:150	개소	22	187	4,114	1,837	40,414	36	792	2,060	45,320	호표 58
[합 계]					18,287,464		88,884,480		1,907,351		109,079,295	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010106 돌 공 사												
화강석붙임(습식, 잔다듬)	바닥, 고흥석 30mm, 모르타르 30mm	M2	1	48,634	48,634	36,584	36,584			85,218	85,218	호표 59
화강석붙임(습식, 혼드)	바닥, 거창석 30mm, 모르타르 50mm	M2	192	31,469	6,042,048	36,584	7,024,128			68,053	13,066,176	호표 60
화강석붙임(습식, 혼드)	바닥, 거창석 30mm, 모르타르 47mm	M2	5	31,469	157,345	36,584	182,920			68,053	340,265	호표 61
화강석붙임(습식, 혼드)	바닥, 거창석 30mm, 모르타르 30mm	M2	488	31,469	15,356,872	36,584	17,852,992			68,053	33,209,864	호표 62
화강석붙임(습식, 잔다듬)	바닥, 거창석 30mm, 모르타르 50mm	M2	9	51,924	467,316	36,584	329,256			88,508	796,572	호표 63
화강석붙임(습식, 잔다듬)	바닥, 거창석 30mm, 모르타르 37mm	M2	49	51,924	2,544,276	36,584	1,792,616			88,508	4,336,892	호표 64
화강석붙임(습식, 잔다듬)	바닥, 거창석 30mm, 모르타르 30mm	M2	35	51,924	1,817,340	36,584	1,280,440			88,508	3,097,780	호표 65
화강석붙임(습식, 혼드)	디딤판, 거창석 280*30mm, 모르타르 30mm, 흙파기	M	276	12,356	3,410,256	14,261	3,936,036			26,617	7,346,292	호표 66
화강석붙임(습식, 혼드)	철판, 거창석 30mm, 모르타르 30mm	M2	47	31,469	1,479,043	80,917	3,803,099			112,386	5,282,142	호표 67
화강석붙임(건식/앵커, 버너)	벽, 거창석 30mm	M2	346	47,613	16,474,098	59,105	20,450,330			106,718	36,924,428	호표 68
화강석 두겹돌	거창석 420*50mm	M	22	29,077	639,694	37,147	817,234			66,224	1,456,928	호표 69
화강석 두겹돌	거창석 320*30mm	M	49	9,765	478,485	31,729	1,554,721			41,494	2,033,206	호표 70
인조대리석세면대(화장실)	24T,W:600,하부보강철물 L-50*50*6(아연도금)	M	10	245,964	2,459,640	106,037	1,060,370	1,886	18,860	353,887	3,538,870	호표 71
[합 계]					51,375,047		60,120,726		18,860		111,514,633	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010107 타 일 공 사												
자기질타일	무유, 300*300mm	M2	92	11,703	1,076,676					11,703	1,076,676	자재 100
도기질타일	300*300mm	M2	349	7,802	2,722,898					7,802	2,722,898	자재 101
타일 압착 붙이기(바탕 38mm+압 5mm)	바닥, 300*300(타일C, 백색줄눈)	M2	89	1,423	126,647	38,839	3,456,671	957	85,173	41,219	3,668,491	호표 72
타일 압착 붙이기(바탕 17mm+압 6mm)	벽, 300*300(타일C, 백색줄눈)	M2	339	1,895	642,405	47,613	16,140,807	1,209	409,851	50,717	17,193,063	호표 73
[합 계]					4,568,626		19,597,478		495,024		24,661,128	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010108 목공사 및 수장공사												
▼ 목공사												
플로어링 마루 설치(강당)	22*60*1800mm, 북미산단풍나무	M2	138	77,373	10,677,474	9,153	1,263,114	182	25,116	86,708	11,965,704	호표 74
플로어링바닥하부틀설치	H:80,T15합판+T27이중합판장선+T11방진고무+T1AL장선	M2	138	51,539	7,112,382	16,113	2,223,594	556	76,728	68,208	9,412,704	호표 75
환기형걸레받이설치	T18, H=100, 기성품, ㄱ30*30	M	45	7,955	357,975	4,060	182,700	70	3,150	12,085	543,825	호표 76
▼ 수장공사												
암면흡음텍스볼임	M-BAR용, 600*300*12.0mm(자재포함)	M2	703	6,562	4,613,086	10,164	7,145,292	304	213,712	17,030	11,972,090	호표 77
석고텍스볼임	6mm(자재포함)	M2	99	3,726	368,874	10,164	1,006,236	304	30,096	14,194	1,405,206	호표 78
석고보드볼임	천장, T9.5*2겹 일반석고보드 (자재+노임)	M2	324	3,145	1,018,980	14,318	4,639,032	110	35,640	17,573	5,693,652	호표 79
석고보드볼임	천장, T9.5*1겹 일반석고보드 (자재+노임)	M2	703	1,572	1,105,116	10,193	7,165,679	78	54,834	11,843	8,325,629	호표 80
열경화성수지천장재	300*300*1.2mm, CLIP BAR포함	M2	89	39,878	3,549,142					39,878	3,549,142	자재 131
AL천장재(내풍압용)	600*600*0.7mm, 틀포함	M2	453	69,354	31,417,362					69,354	31,417,362	자재 132
AL천장재	600*600*0.7mm, 틀포함	M2	9	56,350	507,150					56,350	507,150	자재 133
악세스후로아(마감재별도)	0.A 판넬 500*500	M2	27	65,019	1,755,513					65,019	1,755,513	자재 161
비닐타일 깔기	3.0*300*300mm, 왁스유	M2	291	6,453	1,877,823	5,635	1,639,785			12,088	3,517,608	호표 81
전도성비닐타일 깔기	3.0*600*600mm, 왁스유	M2	27	19,834	535,518	5,635	152,145			25,469	687,663	호표 82
화장실칸막이	T=20, 방수PB	M2	59	104,031	6,137,829					104,031	6,137,829	자재 284
화장실칸막이	T=20, HPM, 450*1200	EA	3	78,023	234,069					78,023	234,069	자재 285
주름문설치(수유실)		M2	8	33,810	270,480					33,810	270,480	자재 228
방진고무패드(발전기장비패드)	바닥, T50	M2	6	63,719	382,314	6,776	40,656			70,495	422,970	호표 83
방진고무패드(발전기패드)	벽, T50, H: 150, 50*20 실란트포함, 백업재	M	10	14,997	149,970	6,091	60,910			21,088	210,880	호표 84
Joint filler(장비기초)	벽, H: 150*10T+ 10*20 실란트(백업재)	M	77	1,106	85,162	4,332	333,564			5,438	418,726	호표 85
Joint filler(장비기초)	벽, H: 105*10T+ 10*20 실란트(백업재)	M	18	933	16,794	4,200	75,600			5,133	92,394	호표 86
층간방화구획	1.0t STL+M.W50t, 층간방화제도포	M2	122	2,474	301,828	12,796	1,561,112	339	41,358	15,609	1,904,298	호표 87

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	
목성유음흡재설치	내벽 T=15, 각재30*30@400*600	M2	227	42,631	9,677,237	23,714	5,383,078	249	56,523	66,594	15,116,838	호표 88
DRY WALL (C-65)	GB12.5T*1겹, 한면	M2	242	10,656	2,578,752	16,315	3,948,230	325	78,650	27,296	6,605,632	호표 89
DRY WALL (C-65)	GB12.5T*1겹, 양면	M2	41	12,688	520,208	23,484	962,844	469	19,229	36,641	1,502,281	호표 90
건식벽(C-65)/칸막이상부	GB12.5T*2P 양면 + 양면매트75mm(60K)	M2	115	22,604	2,599,460	32,409	3,727,035	517	59,455	55,530	6,385,950	호표 91
흡음재설치(그라스울 크로스)	벽, 50t, G.C+64K	M2	93	14,581	1,356,033	11,798	1,097,214	117	10,881	26,496	2,464,128	호표 92
방습필름 설치 - 지붕바닥	폴리에틸렌필름, 두께, 0.1mm, 1겹	M2	504	474	238,896	1,016	512,064			1,490	750,960	호표 93
▼ 패널용시스템칸막이 [도급자관급]												
전체철제칸막이[도급자관급]	60T*400~1200*CH	M2	307									자재 355
반쪽유리편개문짝[도급자관급]	45T*900*CH	M2	11									자재 356
반쪽유리양개문짝[도급자관급]	45T*1,700*CH	M2	1									자재 357
상부철제편개문틀[도급자관급]	60T*1,000*CH	EA	37									자재 358
상부철제양개문틀[도급자관급]	60T*1,800*CH	EA	6									자재 359
PC(전선용파워컬럼판넬)[도급자관급]	60T*200*CH	EA	12									자재 360
실내공간패널설치비	H=3000	M2	358	19,072	6,827,776					19,072	6,827,776	자재 286
도어록	KOPAT-1800	EA	13	78,023	1,014,299					78,023	1,014,299	자재 287
문짝 SIZE 변경	W=1000 이상	EA	13	56,350	732,550					56,350	732,550	자재 288
▼ 단열재												
경질우레탄폼 설치(슬래브 위 깔기, 바닥)	210mm, 2중2호	M2	499	38,231	19,077,269	3,052	1,522,948			41,283	20,600,217	호표 94
경질우레탄폼단열재(접착제붙이기 - 천장)	210mm, 2중2호, DECK면	M2	236	42,682	10,072,952	14,527	3,428,372			57,209	13,501,324	호표 95
경질우레탄폼단열재(접착제붙이기 - 천장)	210mm, 2중2호, RC면	M2	210	42,682	8,963,220	14,527	3,050,670			57,209	12,013,890	호표 96
경질우레탄폼단열재(접착제붙이기 - 천장)	150mm, 2중2호, DECK면	M2	274	30,666	8,402,484	14,527	3,980,398			45,193	12,382,882	호표 97
경질우레탄폼단열재(접착제붙이기 - 천장)	150mm, 2중2호, RC면	M2	486	29,236	14,208,696	14,527	7,060,122			43,763	21,268,818	호표 98
경질우레탄폼단열재(접착제붙이기 - 천장)	130mm, 2중2호, DECK면	M2	33	26,661	879,813	14,527	479,391			41,188	1,359,204	호표 99
경질우레탄폼단열재(접착제붙이기 - 천장)	130mm, 2중2호, RC면	M2	36	25,421	915,156	14,527	522,972			39,948	1,438,128	호표 100

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
페놀폼단열재(접착제붙이기 - 벽)	PF 80mm	M2	150	24,951	3,742,650	11,419	1,712,850			36,370	5,455,500	호표 101
페놀폼단열재(접착제붙이기 - 벽)	PF 60mm	M2	334	18,847	6,294,898	11,419	3,813,946			30,266	10,108,844	호표 102
무기질흡음뿔철	15mm	M2	181	5,201	941,381					5,201	941,381	자재 112
무기질흡음뿔철	20mm	M2	1172	6,935	8,127,820					6,935	8,127,820	자재 113
[합 계]					179,646,391		68,691,553		705,372		249,043,316	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010109 방 수 공 사												
침투성방수	바닥	M2	528	6,218	3,283,104	6,279	3,315,312			12,497	6,598,416	호표 103
침투성방수	벽체	M2	874	6,218	5,434,532	6,279	5,487,846			12,497	10,922,378	호표 104
침투식액체방수	바닥	M2	89	3,495	311,055	8,201	729,889			11,696	1,040,944	호표 105
침투식액체방수	벽	M2	143	3,495	499,785	8,201	1,172,743			11,696	1,672,528	호표 106
복합방수	바닥, 비노출	M2	870	17,922	15,592,140	9,949	8,655,630			27,871	24,247,770	호표 107
복합방수	벽체, 비노출	M2	190	17,005	3,230,950	10,236	1,944,840			27,241	5,175,790	호표 108
우레탄도막방수	바닥, 비노출, 3mm	M2	196	14,356	2,813,776	8,631	1,691,676			22,987	4,505,452	호표 109
우레탄도막방수	벽, 비노출, 3mm	M2	86	14,356	1,234,616	8,631	742,266			22,987	1,976,882	호표 110
도막방수보강	W=300, 코너부위	M	191	4,306	822,446	2,588	494,308			6,894	1,316,754	호표 111
배수판설치	바닥, 500*500*45mm	M2	437	8,131	3,553,247	5,321	2,325,277			13,452	5,878,524	호표 112
방수 모르타르	20mm 이하, 트랜치	M2	10	2,315	23,150	19,563	195,630	390	3,900	22,268	222,680	호표 113
보호모르타르 / 바닥	콘크리트면, 30mm	M2	89			9,602	854,578	160	14,240	9,762	868,818	호표 114
보호모르타르 / 바닥	콘크리트면, 27mm	M2	495			9,446	4,675,770	160	79,200	9,606	4,754,970	호표 115
보호모르타르 / 벽	콘크리트면, 24mm	M2	218			12,039	2,624,502	215	46,870	12,254	2,671,372	호표 116
수밀코킹(실리콘)	삼각, 5mm이하, 방균용	M	71	157	11,147	3,937	279,527			4,094	290,674	호표 117
수밀코킹(실리콘)	삼각, 10mm, 창호주위	M	1865	489	911,985	3,937	7,342,505			4,426	8,254,490	호표 118
신축줄눈설치	육상, SAW CUT+코킹+우레탄코킹10*10+백업재	M	461	1,589	732,529	6,034	2,781,674	41	18,901	7,664	3,533,104	호표 119
[합 계]					38,454,462		45,313,973		163,111		83,931,546	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010110 지붕 및 환풍공사												
선홍통 설치	100mm, 스테인리스관	M	5	9,948	49,740	17,171	85,855	343	1,715	27,462	137,310	호표 120
선홍통 설치	150mm, 스테인리스관	M	142	15,660	2,223,720	17,171	2,438,282	343	48,706	33,174	4,710,708	호표 121
루프드레인설치	수직형, D100mm	개소	1	44,761	44,761	32,703	32,703			77,464	77,464	호표 122
루프드레인설치	수직형, D150mm	개소	13	97,339	1,265,407	32,703	425,139			130,042	1,690,546	호표 123
스텐 상자홍통 설치	250*250*250*1.5t	EA	14	12,873	180,222	28,887	404,418	924	12,936	42,684	597,576	호표 124
[합 계]					3,763,850		3,386,397		63,357		7,213,604	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010111 금 속 공 사												
경량 천장 철골틀설치	M-BAR, H: 1m이상. 인서트 유	M2	1127	5,224	5,887,448	8,187	9,226,749	490	552,230	13,901	15,666,427	호표 125
천정틀보강	H: 1700m이상, C-60*30*10*1.6@1200	M2	152	1,140	173,280	1,804	274,208	55	8,360	2,999	455,848	호표 126
AL올딩설치(W형)	15*15*15*15*1.0mm	M	873	1,891	1,650,843	1,201	1,048,473			3,092	2,699,316	호표 127
AL올딩설치(=형)		M	275	2,032	558,800	1,201	330,275			3,233	889,075	호표 128
철재커텐박스(ㄱ자형)	150*150*1.2t, STL(도장 유)	M	75	3,720	279,000	26,882	2,016,150	718	53,850	31,320	2,349,000	호표 129
철재커텐박스(ㄴ자형)	150*300*1.2t, STL(도장 유)	M	11	4,639	51,029	33,623	369,853	866	9,526	39,128	430,408	호표 130
천장점검구 설치	AL 백색, 450*450mm	개소	34	8,036	273,224	62,061	2,110,074	1,861	63,274	71,958	2,446,572	호표 131
천장점검구 설치	AL 백색, 600*400mm	개소	7	8,482	59,374	62,061	434,427	1,861	13,027	72,404	506,828	호표 132
천장점검구 설치	AL 백색, 600*600mm	개소	26	9,822	255,372	69,057	1,795,482	2,071	53,846	80,950	2,104,700	호표 133
타일벽코너가드	스테인리스 1.2t*30*30(코링 5*5)	M	17	3,514	59,738	18,149	308,533	330	5,610	21,993	373,881	호표 134
앵글코너가드(장비패드)	L-40*40*3t. 아연도금	M	105	3,053	320,565	4,126	433,230	5	525	7,184	754,320	호표 135
ELEV PIT 점검사다리	SST, W:300*H1300, Φ38.1+25.4@300	개	1	22,786	22,786	35,129	35,129	1,125	1,125	59,040	59,040	호표 136
PIT 점검사다리	SST, W:300*H1800, Φ38.1+25.4@300	개	1	22,786	22,786	35,129	35,129	1,125	1,125	59,040	59,040	호표 137
옥탑점검사다리	SST, W:300*H5000, D38.1*2.0t+25.4*2.0t(안전망포)	개	1	147,267	147,267	234,834	234,834	7,531	7,531	389,632	389,632	호표 138
옥탑점검사다리	SST, W:300*H4800, D38.1*2.0t+25.4*2.0t(안전망포)	개	1	143,493	143,493	229,011	229,011	7,344	7,344	379,848	379,848	호표 139
계단핸드레일 설치	H:940, STL Φ38손잡이+F.B35*9t+Φ10강 봉*3열, 방청+불소도장	M	122	7,138	870,836	30,419	3,711,118	508	61,976	38,065	4,643,930	호표 140
계단핸드레일 설치(벽부형)	W:50*H75, STL Φ38손잡이+Φ25 PIPE 방 청+불소도장@840	M	82	2,072	169,904	7,683	630,006	111	9,102	9,866	809,012	호표 141
핸드레일(베란다)	H: 1125, SST Φ50*1.6t 손잡이+Φ 38*1.6t+STL F.B35*9t+Φ15.8@100	M	11	44,405	488,455	58,017	638,187	1,153	12,683	103,575	1,139,325	호표 142
*디자인그레이팅	W200*4.5t	M	8	64,824	518,592	10,536	84,288	245	1,960	75,605	604,840	호표 143
집수정점검구뚜껑	아연GT, 1000*1000. I-50*5*3	개	1	118,705	118,705	108,094	108,094	3,301	3,301	230,100	230,100	호표 144
집수정점검구뚜껑	아연GT, 1000*2000. I-50*5*3	개	1	225,392	225,392	162,146	162,146	4,952	4,952	392,490	392,490	호표 145
옥탑지붕점검구뚜껑	강판, 600*600*3.2t.(방청+유성도장포 함)	개	1	20,279	20,279	159,588	159,588	4,265	4,265	184,132	184,132	호표 146
파라펫링	스테인리스, 260*120*10t + D260*Φ19 SST PIPE	개	28	15,148	424,144	23,048	645,344	739	20,692	38,935	1,090,180	호표 147

