

## 하도급 비교 내역서

금속창호공사

공종명	규격	단위	하도급금액			비고
			수 량	단 가	금 액	
은행종합사회복지관 건립공사					192,130,042	
<b>09. 방수공사</b>						-
실리콘(실리콘)	10*10.창호주위	M		1,313		-
실리콘(방균용)	5*5.위생기구	M		765		-
실리콘(방균용)	5*5.방습거울	M		765		-
<b>10. 지붕 및 흡통공사</b>						3,044,236
스텐레스선흡통	Ø75*1.5t	M	-	25,186		-
스텐레스선흡통	Ø150*2.0t	M	59	49,172		2,901,148
스텐상자흡통설치	250*250*250*1.5t	EA	4	35,772		143,088
<b>11. 금속공사</b>						60,324,171
스테인리스사다리	W:400, D38.1+22.3*2t	M	7	37,015		259,105
PVC핸드레일	Φ38MM	M	379	28,967		10,978,493
장애인핸드레일	PVC기성38+FB50*9t ST'L ,H:850	M	104	162,624		16,912,896
스텐핸드레일	D38.1+9.6*1.2t, H:850	M	109	109,308		11,914,572
스텐핸드레일	D38.1+9.6*1.2t, H:1200	M	53	117,342		6,219,126
스텐핸드레일	D38.1+9.6*1.2t, H:750	M	79	65,715		5,191,485
스텐핸드레일	D38.1+25.4*1.5t@100, H:900	M	19	74,382		1,413,258
강화유리핸드레일/안전필름부착	Φ50PVC+강화유리12t, H:1500	M	9	197,015		1,773,135
스틸점검구구경	아연GT, 900*900. I-50*5*3t	개	2	149,876		299,752
오픈트랜치	환면,아연도금(L-25*25*3T)	M	48	6,029		289,392
트랜치/내부	아연도그레이팅, W200. I-25*5*3t	M	-	41,788		-
트랜치	스테인리스, W300*3t	M	-	86,923		-
트랜치	아연도그레이팅, W500*3t	M	-	156,555		-
무소음트랜치	W300	M	7	222,614		1,558,298
주방배식대	스테인리스, W600*1.2t	M	-	104,071		-
스테인리스재료분리대	바닥, W25*H20*1.5t	M	2	13,297		26,594
창호백판	0.6t양면+그라스울	M2	49	71,185		3,488,065
메쉬헨스	H:1800	M	-	97,977		-
<b>12. 접합강판공사</b>						-
접합스텐칼라발색/외벽	T0.6 @530 H:25각파이프+내수합판+투수방수	M2		131,913		-
접합스텐칼라발색/천장	T0.6 @540 각파이프+내수합판+투수방수	M2		133,105		-
접합스텐칼라발색 후레싱	T0.6 W:150	M		9,628		-
접합스텐칼라 SHEET	T1.5 틀포함	M2		130,516		-
AL SHEET	T3.0 틀포함	M2		117,932		-
<b>14. 창호공사</b>						80,227,807
도어클로저	도어클로저, K-830, KS3호, 고급형, 40~65kg	조	17	31,367		533,239
도어클로저	도어클로저, K-2830, KS3호, 고급방화, 40~65kg	조	39	56,281		2,194,959

## 하도급 비교 내역서

금속창호공사

공종명	규격	단위	하도급금액			비고
			수 량	단 가	금 액	
도어힌지	도어힌지, 황동, 베어링2개, 101.6*2.7mm	개	-	4,966	-	
피벗힌지	피벗힌지, 80kg이하, K1200	조	-	5,793	-	
후로아힌지	강화유리문	개소	-	42,606	-	
자동경첩	자동경첩, 오토힌지, 130kg이하, 방화문용	개	-	223,470	-	
자동경첩	자동경첩, 마그네틸릴리스, K100	개	-	124,150	-	
도어핸들	원통형, 방화문용	조	56	12,414	695,184	
도어핸들	레바형	조	37	33,106	1,224,922	
도어스톱	도어스톱, 일자형 120mm	개	62	1,240	76,880	
ASD1[복지관]	1.000 x 2.400 = 2.400	EA	5	1,448,422	7,242,110	
ASD1[복지관]	1.000 x 2.400 = 2.400[자동문]	EA	12	2,303,859	27,646,308	
ASD2[복지관]	편개형	EA	5	889,208	4,446,040	
ASD3[복지관]	양개형	EA	4	970,046	3,880,184	
FSD1[복지관]	0.900 x 2.100 = 1.890	EA	4	202,262	809,048	
FSD2[복지관]	1.800 x 2.100 = 3.780	EA	5	385,127	1,925,635	
FSD3[복지관]	0.700 x 1.800 = 1.260	EA	10	126,289	1,262,890	
FSD4[복지관]	1.500 x 1.500 = 2.250	EA	1.5	240,788	361,181	
PSD1[복지관]	1.800 x 2.100 = 3.780	EA	1	2,346,443	2,346,443	
PD1[복지관]	0.900 x 2.100 = 1.890	EA	-	244,162	-	
PD1[복지관]	1.040 x 2.100 = 2.184	EA	29	510,567	14,806,443	
PW1[복지관]	0.900 x 1.500 = 1.350	EA	11	124,807	1,372,877	
SD1[복지관]	1.800 x 2.100 = 3.780	EA	2	359,161	718,322	
SD1-1[복지관]	2.650 x 2.100 = 5.565	EA	1	516,436	516,436	
SD2[복지관]	0.900 x 2.100 = 1.890	EA	7	189,435	1,326,045	
SSD01[복지관]	5.250 x 2.700 = 14.175	EA	-	913,622	-	
SSD02[복지관]	5.700 x 2.700 = 15.390	EA	-	963,456	-	
SSD03[복지관]	3.600 x 3.000 = 10.800	EA	-	664,452	-	
SSD04[복지관]	4.150 x 2.700 = 11.205	EA	-	791,806	-	
SSD05[복지관]	12.075 x 2.700 = 32.602	EA	-	1,968,442	-	
SSD06[복지관]	2.100 x 2.700 = 5.670	EA	-	465,115	-	
SSD07[복지관]	2.500 x 2.700 = 6.750	EA	-	609,080	-	
SSD08[복지관]	1.800 x 2.700 = 4.860	EA	-	332,225	-	
SSD09[복지관]	0.900 x 2.700 = 2.430	EA	-	265,780	-	
SSD10[복지관]/단열바	2.340 x 2.700 = 6.318	EA	-	788,553	-	
SSD11[복지관]/단열바	2.300 x 2.700 = 6.210	EA	-	781,899	-	
SSD12[복지관]	16.300 x 2.700 = 44.010	EA	-	3,038,027	-	
SSD13[복지관]/단열바	1.850 x 2.700 = 4.995	EA	-	707,036	-	
SSD14[복지관]/단열바	2.050 x 2.700 = 5.535	EA	-	740,309	-	
SSD15[복지관]	1.000 x 2.600 = 2.600	EA	-	265,780	-	
SSD16[복지관]	4.600 x 2.700 = 12.420	EA	-	808,417	-	
SSD17[복지관]	7.000 x 2.700 = 18.900	EA	-	1,173,867	-	
SSD18[복지관]/단열바	1.800 x 2.100 = 3.780	EA	-	332,723	-	
SSD19[복지관]	1.000 x 2.600 = 2.600	EA	3	265,780	797,340	

## 하도급 비교 내역서

금속창호공사

공종명	규격	단위	하도급금액			비고
			수 량	단 가	금 액	
SSD20[복지관]	0.900 x 2.700 = 2.430	EA	1	265,780	265,780	
WD1[복지관]	0.900 x 2.100 = 1.890	EA	3	244,162	732,486	
WD2[복지관]	0.750 x 2.100 = 1.575	EA	1	227,608	227,608	
WST1[복지관]	6.000 x 3.300 = 19.800	EA	-	4,834,502	-	
WST2[복지관]	5.100 x 2.900 = 14.790	EA	-	3,786,362	-	
WST3[복지관]	5.600 x 2.900 = 16.240	EA	-	4,129,741	-	
창문틀 주위 충전	발포우레탄	M	2,048	2,073	4,245,504	
연동제어기	방법셋터	EA	1	573,943	573,943	
<b>15. 유리공사</b>					44,552,698	
유리문	유리문, 12*900*2100mm, 손보호, 투명, 강화유리문	개	15	157,546	2,363,190	
유리문	유리문, 12*900*2400mm, 손보호, 투명, 강화유리문	개	11	173,893	1,912,823	
단열유리문	유리문, 12*900*2100mm, 손보호, 투명, 강화유리문	개	8	380,728	3,045,824	
강화유리손잡이		개	39	37,244	1,452,516	
강화유리아칭		개	10	33,106	331,060	
유리문	유리문, 12*900*2100mm, 칼라, 세이프강화도어(손보호)	개	4	2,069,175	8,276,700	
맑은유리	맑은유리, 5mm	M2	2	6,190	12,380	
무늬유리	무늬유리, 5mm	M2	28	6,993	195,804	
강화유리	강화유리, 투명, 5mm	M2	39	12,249	477,711	
강화유리	강화유리, 투명, 8mm	M2	76	20,443	1,553,668	
강화유리	강화유리, 투명, 12mm	M2	38	29,028	1,103,064	
복층유리	복층유리, 로이, 칼라, 24mm	M2	135	62,488	8,435,880	
복층유리	복층유리, 로이, 칼라 일면반강화, 24mm	M2	33	68,613	2,264,229	
복층유리	복층유리, 로이, 칼라 일면반강화, 18mm	M2	12	79,041	948,492	
복층유리	복층유리, 로이, 칼라 양면반강화, 18mm	M2	17	65,468	1,112,956	
유리깨우기 - 판유리	5mm 이하	M2	18	10,934	196,812	
유리깨우기 - 판유리	10mm 미만	M2	128	12,597	1,612,416	
유리깨우기 - 복층유리, 일반창호	24mm(6+12A+6)	M2	180	16,401	2,952,180	
유리깨우기 - 복층유리, 일반창호	28mm(8+12A+8)	M2	17	17,590	299,030	
유리주위코킹	5*5, 실리콘	M	2,031	230	467,130	
방습거울설치	1840*1290*5mm	EA	10	72,121	721,210	
방습거울설치	550*800*5mm	EA	2	27,990	55,980	
방습거울설치	450*750*5mm	EA	1	26,302	26,302	
장애인각도거울설치	600*900*5mm	EA	13	364,257	4,735,341	
<b>18. 기타공사</b>					3,981,130	
국기게양대설치	Ø 101.6+89.3+63.5, H:6.5m 3봉	개소	1	1,142,220	1,142,220	
카스톱퍼	네오프렌계, 150*120*750mm	개소	48	30,177	1,448,496	
주차장코너가드	네오프렌계, 90*90*15*1000mm	M	28	20,098	562,744	
영유아거치대	300*410	EA	5	165,534	827,670	