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
엘리베이터추크	U Φ25t STL, 아연도금, W:510	개	1	10,053	10,053	41,193	41,193	1,261	1,261	52,507	52,507	호표 148
스테인리스재료분리대	바닥, W30*H20*2.0t, F.B T2.3*30@300	M	34	5,971	203,014	27,211	925,174	875	29,750	34,057	1,157,938	호표 149
알루미늄 시트패널(캐노피)	AL SHEET 3.0T	M	3	99,696	299,088					99,696	299,088	호표 150
AL 후레싱(두겹)	AL SHEET 3.0T(W=750)	M	79	82,249	6,497,671					82,249	6,497,671	호표 151
AL 후레싱(두겹)	AL SHEET 3.0T(W=720)	M	65	78,959	5,132,335					78,959	5,132,335	호표 152
AL 후레싱(창호주위)	AL SHEET 3.0T(W=300)	M	176	32,899	5,790,224					32,899	5,790,224	호표 153
AL 후레싱(하부꺾임)	AL SHEET 3.0T(W=500)	M	143	54,833	7,841,119					54,833	7,841,119	호표 154
후면판널설치	T=1.2, 아연도금철판+페놀폼보드 80mm	M2	440	33,857	14,897,080	60,131	26,457,640	1,567	689,480	95,555	42,044,200	호표 155
장비반입구설치	1900*1400, STL.10T, C-125-65+C-100*50, 도장포함	개소	1	259,160	259,160	1,870,425	1,870,425	57,428	57,428	2,187,013	2,187,013	호표 156
알루미늄복합패널(준불연단열일체형)	800*400*107T, ρ40*40*1.6T, 앵커및실리콘포함	M2	623	186,389	116,120,347					186,389	116,120,347	자재 289
점토타일패널(준불연단열일체형)	1250*400*101T, ρ-40*20*1.6t+고정피스 포함	M2	511	173,386	88,600,246					173,386	88,600,246	자재 290
점토타일패널(준불연단열일체형)	1250*400*64T, ρ-40*20*1.6t+고정피스 포함	M2	336	160,382	53,888,352					160,382	53,888,352	자재 291
[합 계]					312,280,001		54,314,760		1,674,223		368,268,984	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010112 미 장 공 사												
모르타르 바른	바닥, 27mm	M2	21	4	84	2,227	46,767	97	2,037	2,328	48,888	호표 157
모르타르 바른	바닥, 77mm	M2	291	12	3,492	5,582	1,624,362	210	61,110	5,804	1,688,964	호표 158
모르타르 바른	내벽, 18mm, 3.6m 이하	M2	2121			25,831	54,787,551	497	1,054,137	26,328	55,841,688	호표 159
모르타르 바른	내벽, 18mm, 3.6m 초과	M2	67			32,698	2,190,766	634	42,478	33,332	2,233,244	호표 160
모르타르 바른	외벽, 24mm	M2	202			26,141	5,280,482	497	100,394	26,638	5,380,876	호표 161
콘크리트면 정리	바닥, 방수바탕	M2	1594			1,941	3,093,954	58	92,452	1,999	3,186,406	호표 162
콘크리트면 정리	벽, 방수바탕	M2	1150			1,941	2,232,150	58	66,700	1,999	2,298,850	호표 163
콘크리트면 정리	내천정	M2	98			1,941	190,218	58	5,684	1,999	195,902	호표 164
콘크리트면처리	내천정	M2	144			4,052	583,488			4,052	583,488	호표 165
콘크리트면처리	외벽	M2	595			4,052	2,410,940			4,052	2,410,940	호표 166
콘크리트면처리	외천정	M2	24			4,052	97,248			4,052	97,248	호표 167
콘크리트면처리	장비패드	M2	32			4,052	129,664			4,052	129,664	호표 168
표면 마무리	인력마감	M2	95			566	53,770			566	53,770	호표 169
표면 마무리	기계마감	M2	628			415	260,620	37	23,236	452	283,856	호표 170
ELEV 주위 충전	모르타르 충전	M	27			3,124	84,348	62	1,674	3,186	86,022	호표 171
창호주위 모르타르 충전		M	933			3,124	2,914,692	62	57,846	3,186	2,972,538	호표 172
베이스비드(흠내기) 설치	아연도, H=10mm	M	533	381	203,073	4,529	2,413,957			4,910	2,617,030	호표 173
미장용 코너비드 설치	아연도	M	307	303	93,021	4,529	1,390,403			4,832	1,483,424	호표 174
조인트비드 설치	아연도, H=10mm	M	70	381	26,670	4,529	317,030			4,910	343,700	호표 175
벽코너보강 설치	ㄱ, W: 150+150, 익스펜디드메탈라스	M	105	144	15,120	792	83,160			936	98,280	호표 176
[합 계]					341,460		80,185,570		1,507,748		82,034,778	

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 창호 및 유리공사												
▼ AL 창호 관급자관급												
ACW01[150mm 단열커튼월+P.저를방충망]	0.800 x 1.800 = 1.440	EA	7									자재 366
ACW01-1[150mm 단열커튼월+P.저를방충망]	0.800 x 1.800 = 1.440	EA	1									자재 367
ACW02[150mm 단열커튼월+P.저를방충망]	1.600 x 1.800 = 2.880	EA	9									자재 368
ACW03[150mm 단열미서기창+방충망]	1.600 x 1.800 = 2.880	EA	4									자재 369
ACW04[150mm 단열커튼월+P.저를방충망]	1.200 x 1.800 = 2.160	EA	4									자재 370
ACW04-1[150mm 단열커튼월+P.저를방충망]	1.200 x 1.500 = 1.800	EA	5									자재 371
ACW05[150mm 단열커튼월+P.저를방충망]	1.200 x 2.700 = 3.240	EA	6									자재 372
ACW06[150mm 단열커튼월+P.저를방충망]	1.700 x 5.300 = 9.010	EA	1									자재 373
ACW07[150mm 단열커튼월+P.저를방충망]	14.000 x 7.400 = 103.000[면적환산]	EA	1									자재 374
ACW08[150mm 단열커튼월+P.저를방충망]	18.100 x 7.400 = 85.477	EA	1									자재 375
ACW09[150mm 단열커튼월+P.저를방충망]	16.100 x 7.400 = 119.140	EA	1									자재 376
ACW10[150mm 단열커튼월]	10.700 x 13.700 = 146.590	EA	1									자재 377
ACW11[150mm 단열커튼월+P.저를방충망]	4.400 x 13.700 = 60.280	EA	1									자재 378
ACW12[150mm 단열커튼월]	4.300 x 10.500 = 45.150	EA	1									자재 379
ACW13[150mm 단열커튼월]	6.100 x 10.500 = 43.930	EA	1									자재 380
ACW14[150mm 단열커튼월]	6.400 x 5.500 = 32.010	EA	1									자재 381
ACW15[150mm 단열커튼월]	10.500 x 5.500 = 57.750	EA	1									자재 382
AG01[100mm 알루미늄갤러리창]	1.000 x 1.800 = 1.800	EA	2									자재 385
AG02[100mm 알루미늄갤러리창]	1.000 x 2.100 = 2.100	EA	1									자재 386
AG03[100mm 알루미늄갤러리창]	0.600 x 1.200 = 0.720	EA	4									자재 387
AD01[170mm 단열커튼월]	1.200 x 3.000 = 3.600	EA	4									자재 383
AD02[170mm 단열커튼월]	1.200 x 2.200 = 2.640	EA	1									자재 384

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	
▼ 방음문												
BSD01[레자방음문]	2.200 x 2.200 [하드웨어포함]	EA	1	2,167,325	2,167,325					2,167,325	2,167,325	자재 304
▼ 자동문												
ASD01[장애인화장실 SST 1.2t후레임포함]	2.000 x 2.400 = 4.800	EA	6	1,820,553	10,923,318					1,820,553	10,923,318	호표 177
ASD02[SST 1.5t 후레임포함]	3.700 x 3.000 = 11.100[강화유리자동문포함]	EA	1	3,289,287	3,289,287	403,358	403,358			3,692,645	3,692,645	호표 178
SSD01[SST 1.5t 후레임포함]	2.600 x 3.500 = 9.100[강화유리자동문포함]	EA	2	2,481,361	4,962,722	148,955	297,910			2,630,316	5,260,632	호표 179
▼ FIRE ST'L D00R												
FSD01[150*45*1.6t,분체/문틀포함]	1.100 x 2.200 = 2.420	EA	6	196,642	1,179,852	89,416	536,496	2,682	16,092	288,740	1,732,440	호표 180
FSD01-1[150*45*1.6t,분체/문틀포함]	1.100 x 2.600 = 2.860	EA	1	232,395	232,395	89,416	89,416	2,682	2,682	324,493	324,493	호표 181
FSD02[150*45*1.6t,분체/문틀포함]	2.200 x 2.600 = 5.720	EA	2	463,066	926,132	115,969	231,938	3,478	6,956	582,513	1,165,026	호표 182
FSD03[150*45*1.6t,분체/문틀포함]	0.800 x 1.800 = 1.440	EA	6	117,010	702,060	89,416	536,496	2,682	16,092	209,108	1,254,648	호표 183
FSD04[150*45*1.6t,분체/문틀포함]	0.600 x 1.200 = 0.720	EA	1	58,504	58,504	81,380	81,380	2,441	2,441	142,325	142,325	호표 184
▼ ST'L D00R												
SD01[150*45*1.6t,분체/문틀포함]	1.100 x 2.200 = 2.420	EA	9	188,103	1,692,927	89,416	804,744	2,682	24,138	280,201	2,521,809	호표 185
SD02[150*45*1.6t,분체/문틀포함]	2.200 x 2.600 = 5.720	EA	1	442,328	442,328	115,969	115,969	3,478	3,478	561,775	561,775	호표 186
SD02-1[150*45*1.6t,분체/문틀포함]	2.200 x 2.200 = 4.840	EA	1	374,277	374,277	115,969	115,969	3,478	3,478	493,724	493,724	호표 187
SD03[150*45*1.6t,분체/문틀포함]/지하화장실	1.000 x 2.200 = 2.200, 공후레임	EA	2	61,994	123,988	39,603	79,206			101,597	203,194	호표 188
SD04[150*45*1.6t,분체/문틀포함]/2.3층화장실	1.500 x 2.200 = 3.300, 공후레임	EA	2	68,433	136,866	45,017	90,034			113,450	226,900	호표 189
SD04[150*45*1.6t,분체/문틀포함]/여자화장실	1.200 x 2.200 = 2.640, 공후레임	EA	2	64,569	129,138	41,768	83,536			106,337	212,674	호표 190
SD05[150*45*1.6t,분체/문틀포함]	0.600 x 1.800 = 1.08	EA	1	83,946	83,946	89,416	89,416	2,682	2,682	176,044	176,044	호표 191
▼ SST'L D00R												
SSW01[150*45*1.5t,SST]	1.000 x 1.200 = 1.200	EA	1	160,669	160,669	76,209	76,209			236,878	236,878	호표 192
▼ 하드웨어												
BUTT HINGE	SHS-4540/US	EA	101	5,201	525,301					5,201	525,301	자재 308

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	
OFFSET PIVOT	M195	EA	2	65,019	130,038					65,019	130,038	자재 309
INTERMEDIATE PIVOT	M19	EA	2	65,019	130,038					65,019	130,038	자재 310
MORTISE LOCKSET/ENT	IM-L9000	EA	17	167,317	2,844,389	8,669	147,373			175,986	2,991,762	자재 311
DUMMY TRIM	IM-L9003D	EA	4	85,826	343,304	5,201	20,804			91,027	364,108	자재 312
MORTISE DEAD LOCK	IM-100	EA	1	15,604	15,604	5,201	5,201			20,805	20,805	자재 313
MORTISE CYLINDER(L)	IMC-100L	EA	1	47,681	47,681					47,681	47,681	자재 314
MORTISE THUMBTURN(L)	IMT-100L	EA	1	32,076	32,076					32,076	32,076	자재 315
PROFILE CYLINDER, AD용	IPC-AD	EA	5	57,217	286,085					57,217	286,085	자재 316
EXIT DEVICE, RIM TYPE	IM-EDA-L8000	EA	3	139,575	418,725	8,669	26,007			148,244	444,732	자재 317
OUT TRIM	IM-EDT-L806	EA	3	97,963	293,889	6,935	20,805			104,898	314,694	자재 318
DOOR CLOSER	SC80	EA	2	71,955	143,910	6,935	13,870			78,890	157,780	자재 319
DOOR CLOSER	5036BC/DA	EA	3	50,281	150,843	6,935	20,805			57,216	171,648	자재 320
DOOR CLOSER	5014BC/DA	EA	16	41,612	665,792	6,935	110,960			48,547	776,752	자재 321
DOOR CLOSER	K-630F	EA	7	16,471	115,297	5,201	36,407			21,672	151,704	자재 322
DOOR COORDINATOR	DORCO-1	EA	5	64,152	320,760	10,403	52,015			74,555	372,775	자재 323
FLUSH RING W/KEY	SCH-H200	EA	8	25,140	201,120	5,201	41,608			30,341	242,728	자재 324
FLUSH BOLT 12"	SFB-0200-12"	EA	7	7,802	54,614					7,802	54,614	자재 325
FLUSH BOLT 36"	SFB-0200-36"	EA	3	10,403	31,209					10,403	31,209	자재 326
DUST PROOF STRIKE	SDP-0200	EA	5	2,600	13,000	5,201	26,005			7,801	39,005	자재 327
DOOR STOP, FLOOR TYPE	SDS-D012	EA	26	2,600	67,600	2,600	67,600			5,200	135,200	자재 328
PUSH PULL HANDLE	T3321	EA	2	79,757	159,514	5,201	10,402			84,958	169,916	자재 329
▼ 유리공사												
강화유리	강화유리, 투명, 10mm	M2	8	26,354	210,832					26,354	210,832	자재 170
로이상중유리(단열강봉)/라이트블루	42mm(6로이+12Ar+6일반+12Ar+6로이), 양면반강화	M2	12	127,005	1,524,060					127,005	1,524,060	자재 330

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	
로이복층유리	24mm(5로이+14Ar+5일반), 일면반강화	M2	796	60,563	48,208,148					60,563	48,208,148	자재 331
창호유리설치	12mm 이하	M2	8			23,298	186,384			23,298	186,384	호표 193
커튼월유리설치	24mm이하	M2	796			27,741	22,081,836			27,741	22,081,836	호표 194
커튼월유리설치	42mm이하	M2	12			45,690	548,280			45,690	548,280	호표 195
유리주위코킹	5*5, 실리콘	M	84	244	20,496					244	20,496	호표 196
복층유리주위코킹	5*5, 실리콘	M	5142	244	1,254,648					244	1,254,648	호표 197
삼중유리주위코킹	5*5, 실리콘	M	96	408	39,168					408	39,168	호표 198
유색띠지부착	150~200mm	M	15	5,201	78,015					5,201	78,015	호표 199
방습거울설치	5mm, 틀 포함	M2	12	30,748	368,976	44,115	529,380	227	2,724	75,090	901,080	호표 200
[합	계]				86,280,866		27,577,819		80,763		113,939,448	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010114 칠 공 사												
바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부, 3회, con'c·mortar면, 친환경	M2	2143	783	1,677,969	8,833	18,929,119			9,616	20,607,088	호표 201
바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부, 3회, G.B.면 줄퍼티, 친환경	M2	217	2,304	499,968	9,853	2,138,101			12,157	2,638,069	호표 202
바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부천장, 3회, con'c·mortar면, 친환경	M2	144	783	112,752	10,600	1,526,400			11,383	1,639,152	호표 203
바탕만들기+수성페인트 롤러칠	내부천장, 3회, G.B.면 올퍼티, 친환경	M2	324	3,468	1,123,632	15,348	4,972,752			18,816	6,096,384	호표 204
바탕만들기+수성페인트 롤러칠	외부, 3회, 1급, con'c·mortar면	M2	796	1,028	818,288	8,833	7,031,068			9,861	7,849,356	호표 205
바탕만들기+수성페인트 롤러칠	외부천장, 3회, 1급, con'c·mortar면	M2	24	1,028	24,672	10,600	254,400			11,628	279,072	호표 206
바탕만들기+갈레받이용 페인트칠	붓칠, 2회, 콘크리트·모르타르면	M2	53	1,504	79,712	14,821	785,513			16,325	865,225	호표 207
바탕만들기+갈레받이용 페인트칠	붓칠, 2회, 석고보드면(올퍼티)	M2	1	3,083	3,083	26,598	26,598	272	272	29,953	29,953	호표 208
에폭시코팅	바닥,0.3mm	M2	219	4,417	967,323	9,595	2,101,305			14,012	3,068,628	호표 209
에폭시코팅	벽,0.3mm	M2	3	4,417	13,251	9,595	28,785			14,012	42,036	호표 210
에폭시코팅	치켜올림,0.3mm	M2	12	4,417	53,004	9,595	115,140			14,012	168,144	호표 211
에폭시코팅	장비패드,0.3mm	M2	37	4,417	163,429	9,595	355,015			14,012	518,444	호표 212
방진용페인트	악세스후로아바닥	M2	27	4,417	119,259	9,595	259,065			14,012	378,324	호표 213
[합 계]					5,656,342		38,523,261		272		44,179,875	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010115 기 타 공 사												
국기계양대설치	Ø 101.6~76.3, H:7.5m+6.0m*2 3봉	개소	1	605,177	605,177	530,691	530,691	17,027	17,027	1,152,895	1,152,895	호표 214
시각장애인용 점자촉지도식 안내판	60*800*1200, 반구형점자, 스탠드, 음성/무선호출기포함	EA	1	2,774,176	2,774,176					2,774,176	2,774,176	자재 233
기저귀교환대	890*510	EA	7	325,098	2,275,686					325,098	2,275,686	자재 172
영유아거치대		EA	7	173,386	1,213,702					173,386	1,213,702	자재 173
양변기등받이		EA	6	303,425	1,820,550					303,425	1,820,550	자재 174
장애인용 점형블럭(매립용)	300*300, 내부용	EA	140	10,403	1,456,420					10,403	1,456,420	자재 231
핸드레일점자판	150*120	EA	30	10,403	312,090					10,403	312,090	자재 235
점자표지판	화장실	EA	3	13,003	39,009					13,003	39,009	자재 234
실과별점자표지판		EA	33	15,604	514,932					15,604	514,932	자재 232
종합계시판	W2,500 × D145 ×H2,200, 개폐용	개소	1	4,179,638	4,179,638	134,590	134,590	2,645	2,645	4,316,873	4,316,873	호표 215
종합계시판	W900 × D130 ×H2,000	개소	1	3,306,528	3,306,528	78,551	78,551	1,536	1,536	3,386,615	3,386,615	호표 216
시설안내판	W520 × D1130 ×H1,800	개소	1	2,610,425	2,610,425	67,233	67,233	1,318	1,318	2,678,976	2,678,976	호표 217
주차장안내판	W520 × D1130 ×H1,800	개소	1	2,610,425	2,610,425	67,233	67,233	1,318	1,318	2,678,976	2,678,976	호표 218
[합 계]					23,718,758		878,298		23,844		24,620,900	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01011601 가 설 공 사												
강관 조립말비계(이동식)설치 및 해체	높이 2m, 3개월	대	3	15,635	46,905	68,203	204,609			83,838	251,514	호표 10
시스템비계 설치 및 해체(외부)	10m 이하, 3개월	M2	734	3,046	2,235,764	9,418	6,912,812			12,464	9,148,576	호표 219
[합 계]					2,282,669		7,117,421				9,400,090	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01011602 철 거 공 사												
콘크리트구조물 헐기(대형장비)	장애물 제거, 철근	M3	878	7,029	6,171,462	24,207	21,253,746	15,394	13,515,932	46,630	40,941,140	호표 220
콘크리트구조물 헐기(대형장비)	장애물 제거, 무근,잡석등	M3	97	7,029	681,813	24,207	2,348,079	15,394	1,493,218	46,630	4,523,110	호표 221
경량천정틀 철거		M2	549			6,943	3,811,707			6,943	3,811,707	호표 222
열경화성수지 천정철거	틀포함	M2	22			7,320	161,040			7,320	161,040	호표 223
경량판넬철거	틀포함	M2	123			8,678	1,067,394	86	10,578	8,764	1,077,972	호표 224
흡음텍스철거(천장)		M2	323			5,314	1,716,422			5,314	1,716,422	호표 225
석고보드 철거(천장)	무늬목포함	M2	216			14,458	3,122,928			14,458	3,122,928	호표 226
아스칼텍스철거(천장)		M2	10			5,314	53,140			5,314	53,140	호표 227
기존방수층 및 보호층 철거		M2	311	326	101,386	36,912	11,479,632	129	40,119	37,367	11,621,137	호표 228
타일떼어내기	바닥	M2	22			24,098	530,156			24,098	530,156	호표 229
단풍나무후로링철거	틀포함, 해체재 재사용 안 함	M2	182			34,717	6,318,494			34,717	6,318,494	호표 230
모르타르	바닥	M2	468			14,458	6,766,344			14,458	6,766,344	호표 231
비닐계타일 철거	바닥	M2	444			3,614	1,604,616			3,614	1,604,616	호표 232
데코타일 철거	바닥	M2	124			3,614	448,136			3,614	448,136	호표 233
타일 까내기(벽)		M2	94			24,098	2,265,212			24,098	2,265,212	호표 234
외장타일까내기		M2	526			24,098	12,675,548			24,098	12,675,548	호표 235
벽지 떼어내기	무늬목포함	M2	484			1,204	582,736			1,204	582,736	호표 236
조적벽철거		M3	80	2,264	181,120	72,168	5,773,440	647	51,760	75,079	6,006,320	호표 237
단열재철거	천장	M2	342			3,614	1,235,988			3,614	1,235,988	호표 238
단열재철거	외벽	M2	396			3,614	1,431,144			3,614	1,431,144	호표 239
경량칸막이철거	벽	M2	201			10,414	2,093,214			10,414	2,093,214	호표 240
화장실칸막이철거	벽	M2	37			3,731	138,047			3,731	138,047	호표 241
흡음재철거	벽	M2	60			4,522	271,320			4,522	271,320	호표 242

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
샌드위치판넬철거	지붕	M2	156			5,993	934,908			5,993	934,908	호표 243
샌드위치판넬철거	벽	M2	133			7,492	996,436			7,492	996,436	호표 244
거울철거		M2	60			3,583	214,980			3,583	214,980	호표 245
창호 철거	ASD, 크기 = 6.0 ~ 8.0M2 이하	M2	7			7,774	54,418	77	539	7,851	54,957	호표 246
창호 철거	ASD, 크기 = 8.0M2 초과	M2	10			6,803	68,030	67	670	6,870	68,700	호표 247
창호 철거	AW, 크기 = 1.0M2 이하	M2	15			17,095	256,425	170	2,550	17,265	258,975	호표 248
창호 철거	AW, 크기 = 1.0 ~ 3.0M2 이하	M2	17			11,607	197,319	115	1,955	11,722	199,274	호표 249
창호 철거	AW, 크기 = 3.0 ~ 6.0M2 이하	M2	56			7,272	407,232	71	3,976	7,343	411,208	호표 250
창호 철거	AW, 크기 = 9.0 ~ 12.0M2 이하	M2	20			4,006	80,120	39	780	4,045	80,900	호표 251
창호 철거	SD, 크기 = 1.0 ~ 3.0M2 이하	M2	58			17,883	1,037,214	178	10,324	18,061	1,047,538	호표 252
창호 철거	SD, 크기 = 3.0 ~ 6.0M2 이하	M2	15			10,293	154,395	102	1,530	10,395	155,925	호표 253
창호 철거	SSD, 크기 = 6.0 ~ 8.0M2 이하	M2	7			7,774	54,418	77	539	7,851	54,957	호표 254
창호 철거	SSW, 크기 = 6.0 ~ 8.0M2 이하	M2	7			7,774	54,418	77	539	7,851	54,957	호표 255
강화유리철거	T=10mm	M2	23			5,356	123,188	52	1,196	5,408	124,384	호표 256
복층유리철거		M2	107			5,356	573,092	52	5,564	5,408	578,656	호표 257
자동유리문철거	T=10mm	M2	8			31,731	253,848			31,731	253,848	호표 258
계단핸드레일철거	H:900	M	33			29,364	969,012			29,364	969,012	호표 259
위생기구 철거	양변기(배관분리, 소운반 포함)	EA	9			24,129	217,161	241	2,169	24,370	219,330	호표 260
위생기구 철거	소변기(배관분리, 소운반 포함)	EA	4			4,658	18,632	45	180	4,703	18,812	호표 261
위생기구 철거	세면대(배관분리, 소운반 포함)	EA	4			10,997	43,988	109	436	11,106	44,424	호표 262
루프드레인철거		EA	4			3,279	13,116			3,279	13,116	호표 263
선홍통철거		M	33			8,200	270,600			8,200	270,600	호표 264
컨테이너 철거		개소	1					143,014	143,014	143,014	143,014	호표 265
[합 계]						7,135,781	94,141,433		15,287,568		116,564,782	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
0101160301 기존건물												
건설폐기물 상차비 - 중량 기준	중간처리 대상, 24ton 덤프트럭	TON	2727.513					1,747	4,764,965	1,747	4,764,965	자재 388
건설폐기물 상차비 - 적재부피기준	중간처리 대상, 24ton 덤프트럭	M3	55.844					2,790	155,804	2,790	155,804	자재 389
건설폐기물 상차비 - 적재부피기준	매립지 반입대상, 24ton 암롤트럭	M3	70.508					1,818	128,183	1,818	128,183	자재 390
[합 계]									5,048,952		5,048,952	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
0101160302 신축공사												
건설폐기물 상차비 - 중량 기준	중간처리 대상, 24ton 덤프트럭	TON	50.31					1,747	87,891	1,747	87,891	자재 388
건설폐기물 상차비 - 적재부피 기준	매립지 반입대상, 24ton 암롤트럭	M3	6.125					1,818	11,135	1,818	11,135	자재 390
[합 계]									99,026		99,026	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01011701 품 질 시 험 비												
레이콘	압축강도(3개1조)	회	17					16,408	278,936	16,408	278,936	호표 266
평판재하시험		회	1					260,529	260,529	260,529	260,529	호표 267
콘크리트벽돌	압축강도	회	1					36,542	36,542	36,542	36,542	호표 268
콘크리트벽돌	흡수율	회	1					57,910	57,910	57,910	57,910	호표 269
속빈콘크리트블럭	압축강도	회	1					30,743	30,743	30,743	30,743	호표 270
속빈콘크리트블럭	흡수율	회	1					51,586	51,586	51,586	51,586	호표 271
석재(석재품)	밀도및흡수율	건	3					60,750	182,250	60,750	182,250	호표 272
석재(석재품)	압축강도	건	3					29,928	89,784	29,928	89,784	호표 273
도자기질타일	겉모양치수	건	2					13,891	27,782	13,891	27,782	호표 274
도자기질타일	흡수율	건	2					29,935	59,870	29,935	59,870	호표 275
도자기질타일	꺾임강도	건	2					27,281	54,562	27,281	54,562	호표 276
시멘트계액체형방수제	부착강도	건	1					46,813	46,813	46,813	46,813	호표 277
시멘트계액체형방수제	압축강도	건	1					65,627	65,627	65,627	65,627	호표 278
개량아스팔트방수시트	겉모양, 치수	건	1					11,130	11,130	11,130	11,130	호표 279
개량아스팔트방수시트	인장강도	건	1					57,424	57,424	57,424	57,424	호표 280
경질폴리우레탄폼단열재	겉모양치수, 치수, 밀도	회	2					11,130	22,260	11,130	22,260	호표 281
경질폴리우레탄폼단열재	흡수량	회	2					18,890	37,780	18,890	37,780	호표 282
경질폴리우레탄폼단열재	굴곡강도	회	2					27,005	54,010	27,005	54,010	호표 283
경질폴리우레탄폼단열재	압축강도	회	2					21,249	42,498	21,249	42,498	호표 284
강화유리	겉모양치수	회	1					11,130	11,130	11,130	11,130	호표 285
강화유리	낙구충격파괴강도	회	1					24,728	24,728	24,728	24,728	호표 286
강화유리	파쇄시험	회	1					17,267	17,267	17,267	17,267	호표 287
복층유리	겉모양치수	회	2					11,130	22,260	11,130	22,260	호표 288

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
복층유리	열 관류저항(단열성)	회	2					11,205	22,410	11,205	22,410	호표 289
복층유리	태양열 제거율(차폐성)	회	2					240,033	480,066	240,033	480,066	호표 290
[합	계]								2,045,897		2,045,897	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01011702 품질관리활동비												
초급품질관리기술인		일	484					126,596	61,272,464	126,596	61,272,464	자재 354
문서작성및관리비	품질관리자 인건비의 1%	식	1					612,724	612,724	612,724	612,724	호표 291
품질관련교육훈련비	품질관리자 인건비의 1%	식	1					920,802	920,802	920,802	920,802	호표 292
품질검사비	품질시험비의 1%	식	1					20,458	20,458	20,458	20,458	호표 293
기타경비	인건+관리+교육훈련+검사비의 1%	식	1					936,343	936,343	936,343	936,343	호표 294
[합 계]									63,762,791		63,762,791	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010118 골 재 비												
시멘트[도급자관급]	40KG, 지정장소도	포	2653									자재 351
모래	모래,도착도	M3	224	21,673	4,854,752					21,673	4,854,752	자재 23
[합 계]					4,854,752						4,854,752	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010119	작업부산물(감)											
철강설	철강설, 고철, 작업설부산물	TON	-5.414	210,663	-1,140,529					210,663	-1,140,529	자재 28
[합	계]				-1,140,529						-1,140,529	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010120 운 반 비												
시멘트운반	L:10km, 덤프 8ton	포	2653					1,035	2,745,855	1,035	2,745,855	산근 1
운반비(트레일러 20ton+크레인 10ton)	철근, L:60km	TON	523.252					15,543	8,132,905	15,543	8,132,905	산근 2
[합 계]									10,878,760		10,878,760	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-토목

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
■.순공사비	수내2동 행정복지센터 토목공사	1	식		206,549,240		249,614,297		76,543,707		532,707,244	
1.철거공사		1	식	458,285	458,285	2,552,645	2,552,645	868,404	868,404	3,879,334	3,879,334	
2.토공사		1	식	22,572,537	22,572,537	55,394,712	55,394,712	25,460,063	25,460,063	103,427,312	103,427,312	
3.흙막이공사		1	식	154,005,940	154,005,940	180,032,551	180,032,551	48,336,784	48,336,784	382,375,275	382,375,275	
4.배수공사		1	식	17,666,982	17,666,982	9,139,145	9,139,145	356,182	356,182	27,162,309	27,162,309	
5.포장공사		1	식	3,712,467	3,712,467	2,495,244	2,495,244	406,518	406,518	6,614,229	6,614,229	
6.운반공사		1	식					1,115,756	1,115,756	1,115,756	1,115,756	
7.주요자재비		1	식	8,133,029	8,133,029					8,133,029	8,133,029	
■.관급자재비		1	식	52,964,040	52,964,040			244,678	244,678	53,208,718	53,208,718	
1.철거공사		1	식		458,285		2,552,645		868,404		3,879,334	
아스팔트포장절단		37	m	468	17,316	1,017	37,629	46	1,702	1,531	56,647	#.1
아스콘포장깨기	굴삭기 0.7m ³	56	m ³	726	40,656	3,242	181,552	1,811	101,416	5,779	323,624	#.2
콘크리트포장깨기	굴삭기 0.7m ³	12	m ³	1,970	23,640	8,793	105,516	5,082	60,984	15,845	190,140	#.3
구조물철기(우근)	대형30CM미만	19	m ³	2,527	48,013	11,278	214,282	6,300	119,700	20,105	381,995	#.4
구조물철기(철근)	대형30CM이상	1.7	m ³	6,640	11,288	40,424	68,720	16,442	27,951	63,506	107,959	#.5
구조물철기(철근)	CIP두부콘크리트철거(기계80%+인력20%)	17	m ³	7,510	127,670	75,685	1,286,645	13,941	236,997	97,136	1,651,312	#.6
블록포장 철거	백호우0.7M3	6	M2	110	660	351	2,106	176	1,056	637	3,822	#.7
자연석철기		30	M2	4,397	131,910	15,832	474,960	7,587	227,610	27,816	834,480	No.1
폐기물적사	(콘크리트,아스콘)	105.8	M3	540	57,132	1,713	181,235	860	90,988	3,113	329,355	#.8
2.토공사		1	식		22,572,537		55,394,712		25,460,063		103,427,312	
2.01 지하층굴착					2,813,161		11,642,070		6,004,916		20,460,147	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-토목

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
굴착및상차(토사)	백호우0.7M3	3541	M3	182	644,462	579	2,050,239	290	1,026,890	1,051	3,721,591	#.9
굴착및상차(풍화암)	백호우0.7M3	1140	M3	288	328,320	915	1,043,100	459	523,260	1,662	1,894,680	#.10
굴착및상차(연암)	백호우0.7M3+브레이크	290	M3	2,639	765,310	8,357	2,423,530	5,765	1,671,850	16,761	4,860,690	#.11
되메우기(다짐)	기계	1157	M3	341	394,537	2,337	2,703,909	421	487,097	3,099	3,585,543	#.12
크랩셀상차		2854	M3	186	530,844	828	2,363,112	721	2,057,734	1,735	4,951,690	#.13
출파기	B=500	106	M	88	9,328	280	29,680	140	14,840	508	53,848	No.2
면고르기	토사	605	㎡	232	140,360	1,700	1,028,500	369	223,245	2,301	1,392,105	#.14
2.02 구조물토공					136,323		743,295		187,163		1,066,781	
기계터파기(토사)	백호우0.7㎡	296	M3	176	52,096	561	166,056	281	83,176	1,018	301,328	#.15
되메우기(다짐)	기계	247	M3	341	84,227	2,337	577,239	421	103,987	3,099	765,453	#.12
2.03 잔토처리					19,623,053		43,009,347		19,267,984		81,900,384	
잔토처리(토사)	L=20.0Km	3563	M3	2,945	10,493,035	6,657	23,718,891	2,993	10,664,059	12,595	44,875,985	#.16
잔토처리(풍화암)	L=20.0KM	1140	M3	3,557	4,054,980	7,249	8,263,860	3,244	3,698,160	14,050	16,017,000	#.17
잔토처리(연암)	L=20.0Km	290	M3	4,352	1,262,080	8,873	2,573,170	3,970	1,151,300	17,195	4,986,550	#.18
순성토받입(토사)	L=20.0Km	1157	M3	3,091	3,576,287	7,178	8,304,946	3,245	3,754,465	13,514	15,635,698	#.19
이동식축중계	3개월기준	1	식	236,671	236,671					236,671	236,671	No.3
축중기 설치,해체		20	회			7,424	148,480			7,424	148,480	No.4
3.흙막이공사		1	식		154,005,940		180,032,551		48,336,784		382,375,275	
3.01 H-PILE공사					31,611,721		37,614,584		12,208,331		81,434,636	
천공(토사)	Rotary Boring(Φ16")	1626	M	6,611	10,749,486	4,863	7,907,238	1,888	3,069,888	13,362	21,726,612	No.5
천공(풍화암)	Rotary Boring(Φ16")	415	M	13,685	5,679,275	15,023	6,234,545	5,611	2,328,565	34,319	14,242,385	No.6
천공(암)	T-4 천공(Φ15")	318	M	25,292	8,042,856	48,063	15,284,034	17,039	5,418,402	90,394	28,745,292	No.7