## 하도급 비교 내역서

공사명 : 은행종합사회복지관 건립공사(잔여분)중 습식및도장공사

공종명	규격	단위	하도급금액						
			도급금액			하도급금액			
			수량	단가	금액	수량	단가	금액	비고
은행종합사회복지관 건립공사(잔여분)					103,201,436			245,080,828	
조적공사					15,685,838			13,054,000	
시멘트블록 보강쌓기(재료비 포함)	150*190*390(사춤1중)	m2	-	24,129	-	-	24,129	-	
장바사용료	하이랜더 20~30m	HR	24	204,242	5,001,886	24	200,000	4,898,000	
치장벽돌 구조용앵글 설치	230*110*9	M	101.95	104,796	10,683,952	101.95	80,000	8,156,000	
타일공사					3,851,592			48,573,000	
도기질타일붙임	띠붙임,16mm,300*600	M2	-	34,512	-	803	42,000	33,726,000	
자기질타일붙임	바닥,300*300,(바탕 40mm+압착 5mm)	M2	-	26,513	-	289	42,000	12,138,000	
석재타일붙임	바닥,300*300	M2	12	62,099	745,188	12	42,000	504,000	
자기질점자블럭	300*300*18T	EA	441	7,044	3,106,404	441	5,000	2,205,000	
방수공사					6,181,789			6,808,432	
복합방수	바닥,비노출	M2	172	30,956	5,324,432	172	30,956	5,324,432	
침투식액체방수		M2	30	10,776	323,280	30	10,000	300,000	
실리콘(실리콘)	10*10,창호주위	M	294	1,398	411,012	294	3,000	882,000	
실리콘(방균용)	5*5,위생기구	M	66	815	53,790	66	2,000	132,000	
실리콘(방균용)	5*5,방습거울	M	85	815	69,275	85	2,000	170,000	
미장공사					2,947,937			9,700,000	
모래	도착도	M3	117	20,251	2,369,367	117	50,000	5,850,000	
모르타르 바름	벽, 15mm	M2	47	12,310	578,570	47	50,000	2,350,000	
조면처리		식	1	-	-	1	1,500,000	1,500,000	
칠공사					74,534,280			107,945,396	
무늬코트	벽	M2	932	12,153	11,326,596	932	15,000	13,980,000	
무늬코트	천정	M2	331	14,405	4,768,055	331	15,000	4,965,000	
걸레받이용 페인트	모르타르면,2회(붓칠)	M2	68	7,261	493,748	68	13,447	914,396	
수성페인트	내벽,2회(롤러칠)	M2	2,181	4,424	9,648,744	2,181	13,500	29,443,500	

## 하도급 비교 내역서

공사명 : 은행종합사회복지관 건립공사(잔여분)중 습식및도장공사

공종명	규격	단위	하도급금액						
			도급금액			하도급금액			
			수 량	단 가	금 액	수 량	단 가	금 액	비고
수성페인트	내벽,2회(로울러칠)+석고바탕+줄퍼티	M2	853	13,172	11,235,716	853	15,000	12,795,000	
비닐페인트	내천정2회	M2	-	6,666	-	-	13,500	-	
비닐페인트	내천정2회+석고바탕+줄퍼티	M2	1,421	15,553	22,100,813	1,421	15,000	21,315,000	
분진방지페인트	바닥, 롤러칠	M2	127	11,663	1,481,201	127	18,000	2,286,000	
라인마킹(실선)	W:150,수성페인트 붓칠	M2	208	1,193	248,144	208	1,500	312,000	
에폭시라이닝	1mm	M2	668	11,446	7,645,928	668	25,000	16,700,000	
에폭시코팅	바닥	M2	402	6,107	2,455,014	402	8,000	3,216,000	
분진방지페인트	바닥, 롤러칠	M2	127	11,663	1,481,201	127	5,500	698,500	
바닥강화재	3mm	M2	88	18,740	1,649,120	88	15,000	1,320,000	
부대공사								59,000,000	
지하주차장방수 보수		식				1	25,000,000	25,000,000	
에폭시라이닝 추가		식				1	13,000,000	13,000,000	
옥상우레탄방수		식				1	2,500,000	2,500,000	
화장실타일추가보수		식				1	13,000,000	13,000,000	
주차장장애인라인마킹		식				1	2,500,000	2,500,000	
외부수성페인트도색	장비사용료포함	식				1	3,000,000	3,000,000	

## 하도급 비교 내역서

공사명 : 은행종합사회복지관 건립공사(잔여분)중 돌공사

공종명	규격	도급금액					하도급금액				
		단위	수 량	단 가	금 액	비고	단위	수 량	단 가	금 액	비고
은행종합사회복지관 건립공사					12,949,745					13,920,660	
06. 돌공사					12,949,745					13,920,660	
테라조	바탕 30mm, t=25mm(시멘트, 모래별도)	M2	15	28,882	433,230		M	15	31,047	465,705	
화강석붙임(습식, 물갈기)/자재관급	바닥, 포천석 30mm, 모르타르 30mm	M2	287	34,279	9,838,073		M	287	36,849	10,575,663	
화강석붙임(건식/앵커, 버너)/자재관급	벽, 포천석 30mm	M2	39	68,678	2,678,442		M	39	73,828	2,879,292	

## 하도급 비교 내역서

공사명 : 은행종합사회복지관 건립공사(잔여분)중 수장공사

공종명	규격	단위	하도급금액			비고
			수 량	단 가	금 액	
은행종합사회복지관 건립공사					212,357,468	
목공사					19,659,849	
마루를 설치/무대	목재+각관50*50-2.3t	M2	23	54,587	1,255,501	원정자체지급
내수합판깔기	바닥,12t	M2	23	3,381	77,763	원정자체지급
단풍나무플로어링깔기	22t UV도장	M2	23	14,989	344,747	원정자체지급
합성목재데크설치/자재관급	□50*50*2.3t,데크재별도	M2	303	59,346	17,981,838	원정자체지급
벽체 틀	30*30, @450*600	M2	-	6,461	-	
벽체 틀	45*45, @450*600	M2	-	8,043	-	
라왕중간몰딩	라왕,30*45,바니시	M	-	6,068	-	
환기형걸레받이설치	라왕,45*60+30*30+24*24,바니시	M	-	9,361	-	
벽, MDF붙임	9.0mm*2겹	M2	-	20,254	-	
인테리어 흡음패널	에코스텍,592*1200*18t	M2	-	141,701	-	
금속공사					11,759,518	
경량철골천정틀	M-BAR, H:1m이상. 인서트 유	M2	192	21,986	4,221,312	
천장 접건구 설치	AL 백색, 450*450mm	개소	77	46,890	3,610,530	
철재커텐박스(ㄱ자형)	150*150*1.2t, STL(도장 유)	M	100	25,594	2,559,400	
철재커텐박스(ㄱ자형)	150*300*1.2t, STL(도장 유)	M	-	33,953	-	
AL몰딩설치(W형)	15*15*15*15*1.0mm	M	196	6,981	1,368,276	
수장공사					153,093,943	
인테리어필름	0.42*1.22, 메탈계	M2	293	26,837	7,863,241	
불연천장재	불연천장재, 마이론, M-Bar용, 12*300*600mm	M2	200	7,066	1,413,200	
열경화성수지천장재	열경화성수지천장재, SMC, 12*300*600mm	M2	10	40,255	402,550	
알루미늄천장재	알루미늄천장재, 스판드럴, 200*0.6mm, 무공	M2	320	38,466	12,309,120	
악세스후로아(전도성타일마감)	스틸판넬 600각 T=3.0	M2	130	92,142	11,978,460	
화장실칸막이	화장실칸막이, 데코판넬, S-20	M2	128	178,917	22,901,376	
비닐타일 깔기	비닐타일, 3.0*450*450mm, VIP타일, 마블	M2	1,113	33,374	37,145,262	
비닐시트 깔기 - 전면접합	6.0t,스포츠타성바닥재	M2	333	67,746	22,559,418	
목질걸레받이 붙임	H=100	M	51	5,111	260,661	
석고판 붙임(바탕+치장)	천장, 일반12.5mm*2겹	M2	200	20,173	4,034,600	
강화마루 깔기		M2	130	81,364	10,577,320	
무빙월 설치		M2	85	254,691	21,648,735	
기타공사					27,844,158	
씽크대		EA	1	313,105	313,105	
반자동롤스크린		식	1	22,619,765	22,619,765	
수동암막롤스크린		식	1	4,911,288	4,911,288	
핸드레일촉지판	Φ38~50	EA	-	16,102	-	
화장실촉지판	130*130	EA	-	25,048	-	
실과명안내촉지판	200*80	EA	-	44,729	-	
주차표지판	700*600*1500	SET	-	223,647	-	
분리수거함	350*350*H:670	조	-	49,201	-	
도로반사경	φ 800	EA	-	223,647	-	

## 하도급 비교 내역서

공사명 : 은행종합사회복지관 건립공사(잔여분)중 가스설비공사

공종명	규격	하도급금액				
		단위	수 량	단 가	금 액	비고
은행종합사회복지관 건립공사						
■ 가스설비공사					6,619,015	
0701. 옥외가스배관공사		식	1		714,211	
0702. 가스배관공사		식	1		5,904,804	



## 하도급 비교 내역서

공사명 : 은행종합사회복지관 건립공사(잔여분)중 가스설비공사

공종명	규격	하도급금액				
		단위	수 량	단 가	금 액	비고
<b>■ 가스설비공사</b>						
01010701 옥외가스배관공사					714,211	
가스용 폴리에틸렌관	PE관(HDPE), D32	M	-	2,220	-	
가스용 폴리에틸렌관	PE관(HDPE), D50	M	-	4,266	-	
가스용 폴리에틸렌관	PE관(HDPE), D100	M	-	14,696	-	
잡재료비	주재료비의 3%	식	1	29,378	29,378	
가스용 폴리에틸렌관 이음관	90°엘보(용착식),Φ30	EA	-	20,164	-	
가스용 폴리에틸렌관 이음관	90°엘보(용착식),Φ50	EA	-	20,164	-	
가스용 폴리에틸렌관 이음관	90°엘보(용착식),Φ110	EA	-	44,186	-	
가스용 폴리에틸렌관 이음관	정티(용착식),Φ110	EA	-	50,326	-	
가스용 폴리에틸렌관 이음관	이형질이음관(플랜지),Φ30	EA	-	28,125	-	
가스용 폴리에틸렌관 이음관	이형질이음관(플랜지),Φ50	EA	-	28,125	-	
플랜지(FLANGE)	PE 플랜지 D100	EA	-	38,858	-	
가스매몰형볼밸브	D110	EA	-	1,046,841	-	
스페이스	INSUL-SPACER, D32	EA	-	17,869	-	
스페이스	INSUL-SPACER, D50	EA	-	20,338	-	
공급관기밀시험	50이하	구간	1	268,319	268,319	
공급관기밀시험	65-100	구간	1	325,559	325,559	
배관청소	65이하	구간	1	12,225	12,225	
배관청소	80이상	구간	1	38,838	38,838	
표식 SHEET 포설		M	-	183	-	
LOCATING WIRE설치		M	-	1,677	-	
라인마크설치		개소	4	9,973	39,892	
PEM 접합(가스용)	D32	개소	-	45,671	-	
PEM 접합(가스용)	D50	개소	-	60,772	-	
PEM 접합(가스용)	D110	개소	-	120,027	-	
SAND BAG		EA	-	2,166	-	
맨홀(흙관)	D900	조	-	266,746	-	
맨홀뚜껑(철개)	COVER(맨홀) 중형 가스설비용	조	-	270,753	-	
가스용 폴리에틸렌관 이음관	소켓(전자식),Φ30	EA	-	17,328	-	
가스용 폴리에틸렌관 이음관	소켓(전자식),Φ50	EA	-	18,951	-	

## 하도급 비교 내역서

공사명 : 은행종합사회복지관 건립공사(잔여분)중 가스설비공사

공종명	규격	하도급금액				
		단위	수 량	단 가	금 액	비고
가스용 폴리에틸렌관 이음관	소켓(전자식),Φ110	EA	-	50,468	-	
기계터파기		M3	-	737	-	
기계되메우기		M3	-	737	-	
잔토처리		M3	-	22,893	-	
모래부설		M3	-	27,707	-	
노무비	보통인부	인	-	111,146	-	
노무비	배관공	인	-	149,357	-	
공구손료	인력품의 3%	식	-	7,814	-	
01010702 가스배관공사					5,904,804	
가스배관용 탄소강관	백관(KSD3631), D20	M	30	2,131	63,930	
가스배관용 탄소강관	백관(KSD3631), D32	M	-	4,197	-	
가스배관용 탄소강관	백관(KSD3631), D50	M	-	6,793	-	
잡재료비	주재료비의 3%	식	-	15,004	-	
용접식 관이음쇠	백엘보 (용접) D20	EA	14	646	9,044	
용접식 관이음쇠	백엘보 (용접) D32	EA	-	1,020	-	
용접식 관이음쇠	백엘보 (용접) D50	EA	-	2,111	-	
용접식 관이음쇠	백티이 (용접) D32	EA	-	1,995	-	
용접식 관이음쇠	백티이 (용접) D50	EA	-	3,180	-	
용접식 관이음쇠	백리듀서 (용접) D32	EA	2	733	1,466	
용접식 관이음쇠	백리듀서 (용접) D50	EA	-	1,270	-	
용접식 관이음쇠	백캡 (용접) D32	EA	1	1,916	1,916	
용접식 관이음쇠	백캡 (용접) D50	EA	-	-	-	
나사식 강관제 관이음쇠	백유니온 (나사) D20	EA	5	-	-	
나사식 강관제 관이음쇠	백유니온 (나사) D32	EA	-	4,381	-	
나사식 강관제 관이음쇠	백니플 (나사) D20	EA	15	708	10,620	
나사식 강관제 관이음쇠	백니플 (나사) D32	EA	9	1,270	11,430	
강관용접	D20	개소	38	7,576	287,888	
강관용접	D32	개소	13	10,959	142,467	
강관용접	D50	개소	-	15,063	-	
용접합후렌지	D50	개소	-	20,800	-	
황동볼밸브 (10KG)	D20	EA	2	9,579	19,158	

## 하도급 비교 내역서

공사명 : 은행종합사회복지관 건립공사(잔여분)중 가스설비공사

공종명	규격	하도급금액				
		단위	수 량	단 가	금 액	비고
황동볼밸브 (10KG)	D32	EA	-	13,935	-	
스트레이너	후렌지, 10kg, D50	EA	-	70,395	-	
가스용주강볼밸브	D50	EA	-	119,954	-	
가스 필터	D50	EA	-	454,866	-	
가스미터(G-1.6)	2.5mm <sup>3</sup> /HR이하	SET	-	43,320	-	
가스미터(G-10)	16m <sup>3</sup> /HR이하	SET	1	546,813	546,813	
가스미터(G-25)	40m <sup>3</sup> /HR이하	SET	-	1,266,043	-	
A.S.V	D 50	EA	2	487,356	974,712	
가스 감지기	공업용	SET	1	379,055	379,055	
가스 감지기	방수형	SET	2	32,490	64,980	
가스킷	브라켓트, D20	EA	13	876	11,388	
가스킷	브라켓트, D32	EA	-	876	-	
가스킷	브라켓트, D50	EA	-	1,321	-	
가스콕크	D 20 x 8	EA	1	4,071	4,071	
공급관기밀시험	50ø이하	구간	1	268,319	268,319	
배관청소	65ø이하	구간	1	12,225	12,225	
U자형볼트/너트	비절연, D20	EA	13	243	3,159	
U자형볼트/너트	비절연, D32	EA	-	270	-	
U자형볼트/너트	비절연, D50	EA	-	635	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	관통스리브 D25	EA	-	714	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	관통스리브 D75	EA	-	822	-	
셋트앵커	M10×L75mm	EA	34	129	4,386	
녹막이페인트칠	1회	M2	4	3,267	13,068	
녹막이페인트칠	2회	M2	2	6,533	13,066	
조합페인트칠	철재면2회	M2	5	10,145	50,725	
강제전선관	아연도 16 mm	M	84	1,521	127,764	
제어케이블	CVV 3Cx1.25 mm <sup>2</sup>	M	210	1,169	245,490	
폴박스	100×100×50	EA	4	1,472	5,888	
가스누설경보차단장치경보판넬		SET	1	108,301	108,301	
노무비	내선전공	인	4.2	201,018	844,275	
노무비	저압케이블전공	인	3.2	217,646	696,467	
노무비	계장공	인	1.2	199,060	238,872	

## 하도급 비교 내역서

공사명 : 은행종합사회복지관 건립공사(잔여분)중 가스설비공사

공종명	규격	하도급금액				
		단위	수 량	단 가	금 액	비고
노무비	보통인부	인	2	111,146	222,292	
노무비	배관공	인	3	149,357	448,071	
공구손료	인력품의 3%	식	1	73,498	73,498	

# 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
은행종합사회복지관 건립공사									
■ 기계설비공사					184,014,640			214,786,417	
01 장비설치공사		식			22,854,362			25,135,549	
02. 옥외배관공사		식			981,893			1,173,836	
03. 기계실배관공사		식			24,330,898			29,260,879	
04. 난방배관공사		식			21,726,565			26,124,525	
05. 환기덕트설비공사		식			3,978,234			4,801,236	
0601. 위생기구설치공사		식			50,509,624			57,001,349	
0602. 급수급탕배관공사		식			1,438,605			1,740,453	
0603. 오배수배관공사		식			2,218,606			2,675,754	
08. 천정복사판널공사		식			9,690,866			11,521,801	
09. 복사난방중앙제어공사		식			4,222,361			5,122,015	
10. 우수처리시설공사		식			33,142,236			39,424,564	
12. 대화중진제		식			8,920,390			10,804,456	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			010101 장비설치공사				22,854,362		
B-1진공온수보일러	15000KCAL/H	대	-	21,548,476	-	-	25,488,657	-	
B-1진공온수보일러	50000KCAL/H	대	1	2,353,966	2,353,966	1	2,784,392	2,784,392	
HT-1급탕탱크(입형,STS316)	1000Φx2200H	대	-	10,742,100	-	-	12,706,314	-	
ET-1밀폐형팽창탱크	200LIT	대	1	2,377,350	2,377,350	1	2,812,053	2,812,053	
ET-2밀폐형팽창탱크	100LIT	대	-	1,144,650	-	-	1,353,951	-	
P-2우수펌프(자흡식)	100LPMx43Mx2.2KW	대	1	1,716,975	1,716,975	1	2,030,927	2,030,927	
P-3난방순환펌프(라인)	59LPMx10Mx0.75KW	대	-	557,884	-	-	659,893	-	
P-3난방순환펌프(인라인)	150LPMx20Mx1.5KW	대	2	1,125,228	2,250,456	1	1,330,977	1,330,977	
P-4급탕순환펌프(라인)	50LPMx5Mx0.5KW	대	1	539,482	539,482	-	638,127	-	
P-5급탕순환펌프(라인)	20LPMx2Mx0.02KW	대	-	44,025	-	-	52,075	-	
P-6수중형배수펌프	400LPMx13Mx2.2KW	대	-	774,840	-	-	916,520	-	
P-7수중형배수펌프	100LPMx13Mx0.75KW	대	-	493,080	-	-	583,239	-	
P-8수중형배수펌프	200LPMx13Mx1.5KW	대	2	625,155	1,250,310	2	739,465	1,478,930	
P-9수중형배수펌프	150LPMx13Mx1.5KW	대	-	625,155	-	-	739,465	-	
WP-1배수펌프패키지(졸리)	40LPMx9Mx2.8*2KW	SET	-	6,603,750	-	-	7,811,258	-	
ER-1전기컨벡터(벽걸이형)	2.5KW	대	23	272,955	6,277,965	23	322,864	7,425,872	
SF-1인라인인휠D680	8000CMHx250PAx2.2KW	대	-	1,155,216	-	-	1,366,448	-	
SF-2벽부형인휠D500	3600CMHx40PAx0.375KW	대	1	440,250	440,250	1	520,750	520,750	
SF-3벽부형인휠D300	1200CMHx40PAx0.075KW	대	1	40,150	40,150	1	47,491	47,491	
SF-4인라인인휠D550	500CMHx250PAx0.4KW	대	-	1,012,575	-	-	1,197,726	-	
EF-1인라인인휠D680	8000CMHx250PAx2.2KW	대	-	1,155,216	-	-	1,366,448	-	
EF-2벽부형인휠D500	3600CMHx40PAx0.375KW	대	1	440,250	440,250	1	520,750	520,750	
EF-3벽부형인휠D300	1200CMHx40PAx0.075KW	대	1	40,150	40,150	1	47,491	47,491	
EF-4시로코휠#2.5SS	6000CMHx300PAx1.5KW	대	-	648,048	-	-	766,544	-	
EF-5벽부형인휠D250	800CMHx40PAx0.05KW	대	1	35,360	35,360	1	41,825	41,825	
EF-6천정형인휠	210CMHx30W	대	44	43,250	1,903,000	44	51,158	2,250,952	
EF-7인라인인휠D550	500CMHx250PAx0.4KW	대	1	1,012,575	1,012,575	1	1,197,726	1,197,726	
전기온돌판넬	850x2000x15	EA	2	37,861	75,722	2	44,783	89,566	
전기온돌판넬	850x1700x15	EA	2	33,459	66,918	2	39,576	79,152	
전기온돌판넬	850x1250x15	EA	1	32,578	32,578	1	38,534	38,534	
전기온돌판넬	600x1700x15	EA	1	32,578	32,578	1	38,534	38,534	
전기온돌판넬	600x1250x15	EA	1	32,138	32,138	1	38,014	38,014	
온도조절기	중형	EA	1	30,817	30,817	1	36,451	36,451	
노무비	보통인부	인	2	90,363	180,726	2	110,334	220,668	
노무비	기계설비공	인	14	119,225	1,669,150	14	145,575	2,036,226	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			공구손료	인력품의 3%	식	1	55,496	55,496	
010102 옥외배관공사					981,893			1,173,836	
배관용 스테인리스 강관	D50x3T	M	9	12,162	109,458	9	14,384	129,456	
잡재료비	주재료비의 3%	식	1	4,013	4,013	1	4,746	4,746	
일반배관용 STS강관 이음쇠	니플 (SUS 나사) D50	EA	2	8,250	16,500	2	9,758	19,516	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D50	EA	3	4,147	12,441	3	4,904	14,712	
스텐관용접	D50	개소	8	15,545	124,360	8	18,909	151,272	
청동게이트밸브 (10KG)	D50	EA	2	38,276	76,552	2	45,361	90,722	
수도미터(냉수용)	D50	EA	1	196,879	196,879	1	232,878	232,878	
수도미터기함	D50	EA	1	229,898	229,898	1	271,934	271,934	
기계터파기		M3	-	601	-	-	731	-	
기계되메우기		M3	-	601	-	-	731	-	
잔토처리		M3	-	18,613	-	-	22,704	-	
모래부설		M3	-	22,527	-	-	26,695	-	
노무비	보통인부	인	1	90,363	90,363	1	110,334	110,334	
노무비	배관공	인	1	121,429	121,429	1	148,266	148,266	
공구손료	인력품의 3%	식	-	6,353	-	-	7,514	-	
010103 기계설배관공사					24,330,898			29,260,879	
배관용 탄소강관	백관 (SPP), D50, 반제품	M	-	4,043	-	-	4,781	-	
배관용 탄소강관	백관 (SPP), D80, 반제품	M	2	6,711	13,422	2	7,937	15,874	
배관용 탄소강관	백관 (SPP), D100, 반제품	M	6	9,627	57,762	6	11,386	68,316	
배관용 탄소강관	백관 (SPP), D150, 반제품	M	3	15,154	45,462	3	17,924	53,772	
배관용 탄소강관	백관 (SPP), D200, 반제품	M	-	23,990	-	-	28,376	-	
고철		kg	195	232	45,277	195	274	53,430	
이음매 없는 동 및 동합금 관	동관 (L-TYPE), D32	M	-	8,461	-	-	10,007	-	
이음매 없는 동 및 동합금 관	동관 (L-TYPE), D40	M	7	10,891	76,237	7	12,881	90,167	
이음매 없는 동 및 동합금 관	동관 (L-TYPE), D50	M	42	21,499	902,958	42	25,429	1,068,018	
고철		kg	7	4,515	31,603	7	5,340	37,380	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D20	M	2	1,731	3,462	2	2,046	4,092	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D25	M	5	2,150	10,750	5	2,543	12,715	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D32	M	15	3,044	45,660	15	3,600	54,000	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D40	M	7	3,713	25,991	7	4,391	30,737	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D50	M	2	4,291	8,582	2	5,075	10,150	
배관용 스테인리스 강관	D65x3T	M	-	14,766	-	-	17,465	-	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			배관용 스테인리스 강관	D100x3T	M	-	23,538	-	
고스텐		kg	73	1,075	78,472	73	1,270	92,710	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG2,DTS) D100	M	-	3,338	-	-	3,948	-	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,DRF) D75	M	-	4,508	-	-	5,332	-	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,DRF) D100	M	-	6,977	-	-	8,252	-	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,DRF) D125	M	-	9,141	-	-	10,811	-	
잡재료	주재료비의3%	식	1	143,275	143,275	1	169,473	169,473	
나사식 강관제 관이음쇠	백엘보 (나사) D50	EA	3	2,460	7,380	3	2,909	8,727	
용접식 관이음쇠	백엘보 (용접) D80	EA	-	3,296	-	-	3,898	-	
용접식 관이음쇠	백엘보 (용접) D100	EA	2	5,933	11,866	2	7,017	14,034	
용접식 관이음쇠	백엘보 (용접) D150	EA	7	14,561	101,927	7	17,222	120,554	
용접식 관이음쇠	백엘보 (용접) D200	EA	1	29,200	29,200	1	34,539	34,539	
용접식 관이음쇠	백티이 (용접) D80	EA	-	5,224	-	-	6,178	-	
용접식 관이음쇠	백티이 (용접) D100	EA	-	8,374	-	-	9,904	-	
나사식 강관제 관이음쇠	백유니온 (나사) D50	EA	-	5,939	-	-	7,024	-	
나사식 강관제 관이음쇠	백니플 (나사) D50	EA	-	1,775	-	-	2,099	-	
동관이음쇠	동엘보 D32	EA	-	2,130	-	-	2,518	-	
동관이음쇠	동엘보 D40	EA	10	3,486	34,860	10	4,122	41,220	
동관이음쇠	동엘보 D50	EA	18	8,204	147,672	18	9,703	174,654	
동관이음쇠	동티이 D32	EA	-	3,750	-	-	4,435	-	
동관이음쇠	동티이 D50	EA	2	10,974	21,948	2	12,979	25,958	
동관이음쇠	동리듀서 D32	EA	-	1,311	-	-	1,549	-	
동관이음쇠	동리듀서 D40	EA	1	1,778	1,778	1	2,102	2,102	
동관이음쇠	동리듀서 D50	EA	4	4,756	19,024	4	5,624	22,496	
동관이음쇠	동소켓 D32	EA	-	1,109	-	-	1,311	-	
동관이음쇠	동소켓 D50	EA	4	3,338	13,352	4	3,948	15,792	
동관이음쇠	동유니온 (C*M) D32	EA	-	5,547	-	-	6,560	-	
동관이음쇠	동유니온 (C*M) D40	EA	1	7,528	7,528	1	8,904	8,904	
동관이음쇠	동유니온 (C*M) D50	EA	6	14,447	86,682	6	17,088	102,528	
동관이음쇠	황동아답타 (C*M) D32	EA	-	2,183	-	-	2,581	-	
동관이음쇠	황동아답타 (C*M) D40	EA	1	2,676	2,676	1	3,165	3,165	
동관이음쇠	황동아답타 (C*M) D50	EA	6	5,160	30,960	6	6,102	36,612	
동관이음쇠	동니플 D32	EA	-	2,535	-	-	2,997	-	
동관이음쇠	동니플 D50	EA	4	5,676	22,704	4	6,713	26,852	
일반배관용 STS강관 이음쇠	니플 (SUS 나사) D20	EA	4	1,981	7,924	4	2,342	9,368	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D65	EA	6	6,339	38,034	6	7,497	44,982	



## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D100	EA	13	13,788	179,244	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(SUS 용접 S#10) D65	EA	2	11,446	22,892	2	13,538	27,076	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(SUS 용접 S#10) D100	EA	-	20,955	-	-	24,785	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서(SUS용접S#10) D65	EA	-	3,883	-	-	4,592	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서(SUS용접S#10) D100	EA	-	6,524	-	-	7,716	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D20	EA	2	1,637	3,274	2	1,935	3,870	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D25	EA	2	2,139	4,278	2	2,529	5,058	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D30	EA	2	4,560	9,120	2	5,393	10,786	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D40	EA	8	5,644	45,152	8	6,675	53,400	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D50	EA	4	7,475	29,900	4	8,841	35,364	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D25x25	EA	1	6,145	6,145	1	7,268	7,268	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D40x40	EA	1	11,340	11,340	1	13,413	13,413	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D50x50	EA	-	15,144	-	-	17,913	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (SR) D40x30	EA	-	7,255	-	-	8,580	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(SR),D50	EA	-	7,096	-	-	8,393	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D30x1 1/4	EA	-	5,626	-	-	6,654	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D40x1 1/2	EA	1	8,443	8,443	1	9,985	9,985	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D50x2	EA	-	11,261	-	-	13,319	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (SR) D30	EA	-	3,284	-	-	3,884	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (SR) D40	EA	3	4,252	12,756	3	5,029	15,087	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (SR) D50	EA	1	6,339	6,339	1	7,497	7,497	
일반배관용 STS강관 이음쇠	암아답타소켓 (SR) D50x1 1/2	EA	-	8,505	-	-	10,059	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D20x3/4	EA	-	2,993	-	-	3,539	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D30x1	EA	-	4,693	-	-	5,550	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D40x1 1/4	EA	3	5,767	17,301	3	6,820	20,460	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D50x1 1/2	EA	1	8,505	8,505	1	10,059	10,059	
일반배관용 STS강관 이음쇠	SR JOINT후렌지접합 D40	개소	6	27,427	164,562	6	32,441	194,646	
배수용 경질염화비닐 이음관	90°단곡관(DRF) D75	EA	-	2,615	-	-	3,092	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	45°단곡관(DRF) D100	EA	-	3,442	-	-	4,070	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	45°단곡관(DRF) D125	EA	-	6,286	-	-	7,434	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	C-Y관 (DRF) D100x100	EA	-	6,506	-	-	7,694	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	C-LT관 (DRF) D125x125	EA	-	11,930	-	-	14,110	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	소켓 (DRF) D100	EA	-	3,425	-	-	4,051	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	소켓 (DRF) D125	EA	-	5,705	-	-	6,747	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	90°단곡관(DTS) D100	EA	-	1,329	-	-	1,571	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	45°단곡관(DTS) D100	EA	-	1,329	-	-	1,571	-	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			배수용 경질염화비닐 이음관	소켓 (DTS) D100	EA	-	695	-	
강관용접	D80	개소	-	17,748	-	-	21,632	-	
강관용접	D100	개소	6	22,399	134,394	6	27,297	163,782	
강관용접	D150	개소	14	32,187	450,618	14	39,214	548,996	
강관용접	D200	개소	2	41,646	83,292	2	50,749	101,498	
동관용접	D32	개소	-	7,018	-	-	8,537	-	
동관용접	D40	개소	28	8,345	233,660	28	10,149	284,172	
동관용접	D50	개소	89	10,461	931,029	89	12,717	1,131,813	
스텐관용접	D20	개소	-	8,585	-	-	10,454	-	
스텐관용접	D65	개소	5	19,583	97,915	5	23,790	118,950	
스텐관용접	D100	개소	-	28,915	-	-	35,082	-	
용접합후렌지	D80	개소	-	24,965	-	-	30,168	-	
용접합후렌지	D100	개소	4	30,214	120,856	4	36,541	146,164	
동절연합후렌지접합	D32	개소	-	18,685	-	-	22,337	-	
동절연합후렌지접합	D50	개소	4	31,121	124,484	4	37,155	148,620	
스텐용접합후렌지	D65	개소	-	39,267	-	-	47,072	-	
스텐용접합후렌지	D100	개소	-	56,397	-	-	67,589	-	
플랜지(FLANGE)	맹플랜지 (10KG) D80	EA	-	5,300	-	-	6,269	-	
플랜지(FLANGE)	SUS맹플랜지(10KG) D100	EA	-	29,989	-	-	35,472	-	
황동볼밸브 (10KG)	D20	EA	-	7,788	-	-	9,338	-	
청동게이트밸브 (10KG)	D32	EA	-	22,261	-	-	26,431	-	
청동게이트밸브 (10KG)	D40	EA	8	28,335	226,680	8	33,622	268,976	
청동게이트밸브 (10KG)	D50	EA	6	38,276	229,656	6	45,361	272,166	
주철게이트밸브 (10KG)	D100	EA	-	127,736	-	-	151,869	-	
버터플라이 밸브	LEVER,10K*D65	EA	-	110,414	-	-	130,603	-	
버터플라이 밸브	LEVER,10K*D100	EA	-	153,383	-	-	181,429	-	
청동체크밸브 (10KG)	D32	EA	1	17,827	17,827	1	21,200	21,200	
청동체크밸브 (10KG)	D40	EA	5	20,608	103,040	5	24,445	122,225	
청동체크밸브 (10KG)	D50	EA	2	30,661	61,322	2	36,324	72,648	
체크 밸브	스모렌스키,D65	EA	-	42,272	-	-	50,000	-	
체크 밸브	스모렌스키,D100	EA	1	63,413	63,413	1	75,008	75,008	
스트레이너	나사, 10kg, D32	EA	-	13,735	-	-	16,245	-	
스트레이너	나사, 10kg, D40	EA	4	17,874	71,496	4	21,141	84,564	
스트레이너	나사, 10kg, D50	EA	2	25,799	51,598	2	30,515	61,030	
스트레이너	후랜지, 10kg, D65	EA	1	43,320	43,320	1	51,240	51,240	
스트레이너	후랜지, 10kg, D100	EA	-	67,622	-	-	79,986	-	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			스트레이너	여과망, D100	EA	-	22,540	-	
플렉시블조인트(벨로즈형,10KG)	D65	EA	-	67,516	-	-	80,684	-	
플렉시블조인트(벨로즈형,10KG)	D100	EA	-	79,977	-	-	95,637	-	
수격방지기	W.H.C D100	EA	-	29,056	-	-	34,367	-	
감압변장치 (STS)	D25x25x25	개소	-	739,984	-	-	888,647	-	
정수위조절밸브(STS)	D40x40x40	개소	1	1,512,034	1,512,034	1	1,817,512	1,817,512	
정수위조절밸브(STS)	D50x50x50	개소	-	1,763,208	-	-	2,119,578	-	
정수위조절밸브장치(백)	D150x150x150	개소	1	5,432,036	5,432,036	1	6,510,848	6,510,848	
전동식버터플라이밸브(백)	D150x150x150	개소	1	5,330,779	5,330,779	1	6,391,075	6,391,075	
플로우트 밸브	볼탭 (황동) D50	EA	-	24,742	-	-	29,265	-	
밸브보온 (고무발포)	25TxD65	개소	8	49,720	397,760	8	59,885	479,080	
밸브보온 (고무발포)	25TxD100	개소	6	64,835	389,010	6	78,012	468,072	
압력계(강관용)	D100MM 2-35KG/CM2	개소	-	18,756	-	-	22,671	-	
압력계(동관용)	D100MM 2-35KG/CM2	개소	-	10,614	-	-	12,771	-	
압력계설치(STS)	0-35KG/CM2	조	-	18,086	-	-	21,623	-	
온도계설치(동관)	L형	조	4	39,302	157,208	4	46,834	187,336	
온도계설치(STS)	L형	조	4	38,196	152,784	4	45,411	181,644	
자동공기변설치(물용)등	D15	개소	-	127,432	-	-	153,026	-	
일반행거(달대볼트)	D50	개소	-	950	-	-	1,123	-	
일반행거(달대볼트)	D80	개소	-	1,144	-	-	1,353	-	
일반행거(달대볼트)	D100	개소	3	1,919	5,757	3	2,269	6,807	
일반행거(달대볼트)	D125	개소	-	2,201	-	-	2,603	-	
일반행거(달대볼트)	D150	개소	-	3,257	-	-	3,852	-	
일반행거(달대볼트)	D200	개소	-	3,610	-	-	4,269	-	
U자형볼트/너트	절연, D25	EA	2	538	1,076	2	636	1,272	
U자형볼트/너트	절연, D32	EA	13	572	7,436	13	676	8,788	
U자형볼트/너트	절연, D40	EA	4	617	2,468	4	729	2,916	
U자형볼트/너트	절연, D50	EA	40	748	29,920	40	884	35,360	
U자형볼트/너트	절연, D65	EA	-	951	-	-	1,124	-	
U자형볼트/너트	절연, D100	EA	5	1,176	5,880	5	1,390	6,950	
파이프슈	슈(SHOE),절연레스팅 D20	EA	1	4,701	4,701	1	5,560	5,560	
파이프슈	슈(SHOE),절연레스팅 D25	EA	3	5,106	15,318	3	6,038	18,114	
파이프슈	슈(SHOE),절연레스팅 D32	EA	6	5,617	33,702	6	6,643	39,858	
파이프슈	슈(SHOE),절연레스팅 D40	EA	1	5,617	5,617	1	6,643	6,643	
파이프슈	슈(SHOE),절연레스팅 D50	EA	1	6,638	6,638	1	7,851	7,851	
파이프슈	슈(SHOE),절연레스팅 D65	EA	4	7,149	28,596	4	8,455	33,820	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			강관스리브(지수판제외)	D32	개소	-	10,495	-	
강관스리브(지수판제외)	D40	개소	-	10,528	-	-	12,771	-	
강관스리브(지수판제외)	D50	개소	-	11,040	-	-	13,377	-	
강관스리브(지수판제외)	D100	개소	-	18,836	-	-	22,659	-	
강관스리브(지수판제외)	D125	개소	-	23,569	-	-	28,370	-	
강관스리브(지수판제외)	D200	개소	-	49,611	-	-	59,325	-	
강관스리브(지수판포함)	D150	개소	-	53,167	-	-	63,846	-	
강관스리브(지수판포함)	D200	개소	-	67,699	-	-	81,273	-	
ㄷ형강	100×50×5×7.5mm	KG	153	598	91,494	153	706	108,018	
인서트플레이트	200x200x9T	개소	2	17,545	35,090	2	21,296	42,592	
펌프가대설치(배수펌프)	펌프2대설치기준	개소	3	356,683	1,070,049	3	432,752	1,298,256	
녹막이페인트칠	2회	M2	10	5,312	53,120	10	6,445	64,450	
조합페인트칠	철재면2회	M2	23	8,249	189,727	23	10,028	230,644	
잡철물제작설치	간단	TON	0.133	4,533,447	602,947	0.133	5,527,755	735,190	
PVC 본드		G	-	2	-	-	2	-	
노무비	보통인부	인	10	90,363	903,630	10	110,334	1,103,340	
노무비	배관공	인	20	121,429	2,428,580	20	148,266	2,965,320	
공구손료	인력품의3%	식	1	99,966	99,966	1	118,244	118,244	
010104 난방배관공사					21,726,565			26,124,525	
이음매 없는 동 및 동합금 관	동관 (L-TYPE), D20	M	29	4,332	125,628	29	5,123	148,567	
이음매 없는 동 및 동합금 관	동관 (L-TYPE), D25	M	29	6,251	181,279	29	7,393	214,397	
이음매 없는 동 및 동합금 관	동관 (L-TYPE), D32	M	3	8,461	25,383	3	10,007	30,021	
이음매 없는 동 및 동합금 관	동관 (L-TYPE), D40	M	8	10,891	87,128	8	12,881	103,048	
이음매 없는 동 및 동합금 관	동관 (L-TYPE), D50	M	81	21,499	1,741,419	81	25,429	2,059,749	
고동		kg	21	4,515	94,811	21	5,340	112,140	