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-토목

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
케이싱튜브 설치철거	Φ16"x 6MM x 10M	1626	M	3,393	5,517,018	2,103	3,419,478			5,496	8,936,496	#.20
H-PILE이음	H-298x201x9x14	22	개소	43,218	950,796	28,031	616,682			71,249	1,567,478	No.8
H-PILE천공후항타		68	본	8,216	558,688	44,410	3,019,880	15,466	1,051,688	68,092	4,630,256	#.21
장비조립및해체		1	회	113,602	113,602	1,132,727	1,132,727	339,788	339,788	1,586,117	1,586,117	#.22
3.02 CIP공사					1,123,124		40,788,247		2,733,392		44,644,763	
C.I.P두부콘크리트		106	M	1,832	194,192	40,966	4,342,396	371	39,326	43,169	4,575,914	No.9
C.I.P 면정리		336	M	436	146,496	8,734	2,934,624			9,170	3,081,120	No.10
철근망건입	CIP	203	본	1,548	314,244	17,232	3,498,096	10,362	2,103,486	29,142	5,915,826	#.23
레이콘타설(인력)	무근구조물	249	M3	919	228,831	16,709	4,160,541	1,587	395,163	19,215	4,784,535	No.11
철근가공및조립	간단	38.889	TON	6,155	239,361	664,779	25,852,590	5,025	195,417	675,959	26,287,368	No.12
3.03 띠장설치및철거공사					9,058,310		16,340,207		2,539,620		27,938,137	
POST 천공(토사)	Rotary Boring(Φ16")	101	M	6,611	667,711	4,863	491,163	1,888	190,688	13,362	1,349,562	No.5
POST 천공(풍화암)	Rotary Boring(Φ16")	36	M	13,685	492,660	15,023	540,828	5,611	201,996	34,319	1,235,484	No.6
POST 천공(암)	T-4 천공(Φ15")	24	M	25,292	607,008	48,063	1,153,512	17,039	408,936	90,394	2,169,456	No.7
케이싱튜브 설치철거	Φ16"x 6MM x 10M	101	M	3,393	342,693	2,103	212,403			5,496	555,096	#.20
H-PILE천공후항타		16	본	8,216	131,456	44,410	710,560	15,466	247,456	68,092	1,089,472	#.21
H-PILE이음	H-298x201x9x14	5	개소	43,218	216,090	28,031	140,155			71,249	356,245	No.8
H-PILE인발	H-298x201x9x14	16	본	3,499	55,984	18,918	302,688	6,588	105,408	29,005	464,080	#.24
피스브라켓 설치철거	H-298X201	48	개소	22,114	1,061,472	4,733	227,184	143	6,864	26,990	1,295,520	No.13
띠장설치	H-300x300x10x15	336	M	361	121,296	17,334	5,824,224	2,424	814,464	20,119	6,759,984	No.14
띠장철거	H-300x300x10x15	336	M	250	84,000	10,593	3,559,248	1,678	563,808	12,521	4,207,056	No.15
띠장이음	H-300x300	58	개소	1,501	87,058					1,501	87,058	No.16
보결이설치및철거	L-90x90x10	210	개소	7,601	1,596,210	9,813	2,060,730			17,414	3,656,940	No.17
띠장흙메우기		216	개소	5,127	1,107,432	2,587	558,792			7,714	1,666,224	No.18

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-토목

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
STIFFNER설치		360	개소	6,909	2,487,240	1,552	558,720			8,461	3,045,960	No.19
3.04 버팀보설치및철거공사					4,470,502		29,571,103		4,569,008		38,610,613	
버팀보제작	300 x 300	75	개소	10,599	794,925					10,599	794,925	#.25
버팀보설치	H-300x300x10x15	778	M	312	242,736	14,441	11,235,098	2,097	1,631,466	16,850	13,109,300	No.20
버팀보철거	H-300x300x10x15	778	M	222	172,716	8,848	6,883,744	1,491	1,159,998	10,561	8,216,458	No.21
버팀보연결		27	개소	32,551	878,877					32,551	878,877	No.22
버팀보보강재설치	H-298x201x9x14	267	M	312	83,304	14,441	3,855,747	2,097	559,899	16,850	4,498,950	No.23
버팀보보강재철거	H-298x201x9x14	267	M	222	59,274	8,848	2,362,416	1,491	398,097	10,561	2,819,787	No.24
사보강재설치	H-300x300x10x15	60	M	312	18,720	14,441	866,460	2,097	125,820	16,850	1,011,000	No.23
사보강재철거	H-300x300x10x15	60	M	222	13,320	8,848	530,880	1,491	89,460	10,561	633,660	No.24
유압JACK 설치및철거	100ton	54	개소	39,103	2,111,562	1,591	85,914			40,694	2,197,476	#.26
브레이싱설치	L-90x90x10	330	M	156	51,480	7,220	2,382,600	1,048	345,840	8,424	2,779,920	No.25
브레이싱철거	L-90x90x10	330	M	110	36,300	3,935	1,298,550	745	245,850	4,790	1,580,700	No.26
레미콘타설(인력)	소형구조물 10㎡ 미만	2.3	M3	3,169	7,288	30,302	69,694	5,469	12,578	38,940	89,560	No.27
3.05 차수공사	G.C.S.M				40,743,923		41,285,520		1,739,848		83,769,291	
천공	토사층	1551.7	M	8,469	13,141,347	13,112	20,345,890	503	780,505	22,084	34,267,742	No.28
천공	풍화암	263	M	11,049	2,905,887	18,939	4,980,957	742	195,146	30,730	8,081,990	No.29
그라우팅주입	실리카계현탄액형	135.4	M3	22,858	3,094,973	75,831	10,267,517	5,644	764,197	104,333	14,126,687	No.30
그라우팅재료비		135.4	M3	159,540	21,601,716					159,540	21,601,716	No.31
PLANT설치, 철거		1	회			3,157,728	3,157,728			3,157,728	3,157,728	No.32
기계기구설치		6	회			422,238	2,533,428			422,238	2,533,428	No.33
3.06 강재대					48,735,229		753,158		6,357,213		55,845,600	
강재손율(H형강,15%)	H-300x300x10x15	146.26	TON	97,529	14,264,103					97,529	14,264,103	#.27

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-토목

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
강재손율(L형강,15%)	L-90x90x10	4.696	TON	91,027	427,462					91,027	427,462	#.28
H형강	300X300X10X15	52.359	TON	650,197	34,043,664					650,197	34,043,664	M0067126
강재운반비	트레일러(20톤),L=50.0KM	354.26	톤			2,126	753,158	17,945	6,357,213	20,071	7,110,371	#.29
3.07 계측설치,분석					5,328,131				13,463,402		18,791,533	
경사계(INCLINOMETER)	설치비	4	공	157,781	631,124			745,559	2,982,236	903,340	3,613,360	No.34
수위계(Piezometer)	설치비	4	공	153,446	613,784			745,559	2,982,236	899,005	3,596,020	No.35
하중계(LOAD CELL)	설치비	11	POIN	242,740	2,670,140			43,346	476,806	286,086	3,146,946	No.36
응력계	설치비	11	개소	112,700	1,239,700			43,346	476,806	156,046	1,716,506	No.37
지표침하계	설치비(1POINT당)	4	개소	17,338	69,352			43,346	173,384	60,684	242,736	No.38
건물 경사계(TILT)	설치비	3	POIN	34,677	104,031			43,346	130,038	78,023	234,069	No.39
계측관리비	측정,분석	3	개월					2,080,632	6,241,896	2,080,632	6,241,896	GWA0133
3.08 복공공사					12,935,000		13,679,732		4,725,970		31,340,702	
복공판설치		179	M2	383	68,557	10,899	1,950,921	2,564	458,956	13,846	2,478,434	No.40
복공판철거		179	M2	229	40,991	6,539	1,170,481	1,538	275,302	8,306	1,486,774	No.41
상향재설치(9~11m)	H-700x300x13x24	106	M	397	42,082	18,481	1,958,986	2,658	281,748	21,536	2,282,816	No.42
상향재철거(9~11m)	H-700x300x13x24	106	M	69	7,314	10,241	1,085,546	465	49,290	10,775	1,142,150	No.43
하향재설치(9~11m)	H-300x300x10x15	83	M	312	25,896	14,441	1,198,603	2,097	174,051	16,850	1,398,550	No.20
하향재철거(9~11m)	H-300x300x10x15	83	M	222	18,426	8,848	734,384	1,491	123,753	10,561	876,563	No.21
브레이싱설치	L-90x90x10	443	M	156	69,108	7,220	3,198,460	1,048	464,264	8,424	3,731,832	No.25
브레이싱철거	L-90x90x10	443	M	110	48,730	3,935	1,743,205	745	330,035	4,790	2,121,970	No.26
피스브라켓설치철거	H-298X201	71	개소	22,114	1,570,094	4,733	336,043	143	10,153	26,990	1,916,290	No.13
강재손율(복공판,15%)		35.652	TON	204,266	7,282,491					204,266	7,282,491	#.30
강재손율(H형강,15%)	H-300x300x10x15	8.368	TON	97,529	816,122					97,529	816,122	#.27
강재손율(H형강,30%)	H-700x300x13x24	20.963	TON	113,134	2,371,628					113,134	2,371,628	#.31

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-토목

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
강재손율(L형강,15%)	L-90x90x10	6.301	TON	91,027	573,561					91,027	573,561	#.28
강재운반비(복공부)	트래일러(20톤),L=50.0KM	142.57	톤			2,126	303,103	17,945	2,558,418	20,071	2,861,521	#.29
4.배수공사		1	식		17,666,982		9,139,145		356,182		27,162,309	
4.01 우수공사					15,331,889		7,941,549		255,302		23,528,740	
우수맨홀	Φ900	1	개소	353,885	353,885	449,705	449,705	10,137	10,137	813,727	813,727	No.44
우수관(홍관),소켓식	D450(콘크리트기초)	6	M	31,411	188,466	38,459	230,754	2,708	16,248	72,578	435,468	No.45
우수관(PE이중벽관)	D300M/M(모래기초)	75	M	35,325	2,649,375	5,936	445,200	56	4,200	41,317	3,098,775	No.46
집수정	450X450	8	개소	218,654	1,749,232	345,454	2,763,632	8,203	65,624	572,311	4,578,488	No.47
U형측구	B=300(디자인그레이팅)	45	M	115,699	5,206,455	64,945	2,922,525	658	29,610	181,302	8,158,590	No.48
횡단하수거	B=300(무소음그레이팅)	6	M	226,146	1,356,876	64,945	389,670	658	3,948	291,749	1,750,494	No.49
PE홍통받이	410X510X600	6	개소	117,035	702,210	9,639	57,834			126,674	760,044	No.50
연결관(PE이중벽관)	D150	20	m	17,742	354,840	7,381	147,620	50	1,000	25,173	503,460	No.51
플룸관설치	B=200	33	M	78,946	2,605,218	5,765	190,245	1,600	52,800	86,311	2,848,263	No.52
부관설치	D250	1	개소	116,861	116,861	156,328	156,328	4,019	4,019	277,208	277,208	No.53
하수관내C.C.TV조사	신설관(L=420m/일)	81	M	439	35,559	1,853	150,093	836	67,716	3,128	253,368	No.54
우수관 경고용테이프	녹색, B=10CM	81	M	136	11,016					136	11,016	No.55
기존암거연결	D450	1	개소	1,896	1,896	37,943	37,943			39,839	39,839	No.56
4.02 오수공사					2,335,093		1,197,596		100,880		3,633,569	
오수받이	Φ450	4	개소	342,263	1,369,052	32,293	129,172			374,556	1,498,224	No.57
오수관(PE이중벽관)	D250(모래기초)	24	M	26,995	647,880	9,408	225,792	56	1,344	36,459	875,016	No.58
하수관내C.C.TV조사	신설관(L=420m/일)	24	M	439	10,536	1,853	44,472	836	20,064	3,128	75,072	No.54
오수관 경고용테이프	녹색, B=10CM	24	M	136	3,264					136	3,264	No.55
하수관수밀시험	D300M/M	4	개소	75,762	303,048	192,973	771,892	19,868	79,472	288,603	1,154,412	No.59

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-토목

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
5.05 부대공사					2,664,814		401,073		5,808		3,071,695	
차량멈춤턱설치	2개/주차장개소당	16	개소	24,274	388,384	9,055	144,880			33,329	533,264	No.64
차선도색(윤착식,수동식)□	주차장	33	㎡	17,515	577,995	2,961	97,713	176	5,808	20,652	681,516	#.42
U형볼라드설치		5	개소	339,687	1,698,435	31,696	158,480			371,383	1,856,915	No.65
5.06 아스팔트포장복구					753,158		414,526		42,140		1,209,824	
포장 소파보수	소규모포장복구	14	㎡	53,797	753,158	29,609	414,526	3,010	42,140	86,416	1,209,824	#.43
6.운반공사			1	식					1,115,756		1,115,756	
철근운반비		43.319	TON					9,078	393,249	9,078	393,249	GWA0061
아스팔트운반비	RSC-4,RSC-3	3	D/M					2,716	8,148	2,716	8,148	#.44
충기운반비		1	식					714,359	714,359	714,359	714,359	#.45
7.주요자재비			1	식		8,133,029					8,133,029	
시멘트	40kg/포	704	대	3,546	2,496,384					3,546	2,496,384	MM00012
보조기층	40m/m이하	162	M3	19,939	3,230,118					19,939	3,230,118	M3011159 72014423
모래(강모래)	현장도착도	13	M3	26,007	338,091					26,007	338,091	M1111170 12014252
아스팔트	RSC-3,4	3	D/M	109,233	327,699					109,233	327,699	MMLOP1
보차도경계석(화강석)	180x200x1000(직선)	43	EA	19,557	840,951					19,557	840,951	M3013150 31002535
보차도경계석(화강석)	180x200x1000(곡선)	6	EA	34,850	209,100					34,850	209,100	M3013150 31006331
보차도경계석(화강석)	200x300x1000(직선)	5	EA	29,961	149,805					29,961	149,805	M3013503 10063320
도로경계석(화강석)	150X150X1000(직선)	7	M	7,178	50,246					7,178	50,246	MSKKK02
소형고압블록	T=60	43	M2	8,235	354,105					8,235	354,105	MZZ020
소형고압블록	T=80	15	M2	9,102	136,530					9,102	136,530	MZZZ030

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-조경

공종명	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
◎ 수내2동 행정복지센터 신축조경공사		1	식									
01. 식재공		1	식	15,151,340	15,151,340	9,428,042	9,428,042	62,195	62,195	24,641,577	24,641,577	
02. 시설물공		1	식	20,305,758	20,305,758	7,842,499	7,842,499	131,915	131,915	28,280,172	28,280,172	
03. 포장공		1	식	17,968,432	17,968,432	4,291,724	4,291,724	255,238	255,238	22,515,394	22,515,394	
04. 부대공		1	식					7,660	7,660	7,660	7,660	
[직접공사비 합계]					53,425,530		21,562,265		457,008		75,444,803	
05. 도급자 관급자재대		1	식	6,073,578	6,073,578			32,797	32,797	6,106,375	6,106,375	
06. 관급자 관급자재대		1	식	13,080,000	13,080,000			70,632	70,632	13,150,632	13,150,632	
[관급자재대 합계]					19,153,578				103,429		19,257,007	
01. 식재공		1	식		15,151,340		9,428,042		62,195		24,641,577	
1) 지상층					4,657,838		1,592,322		43,566		6,293,726	
서양측백	H2.5xW0.8	10	주	81,564	815,640	30,102	301,020	2,449	24,490	114,115	1,141,150	No.2
은행나무	H3.5xB8	4	주	152,569	610,276	57,044	228,176	4,769	19,076	214,382	857,528	No.6
영산홍	H0.3xW0.3	50	주	2,130	106,500	1,947	97,350			4,077	203,850	No.9
산철쭉	H0.3xW0.3	100	주	2,063	206,300	1,947	194,700			4,010	401,000	No.14
화살나무	H0.6xW0.3	320	주	8,647	2,767,040	1,947	623,040			10,594	3,390,080	No.15
잔디(평떼)	0.3x0.3x0.03	34	㎡	4,473	152,082	4,354	148,036			8,827	300,118	No.18
2) 옥상층					10,493,502		7,835,720		18,629		18,347,851	
소나무(동근형)	H1.0xW1.2	2	주	287,387	574,774	20,451	40,902			307,838	615,676	No.1
스카이로켓향나무	H1.5	3	주	58,083	174,249	22,723	68,169			80,806	242,418	No.3

꽃사과	H2.5xR6	3	주	66,320	198,960	36,631	109,893			102,951	308,853	No.4
매화나무	H2.5xR6	3	주	71,088	213,264	36,631	109,893			107,719	323,157	No.5
청단풍	H2.0xR6	10	주	71,088	710,880	36,631	366,310			107,719	1,077,190	No.7
철자화	H3.0xR6	3	주	175,986	527,958	36,631	109,893			212,617	637,851	No.8
영산홍	H0.3xW0.3	250	주	2,130	532,500	1,947	486,750			4,077	1,019,250	No.9
회양목	H0.3xW0.3	150	주	3,369	505,350	1,947	292,050			5,316	797,400	No.10
수수꽃다리	H1.5xW0.6	10	주	10,151	101,510	11,218	112,180			21,369	213,690	No.11
덩굴장미	H1.0x3가지	20	주	4,698	93,960	7,915	158,300			12,613	252,260	No.12
꼬리조팝나무	H0.6xW0.3	150	주	1,781	267,150	1,947	292,050			3,728	559,200	No.13
산철쭉	H0.3xW0.3	180	주	2,063	371,340	1,947	350,460			4,010	721,800	No.14
맥문동	8cm	100	본	502	50,200	218	21,800			720	72,000	No.16
아주가	8cm	50	본	1,456	72,800	218	10,900			1,674	83,700	No.17
인공식재기반조성(1)	H1015, A=17.5㎡	1	식	1,533,440	1,533,440	1,667,964	1,667,964	5,044	5,044	3,206,448	3,206,448	No.19
인공식재기반조성(2)	H815, A=27.0㎡	1	식	2,048,532	2,048,532	2,136,001	2,136,001	7,299	7,299	4,191,832	4,191,832	No.20
인공식재기반조성(3)	H715, A=11.0㎡	1	식	829,760	829,760	810,805	810,805	3,446	3,446	1,644,011	1,644,011	No.21
인공식재기반조성(4)	H325, A=19.5㎡	1	식	765,728	765,728	690,744	690,744	2,840	2,840	1,459,312	1,459,312	No.22
점검구A	H280, 포장용	7	개소	112,966	790,762	79	553			113,045	791,315	No.23
점검구B	H360, 포장용	1	개소	130,385	130,385	103	103			130,488	130,488	No.24
02. 시설물공		1	식		20,305,758		7,842,499		131,915		28,280,172	
1) 지상층					964,620		251,395		5,710		1,221,725	
자전거거치대	140x90xH770.1대용	5	개소	192,924	964,620	50,279	251,395	1,142	5,710	244,345	1,221,725	No.33
2) 옥상층					19,341,138		7,591,104		126,205		27,058,447	
연식의자	2200x565xH490	3	개소	1,113,623	3,340,869	55,440	166,320	1,035	3,105	1,170,098	3,510,294	No.25

이동식플랜터	1000x1000xH650	3	개소	1,975,739	5,927,217	37,151	111,453			2,012,890	6,038,670	No.26
플랜터(1)	H800	17.5	m	40,092	701,610	65,528	1,146,740	963	16,852	106,583	1,865,202	No.27
플랜터(2)	H600	29	m	32,699	948,271	54,882	1,591,578	800	23,200	88,381	2,563,049	No.28
플랜터(3)	H600	16.5	m	29,001	478,516	49,229	812,278	716	11,814	78,946	1,302,608	No.29
목재데크	A=30.0㎡	1	개소	4,604,578	4,604,578	3,468,917	3,468,917	65,449	65,449	8,138,944	8,138,944	No.30
목재휨스	H1200	6	m	339,332	2,035,992	32,622	195,732	642	3,852	372,596	2,235,576	No.31
목재휨스출입문	W975xH1240	1	개소	1,304,085	1,304,085	98,086	98,086	1,933	1,933	1,404,104	1,404,104	No.32
03. 포장공		1	식		17,968,432		4,291,724		255,238		22,515,394	
1) 지상층					2,455,877		517,788		65,621		3,039,286	
인조화강석블록포장	T60	65	㎡	32,531	2,114,515	5,486	356,590	824	53,560	38,841	2,524,665	No.34
점자블록포장A	T60x300x300,점/선형	9	㎡	19,938	179,442	4,702	42,318	719	6,471	25,359	228,231	No.37
녹지경계석	150x150x1000mm,직선	10	m	16,192	161,920	11,888	118,880	559	5,590	28,639	286,390	No.39
2) 옥상층					15,512,555		3,773,936		189,617		19,476,108	
차열블록포장	T60	179	㎡	12,052	2,157,308	8,593	1,538,147	758	135,682	21,403	3,831,137	No.35
자갈 깔기	T200	69	㎡	119,781	8,264,889	4,365	301,185	155	10,695	124,301	8,576,769	No.36
점자블록포장B	T60x300x300,점형	0.5	㎡	28,925	14,462	7,808	3,904	653	326	37,386	18,692	No.38
녹지경계엣지	H330	46	m	58,316	2,682,536	22,450	1,032,700	499	22,954	81,265	3,738,190	No.40
포장경계엣지	H300	40	m	59,834	2,393,360	22,450	898,000	499	19,960	82,783	3,311,320	No.41
04. 부대공		1	식						7,660		7,660	
시멘트운반비	L=10Km	1	포					896	896	896	896	G001
철근운반비	L=10Km	0.8	ton					8,455	6,764	8,455	6,764	G002

공 종 별 집 계 표

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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 수내2동 행정복지센터 신축공사			1	352,785,785	352,785,785	148,450,826	148,450,826	20,743,027	20,743,027	521,979,638	521,979,638	
0101 기계설비공사			1	163,313,474	163,313,474	119,230,373	119,230,373	20,743,027	20,743,027	303,286,874	303,286,874	
010101 장비설치공사			1	27,020,704	27,020,704	3,567,415	3,567,415			30,588,119	30,588,119	
010102 옥외배관공사			1	151,611	151,611	251,624	251,624	12,111	12,111	415,346	415,346	
010103 기계실배관공사			1	7,894,033	7,894,033	10,254,879	10,254,879	824	824	18,149,736	18,149,736	
010104 위생배관공사			1	32,133,913	32,133,913	34,100,088	34,100,088	149	149	66,234,150	66,234,150	
01010401 위생기구설치공사			1	11,543,239	11,543,239	5,589,365	5,589,365			17,132,604	17,132,604	
01010402 급수급탕배관공사			1	8,277,759	8,277,759	12,520,455	12,520,455	62	62	20,798,276	20,798,276	
01010403 오배수배관공사			1	12,312,915	12,312,915	15,990,268	15,990,268	87	87	28,303,270	28,303,270	
010105 환기덕트설치공사			1	8,615,179	8,615,179	15,514,516	15,514,516			24,129,695	24,129,695	
010106 동파방지열선설치공사			1	2,889,636	2,889,636	2,403,293	2,403,293			5,292,929	5,292,929	
010107 연도설치공사			1	5,111,189	5,111,189	3,124,589	3,124,589			8,235,778	8,235,778	
010108 지열공사			1	79,497,209	79,497,209	50,013,969	50,013,969	20,729,943	20,729,943	150,241,121	150,241,121	
01010801 지열장비 설치공사			1	6,736,613	6,736,613	784,863	784,863			7,521,476	7,521,476	
01010802 기계실 배관공사			1	10,775,037	10,775,037	8,471,827	8,471,827			19,246,864	19,246,864	
01010803 옥외 지열배관공사			1	3,836,611	3,836,611	5,462,303	5,462,303	53,943	53,943	9,352,857	9,352,857	
01010804 천공 및 그라우팅 공사			1	58,148,948	58,148,948	35,294,976	35,294,976	20,676,000	20,676,000	114,119,924	114,119,924	
0102 관급공사			1	187,444,562	187,444,562	29,220,453	29,220,453			216,665,015	216,665,015	
010201 관급자관급공사			1	187,444,562	187,444,562	29,220,453	29,220,453			216,665,015	216,665,015	
01020101 물탱크			1	8,673,230	8,673,230					8,673,230	8,673,230	
01020102 부스터펌프			1	12,002,089	12,002,089					12,002,089	12,002,089	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01020103	자동제어설치공사		1	23,843,133	23,843,133	25,342,921	25,342,921			49,186,054	49,186,054	
01020104	냉,난방및공기순환기설치공사		1	134,069,956	134,069,956					134,069,956	134,069,956	
0102010401	지열히트펌프및냉난방기(EHP)설		1	75,698,810	75,698,810					75,698,810	75,698,810	
0102010402	공기순환기 설치공사		1	58,371,146	58,371,146					58,371,146	58,371,146	
01020105	고무발포보온재		1	2,614,258	2,614,258	3,877,532	3,877,532			6,491,790	6,491,790	
01020106	빗물저금통설치공사		1	6,241,896	6,241,896					6,241,896	6,241,896	
0103	분담금		1	2,027,749	2,027,749					2,027,749	2,027,749	
010301	상수도시설분담금		1	2,027,749	2,027,749					2,027,749	2,027,749	
[합	계]				352,785,785		148,450,826		20,743,027		521,979,638	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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												
EHW-01. 전기온수기(80LIT)	2.5KW	대	3	399,895	1,199,685	55,406	166,218			455,301	1,365,903	호표 115
EHW-02. 전기온수기(30LIT)	2.0KW	대	3	286,985	860,955	44,979	134,937			331,964	995,892	호표 116
P-02. 배수펌프(수중형)	200LPM*8M*0.75KW	대	2	733,757	1,467,514	276,824	553,648			1,010,581	2,021,162	호표 117
P-03. 배수펌프(수중형)	100LPM*10M*0.75KW	대	2	733,757	1,467,514	276,824	553,648			1,010,581	2,021,162	호표 118
T-02. 평창탱크(200LIT SS400)	0610*1,010H	대	1	1,369,749	1,369,749					1,369,749	1,369,749	
F-01. 급배기웬(인라인 D380)	33CMM*15MMAQ*0.375KW	대	2	1,136,696	2,273,392	224,291	448,582			1,360,987	2,721,974	호표 119
F-02. 급배기웬(인라인 D380)	33CMM*15MMAQ*0.375KW	대	2	1,136,696	2,273,392	224,291	448,582			1,360,987	2,721,974	호표 120
F-03. 배기웬(인라인 D250)	13.3CMM*15MMAQ*0.09KW	대	6	876,337	5,258,022	210,300	1,261,800			1,086,637	6,519,822	호표 121
SP-01. 팩케이지펌프(수중형)	100LPM*10M*0.75KW	SET	1	6,501,975	6,501,975					6,501,975	6,501,975	
IFH-01. 천정형복사판넬(난방용)	0.84KW/ 1,492W*592H*D30	대	6	390,118	2,340,708					390,118	2,340,708	
IFH-02. 천정형복사판넬(난방용)	0.3KW/ 592W*592H*D30	대	6	260,079	1,560,474					260,079	1,560,474	
온도조절기		EA	12	37,277	447,324					37,277	447,324	
[합 계]					27,020,704		3,567,415				30,588,119	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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												
수도용 폴리에틸렌관	PE수도관(1층), D30	M	15	1,959	29,385					1,959	29,385	
잡재료비	관의 3%	식	1	881	881					881	881	
수도용 폴리에틸렌이음관	90° 엘보(나사조임식) D30	EA	2	3,571	7,142					3,571	7,142	
수도용 폴리에틸렌이음관	소켓(나사조임식) D30	EA	2	2,878	5,756					2,878	5,756	
수도용 폴리에틸렌이음관	밸브소켓(나사조임식) D30	EA	2	4,586	9,172					4,586	9,172	
청동게이트밸브	D 32 (10KG)	EA	1	21,569	21,569	12,137	12,137			33,706	33,706	호표 92
기계터파기		M3	18	332	5,976	685	12,330	367	6,606	1,384	24,912	호표 111
기계되메우기		M3	15	332	4,980	685	10,275	367	5,505	1,384	20,760	호표 112
잔토처리		M3	3	481	1,443	24,098	72,294			24,579	73,737	호표 113
모래부설		M3	3	21,769	65,307	48,196	144,588			69,965	209,895	호표 114
[합 계]					151,611		251,624		12,111		415,346	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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 기계설비관공사												
스테인레스배관(K-TYPE)	D 13	M	5	1,509	7,545	7,624	38,120			9,133	45,665	호표 79
스테인레스배관(K-TYPE)	D 20	M	4	2,450	9,800	10,151	40,604			12,601	50,404	호표 80
스테인레스배관(K-TYPE)	D 32	M	27	4,228	114,156	15,085	407,295			19,313	521,451	호표 82
스테인레스배관(K-TYPE)	D 50	M	13	5,910	76,830	18,958	246,454			24,868	323,284	호표 83
스테인레스배관(K-TYPE)	D 80	M	23	15,913	365,999	37,545	863,535			53,458	1,229,534	호표 84
스테인레스평면배관	D 50 x 3T	M	3	14,287	42,861	16,813	50,439			31,100	93,300	호표 85
스테인레스평면배관	D 65 x 3T	M	45	17,345	780,525	20,729	932,805			38,074	1,713,330	호표 86
관보온(고무발포,강관용).	13TxD15	M	5	1,467	7,335	5,333	26,665			6,800	34,000	호표 46
관보온(고무발포,강관용).	13TxD20	M	4	1,740	6,960	6,069	24,276			7,809	31,236	호표 47
관보온(고무발포,강관용).	13TxD32	M	27	2,591	69,957	7,798	210,546			10,389	280,503	호표 49
관보온(고무발포,강관용).	13TxD50	M	13	3,276	42,588	10,814	140,582			14,090	183,170	호표 50
관보온(고무발포,강관용).	13TxD80	M	21	5,365	112,665	15,193	319,053			20,558	431,718	호표 51
일반배관용 STS강관 이음쇠	유니온 (STS 나사) D50	EA	2	11,816	23,632					11,816	23,632	
일반배관용 STS강관 이음쇠	니플 (STS 나사) D50	EA	6	8,123	48,738					8,123	48,738	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(STS 용접#10) D50	EA	4	4,083	16,332					4,083	16,332	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(STS 용접#10) D65	EA	14	6,241	87,374					6,241	87,374	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(STS 용접 S#10) D65	EA	4	11,270	45,080					11,270	45,080	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D13	EA	3	1,118	3,354					1,118	3,354	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D20	EA	3	1,612	4,836					1,612	4,836	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D30	EA	9	4,490	40,410					4,490	40,410	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D50	EA	2	7,360	14,720					7,360	14,720	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D80	EA	7	29,857	208,999					29,857	208,999	
일반배관용 STS강관 이음쇠	수전엘보우(SR),D13*1/2	EA	1	2,661	2,661					2,661	2,661	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D30x30	EA	5	8,669	43,345					8,669	43,345	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D50x50	EA	2	14,911	29,822					14,911	29,822	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	티이 (SR) D80x80	EA	3	44,603	133,809					44,603	133,809	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(SR),D30	EA	1	4,230	4,230					4,230	4,230	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(SR),D80	EA	1	16,332	16,332					16,332	16,332	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D13x1/2	EA	1	1,846	1,846					1,846	1,846	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D30x1 1/4	EA	6	5,539	33,234					5,539	33,234	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D50x2	EA	1	11,088	11,088					11,088	11,088	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (SR) D50	EA	1	6,241	6,241					6,241	6,241	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D13x1/2	EA	1	2,132	2,132					2,132	2,132	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D30x1 1/4	EA	6	5,080	30,480					5,080	30,480	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D50x2	EA	1	9,674	9,674					9,674	9,674	
일반배관용 STS강관 이음쇠	후렌지 (SR) D80	EA	6	58,094	348,564					58,094	348,564	
무용접스텐 고정식커플링 (일반용)	D65	EA	1	8,495	8,495					8,495	8,495	
무용접스텐 고정식커플링 (일반용)	D80	EA	32	9,883	316,256					9,883	316,256	
무용접 스텐90엘보 (일반용)	D80	EA	3	32,943	98,829					32,943	98,829	
무용접 스텐티이 (일반용)	D80	EA	3	60,685	182,055					60,685	182,055	
무용접 스텐레듀셔 (일반용)	D80	EA	2	22,540	45,080					22,540	45,080	
무용접스텐후렌지아답타 (일반)	D65	EA	1	98,830	98,830					98,830	98,830	
무용접스텐후렌지아답타 (일반)	D80	EA	13	110,273	1,433,549					110,273	1,433,549	
스텐관용접	D50	개소	14	2,419	33,866	19,255	269,570			21,674	303,436	호표 1
스텐관용접	D65	개소	41	3,941	161,581	23,145	948,945			27,086	1,110,526	호표 2
스텐용접합후렌지	D65	개소	12	21,339	256,068	23,145	277,740			44,484	533,808	호표 16
청동게이트밸브	D 15 (10KG)	EA	1	7,792	7,792	8,200	8,200			15,992	15,992	호표 89
청동게이트밸브	D 32 (10KG)	EA	3	21,569	64,707	12,137	36,411			33,706	101,118	호표 92
청동게이트밸브	D 50 (10KG)	EA	3	42,722	128,166	12,137	36,411			54,859	164,577	호표 93
주철게이트밸브	D 65 (10KG)	EA	2	60,096	120,192	26,509	53,018			86,605	173,210	호표 94
주철스트레이너	D 80 (10KG)	EA	1	81,806	81,806	33,127	33,127			114,933	114,933	호표 95