온돌파이프	XL관(KS), D15	M	1,692	308	521,136	1,692	364	615,888	
잡재료비	주재료비의 3%	식	1	80,459	80,459	1	95,170	95,170	
가교발포보온재(벽체매립)	D15x5T	M	33	919	30,327	33	1,110	36,630	
가교발포보온재(벽체매립)	D20x5T	M	3	3,611	10,833	3	4,389	13,167	
가교발포보온재(벽체매립)	D25x5T	M	1	1,430	1,430	1	1,730	1,730	
동관이음쇠	동엘보 D20	EA	6	1,187	7,122	6	1,403	8,418	
동관이음쇠	동엘보 D25	EA	-	1,382	-	-	1,634	-	
동관이음쇠	동엘보 D32	EA	-	2,130	-	-	2,518	-	
동관이음쇠	동엘보 D50	EA	22	8,204	180,488	22	9,703	213,466	
동관이음쇠	동티이 D25	EA	-	2,544	-	-	3,009	-	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			동관이음쇠	동티이 D32	EA	8	3,750	30,000	
동관이음쇠	동티이 D40	EA	2	6,914	13,828	2	8,177	16,354	
동관이음쇠	동티이 D50	EA	2	10,974	21,948	2	12,979	25,958	
동관이음쇠	동리듀서 D32	EA	1	1,311	1,311	1	1,549	1,549	
동관이음쇠	동리듀서 D40	EA	2	1,778	3,556	2	2,102	4,204	
동관이음쇠	동리듀서 D50	EA	2	4,756	9,512	2	5,624	11,248	
동관이음쇠	동소켓 D25	EA	4	669	2,676	4	791	3,164	
동관이음쇠	동소켓 D32	EA	-	1,109	-	-	1,311	-	
동관이음쇠	동소켓 D40	EA	2	2,004	4,008	2	2,369	4,738	
동관이음쇠	동소켓 D50	EA	6	3,338	20,028	6	3,948	23,688	
동관이음쇠	동유니온 (C*M) D20	EA	10	2,571	25,710	10	3,040	30,400	
동관이음쇠	동유니온 (C*M) D25	EA	2	4,358	8,716	2	5,154	10,308	
동관이음쇠	황동아답타 (C*M) D20	EA	16	898	14,368	16	1,061	16,976	
동관이음쇠	황동아답타 (C*M) D25	EA	-	1,399	-	-	1,653	-	
동관이음쇠	동캡 D25	EA	1	739	739	1	873	873	
동관이음쇠	동캡 D32	EA	3	1,247	3,741	3	1,474	4,422	
크립바		EA	377	237	89,349	377	279	105,183	
코일고정U핀		EA	3,943	9	35,487	3,943	10	39,430	
동관용접	D20	개소	44	4,595	202,180	44	5,593	246,092	
동관용접	D25	개소	14	5,860	82,040	14	7,130	99,820	
동관용접	D32	개소	15	7,018	105,270	15	8,537	128,055	
동관용접	D40	개소	14	8,345	116,830	14	10,149	142,086	
동관용접	D50	개소	66	10,461	690,426	66	12,717	839,322	
목긴볼밸브 (보온용)	청동, 10kg, D20	EA	6	11,902	71,412	6	14,077	84,462	
목긴볼밸브 (보온용)	청동, 10kg, D25	EA	2	15,584	31,168	2	18,433	36,866	
청동게이트밸브 (10KG)	D20	EA	4	11,629	46,516	4	13,838	55,352	
신축접수 (동관단식)	D32	개소	-	116,026	-	-	139,715	-	
신축접수 (동관단식)	D50	개소	2	192,380	384,760	2	231,560	463,120	
신축접수고정양카가대		개소	-	229,079	-	-	278,263	-	
자동공기변설치(물용)동	D15	개소	2	127,432	254,864	2	153,026	306,052	
절연행가(달대볼트)	D20	개소	20	933	18,660	20	1,103	22,060	
절연행가(달대볼트)	D25	개소	41	968	39,688	41	1,144	46,904	
절연행가(달대볼트)	D32	개소	13	1,038	13,494	13	1,227	15,951	
절연행가(달대볼트)	D50	개소	38	1,221	46,398	38	1,443	54,834	
U자형볼트/너트	절연, D32	EA	-	572	-	-	676	-	
U자형볼트/너트	절연, D40	EA	2	617	1,234	2	729	1,458	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			U자형볼트/너트	절연, D50	EA	4	748	2,992	
파이프슈	슈(SHOE),절연양카 D32	EA	-	15,171	-	-	17,944	-	
파이프슈	슈(SHOE),절연양카 D50	EA	4	16,159	64,636	4	19,113	76,452	
파이프슈	슈(SHOE),절연가이드 D32	EA	-	6,744	-	-	7,977	-	
파이프슈	슈(SHOE),절연가이드 D50	EA	4	7,585	30,340	4	8,971	35,884	
강관스리브(지수판제외)	D20	개소	6	9,670	58,020	6	11,756	70,536	
강관스리브(지수판제외)	D25	개소	2	9,905	19,810	2	12,034	24,068	
배수용 경질염화비닐 이음관	입상관스리브 D32	EA	-	968	-	-	1,144	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	입상관스리브 D40	EA	2	1,056	2,112	2	1,248	2,496	
배수용 경질염화비닐 이음관	입상관스리브 D50	EA	4	1,479	5,916	4	1,748	6,992	
배수용 경질염화비닐 이음관	관통스리브 D40	EA	-	660	-	-	780	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	관통스리브 D75	EA	4	654	2,616	4	772	3,088	
ㄱ형강	등변, 50×50×6mm	KG	-	589	-	-	696	-	
ㄷ형강	75×40×5×7.5mm	KG	39.31	654	25,708	39.31	772	30,347	
인서트플레이트	200x200x9T	개소	-	17,545	-	-	21,296	-	
녹막이페인트칠	2회	M2	1	5,312	5,312	1	6,445	6,445	
조합페인트칠	철재면2회	M2	1	8,249	8,249	1	10,028	10,028	
잡철물제작설치	간단	TON	0.0123	4,533,447	55,761	0.0123	5,527,755	67,990	
시스템온수분배기	4구형	SET	3	716,727	2,150,181	3	847,781	2,543,343	
시스템온수분배기	7구형	SET	3	1,063,644	3,190,932	3	1,258,133	3,774,399	
밸런싱밸브장치	D32*32*32	SET	3	371,025	1,113,075	3	442,509	1,327,527	
노무비	보통인부	인	29	90,363	2,620,527	29	110,334	3,199,686	
노무비	배관공	인	56	121,429	6,800,024	56	148,266	8,302,896	
공구손료	인력품의 3%	식	1	282,616	282,616	1	334,292	334,292	
010105 환기덕트설치공사					3,978,234			4,801,236	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG2,DTS) D100	M	22	3,338	73,436	22	3,948	86,856	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG2,DTS) D200	M	-	13,454	-	-	15,913	-	
잡재료	주재료비의3%	식	1	2,203	2,203	1	2,605	2,605	
배수용 경질염화비닐 이음관	90°단곡관(DTS) D100	EA	1	1,329	1,329	1	1,571	1,571	
배수용 경질염화비닐 이음관	티 (DTS) D200x100	EA	2	13,207	26,414	2	15,621	31,242	
배수용 경질염화비닐 이음관	C.O.(DTS)D200	EA	6	18,578	111,468	6	21,974	131,844	
배수용 경질염화비닐 이음관	소켓 (DTS) D100	EA	4	695	2,780	4	821	3,284	
배수용 경질염화비닐 이음관	소켓 (DTS) D200	EA	-	4,120	-	-	4,873	-	
각형DUCT제작설치(기계)	(0.5T)	M2	3	53,184	159,552	3	64,558	193,674	
각형DUCT제작설치(기계)	(0.6T)	M2	-	53,006	-	-	64,335	-	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			각형다트제작설치(기계)	(0.8T)	M2	-	58,403	-	
STS다트제작설치(기계)	(0.5T)	M2	5	103,646	518,230	5	125,336	626,680	
STS다트제작설치(기계)	(0.6T)	M2	-	105,969	-	-	128,056	-	
캔버스제작설치	3.2T	M2	7	52,711	368,977	7	63,584	445,088	
공조덕트(스파이럴)	D125×0.5t	M	2	3,522	7,044	2	4,165	8,330	
공조 덕트	SPIRAL ELBOW, D125	EA	1	5,723	5,723	1	6,768	6,768	
공조 덕트	SPIRAL COUPLING, D125	EA	2	1,584	3,168	2	1,873	3,746	
공조 덕트	SPIRAL HANGER, D125	EA	1	2,201	2,201	1	2,603	2,603	
점검구	200x200	EA	5	7,924	39,620	5	9,372	46,860	
공조덕트(플렉시블)	(AL비보온), D100	M	3	2,394	7,182	3	2,831	8,493	
공조덕트(플렉시블)	(AL비보온), D125	M	-	2,993	-	-	3,539	-	
스텐밴드	D100	EA	8	628	5,024	8	742	5,936	
스텐밴드	D125	EA	-	673	-	-	795	-	
FD/FVD 휴즈		EA	-	792	-	-	936	-	
일반행거(달대볼트)	D100	개소	9	1,919	17,271	9	2,269	20,421	
일반행거(달대볼트)	D200	개소	-	3,610	-	-	4,269	-	
강관스리브(지수판포함)	D100	개소	-	27,998	-	-	33,786	-	
강관스리브(지수판포함)	D125	개소	-	35,630	-	-	43,014	-	
강관스리브(지수판포함)	D200	개소	-	67,699	-	-	81,273	-	
스테인리스 망	STS 304, 24 메쉬×D0.23×1m	M2	3	6,727	20,181	3	7,956	23,868	
조합페인트칠	함석면2회	M2	50	8,249	412,450	50	10,028	501,400	
B.D.D (STL)	+ D100	EA	-	17,610	-	-	20,829	-	
F.D (STL)	300 x 200	EA	-	17,610	-	-	20,829	-	
F.D (STL)	850 x 450	EA	-	50,518	-	-	59,754	-	
F.D (STS)	700 x 450	EA	-	180,282	-	-	213,246	-	
F.V.D (STS)	+ D125	EA	1	35,220	35,220	1	41,659	41,659	
GRILLE (STL)	200 x 150	EA	-	13,207	-	-	15,621	-	
GRILLE (STL)	300 x 200	EA	-	13,207	-	-	15,621	-	
GRILLE (STL)	550 x 300	EA	-	17,433	-	-	20,620	-	
GRILLE (STL)	600 x 300	EA	-	19,018	-	-	22,494	-	
T.V (STS)	750 x 400	EA	2	184,905	369,810	2	218,714	437,428	
V.D (STS)	400 x 300	EA	2	68,679	137,358	2	81,236	162,472	
V.D (STS)	500 x 300	EA	2	85,848	171,696	2	101,544	203,088	
노무비	보통인부	인	3	90,363	271,089	3	110,334	331,002	
노무비	배관공	인	5	121,429	607,145	5	148,266	741,330	
노무비	다트공	인	5	111,712	558,560	5	136,401	682,005	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			공구손료	인력품의 3%	식	1	43,103	43,103	
01010601 위생기구설치공사					50,509,624			57,001,349	
양변기(F.V)	C-552(KFC200)	SET	11	99,496	1,094,456	11	117,688	1,294,568	
양변기(F.V,대소구별)	C-552(KFC400)	SET	20	112,704	2,254,080	20	133,311	2,666,220	
장애자용양변기(F.V,대소변구별)	C-501(KFC200B),	SET	12	375,093	4,501,116	12	443,678	5,324,136	
양변기(L.T,유아용)	C-1701C(KFC200)	SET	3	150,565	451,695	3	178,095	534,285	
소변기(전자감응식)	U-37F	SET	5	217,483	1,087,415	5	257,249	1,286,245	
장애자용소변기(전자감응식)	U-910	SET	6	501,004	3,006,024	6	592,612	3,555,672	
소변기(유아용,전자감응식)	U-1702	SET	5	234,213	1,171,065	5	277,039	1,385,195	
원형세면기	L-206(KLW-200C)	SET	21	153,207	3,217,347	21	181,221	3,805,641	
장애자용세면기	L-206(KLW-200C)	SET	12	377,734	4,532,808	12	446,802	5,361,624	
세면기(유아용)	KSVL-1040	SET	2	224,087	448,174	2	265,060	530,120	
각형세면기	L-221(F)(KLW-200C)	SET	1	152,326	152,326	1	180,178	180,178	
수채	소제용수채, 2S KSCS-210	SET	5	101,785	508,925	5	120,395	601,975	
기구손료	도기의 2%	식	1	448,508	448,508	1	530,518	530,518	
샤워기(입식호스타입)	KBE-600C(95040MS)	SET	3	69,559	208,677	3	82,277	246,831	
주방수전	KSA-100C	SET	5	73,962	369,810	5	87,485	437,425	
수전	조경용부동수전	SET	2	20,251	40,502	2	23,953	47,906	
수전	세탁기수전(가로꼭지커플링부착)	SET	3	5,723	17,169	3	6,768	20,304	
핸드드라이어	DX-1000	SET	22	250,942	5,520,724	22	296,826	6,530,172	
휴지걸이	KAC-36	SET	46	24,654	1,134,084	46	29,161	1,341,406	
수건걸이	KAC-501	SET	26	22,012	572,312	26	26,036	676,936	
비누대	KAC-74	SET	36	22,012	792,432	36	26,036	937,296	
노무비	보통인부	인	18	90,363	1,626,534	18	110,334	1,986,012	
노무비	위생공	인	81	115,741	9,375,021	81	141,321	11,447,001	
공구손료	인력품의 3%	식	1	330,046	330,046	1	390,395	390,395	
건축내역부분									
세면기설치	오닉스,L=1800	EA	11	265,202	2,917,222	11	239,568	2,635,248	
대변기손잡이	L형 900*600(스텐레스)	EA	12	81,897	982,764	12	56,028	672,336	
대변기손잡이	상하식,600(스텐레스)	EA	12	143,532	1,722,384	12	81,144	973,728	
소변기손잡이	Φ32	EA	5	99,507	497,535	5	70,518	352,590	
세면기손잡이	Φ32	EA	12	117,117	1,405,404	12	70,518	846,216	
실리콘(방균용)	5*5,위생기구	M	66	815	53,790	66	2,670	176,220	
실리콘(방균용)	5*5,방습거울	M	85	815	69,275	85	2,670	226,950	



## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			01010602 급수급탕배관공사				1,438,605		
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D15	M	45	1,046	47,070	45	1,236	55,620	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D20	M	22	1,731	38,082	22	2,046	45,012	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D25	M	12	2,150	25,800	12	2,543	30,516	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D32	M	1	3,044	3,044	1	3,600	3,600	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D40	M	6	3,713	22,278	6	4,391	26,346	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D50	M	-	4,291	-	-	5,075	-	
배관용 스테인리스 강관	D80x3T	M	-	18,194	-	-	21,520	-	
배관용 스테인리스 강관	D100x3T	M	-	23,538	-	-	27,841	-	
고스텐		kg	114	1,075	122,545	114	1,271	144,889	
잡재료	주재료비의3%	식	1	4,088	4,089	1	4,835	4,836	
가고발포보온재(벽체매립)	10TxD15	M	7	3,213	22,491	7	3,904	27,328	
가고발포보온재(벽체매립)	10TxD20	M	-	3,698	-	-	4,495	-	
가고발포보온재(벽체매립)	10TxD25	M	1	4,081	4,081	1	4,961	4,961	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D80	EA	-	8,294	-	-	9,810	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(SUS 용접 S#10) D80	EA	-	13,823	-	-	16,349	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(SUS 용접 S#10) D100	EA	-	20,955	-	-	24,785	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서(SUS용접S#10) D80	EA	-	4,631	-	-	5,476	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서(SUS용접S#10) D100	EA	-	6,524	-	-	7,716	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D13	EA	27	1,135	30,645	27	1,341	36,207	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D20	EA	14	1,637	22,918	14	1,935	27,090	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D25	EA	10	2,139	21,390	10	2,529	25,290	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D30	EA	-	4,560	-	-	5,393	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D40	EA	2	5,644	11,288	2	6,675	13,350	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (SR) D50	EA	-	7,475	-	-	8,841	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	수전엘보우(SR),D13*1/2	EA	-	2,377	-	-	2,811	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	수전엘보우(SR),D25*1	EA	2	3,935	7,870	2	4,653	9,306	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D13x13	EA	-	2,888	-	-	3,415	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D20x20	EA	6	4,191	25,146	6	4,956	29,736	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D25x25	EA	6	6,145	36,870	6	7,268	43,608	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D30x30	EA	1	8,805	8,805	1	10,414	10,414	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D40x40	EA	5	11,340	56,700	5	13,413	67,065	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (SR) D50x50	EA	1	15,144	15,144	1	17,913	17,913	
일반배관용 STS강관 이음쇠	급수전티이 (SR) D13x1/2	EA	9	3,240	29,160	9	3,832	34,488	
일반배관용 STS강관 이음쇠	급수전티이 (SR) D20x1/2	EA	-	4,296	-	-	5,081	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (SR) D20x13	EA	1	1,796	1,796	1	2,124	2,124	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (SR) D25x20	EA	1	3,116	3,116	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (SR) D30x25	EA	1	5,608	5,608	1	6,633	6,633	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (SR) D40x30	EA	1	7,255	7,255	1	8,580	8,580	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (SR) D50x40	EA	-	8,831	-	-	10,444	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(SR),D13	EA	9	1,523	13,707	9	1,800	16,200	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(SR),D20	EA	2	1,857	3,714	2	2,196	4,392	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(SR),D25	EA	1	2,421	2,421	1	2,863	2,863	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(SR),D40	EA	1	7,207	7,207	1	8,524	8,524	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D13x1/2	EA	-	1,875	-	-	2,217	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D20x3/4	EA	-	2,817	-	-	3,331	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D25x1	EA	-	3,750	-	-	4,435	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D30x1 1/4	EA	-	5,626	-	-	6,654	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D40x1 1/2	EA	-	8,443	-	-	9,985	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (SR) D50x2	EA	-	11,261	-	-	13,319	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (SR) D13	EA	-	1,038	-	-	1,227	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (SR) D20	EA	-	1,303	-	-	1,540	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (SR) D25	EA	-	1,769	-	-	2,092	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (SR) D30	EA	-	3,284	-	-	3,884	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (SR) D40	EA	-	4,252	-	-	5,029	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (SR) D50	EA	-	6,339	-	-	7,497	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D13x1/2	EA	-	2,166	-	-	2,561	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D20x3/4	EA	-	2,993	-	-	3,539	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D25x1	EA	-	4,050	-	-	4,790	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D30x1	EA	-	4,693	-	-	5,550	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D40x1 1/4	EA	-	5,767	-	-	6,820	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (SR) D50x1 1/2	EA	-	8,505	-	-	10,059	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	SR JOINT후렌지접합 D32	개소	-	25,508	-	-	30,171	-	
일반배관용 STS강관 이음쇠	SR JOINT후렌지접합 D50	개소	-	33,687	-	-	39,845	-	
스텐관용접	D80	개소	-	22,548	-	-	27,382	-	
스텐관용접	D100	개소	-	28,915	-	-	35,082	-	
스텐용접합후렌지	D100	개소	-	56,397	-	-	67,589	-	
황동볼밸브 (10KG)	D15	EA	-	5,577	-	-	6,714	-	
황동볼밸브 (10KG)	D20	EA	-	7,788	-	-	9,338	-	
청동게이트밸브 (10KG)	D20	EA	-	11,629	-	-	13,838	-	
청동게이트밸브 (10KG)	D25	EA	-	16,658	-	-	19,785	-	
청동게이트밸브 (10KG)	D32	EA	-	22,261	-	-	26,431	-	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			청동게이트밸브 (10KG)	D40	EA	-	28,335	-	
청동게이트밸브 (10KG)	D50	EA	-	38,276	-	-	45,361	-	
수격방지기	W.H.C D32	EA	-	17,610	-	-	20,829	-	
수격방지기	W.H.C D50	EA	-	19,371	-	-	22,912	-	
수격방지기	W.H.C D100	EA	-	29,056	-	-	34,367	-	
감압 밸브	냉온수,나사, 10kg, D40	EA	-	311,697	-	-	368,690	-	
감압 밸브	냉온수,나사, 10kg, D50	EA	-	418,677	-	-	495,232	-	
신축접수 (STS 단식)	D25	개소	-	142,419	-	-	170,481	-	
신축접수 (STS 단식)	D32	개소	-	174,329	-	-	209,018	-	
신축접수 (STS 단식)	D40	개소	-	200,187	-	-	240,288	-	
신축접수 (STS 단식)	D50	개소	-	241,254	-	-	289,822	-	
신축접수고정양카가대		개소	-	229,079	-	-	278,263	-	
자동공기변설치(물용)STS	D15	개소	-	89,738	-	-	107,279	-	
절연행가(달대볼트)	D15	개소	27	898	24,246	27	1,061	28,647	
절연행가(달대볼트)	D20	개소	22	933	20,526	22	1,103	24,266	
절연행가(달대볼트)	D25	개소	6	968	5,808	6	1,144	6,864	
절연행가(달대볼트)	D32	개소	-	1,038	-	-	1,227	-	
절연행가(달대볼트)	D40	개소	3	1,074	3,222	3	1,269	3,807	
절연행가(달대볼트)	D50	개소	-	1,250	-	-	1,478	-	
절연행가(달대볼트)	D80	개소	-	1,813	-	-	2,144	-	
U자형볼트/너트	절연, D20	EA	-	504	-	-	595	-	
U자형볼트/너트	절연, D25	EA	-	538	-	-	636	-	
U자형볼트/너트	절연, D32	EA	-	572	-	-	676	-	
U자형볼트/너트	절연, D40	EA	-	617	-	-	729	-	
U자형볼트/너트	절연, D50	EA	-	748	-	-	884	-	
U자형볼트/너트	절연, D80	EA	-	1,030	-	-	1,217	-	
U자형볼트/너트	절연, D100	EA	-	1,176	-	-	1,390	-	
파이프슈	슈(SHOE),절연양카 D20	EA	-	13,788	-	-	16,309	-	
파이프슈	슈(SHOE),절연양카 D25	EA	-	13,788	-	-	16,309	-	
파이프슈	슈(SHOE),절연양카 D32	EA	-	15,171	-	-	17,944	-	
파이프슈	슈(SHOE),절연양카 D40	EA	-	15,171	-	-	17,944	-	
파이프슈	슈(SHOE),절연양카 D50	EA	-	16,544	-	-	19,569	-	
파이프슈	슈(SHOE),절연가이드 D25	EA	-	6,233	-	-	7,372	-	
파이프슈	슈(SHOE),절연가이드 D32	EA	-	6,744	-	-	7,977	-	
파이프슈	슈(SHOE),절연가이드 D40	EA	-	6,744	-	-	7,977	-	
파이프슈	슈(SHOE),절연가이드 D50	EA	-	7,766	-	-	9,185	-	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			강관스리브(지수판제외)	D15	개소	-	9,342	-	
강관스리브(지수판제외)	D20	개소	-	9,670	-	-	11,756	-	
강관스리브(지수판제외)	D25	개소	-	9,905	-	-	12,034	-	
강관스리브(지수판제외)	D32	개소	-	10,495	-	-	12,732	-	
강관스리브(지수판제외)	D50	개소	-	11,040	-	-	13,377	-	
강관스리브(지수판제외)	D80	개소	-	16,991	-	-	20,477	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	입상관스리브 D32	EA	-	968	-	-	1,144	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	입상관스리브 D40	EA	-	1,056	-	-	1,248	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	입상관스리브 D50	EA	-	1,479	-	-	1,748	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	입상관스리브 D65	EA	-	1,118	-	-	1,321	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	입상관스리브 D75	EA	-	1,118	-	-	1,321	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	입상관스리브 D125	EA	-	1,646	-	-	1,946	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	입상관스리브 D150	EA	-	1,584	-	-	1,873	-	
앵커볼트	M10×L150	EA	-	308	-	-	364	-	
ㄱ형강	등변, 50×50×6mm	KG	-	589	-	-	696	-	
녹막이페인트칠	2회	M2	-	5,312	-	-	6,445	-	
조합페인트칠	철재면2회	M2	-	8,249	-	-	10,028	-	
잡철물제작설치	간단	TON	-	4,533,447	-	-	5,527,755	-	
노무비	보통인부	인	3	90,363	271,089	3	110,334	331,002	
노무비	배관공	인	6	121,429	728,574	6	148,266	889,596	
공구손료	인력품의3%	식	1	29,990	29,990	1	35,473	35,473	
01010603 오배수배관공사					2,218,606		2,675,754		
배관용 탄소강관	백관 (SPP), D100, 반제품	M	-	9,627	-	-	11,386	-	
배관용 탄소강관	백관 (SPP), D150, 반제품	M	-	15,154	-	-	17,924	-	
배관용 탄소강관	백관 (SPP), D200, 반제품	M	-	23,990	-	-	28,376	-	
고철		kg	201	232	46,670	201	274	55,112	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,DTS) D50	M	-	2,298	-	-	2,717	-	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG2,DTS) D50	M	18	1,067	19,206	18	1,261	22,698	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG2,DTS) D75	M	-	2,370	-	-	2,803	-	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG2,DTS) D100	M	-	3,338	-	-	3,948	-	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,DRF) D35	M	-	1,238	-	-	1,464	-	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,DRF) D40	M	-	1,617	-	-	1,911	-	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,DRF) D50	M	13	2,298	29,874	13	2,717	35,321	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,DRF) D75	M	5	4,508	22,540	5	5,332	26,660	