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
후렉시블조인트(BELLOWS)	D 80 (10KG)	EA	2	41,352	82,704	56,381	112,762			97,733	195,466	호표 96
청동체크밸브	D 32 (10KG)	EA	1	16,801	16,801	12,137	12,137			28,938	28,938	호표 97
스모렌스키체크밸브	D 65 (10KG)	EA	2	42,489	84,978	26,509	53,018			68,998	137,996	호표 100
스모렌스키체크밸브	D 80 (10KG)	EA	1	56,145	56,145	33,127	33,127			89,272	89,272	호표 101
버터플라이밸브(레버)	D 80 (10KG)	EA	4	63,081	252,324	33,127	132,508			96,208	384,832	호표 102
수격방지기(W.H.C)	D 80 (10KG)	EA	1	24,681	24,681	20,378	20,378			45,059	45,059	호표 99
여과망	D 80 (10KG)	EA	2	4,711	9,422	33,127	66,254			37,838	75,676	호표 103
수위조절 밸브	부력식정수위(스텐), D32	EA	2	127,681	255,362	12,137	24,274			139,818	279,636	호표 122
강압변장치 (STS)SR	D20x20x20	개소	1	217,735	217,735	474,682	474,682			692,417	692,417	호표 60
정수위조절밸브(STS)SR	D32x32x32	개소	1	205,524	205,524	637,744	637,744			843,268	843,268	호표 62
밸브보온 (고무발포)	25TxD80	개소	7	25,000	175,000	43,294	303,058			68,294	478,058	호표 43
압력계설치(STS)	0-35KG/CM2	조	3	11,035	33,105	8,200	24,600			19,235	57,705	호표 64
절연행가(달대볼트)	D65	개소	7	1,369	9,583					1,369	9,583	호표 26
U자형볼트/너트	절연, D15	EA	1	443	443					443	443	
U자형볼트/너트	절연, D20	EA	1	497	497					497	497	
U자형볼트/너트	절연, D32	EA	9	564	5,076					564	5,076	
U자형볼트/너트	절연, D50	EA	4	685	2,740					685	2,740	
U자형볼트/너트	절연, D65	EA	4	886	3,544					886	3,544	
U자형볼트/너트	절연, D80	EA	6	963	5,778					963	5,778	
강관스리브(지수판제외,벽체)	D32	개소	1	5,063	5,063	11,286	11,286			16,349	16,349	호표 29
강관스리브(지수판제외,벽체)	D50	개소	1	7,106	7,106	13,485	13,485			20,591	20,591	호표 30
강관스리브(지수판제외,벽체)	D65	개소	1	10,717	10,717	13,485	13,485			24,202	24,202	호표 31
강관스리브(지수판제외,벽체)	D80	개소	1	25,602	25,602	17,435	17,435			43,037	43,037	호표 32
내화충전재(강관,벽체)	D32	개소	1	12,085	12,085					12,085	12,085	
내화충전재(강관,벽체)	D50	개소	1	13,935	13,935					13,935	13,935	
내화충전재(강관,벽체)	D80	개소	1	17,015	17,015					17,015	17,015	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
ㄷ형강	100×50×5×7.5mm	KG	471	632	297,672					632	297,672	
인서트플레이트	200x200x9T	개소	24	2,697	64,728	17,068	409,632	4	96	19,769	474,456	호표 65
펌프가대설치(배수펌프)	펌프2대설치기준	개소	1	71,941	71,941	340,480	340,480	87	87	412,508	412,508	호표 69
유성페인트칠	철재면2회	M2	19	968	18,392	7,912	150,328			8,880	168,720	호표 67
녹막이페인트칠	2회	M2	19	777	14,763	5,934	112,746			6,711	127,509	호표 68
잡철물제작설치	간단	TON	0.45	115,880	52,146	5,172,588	2,327,664	1,426	641	5,289,894	2,380,451	호표 66
[합 계]					7,894,033		10,254,879		824		18,149,736	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01010401 위생기구설치공사												
절수형양변기(FV)	VC-910	SET	12	113,361	1,360,332	132,759	1,593,108			246,120	2,953,440	호표 123
절수형양변기(FV, 전자감지식)	VC-910	SET	6	244,267	1,465,602	132,759	796,554			377,026	2,262,156	호표 124
소변기	전자감지식, VU-320	SET	6	246,793	1,480,758	159,330	955,980			406,123	2,436,738	호표 125
각형세면기(SL, 절수형)	VL-610	SET	6	99,541	597,246	78,970	473,820			178,511	1,071,066	호표 126
원형세면기(SL, 절수형)	VL-1040	SET	11	95,933	1,055,263	80,607	886,677			176,540	1,941,940	호표 127
수도꼭지(급수전)	R-101A	EA	2	6,729	13,458	11,401	22,802			18,130	36,260	호표 128
거울	화장경, 600*900*5mm	EA	6	9,774	58,644	37,483	224,898			47,257	283,542	호표 129
에어타올	에어타올, RA-270 (고속형)	EA	12	247,398	2,968,776	16,203	194,436			263,601	3,163,212	호표 130
위생용품수거함		EA	12	42,479	509,748					42,479	509,748	
장애자용가대(양변기용)	고정식	EA	6	44,213	265,278					44,213	265,278	
장애자용가대(양변기용)	가동식	EA	6	110,533	663,198					110,533	663,198	
장애자용가대(세면기용)		EA	6	84,699	508,194					84,699	508,194	
장애자용가대(소변기용)		EA	3	77,243	231,729					77,243	231,729	
휴지걸이	FB-60C	EA	18	6,734	121,212	11,621	209,178			18,355	330,390	호표 104
비누대	FB-60D	EA	12	7,601	91,212	11,621	139,452			19,222	230,664	호표 105
싱크용혼합수전	R-220A	EA	3	50,863	152,589	30,820	92,460			81,683	245,049	호표 106
[합 계]					11,543,239		5,589,365				17,132,604	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01010402 급수급탕배관공사												
스테인레스배관(K-TYPE)	D 13	M	184	1,509	277,656	7,624	1,402,816			9,133	1,680,472	호표 79
스테인레스배관(K-TYPE)	D 20	M	28	2,450	68,600	10,151	284,228			12,601	352,828	호표 80
스테인레스배관(K-TYPE)	D 25	M	147	3,019	443,793	11,946	1,756,062			14,965	2,199,855	호표 81
스테인레스배관(K-TYPE)	D 32	M	46	4,228	194,488	15,085	693,910			19,313	888,398	호표 82
스테인레스배관(K-TYPE)	D 50	M	70	5,910	413,700	18,958	1,327,060			24,868	1,740,760	호표 83
스테인레스배관(K-TYPE)	D 80	M	10	15,913	159,130	37,545	375,450			53,458	534,580	호표 84
아티론보온	5TxD15	M	59	430	25,370	4,005	236,295			4,435	261,665	호표 44
아티론보온	5TxD25	M	21	526	11,046	4,986	104,706			5,512	115,752	호표 45
관보온(고무발포,강관용).	13TxD15	M	53	1,467	77,751	5,333	282,649			6,800	360,400	호표 46
관보온(고무발포,강관용).	13TxD20	M	8	1,740	13,920	6,069	48,552			7,809	62,472	호표 47
관보온(고무발포,강관용).	13TxD25	M	52	2,072	107,744	6,658	346,216			8,730	453,960	호표 48
관보온(고무발포,강관용).	13TxD32	M	37	2,591	95,867	7,798	288,526			10,389	384,393	호표 49
관보온(고무발포,강관용).	13TxD50	M	59	3,276	193,284	10,814	638,026			14,090	831,310	호표 50
관보온(고무발포,강관용).	13TxD80	M	9	5,365	48,285	15,193	136,737			20,558	185,022	호표 51
관보온(고무발포,강관용).	25TxD15	M	72	4,442	319,824	5,333	383,976			9,775	703,800	호표 52
관보온(고무발포,강관용).	25TxD20	M	18	5,168	93,024	6,069	109,242			11,237	202,266	호표 53
관보온(고무발포,강관용).	25TxD25	M	71	5,843	414,853	6,658	472,718			12,501	887,571	호표 54
관보온(고무발포,강관용).	25TxD32	M	8	6,547	52,376	7,798	62,384			14,345	114,760	호표 55
관보온(고무발포,강관용).	25TxD50	M	11	8,752	96,272	10,814	118,954			19,566	215,226	호표 56
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D13	EA	179	1,118	200,122					1,118	200,122	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D20	EA	10	1,612	16,120					1,612	16,120	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D25	EA	101	2,106	212,706					2,106	212,706	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D30	EA	11	4,490	49,390					4,490	49,390	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D50	EA	14	7,360	103,040					7,360	103,040	
일반배관용 STS강관 이음쇠	수전엘보우(SR).D25*1	EA	18	3,875	69,750					3,875	69,750	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	티이 (SR) D20x20	EA	15	4,126	61,890					4,126	61,890	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D25x25	EA	24	6,051	145,224					6,051	145,224	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D30x30	EA	29	8,669	251,401					8,669	251,401	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D50x50	EA	24	14,911	357,864					14,911	357,864	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D80x80	EA	2	44,603	89,206					44,603	89,206	
일반배관용 STS강관 이음쇠	급수전티이 (SR) D13x1/2	EA	48	3,190	153,120					3,190	153,120	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (SR) D80x60	EA	2	28,159	56,318					28,159	56,318	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(SR),D13	EA	52	1,499	77,948					1,499	77,948	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(SR),D20	EA	8	1,829	14,632					1,829	14,632	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(SR),D25	EA	7	2,384	16,688					2,384	16,688	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(SR),D30	EA	7	4,230	29,610					4,230	29,610	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(SR),D50	EA	3	6,987	20,961					6,987	20,961	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D13x1/2	EA	11	1,846	20,306					1,846	20,306	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D25x1	EA	8	3,693	29,544					3,693	29,544	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (SR) D25	EA	2	1,742	3,484					1,742	3,484	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (SR) D30	EA	1	3,233	3,233					3,233	3,233	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (SR) D50	EA	4	6,241	24,964					6,241	24,964	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (SR) D80	EA	1	15,041	15,041					15,041	15,041	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D13x1/2	EA	23	2,132	49,036					2,132	49,036	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D20x3/4	EA	1	2,947	2,947					2,947	2,947	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D25x1	EA	15	3,987	59,805					3,987	59,805	
일반배관용 STS강관 이음쇠	후렌지 (SR) D50	EA	1	33,167	33,167					33,167	33,167	
볼밸브(황동)	D 15	EA	11	2,677	29,447	8,200	90,200			10,877	119,647	호표 87
볼밸브(황동)	D 25	EA	6	6,015	36,090	8,200	49,200			14,215	85,290	호표 88
청동게이트밸브	D 20 (10KG)	EA	1	10,567	10,567	8,200	8,200			18,767	18,767	호표 90
청동게이트밸브	D 25 (10KG)	EA	3	15,161	45,483	8,200	24,600			23,361	70,083	호표 91

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
수격방지기(W.H.C)	D 50 (10KG)	EA	1	19,255	19,255	9,185	9,185			28,440	28,440	호표 98
감압변장치 (STS)SR	D50x50x50	개소	3	785,566	2,356,698	898,512	2,695,536			1,684,078	5,052,234	호표 61
절연행가(달대볼트)	D15	개소	66	884	58,344					884	58,344	호표 21
절연행가(달대볼트)	D20	개소	24	918	22,032					918	22,032	호표 22
절연행가(달대볼트)	D25	개소	63	953	60,039					953	60,039	호표 23
절연행가(달대볼트)	D32	개소	28	1,022	28,616					1,022	28,616	호표 24
절연행가(달대볼트)	D50	개소	26	1,231	32,006					1,231	32,006	호표 25
U자형볼트/너트	절연, D50	EA	3	685	2,055					685	2,055	
U자형볼트/너트	절연, D80	EA	2	963	1,926					963	1,926	
강관스리브(지수판제외,벽체)	D15	개소	11	1,442	15,862	11,286	124,146			12,728	140,008	호표 27
강관스리브(지수판제외,벽체)	D25	개소	6	3,347	20,082	11,286	67,716			14,633	87,798	호표 28
강관스리브(지수판제외,벽체)	D50	개소	6	7,106	42,636	13,485	80,910			20,591	123,546	호표 30
강관스리브(지수판제외,벽체)	D80	개소	2	25,602	51,204	17,435	34,870			43,037	86,074	호표 32
강관스리브(지수판포함,벽체)	D25	개소	1	3,805	3,805	13,965	13,965			17,770	17,770	호표 35
강관스리브(지수판포함,벽체)	D32	개소	1	5,623	5,623	14,567	14,567			20,190	20,190	호표 36
내화충전재(강관,벽체)	D25	개소	1	11,287	11,287					11,287	11,287	
내화충전재(강관,벽체)	D32	개소	1	12,085	12,085					12,085	12,085	
내화충전재(강관,벽체)	D50	개소	3	13,935	41,805					13,935	41,805	
내화충전재(강관,바닥)	D50	개소	3	11,415	34,245					11,415	34,245	
내화충전재(강관,바닥)	D80	개소	2	13,421	26,842					13,421	26,842	
ㄱ형강	등변, 50×50×6mm	KG	45	632	28,440					632	28,440	
유성페인트칠	철재면2회	M2	1	968	968	7,912	7,912			8,880	8,880	호표 67
녹막이페인트칠	2회	M2	1	777	777	5,934	5,934			6,711	6,711	호표 68
잡철물제작설치	간단	TON	0.0435	115,880	5,040	5,172,588	225,007	1,426	62	5,289,894	230,109	호표 66
[합 계]					8,277,759		12,520,455		62		20,798,276	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01010403 오배수배관공사												
PVC배수용배관(VG2)DTS	D 50	M	201	1,716	344,916	19,768	3,973,368			21,484	4,318,284	호표 70
PVC배수용배관(VG2)DTS	D100	M	1	4,931	4,931	33,027	33,027			37,958	37,958	호표 71
PVC배수용배관(VG2)DTS	D125	M	5	7,778	38,890	39,437	197,185			47,215	236,075	호표 72
PVC배수용배관(VG1)DRF	D 35	M	12	1,660	19,920	6,235	74,820			7,895	94,740	호표 73
PVC배수용배관(VG1)DRF	D 40	M	4	2,135	8,540	6,684	26,736			8,819	35,276	호표 74
PVC배수용배관(VG1)DRF	D 50	M	166	2,995	497,170	7,745	1,285,670			10,740	1,782,840	호표 75
PVC배수용배관(VG1)DRF	D 75	M	19	5,865	111,435	11,169	212,211			17,034	323,646	호표 76
PVC배수용배관(VG1)DRF	D100	M	149	8,886	1,324,014	14,593	2,174,357			23,479	3,498,371	호표 77
PVC배수용배관(VG1)DRF	D125	M	50	11,785	589,250	17,241	862,050			29,026	1,451,300	호표 78
스테인레스평면배관	D 65 x 3T	M	93	17,345	1,613,085	20,729	1,927,797			38,074	3,540,882	호표 86
관보온(고무발포 ,강관용).	50TxD50	M	84	24,030	2,018,520	16,333	1,371,972			40,363	3,390,492	호표 57
관보온(고무발포 ,강관용).	50TxD80	M	9	32,281	290,529	20,085	180,765			52,366	471,294	호표 58
관보온(고무발포 ,강관용).	50TxD100	M	35	40,011	1,400,385	22,845	799,575			62,856	2,199,960	호표 59
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(STS 용접#10) D65	EA	24	6,241	149,784					6,241	149,784	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(STS 용접 S#10) D65	EA	1	11,270	11,270					11,270	11,270	
바닥배수구(F.D)	D 50	EA	12	11,593	139,116	23,561	282,732			35,154	421,848	호표 107
배수용 경질염화비닐 이음관	90° 단곡관(DTS) D50	EA	56	260	14,560					260	14,560	
배수용 경질염화비닐 이음관	45° 단곡관(DTS) D50	EA	1	398	398					398	398	
배수용 경질염화비닐 이음관	45° 단곡관(DTS) D100	EA	1	1,309	1,309					1,309	1,309	
배수용 경질염화비닐 이음관	소켓 (DTS) D50	EA	20	216	4,320					216	4,320	
배수용 경질염화비닐 이음관	소켓 (DTS) D125	EA	1	1,187	1,187					1,187	1,187	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관(DTS) D125xD50	EA	1	5,331	5,331					5,331	5,331	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관(DTS) D125xD100	EA	1	5,331	5,331					5,331	5,331	
배수용 경질염화비닐 이음관	YT관(DTS) D50xD50	EA	8	736	5,888					736	5,888	
배수용 경질염화비닐 이음관	90° 단곡관(DRF) D35	EA	18	754	13,572					754	13,572	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	90° 단곡관(DRF) D40	EA	6	988	5,928					988	5,928	
배수용 경질영화비닐 이음관	90° 단곡관(DRF) D50	EA	26	1,300	33,800					1,300	33,800	
배수용 경질영화비닐 이음관	90° 단곡관(DRF) D100	EA	18	4,672	84,096					4,672	84,096	
배수용 경질영화비닐 이음관	45° 단곡관(DRF) D50	EA	72	1,144	82,368					1,144	82,368	
배수용 경질영화비닐 이음관	45° 단곡관(DRF) D75	EA	8	2,080	16,640					2,080	16,640	
배수용 경질영화비닐 이음관	45° 단곡관(DRF) D100	EA	59	3,389	199,951					3,389	199,951	
배수용 경질영화비닐 이음관	45° 단곡관(DRF) D125	EA	12	6,189	74,268					6,189	74,268	
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관 (DRF) D50x50	EA	37	2,063	76,331					2,063	76,331	
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관 (DRF) D75x50	EA	10	3,736	37,360					3,736	37,360	
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관 (DRF) D75x75	EA	2	3,389	6,778					3,389	6,778	
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관 (DRF) D100x50	EA	10	4,091	40,910					4,091	40,910	
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관 (DRF) D100x75	EA	2	4,898	9,796					4,898	9,796	
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관 (DRF) D100x100	EA	32	5,747	183,904					5,747	183,904	
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관 (DRF) D125x100	EA	2	9,206	18,412					9,206	18,412	
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관 (DRF) D125x125	EA	6	10,385	62,310					10,385	62,310	
배수용 경질영화비닐 이음관	LT관 (DRF) D50x50	EA	6	2,245	13,470					2,245	13,470	
배수용 경질영화비닐 이음관	LT관 (DRF) D100x50	EA	4	4,048	16,192					4,048	16,192	
배수용 경질영화비닐 이음관	소켓 (DRF) D50	EA	7	1,309	9,163					1,309	9,163	
배수용 경질영화비닐 이음관	소켓 (DRF) D100	EA	8	3,372	26,976					3,372	26,976	
배수용 경질영화비닐 이음관	소켓 (DRF) D125	EA	8	5,617	44,936					5,617	44,936	
배수용 경질영화비닐 이음관	이경소켓 (DRF) D50x35	EA	18	1,127	20,286					1,127	20,286	
배수용 경질영화비닐 이음관	이경소켓 (DRF) D50x40	EA	6	1,222	7,332					1,222	7,332	
배수용 경질영화비닐 이음관	P 트랩 (DRF) D50	EA	12	3,563	42,756					3,563	42,756	
배수용 경질영화비닐 이음관	소제구 (DRF) D50	EA	19	710	13,490					710	13,490	
배수용 경질영화비닐 이음관	소제구 (DRF) D75	EA	4	1,343	5,372					1,343	5,372	
배수용 경질영화비닐 이음관	소제구 (DRF) D100	EA	19	1,733	32,927					1,733	32,927	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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 경질염화비닐 이음관	소제구 (DRF) D125	EA	6	3,034	18,204					3,034	18,204	
스텐관용접	D65	개소	57	3,941	224,637	23,145	1,319,265			27,086	1,543,902	호표 2
스텐용접합후렌지	D65	개소	11	21,339	234,729	23,145	254,595			44,484	489,324	호표 16
주철게이트밸브	D 65 (10KG)	EA	2	60,096	120,192	26,509	53,018			86,605	173,210	호표 94
스모렌스키체크밸브	D 65 (10KG)	EA	2	42,489	84,978	26,509	53,018			68,998	137,996	호표 100
압력계설치(STS)	0-35KG/CM2	조	2	11,035	22,070	8,200	16,400			19,235	38,470	호표 64
일반행거(달대볼트)	D50	개소	186	936	174,096					936	174,096	호표 17
일반행거(달대볼트)	D80	개소	12	1,127	13,524					1,127	13,524	호표 18
일반행거(달대볼트)	D100	개소	78	3,126	243,828					3,126	243,828	호표 19
일반행거(달대볼트)	D125	개소	24	3,403	81,672					3,403	81,672	호표 20
절연행거(달대볼트)	D65	개소	23	1,369	31,487					1,369	31,487	호표 26
U자형볼트/너트	절연, D65	EA	3	886	2,658					886	2,658	
U자형볼트/너트	비절연, D50	EA	4	248	992					248	992	
U자형볼트/너트	비절연, D100	EA	3	794	2,382					794	2,382	
U자형볼트/너트	비절연, D125	EA	3	932	2,796					932	2,796	
강관스리브(지수판제외,벽체)	D50	개소	9	7,106	63,954	13,485	121,365			20,591	185,319	호표 30
강관스리브(지수판제외,벽체)	D65	개소	6	10,717	64,302	13,485	80,910			24,202	145,212	호표 31
강관스리브(지수판제외,벽체)	D80	개소	2	25,602	51,204	17,435	34,870			43,037	86,074	호표 32
강관스리브(지수판제외,벽체)	D100	개소	6	31,227	187,362	17,435	104,610			48,662	291,972	호표 33
강관스리브(지수판제외,벽체)	D125	개소	4	39,427	157,708	22,720	90,880			62,147	248,588	호표 34
강관스리브(지수판포함,벽체)	D65	개소	3	11,785	35,355	19,518	58,554			31,303	93,909	호표 37
강관스리브(지수판포함,벽체)	D100	개소	1	32,849	32,849	26,073	26,073			58,922	58,922	호표 38
강관스리브(지수판포함,벽체)	D125	개소	1	41,676	41,676	33,965	33,965			75,641	75,641	호표 39
내화충전재(강관,바닥)	D65	개소	3	12,380	37,140					12,380	37,140	
내화충전재(PVC관,벽체)	D50	개소	4	13,601	54,404					13,601	54,404	
내화충전재(PVC관,벽체)	D65	개소	3	21,145	63,435					21,145	63,435	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
내화충전재(PVC관, 벽체)	D75	개소	2	24,806	49,612					24,806	49,612	
내화충전재(PVC관, 벽체)	D100	개소	3	28,201	84,603					28,201	84,603	
내화충전재(PVC관, 벽체)	D125	개소	1	45,412	45,412					45,412	45,412	
내화충전재(PVC관, 바닥)	D50	개소	4	10,283	41,132					10,283	41,132	
내화충전재(PVC관, 바닥)	D100	개소	3	19,186	57,558					19,186	57,558	
내화충전재(PVC관, 바닥)	D125	개소	3	28,278	84,834					28,278	84,834	
배수용 경질영화비닐 이음관	성형스리브 D50	EA	5	884	4,420					884	4,420	
배수용 경질영화비닐 이음관	세면기스리브 D35	EA	18	736	13,248					736	13,248	
배수용 경질영화비닐 이음관	소변기스리브 D40	EA	6	806	4,836					806	4,836	
배수용 경질영화비닐 이음관	싱크스리브 D50	EA	2	884	1,768					884	1,768	
배수용 경질영화비닐 이음관	양변기스리브 D100	EA	18	1,473	26,514					1,473	26,514	
펌프가대설치(배수펌프)	펌프2대설치기준	개소	1	71,941	71,941	340,480	340,480	87	87	412,508	412,508	호표 69
[합 계]					12,312,915		15,990,268		87		28,303,270	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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 환기덕트설치공사												
아연도기계덕트(재료비+설치비)	0.5T	M2	199	9,822	1,954,578	32,518	6,471,082			42,340	8,425,660	조달시공비
아연도기계덕트(재료비+설치비)	0.6T	M2	62	10,611	657,882	35,882	2,224,684			46,493	2,882,566	조달시공비
아연도기계덕트(재료비+설치비)	0.8T	M2	4	12,423	49,692	38,647	154,588			51,070	204,280	조달시공비
아연도기계덕트(재료비+설치비)	1.0T	M2	1	14,026	14,026	45,427	45,427			59,453	59,453	조달시공비
캔버스제작설치	1.2T	M2	8	20,181	161,448	44,629	357,032			64,810	518,480	호표 63
사각디퓨저(AL)	D150	EA	24	14,907	357,768	77,871	1,868,904			92,778	2,226,672	호표 109
후렉시블덕트호스(비보온)	D150	M	36	3,700	133,200	8,156	293,616			11,856	426,816	호표 110
정경구설치	200x200	개소	9	6,293	56,637	54,633	491,697			60,926	548,334	호표 108
팬들	F.V.D	EA	2	13,003	26,006					13,003	26,006	
FD/FVD 휴즈		EA	9	780	7,020					780	7,020	
스텐밴드	D150	EA	48	729	34,992					729	34,992	
스테인리스 망	STS 304, 12 메쉬 × 00.8 × 1m	M2	5	30,515	152,575					30,515	152,575	
강관슬리브(지수판포함,벽체)	D150	개소	10	112,860	1,128,600	36,585	365,850			149,445	1,494,450	호표 40
강관슬리브(지수판포함,벽체)	D200	개소	6	140,716	844,296	45,483	272,898			186,199	1,117,194	호표 41
강관슬리브(지수판포함,벽체)	D250	개소	10	165,803	1,658,030	47,408	474,080			213,211	2,132,110	호표 42
내화충전재(덕트,벽체)		M	10	70,221	702,210					70,221	702,210	
B.D.D (STL)	300 x 200	EA	2	24,560	49,120	57,711	115,422			82,271	164,542	호표 131
B.D.D (STL)	350 x 200	EA	2	28,462	56,924	57,711	115,422			86,173	172,346	호표 132
B.D.D (STL)	350 x 300	EA	2	42,131	84,262	58,480	116,960			100,611	201,222	호표 133
F.D (STL)	300 x 200	EA	2	18,615	37,230	63,866	127,732			82,481	164,962	호표 134
F.D (STL)	350 x 200	EA	2	18,615	37,230	63,866	127,732			82,481	164,962	호표 135
F.D (STL)	350 x 300	EA	3	18,631	55,893	64,636	193,908			83,267	249,801	호표 136
F.V.D (STL)	350 x 200	EA	2	18,615	37,230	63,866	127,732			82,481	164,962	호표 137
GRILLE (STL)	250 x 200	EA	18	14,619	263,142	80,796	1,454,328			95,415	1,717,470	호표 138
T.V (STL)	350 x 200	EA	2	9,102	18,204					9,102	18,204	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
V.D (STL)	200 x 200	EA	1	18,492	18,492	57,711	57,711			76,203	76,203	호표 139
V.D (STL)	300 x 200	EA	1	18,492	18,492	57,711	57,711			76,203	76,203	호표 140
[합	계]				8,615,179		15,514,516				24,129,695	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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 동파방지열선설치공사												
1. 자재비												
Self Regulating Heating Cable	16WSL2-CP	M	140	12,137	1,699,180					12,137	1,699,180	
Power Connection Kit	WC-PKB	EA	1	60,685	60,685					60,685	60,685	
End Seal Kit	WC-ESK	EA	1	4,334	4,334					4,334	4,334	
RTD Sensor	PT-100	EA	1	73,689	73,689					73,689	73,689	
Glass Fiber Tape	WC-GT30	R/L	14	9,362	131,068					9,362	131,068	
Control Panel (옥내벽부STEEL)	HTP-1	SET	1	606,851	606,851					606,851	606,851	
Power Cable	HFIX 6.0SQ	M	60	527	31,620					527	31,620	
Ground Cable	F-GV 6.0SQ	M	30	310	9,300					310	9,300	
Control Cable	CVVS 1.5SQ/3C	M	30	1,510	45,300					1,510	45,300	
Conduit (아연도)	22C	M	25	1,767	44,175					1,767	44,175	
Conduit (아연도)	16C	M	25	1,369	34,225					1,369	34,225	
전선관 부속품비	전선관의 20%	식	1	21,673	21,673					21,673	21,673	
잡자재비	자재비의3%	식	1	79,471	79,471					79,471	79,471	
노무비	내선전공	인	5			207,344	1,036,720			207,344	1,036,720	
노무비	저압케이블전공	인	2			217,074	434,148			217,074	434,148	
노무비	플랜트전공	인	5			186,485	932,425			186,485	932,425	
공구손료	노무비의 2%	식	1	48,065	48,065					48,065	48,065	
[합 계]					2,889,636		2,403,293				5,292,929	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010107 연도설치공사												
1). BOILER STACK	S-LPF/AL											
DRAIN TEE CAP	200P - TC	EA	1	16,384	16,384					16,384	16,384	
STRAIGHT	200P - 477	EA	3	52,362	157,086					52,362	157,086	
LATERAL TEE	200P - LT	EA	1	132,293	132,293					132,293	132,293	
SLIP SECTION	200P - AG477	EA	3	77,850	233,550					77,850	233,550	
INSULATED VALVE	200P - IV	EA	2	62,505	125,010					62,505	125,010	
WALL SUPPORT ASSEMBLY	200P - WA	EA	2	89,813	179,626					89,813	179,626	
BELLOWS JOINT LINED	200P - BJ	EA	2	366,538	733,076					366,538	733,076	
STRAIGHT	200P - 977	EA	19	65,539	1,245,241					65,539	1,245,241	
WALL GUIDE ASSEMBLY	200P - WG	EA	2	45,513	91,026					45,513	91,026	
FIXED ELBOW 45	200P - EL45	EA	4	62,505	250,020					62,505	250,020	
ANGLE RING FULL	200P - FR	EA	2	21,239	42,478					21,239	42,478	
STRAIGHT	200P - 227	EA	1	26,007	26,007					26,007	26,007	
STORM COLLAR	200P - SC	EA	2	9,709	19,418					9,709	19,418	
VENTILATED TRIMBLE	200P - VT	EA	1	345,644	345,644					345,644	345,644	
CHECK HOLE	200P - CH477	EA	1	57,650	57,650					57,650	57,650	
EXIT CONE	200P - EC	EA	1	46,727	46,727					46,727	46,727	
DRAIN PIPE	25P - DP	EA	1	433,465	433,465					433,465	433,465	
스리브	SLV	EA	1	52,015	52,015					52,015	52,015	
SEALANT	SA	TUB	14	6,935	97,090					6,935	97,090	
2). BOILER BREECHING	S-LPF/AL											
PLATE SUPPORT ASSEMBLY	200P - PA	EA	2	45,513	91,026					45,513	91,026	
STRAIGHT	200P - 977	EA	3	65,539	196,617					65,539	196,617	
STORM COLLAR	200P - SC	EA	4	9,709	38,836					9,709	38,836	
STRAIGHT	200P - 477	EA	1	52,362	52,362					52,362	52,362	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
SLIP SECTION	200P - AG477	EA	1	77,850	77,850					77,850	77,850	
FIXED ELBOW 45	200P - EL45	EA	3	62,505	187,515					62,505	187,515	
FLANGE ADAPTER	200P - FD	EA	1	45,513	45,513					45,513	45,513	
CLAMP FLANGE	200P - CF	EA	2	25,487	50,974					25,487	50,974	
스리브	SLV	EA	1	52,015	52,015					52,015	52,015	
SEALANT	SA	TUB	5	6,935	34,675					6,935	34,675	
3). INSTALLATION COST		식	1			3,124,589	3,124,589			3,124,589	3,124,589	
[합 계]					5,111,189		3,124,589				8,235,778	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01010801 지열장비 설치공사												
0101 장비설치공사												
지열히트펌프(W-T-A)	난방기준:75.263kw	대	2									냉난방기공사
지열순환펌프	384LPM,25M,5.5kw	대	3	1,869,868	5,609,604	261,621	784,863			2,131,489	6,394,467	
지열팽창탱크	200LIT	대	1	1,127,009	1,127,009					1,127,009	1,127,009	
[합 계]					6,736,613		784,863				7,521,476	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01010802 기계실 배관공사												
0102 기계실배관공사												
배관용스테인리스강관	배관용스테인리스강관, ϕ80*3mm	M	39	21,299	830,661	22,206	866,034			43,505	1,696,695	
배관용스테인리스강관	배관용스테인리스강관, ϕ65*3mm	M	26	17,323	450,398	19,620	510,120			36,943	960,518	
배관용스테인리스강관	배관용스테인리스강관, ϕ40*3mm	M	6	11,325	67,950	13,171	79,026			24,496	146,976	
배관용스테인리스강관	배관용스테인리스강관, ϕ20*3mm	M	4	6,294	25,176	7,083	28,332			13,377	53,508	
일반배관용스테인리스강관관이음	ϕ80mm, 용접식, 열보, #10	개	11	8,166	89,826					8,166	89,826	
일반배관용스테인리스강관관이음	ϕ65mm, 용접식, 열보, #10	개	2	6,241	12,482					6,241	12,482	
일반배관용스테인리스강관관이음	ϕ40mm, 용접식, 열보, #10	개	2	2,791	5,582					2,791	5,582	
일반배관용스테인리스강관관이음	ϕ80mm, 용접식, 티, #10	개	5	13,610	68,050					13,610	68,050	
일반배관용스테인리스강관관이음	ϕ80mm, 리듀서, 용접식, #10	개	4	4,560	18,240					4,560	18,240	
일반배관용스테인리스강관관이음	ϕ65mm, 리듀서, 용접식, #10	개	4	3,823	15,292					3,823	15,292	
일반배관용스테인리스강관관이음	ϕ40mm, 유니언, 나사식	개	1	6,016	6,016					6,016	6,016	
일반배관용스테인리스강관관이음	ϕ20mm, 유니언, 나사식	개	8	3,389	27,112					3,389	27,112	
스테인리스용접	D80	개소	41	4,216	172,856	23,255	953,455			27,471	1,126,311	
스테인리스용접	D65	개소	8	3,426	27,408	20,499	163,992			23,925	191,400	
스테인리스용접	D40	개소	7	1,604	11,228	14,469	101,283			16,073	112,511	
스테인리스용접	D20	개소	16	847	13,552	9,818	157,088			10,665	170,640	
철연행가(전산볼트)	D80	개소	6	2,176	13,056					2,176	13,056	
철연행가(전산볼트)	D65	개소	4	1,760	7,040					1,760	7,040	
철연행가(전산볼트)	D40	개소	2	1,448	2,896					1,448	2,896	
관보온(고무발포)	25t*D80	M	36	10,829	389,844	14,815	533,340			25,644	923,184	
관보온(고무발포)	25t*D65	M	23	9,396	216,108	12,466	286,718			21,862	502,826	
관보온(고무발포)	25t*D40	M	5	6,580	32,900	8,645	43,225			15,225	76,125	
볼밸브	볼밸브, ϕ40mm*0.98MPa, 수동식	개	1	23,805	23,805	11,290	11,290			35,095	35,095	
볼밸브	볼밸브, ϕ20mm*0.98MPa, 수동식	개	8	11,249	89,992	7,628	61,024			18,877	151,016	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
버터플라이밸브	버터플라이밸브, ϕ 80mm*0.98MPa	개	4	82,121	328,484	31,515	126,060			113,636	454,544	
버터플라이밸브	버터플라이밸브, ϕ 65mm*0.98MPa	개	8	60,477	483,816	11,290	90,320			71,767	574,136	
버터플라이밸브	버터플라이밸브, ϕ 50mm*0.98MPa	개	4	71,160	284,640	25,275	101,100			96,435	385,740	
스테인리스 합 후렌지	D80	개소	30	33,892	1,016,760	46,510	1,395,300			80,402	2,412,060	
스테인리스 합 후렌지	D65	개소	24	22,561	541,464	20,499	491,976			43,060	1,033,440	
밸브보온(슈퍼매직테프)	50t*D80	개소	12	4,853	58,236	84,066	1,008,792			88,919	1,067,028	
밸브보온(슈퍼매직테프)	50t*D65	개소	12	4,269	51,228	78,642	943,704			82,911	994,932	
스트레이너(후렌지, 10kg)	D65	개	2	61,884	123,768	25,275	50,550			87,159	174,318	
유량조절밸브	자동, D65	EA	2	424,434	848,868	25,275	50,550			449,709	899,418	
앵글밸브	석션디퓨저, D80, 플랜지 10K	개	2	122,063	244,126					122,063	244,126	
쓰리웨이체크밸브	D80, 플랜지 10K	개	2	209,797	419,594					209,797	419,594	
플렉시블조인트	TPC, D80*10K	EA	4	104,031	416,124					104,031	416,124	
플렉시블조인트	TPC, D65*10K	EA	4	93,628	374,512					93,628	374,512	
온도계	온도계, L형, 최고온금, 150℃	개	8	28,738	229,904					28,738	229,904	
부동액주입	에틸알콜-6.67° c기준(12.9%혼합)	LIT	1270	1,733	2,200,910					1,733	2,200,910	
유량계 설치	구경 80mm	조	1	1,165	1,165	116,550	116,550			117,715	117,715	
압력계설치(백관)		SET	8	9,857	78,856	7,628	61,024			17,485	139,880	
자동공기변설치(냉. 온수)	D15	개소	8	56,576	452,608	26,091	208,728			82,667	661,336	
슬리브 설치(벽체)	ϕ 125	개소	2	1,252	2,504	16,123	32,246			17,375	34,750	
[합 계]					10,775,037		8,471,827				19,246,864	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01010803 옥외 지열배관공사												
0103 옥외지열배관공사												
수도용폴리에틸렌관	KS M 3408-2, SDR-11, Φ90mm	M	84	8,279	695,436					8,279	695,436	
수도용폴리에틸렌관	KS M 3408-2, SDR-11, Φ75mm	M	26	4,892	127,192					4,892	127,192	
수도용폴리에틸렌관	KS M 3408-2, SDR-11, Φ63mm	M	23	4,204	96,692					4,204	96,692	
수도용폴리에틸렌관	KS M 3408-2, SDR-11, Φ50mm	M	39	2,678	104,442					2,678	104,442	
잡재료	주재료비의 3%	식	1	30,715	30,715					30,715	30,715	
수도용폴리에틸렌이음관	Φ90mm엘보우	개	9	40,528	364,752					40,528	364,752	
수도용폴리에틸렌이음관	Φ75mm엘보우	개	2	28,370	56,740					28,370	56,740	
수도용폴리에틸렌이음관	Φ63mm엘보우	개	4	28,370	113,480					28,370	113,480	
수도용폴리에틸렌이음관	Φ50mm엘보우	개	26	10,949	284,674					10,949	284,674	
수도용폴리에틸렌이음관	Φ90mmxΦ50mm 이경티	개	10	45,626	456,260					45,626	456,260	
수도용폴리에틸렌이음관	Φ75mmxΦ50mm 이경티	개	6	26,224	157,344					26,224	157,344	
수도용폴리에틸렌이음관	Φ63mmxΦ50mm 이경티	개	4	22,964	91,856					22,964	91,856	
수도용폴리에틸렌이음관	Φ50mm 정티이	개	2	16,775	33,550					16,775	33,550	
수도용폴리에틸렌이음관	Φ90mmxΦ75mm 리듀서	개	2	36,324	72,648					36,324	72,648	
수도용폴리에틸렌이음관	Φ75mmxΦ63mm 리듀서	개	2	36,324	72,648					36,324	72,648	
수도용폴리에틸렌이음관	Φ63mmxΦ50mm 리듀서	개	2	14,954	29,908					14,954	29,908	
지열경고테이프	지열배관표시용	M	210	1,907	400,470					1,907	400,470	
모래	모래, 서울, 세척사, 도착도	M3	13	25,140	326,820					25,140	326,820	
PE관 접합 및 부설(경장비 별도)	D90	개소	40	2,204	88,160	44,098	1,763,920			46,302	1,852,080	
PE관 접합 및 부설(경장비 별도)	D75	개소	20	1,896	37,920	37,947	758,940			39,843	796,860	
PE관 접합 및 부설(경장비 별도)	D63	개소	20	1,662	33,240	33,257	665,140			34,919	698,380	
PE관 접합 및 부설(경장비 별도)	D50	개소	80	1,274	101,920	25,491	2,039,280			26,765	2,141,200	
터파기 - 15년상품생개경시 CDE1	토사(자연상태), 백호0.7M3	M3	56	254	14,224	572	32,032	311	17,416	1,137	63,672	
뒤메우기/토사, 두께 30cm	보통, 굴삭기 0.7m3+래머 80kg	M3	53	293	15,529	2,960	156,880	270	14,310	3,523	186,719	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
잔토처리 - 15년상개정CDF3-0013	토사10km 백호0.7M3+덤프15톤	M3	13	2,307	29,991	3,547	46,111	1,709	22,217	7,563	98,319	
[합	계]				3,836,611		5,462,303		53,943		9,352,857	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01010804 천공 및 그라우팅 공사												
0104 천공및그라우팅공사												
수도용폴리에틸렌관(지중열교환)	KS M 3408-2, SDR-11, Φ50mm	M	4800	2,678	12,854,400					2,678	12,854,400	
대구경보링(토사층)	φ 150mm	M	216	3,780	816,480	10,391	2,244,456	7,426	1,604,016	21,597	4,664,952	
대구경보링(풍화암)	φ 150mm	M	744	3,780	2,812,320	13,959	10,385,496	7,426	5,524,944	25,165	18,722,760	
대구경보링(경암)	φ 150mm	M	1440	4,726	6,805,440	12,840	18,489,600	9,282	13,366,080	26,848	38,661,120	
그라우팅 주입	Φ 150mm x 200M	HR	48	2,609	125,232	86,988	4,175,424	3,770	180,960	93,367	4,481,616	
벤토나이트	(Volcanic H 벤토나이트11:실리	포	1655	19,072	31,564,160					19,072	31,564,160	
배관용탄소강관	SPP(흑관), φ 150mm, 반제품	M	216	13,361	2,885,976					13,361	2,885,976	
지열스페이서	1M/1개소 설치	개	2400	433	1,039,200					433	1,039,200	
고철	19.19kg/m당(공재율 70%)	M	-2901	260	-754,260					260	-754,260	
[합 계]					58,148,948		35,294,976		20,676,000		114,119,924	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01020101 물탱크												
T-01. 지하지수조(35TON SP패널)	2,000W*5,000L*3,500H/칸막이	대	1	8,626,647	8,626,647					8,626,647	8,626,647	
조달수수료	0.54%	식	1	46,583	46,583					46,583	46,583	
[합 계]					8,673,230						8,673,230	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01020102 부스터펌프												
P-01. 급수가압펌프(부스타)	(100LPM*2)*46M*(2.2KW*2)	SET	1	11937626	11,937,626					11,937,626	11,937,626	
조달수수료	0.54%	식	1	64,463	64,463					64,463	64,463	
[합 계]					12,002,089						12,002,089	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01020103 자동제어설치공사												
1. 주 자 재 비												
직접디지털제어기(DDC-M)	800×1800×250	면	1	7,824,761	7,824,761	2,003,856	2,003,856			9,828,617	9,828,617	
터치스크린	10" TFT칼라	EA	1	2,781,368	2,781,368	359,612	359,612			3,140,980	3,140,980	
외기용온,습도검출기	PT 1000,정전용량식	EA	1	315,527	315,527	41,638	41,638			357,165	357,165	
배관용온도검출기	PT 1000	EA	4	72,760	291,040	170,342	681,368			243,102	972,408	
전력량계	3상4선식	EA	1	194,619	194,619	64,740	64,740			259,359	259,359	
유량계(열량계겸용)	초음파식	EA	1	2,410,897	2,410,897	41,638	41,638			2,452,535	2,452,535	
유동스위치	SPDT	EA	2	260,911	521,822	41,638	83,276			302,549	605,098	
정수위조절밸브	32mm	EA	1	447,301	447,301	41,638	41,638			488,939	488,939	
2. 공사자재비												
전선관(steel)	16C	m										
전선관(steel)	22C	M	204	2,065	421,260	19,421	3,961,884			21,486	4,383,144	
전선관(steel)	28C	M	75	2,706	202,950	26,704	2,002,800			29,410	2,205,750	
전선관(steel)	36C	M	46	3,510	161,460	33,987	1,563,402			37,497	1,724,862	
전선관 부속		식	20	4,591	91,820	48,555	971,100			53,146	1,062,920	
행 거	3/8"	EA	87	798	69,426					798	69,426	
양 카	3/8"	EA	87	467	40,629	16,184	1,408,008			16,651	1,448,637	
C-찬벌	1.2M	EA	12	2,600	31,200					2,600	31,200	
전 선	HFIX 1.5	M	395	200	79,000	2,022	798,690			2,222	877,690	
전 선	HFIX 4.0	M	17	410	6,970	2,022	34,374			2,432	41,344	
케이블	TJV 1.0×2C	M	387	255	98,685	2,879	1,114,173			3,134	1,212,858	
케이블	TJV 1.0×3C	M	141	376	53,016	3,907	550,887			4,283	603,903	
케이블	CVVS 1.5×2C	M	107	996	106,572	3,454	369,578			4,450	476,150	
케이블	PCM 0.64×2C	M	26	1,030	26,780	3,454	89,804			4,484	116,584	
사각박스	100×100×50	EA	17	2,353	40,001	40,462	687,854			42,815	727,855	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
플 박 스	150×150×100	EA	11	3,635	39,985	44,509	489,599			48,144	529,584	
플 박 스	200×200×100	EA	2	4,579	9,158	44,509	89,018			49,088	98,176	
플 박 스	300×300×200	EA	5	11,021	55,105	70,809	354,045			81,830	409,150	
플 박 스	400×400×200	EA	2	16,692	33,384	70,809	141,618			87,501	175,002	
노말밴드	28C	EA	1	2,935	2,935	8,091	8,091			11,026	11,026	
노말밴드	36C	EA	2	4,062	8,124	8,091	16,182			12,153	24,306	
후렉시블관	16C	M	40	1,981	79,240	8,091	323,640			10,072	402,880	
후렉시블연결구	16C	EA	40	2,202	88,080					2,202	88,080	
액면지시조절계	FLOAT	SET	2	631,381	1,262,762	359,612	719,224			990,993	1,981,986	
액면검출기	QUICK(4P)	SET	2	267,271	534,542	359,612	719,224			626,883	1,253,766	
배선용차단기	2P-15A	EA	4	9,801	39,204	86,994	347,976			96,795	387,180	
Relay	2a2b	EA	10	4,472	44,720	71,922	719,220			76,394	763,940	
백엽상	300×400×300	면	1	540,128	540,128	1,258,644	1,258,644			1,798,772	1,798,772	
현장제어반(FP-CP)	500×500×150	면	1	155,253	155,253	333,976	333,976			489,229	489,229	
BUZZER	220V	EA	2	5,330	10,660	15,140	30,280			20,470	40,940	
POWER LAMP	25mm	EA	1	2,918	2,918	20,230	20,230			23,148	23,148	
SELECTOR SWITCH	25mm	EA	1	2,224	2,224	20,230	20,230			22,454	22,454	
PUSH BUTTON SWITCH	25mm	EA	2	2,918	5,836	20,230	40,460			23,148	46,296	
0102 자동제어설치 보험료												
산재보험료	노무비의 3.75%	식	1			843,854	843,854			843,854	843,854	
고용보험료	노무비의 0.87%	식	1			195,774	195,774			195,774	195,774	
건강보험료	직접노무비의 3.23%	식	1			726,839	726,839			726,839	726,839	
연금보험료	직접노무비의 4.50%	식	1			1,012,624	1,012,624			1,012,624	1,012,624	
노인장기요양보험료	건강보험료의 8.51%	식	1			61,853	61,853			61,853	61,853	
부가가치세	10%	식	1	4,447,585	4,447,585					4,447,585	4,447,585	
조달수수료	0.54%	식	1	264,186	264,186					264,186	264,186	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
[합	계]					23,843,133		25,342,921				49,186,054

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	
0102010401 지열히트펌프및냉난방기 (EHP)설												
0101.장비대												
지열/EHP 실외기												
지열 실외기	냉방69.3/난방75.2kw	대	2	7,510,214	15,020,428					7,510,214	15,020,428	
EHP 실외기	냉방46.4/난방52.2kw	대	1	7,342,897	7,342,897					7,342,897	7,342,897	
EHP 실내기												
1방향천장형	냉방2.0/난방2.2kW, 1방향천장형	대	3	352,840	1,058,520					352,840	1,058,520	
1방향천장형	냉방2.3/난방2.6kW, 1방향천장형	대	2	354,574	709,148					354,574	709,148	
1방향천장형	냉방3.2/난방3.6kW, 1방향천장형	대	1	359,775	359,775					359,775	359,775	
1방향천장형	냉방5.2/난방5.9kW, 1방향천장형	대	2	471,609	943,218					471,609	943,218	
4방향천장형	냉방4.0/난방4.5kW, 4방향천장형	대	7	535,762	3,750,334					535,762	3,750,334	
4방향천장형	냉방5.2/난방5.9kW, 4방향천장형	대	1	546,165	546,165					546,165	546,165	
4방향천장형	냉방6.0/난방6.8kW, 4방향천장형	대	1	548,766	548,766					548,766	548,766	
4방향천장형	냉방7.2/난방8.1kW, 4방향천장형	대	3	570,439	1,711,317					570,439	1,711,317	
4방향천장형	냉방8.3/난방9.3kW, 4방향천장형	대	1	576,508	576,508					576,508	576,508	
4방향천장형	냉방10.0/난방11.2kW, 4방향천장	대	3	611,185	1,833,555					611,185	1,833,555	
4방향천장형	냉방14.5/난방16.3kW, 4방향천장	대	1	677,072	677,072					677,072	677,072	
매립덕트	냉방8.3/난방9.3kW, 매립덕트,	대	4	488,948	1,955,792					488,948	1,955,792	
0201.옵션												
1).옵션 및 액세서리												
제어통합컨트롤러		대	1	1,263,723	1,263,723					1,263,723	1,263,723	
중앙제어용중계기		대	3	58,951	176,853					58,951	176,853	
평균990×830×130mm		조	3	100,910	302,730					100,910	302,730	
룸컨트롤러		대	29	42,046	1,219,334					42,046	1,219,334	
2).EHP설치												
가변형히트펌프냉난방기설치	기본(냉매배관제외)	식	29	510,361	14,800,469					510,361	14,800,469	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
냉매관및설치	평균 Φ 12.7mm, 커버없음, 1m당	m	477	5,201	2,480,877					5,201	2,480,877	
냉매관및설치	평균 Φ 15.88mm,커버없음, 1m당	m	260	6,137	1,595,620					6,137	1,595,620	
냉매관및설치	평균 Φ 20mm, 커버없음, 1m당	m	120	7,455	894,600					7,455	894,600	
냉매관및설치	평균 Φ 25mm, 커버없음, 1m당	m	140	9,076	1,270,640					9,076	1,270,640	
냉매관설치	평균 Φ 28.58,mm 커버없음, 1m	m	176	9,796	1,724,096					9,796	1,724,096	
PVC드레인관설치, Φ32mm		m	380	5,201	1,976,380					5,201	1,976,380	
냉난방기용Y분기관설치		개	10	45,167	451,670					45,167	451,670	
냉난방기용Y분기관(대)설치		개	16	85,652	1,370,432					85,652	1,370,432	
냉난방기용함석냉매배관커버설치		m ²	6	19,159	114,954					19,159	114,954	
실외기노출배관커버트레이설치		조	3	37,798	113,394					37,798	113,394	
룸컨트롤러세트용	전선및전선관설치, 커버없음	m	435	5,548	2,413,380					5,548	2,413,380	
중앙컨트롤러세트용	전선및전선관설치, 커버없음	m	320	5,548	1,775,360					5,548	1,775,360	
실내기실외기간		m	660	5,548	3,661,680					5,548	3,661,680	
공기조절장치설치용크레인, 50톤		대	1	652,538	652,538					652,538	652,538	
조달수수료	0.54%	식	1	406,585	406,585					406,585	406,585	
[합 계]					75,698,810						75,698,810	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
0102010402 공기순환기 설치공사												
1-1. 공기순환기												
공기순환기 (바이패스형)	250 m³/h	대	2	494,150	988,300					494,150	988,300	
공기순환기 (바이패스형)	350 m³/h	대	3	602,516	1,807,548					602,516	1,807,548	
공기순환기 (바이패스형)	500 m³/h	대	4	793,240	3,172,960					793,240	3,172,960	
공기순환기 (바이패스형)	800 m³/h	대	2	1,109,670	2,219,340					1,109,670	2,219,340	
공기순환기 (바이패스형)	1000 m³/h	대	7	1,122,674	7,858,718					1,122,674	7,858,718	
1-2. 냉난방공조공사												
덕트설치기본	평균 Φ150mm	식	5	887,736	4,438,680					887,736	4,438,680	
덕트설치기본	평균 Φ200mm	식	4	947,121	3,788,484					947,121	3,788,484	
덕트설치기본	평균 Φ250mm	식	9	1,235,375	11,118,375					1,235,375	11,118,375	
스파이럴덕트설치	평균 Φ200mm	m	855	14,902	12,741,210					14,902	12,741,210	
플렉시블덕트설치	평균 Φ200mm	m	331	5,348	1,770,188					5,348	1,770,188	
덕트보온	평균 Φ200mm	m²	230	6,996	1,609,080					6,996	1,609,080	
덕트부자재 (디퓨저)	평균 Φ200mm	개	15	12,353	185,295					12,353	185,295	
덕트부자재 (알보)	평균 Φ200mm	개	26	5,808	151,008					5,808	151,008	
덕트부자재 (분기관)	평균 Φ200mm	개	10	5,843	58,430					5,843	58,430	
덕트부자재 (리듀싱분기관)	Φ200XΦ150XΦ200	개	14	9,302	130,228					9,302	130,228	
룸컨트롤러세트및설치		개	18	24,707	444,726					24,707	444,726	
중앙컨트롤러세트및설치		개	1	205,895	205,895					205,895	205,895	
중앙컨트롤러용	전선및 전선관설치	m	865	3,537	3,059,505					3,537	3,059,505	
룸컨트롤러용	전선및 전선관설치	m	653	3,537	2,309,661					3,537	2,309,661	
조달수수료	0.54%	식	1	313,515	313,515					313,515	313,515	
[합 계]					58,371,146						58,371,146	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01020105 고무발포보온재												
1. 기계설배관공사												
관보온(고무발포, 강관용)	13Tx015	M	5	780	3,900	2,271	11,355			3,051	15,255	
관보온(고무발포, 강관용)	13Tx020	M	4	918	3,672	3,086	12,344			4,004	16,016	
관보온(고무발포, 강관용)	13Tx032	M	27	1,283	34,641	4,325	116,775			5,608	151,416	
관보온(고무발포, 강관용)	13Tx050	M	13	1,621	21,073	4,464	58,032			6,085	79,105	
관보온(고무발포, 강관용)	13Tx080	M	21	2,592	54,432	6,840	143,640			9,432	198,072	
밸브보온 (고무발포)	25Tx080	개소	7	15,242	106,694	34,353	240,471			49,595	347,165	
2. 급수급탕배관공사												
관보온(고무발포, 강관용)	13Tx015	M	38	780	29,640	2,271	86,298			3,051	115,938	
관보온(고무발포, 강관용)	13Tx020	M	8	918	7,344	3,086	24,688			4,004	32,032	
관보온(고무발포, 강관용)	13Tx025	M	52	1,040	54,080	3,554	184,808			4,594	238,888	
관보온(고무발포, 강관용)	13Tx032	M	37	1,283	47,471	4,325	160,025			5,608	207,496	
관보온(고무발포, 강관용)	13Tx050	M	59	1,621	95,639	4,464	263,376			6,085	359,015	
관보온(고무발포, 강관용)	13Tx080	M	9	2,592	23,328	6,840	61,560			9,432	84,888	
관보온(고무발포, 강관용)	25Tx015	M	72	2,436	175,392	4,126	297,072			6,562	472,464	
관보온(고무발포, 강관용)	25Tx020	M	18	2,644	47,592	4,655	83,790			7,299	131,382	
관보온(고무발포, 강관용)	25Tx025	M	64	3,042	194,688	5,609	358,976			8,651	553,664	
관보온(고무발포, 강관용)	25Tx032	M	8	3,580	28,640	6,397	51,176			9,977	79,816	
관보온(고무발포, 강관용)	25Tx050	M	11	4,690	51,590	6,961	76,571			11,651	128,161	
3. 오배수배관공사												
관보온(고무발포, 강관용)	50Tx050	M	60	12,440	746,400	13,411	804,660			25,851	1,551,060	
관보온(고무발포, 강관용)	50Tx080	M	9	16,887	151,983	16,410	147,690			33,297	299,673	
관보온(고무발포, 강관용)	50Tx0100	M	35	20,034	701,190	19,835	694,225			39,869	1,395,415	
조달수수료	0.54%	식	1	34,869	34,869					34,869	34,869	
[합 계]					2,614,258	0	3,877,532	0			6,491,790	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
01020106 빗물저금통설치공사												
빗물저금통 (2000리터)	빗물저금통 제작,시공	SET	1	6,241,896	6,241,896					6,241,896	6,241,896	
[합	계]				6,241,896						6,241,896	

[수내2동 행정복지센터 신축공사]-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	
010301 상수도시설분담금												
상수도시설분담금		식	1	2,027,749	2,027,749					2,027,749	2,027,749	
[합	계]				2,027,749						2,027,749	