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,DRF) D100	M	-	6,977	-	-	8,252	-	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,DRF) D125	M	25	9,141	228,525	
잡재료	주재료비의3%	식	1	2,393	2,393	1	2,829	2,829	
용접식 관이음쇠	백엘보 (용접) D100	EA	-	5,933	-	-	7,017	-	
용접식 관이음쇠	백엘보 (용접) D200	EA	-	29,200	-	-	34,539	-	
용접식 관이음쇠	백티이 (용접) D100	EA	-	8,374	-	-	9,904	-	
용접식 관이음쇠	백티이 (용접) D150	EA	-	17,382	-	-	20,560	-	
용접식 관이음쇠	백티이 (용접) D200	EA	-	33,593	-	-	39,734	-	
용접식 관이음쇠	백리듀서 (용접) D150	EA	-	4,988	-	-	5,899	-	
용접식 관이음쇠	백리듀서 (용접) D200	EA	-	8,628	-	-	10,205	-	
그리스트랩	900x600x600	EA	-	699,997	-	-	827,992	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	90°단곡관(DRF) D35	EA	2	766	1,532	2	905	1,810	
배수용 경질염화비닐 이음관	90°단곡관(DRF) D50	EA	3	1,320	3,960	3	1,561	4,683	
배수용 경질염화비닐 이음관	90°단곡관(DRF) D75	EA	-	2,615	-	-	3,092	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	90°단곡관(DRF) D100	EA	2	4,745	9,490	2	5,612	11,224	
배수용 경질염화비닐 이음관	90°단곡관(DRF) D125	EA	-	8,602	-	-	10,174	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	45°단곡관(DRF) D50	EA	16	1,162	18,592	16	1,373	21,968	
배수용 경질염화비닐 이음관	45°단곡관(DRF) D75	EA	-	2,113	-	-	2,499	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	45°단곡관(DRF) D100	EA	14	3,442	48,188	14	4,070	56,980	
배수용 경질염화비닐 이음관	45°단곡관(DRF) D125	EA	5	6,286	31,430	5	7,434	37,170	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관 (DRF) D50x50	EA	2	2,408	4,816	2	2,848	5,696	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관 (DRF) D75x50	EA	1	3,794	3,794	1	4,487	4,487	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관 (DRF) D75x75	EA	-	3,442	-	-	4,070	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관 (DRF) D100x50	EA	-	4,155	-	-	4,913	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관 (DRF) D100x75	EA	-	4,974	-	-	5,882	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관 (DRF) D100x100	EA	-	5,837	-	-	6,903	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관 (DRF) D125x75	EA	2	10,320	20,640	2	12,206	24,412	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관 (DRF) D125x100	EA	8	10,750	86,000	8	12,715	101,720	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관 (DRF) D125x125	EA	5	10,548	52,740	5	12,476	62,380	
배수용 경질염화비닐 이음관	LT관 (DRF) D75x50	EA	-	3,742	-	-	4,425	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	LT관 (DRF) D100x50	EA	-	4,111	-	-	4,861	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	C-Y관 (DRF) D50x50	EA	4	3,328	13,312	4	3,936	15,744	
배수용 경질염화비닐 이음관	C-Y관 (DRF) D75x50	EA	-	3,962	-	-	4,685	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	C-Y관 (DRF) D75x75	EA	-	4,860	-	-	5,748	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	C-Y관 (DRF) D100x75	EA	-	6,277	-	-	7,424	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	C-Y관 (DRF) D100x100	EA	1	6,506	6,506	1	7,694	7,694	
배수용 경질염화비닐 이음관	C-LT관 (DRF) D125x100	EA	1	11,008	11,008	1	13,020	13,020	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			배수용 경질염화비닐 이음관	C-LT관 (DRF) D125x125	EA	-	11,930	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	소켓 (DRF) D75	EA	1	2,518	2,518	1	2,977	2,977	
배수용 경질염화비닐 이음관	소켓 (DRF) D100	EA	-	3,425	-	-	4,051	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	소켓 (DRF) D125	EA	2	5,705	11,410	2	6,747	13,494	
배수용 경질염화비닐 이음관	이경소켓 (DRF) D50x35	EA	3	1,144	3,432	3	1,353	4,059	
배수용 경질염화비닐 이음관	이경소켓 (DRF) D50x40	EA	1	1,241	1,241	1	1,467	1,467	
배수용 경질염화비닐 이음관	이경소켓 (DRF) D75x50	EA	2	1,806	3,612	2	2,135	4,270	
배수용 경질염화비닐 이음관	이경소켓 (DRF) D125x75	EA	-	4,649	-	-	5,498	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	P 트랩 (DRF) D40	EA	1	2,879	2,879	1	3,404	3,404	
배수용 경질염화비닐 이음관	P 트랩 (DRF) D50	EA	2	3,618	7,236	2	4,278	8,556	
배수용 경질염화비닐 이음관	P 트랩 (DRF) D75	EA	-	7,255	-	-	8,580	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	90°단곡관(DTS) D50	EA	9	264	2,376	9	312	2,808	
배수용 경질염화비닐 이음관	90°단곡관(DTS) D75	EA	-	669	-	-	791	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	90°단곡관(DTS) D100	EA	-	1,329	-	-	1,571	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	45°단곡관(DTS) D50	EA	-	369	-	-	436	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	45°단곡관(DTS) D100	EA	-	1,329	-	-	1,571	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	리듀서(DTS) D75xD50	EA	-	369	-	-	436	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관(DTS) D50x50	EA	-	589	-	-	696	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	YT관(DTS) D50xD50	EA	-	748	-	-	884	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	YT관(DTS) D75xD50	EA	1	880	880	1	1,040	1,040	
배수용 경질염화비닐 이음관	YT관(DTS) D100xD75	EA	-	2,051	-	-	2,425	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	C.O.(DTS)D50	EA	-	519	-	-	613	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	소켓 (DTS) D50	EA	-	220	-	-	260	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	소켓 (DTS) D100	EA	-	695	-	-	821	-	
배수용 주철이형관	육가(F.D,이중식) D50	EA	2	9,324	18,648	2	11,028	22,056	
배수용 주철이형관	육가(F.D,이중식) D75	EA	-	13,489	-	-	15,955	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	V.T.R(PVC) D100	EA	1	2,958	2,958	1	3,498	3,498	
배수용 경질염화비닐 이음관	V.T.W(PVC) D50	EA	1	598	598	1	706	706	
배수용 경질염화비닐 이음관	양변기스리브 D100	EA	2	1,496	2,992	2	1,769	3,538	
배수용 경질염화비닐 이음관	세면기스리브 D35	EA	2	748	1,496	2	884	1,768	
배수용 경질염화비닐 이음관	소변기스리브 D40	EA	1	818	818	1	966	966	
배수용 경질염화비닐 이음관	싱크스리브 D50	EA	2	898	1,796	2	1,061	2,122	
배수용 경질염화비닐 이음관	청소싱크스리브 D75	EA	-	1,479	-	-	1,748	-	
강관용접	D100	개소	-	22,399	-	-	27,297	-	
강관용접	D150	개소	-	32,187	-	-	39,214	-	
강관용접	D200	개소	-	41,646	-	-	50,749	-	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			용접합후렌지	D100	개소	-	30,214	-	
주철게이트밸브 (10KG)	D100	EA	-	127,736	-	-	151,869	-	
체크 밸브	스모렌스키,D100	EA	-	63,413	-	-	75,008	-	
플렉시블조인트(벨로즈형,10KG)	D100	EA	-	79,977	-	-	95,637	-	
압력계(강관용)	D100MM 2-35KG/CM2	개소	-	18,756	-	-	22,671	-	
일반행거(달대볼트)	D50	개소	16	950	15,200	16	1,123	17,968	
일반행거(달대볼트)	D80	개소	7	1,144	8,008	7	1,353	9,471	
일반행거(달대볼트)	D100	개소	-	1,919	-	-	2,269	-	
일반행거(달대볼트)	D125	개소	12	2,201	26,412	12	2,603	31,236	
일반행거(달대볼트)	D150	개소	-	3,257	-	-	3,852	-	
일반행거(달대볼트)	D200	개소	-	3,610	-	-	4,269	-	
U자형볼트/너트	비절연, D80	EA	-	655	-	-	773	-	
U자형볼트/너트	비절연, D100	EA	-	805	-	-	951	-	
U자형볼트/너트	비절연, D125	EA	5	947	4,735	5	1,119	5,595	
U자형볼트/너트	비절연, D200	EA	-	1,517	-	-	1,793	-	
강관스리브(지수판제외)	D50	개소	-	11,040	-	-	13,377	-	
강관스리브(지수판제외)	D80	개소	-	16,991	-	-	20,477	-	
강관스리브(지수판제외)	D100	개소	-	18,836	-	-	22,659	-	
강관스리브(지수판제외)	D125	개소	4	23,569	94,276	4	28,370	113,480	
강관스리브(지수판제외)	D200	개소	-	49,611	-	-	59,325	-	
강관스리브(지수판포함)	D50	개소	-	16,004	-	-	19,406	-	
강관스리브(지수판포함)	D100	개소	-	27,998	-	-	33,786	-	
강관스리브(지수판포함)	D125	개소	-	35,630	-	-	43,014	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	입상관스리브 D125	EA	5	1,646	8,230	5	1,946	9,730	
배수용 경질염화비닐 이음관	입상관스리브 D150	EA	-	1,584	-	-	1,873	-	
배수용 경질염화비닐 이음관	입상관스리브 D200	EA	5	2,324	11,620	5	2,748	13,740	
배수용 경질염화비닐 이음관	입상관스리브 D300	EA	-	7,924	-	-	9,372	-	
동망	#24	M2	1	8,805	8,805	1	10,414	10,414	
펌프가대설치(배수펌프)	펌프2대설치기준	개소	1	356,683	356,683	1	432,752	432,752	
녹막이페인트칠	2회	M2	1	5,312	5,312	1	6,445	6,445	
조합페인트칠	철재면2회	M2	2	8,249	16,498	2	10,028	20,056	
PVC 본드		G	204	2	408	204	2	408	
노무비	보통인부	인	3	90,363	271,089	3	110,334	331,002	
노무비	배관공	인	6	121,429	728,574	6	148,266	889,596	
공구손료	인력품의3%	식	1	29,990	29,990	1	35,473	35,473	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			010108 천정복사판넬공사					9,690,866	
천정형 복사난방패널	598 × 598 × 20(매입형 / 374k	EA	13	296,392	3,853,096	13	352,656	4,584,528	
천정형 복사난방패널	598 × 1498 × 20(매입형 / 745	EA	5	439,033	2,195,165	5	521,379	2,606,895	
천정형 복사난방패널	598 × 1798 × 20(매입형 / 860	EA	5	432,419	2,162,095	5	512,262	2,561,310	
룸컨트롤러		EA	23	64,370	1,480,510	23	76,916	1,769,068	
010109 복사난방중앙제어공사					4,222,361			5,122,015	
중앙제어시스템	128회로	대	1	660,375	660,375	1	781,125	781,125	
제어케이블	24AWG 2P	M	131	208	27,248	131	245	32,095	
가요전선관	(비방수) 16C	M	121	334	40,414	121	394	47,674	
박스	4각 54MM	EA	43	732	31,476	43	865	37,195	
박스커버	4각	EA	43	209	8,987	43	246	10,578	
노무비	내선전공	인	12	163,430	1,961,160	12	199,549	2,394,588	
노무비	통신내선공	인	2	153,874	307,748	2	187,881	375,762	
노무비	보통인부	인	12	90,363	1,084,356	12	110,334	1,324,008	
공구손료	인력품의3%	식	1	100,597	100,597	1	118,990	118,990	
010110 우수처리시설공사					33,142,236			39,424,564	
1.초기빗물배제여과기									
ERF-1000	19 m <sup>3</sup> /hr/집수면적 1000m <sup>2</sup>	기	1	5,987,400	5,987,400	1	7,082,208	7,082,208	
설치비(브라켓제작포함)	자재비 * 5%	식	1	299,370	299,370	1	354,110	354,110	
2.CONTROL PANEL 제작·설치									
Control Panel	460L × 280W × 560H	면	1	5,946,451	5,946,451	1	7,109,495	7,109,495	
3.기타 장비 및 배관,전기 공사									
점검구덮개	900X900 (STS -3t )	EA	1	132,075	132,075	1	156,225	156,225	
사다리(우수조 내부-STs)	25A	EA	1	149,685	149,685	1	177,054	177,054	
Level Switch	Flote type	SET	1	167,295	167,295	1	197,885	197,885	
빗물유량계	40A	EA	1	143,888	143,888	1	172,394	172,394	
배관용스테인리스강관	40A	M	6	16,453	98,718	6	19,793	118,758	
배관용스테인리스강관	50A	M	12	19,224	230,688	12	23,141	277,692	
배관용스테인리스강관	200A	M	18	104,586	1,882,548	18	125,443	2,257,974	
경질염화비닐관(PVC파이프)	150A	M	12	37,083	444,996	12	44,947	539,364	
경질염화비닐관(PVC파이프)	200A	M	2	50,298	100,596	2	60,866	121,732	
플랜지(PVC)	150A	EA	4	60,246	240,984	4	72,349	289,396	
플랜지(PVC)	200A	EA	4	77,100	308,400	4	92,626	370,504	
플랜지(STS)	200A	EA	10	96,665	966,650	10	115,768	1,157,680	



## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			엘보우(STS)	40A	EA	6	17,332	103,992	
엘보우(STS)	50A	EA	6	20,572	123,432	6	24,781	148,686	
엘보우(PVC)	150A	EA	12	9,480	113,760	12	11,212	134,544	
엘보우(STS)	200A	EA	6	93,412	560,472	6	110,491	662,946	
티이(STS)	40A	EA	4	26,136	104,544	4	31,595	126,380	
티이(STS)	50A	EA	4	30,222	120,888	4	36,427	145,708	
티이(STS)	200A	EA	6	107,861	647,166	6	127,582	765,492	
유니온(STS)	40A	EA	4	25,476	101,904	4	30,582	122,328	
유니온(STS)	50A	EA	4	31,023	124,092	4	37,144	148,576	
슬레노이드밸브	40A	EA	1	236,528	236,528	1	280,065	280,065	
전동밸브(버터플라이)	200A	EA	1	7,146,521	7,146,521	1	8,455,674	8,455,674	
버터플라이밸브	200A	EA	3	1,415,347	4,246,041	3	1,676,544	5,029,632	
볼밸브	40A	EA	4	25,296	101,184	4	30,209	120,836	
Signal Cable	VCTF 4C*2.5SQ	M	100	5,890	589,000	100	7,131	713,100	
Signal Cable	VCTF 4C*1.5SQ	M	100	5,345	534,500	100	6,486	648,600	
CD 전선관	16∅	M	10	5,667	56,670	10	6,909	69,090	
강제전선관(ST)	16C	M	30	6,985	209,550	30	8,462	253,860	
기타 잡자재	자재비 5%	식	1	806,585	806,585	1	954,070	954,070	
공구손료	인건비 3%	식	1	115,663	115,663	1	136,812	136,812	
010112 내화충진제					8,920,390			10,804,456	
원형덕트(연도)	250 A	EA	7	76,744	537,208	7	93,127	651,889	
원형덕트(연도)	250 A	EA	3	76,744	230,232	3	93,127	279,381	
냉매배관	150 A	EA	24	70,703	1,696,872	24	85,814	2,059,536	
냉매배관 드레인	50 A	EA	7	14,668	102,676	7	17,717	124,019	
냉매배관	150 A	EA	21	69,119	1,451,499	21	83,437	1,752,177	
냉매배관 드레인	50 A	EA	6	16,042	96,252	6	19,377	116,262	
오수관	125∅	EA	6	53,181	319,086	6	64,415	386,490	
배수관	125∅	EA	6	53,181	319,086	6	64,415	386,490	
통기관	100∅	EA	7	47,423	331,961	7	57,537	402,759	
환탕관	32∅	EA	3	13,699	41,097	3	16,588	49,764	
환탕관	25∅	EA	1	13,541	13,541	1	16,402	16,402	
환탕관	20∅	EA	3	13,426	40,278	3	16,266	48,798	
급탕관	50∅	EA	3	14,307	42,921	3	17,308	51,924	
급탕관	40∅	EA	1	14,324	14,324	1	17,327	17,327	
급탕관	32∅	EA	3	14,351	43,053	3	17,360	52,080	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분) 中 기계설비공사

공종명	규격	단위	도급금액			하도금액			비고
			수량	단 가	금 액	수량	단 가	금 액	
			급수관	100ø	EA	3	44,253	132,759	
급수관	80ø	EA	2	15,680	31,360	2	18,931	37,862	
급수관	50ø	EA	2	14,307	28,614	2	17,308	34,616	
조경용수	32ø	EA	7	13,699	95,893	7	16,588	116,116	
우수	200ø	EA	7	84,650	592,550	7	102,243	715,701	
오수관	100ø	EA	6	47,396	284,376	6	57,505	345,030	
배수관	100ø	EA	6	47,396	284,376	6	57,505	345,030	
통기관	100ø	EA	7	47,396	331,772	7	57,505	402,535	
환탕관	40ø	EA	2	20,356	40,712	2	24,574	49,148	
환탕관	20ø	EA	6	22,240	133,440	6	26,939	161,634	
급탕관	50ø	EA	2	26,255	52,510	2	31,719	63,438	
급탕관	32ø	EA	6	24,494	146,964	6	29,636	177,816	
급수관	100ø	EA	2	51,455	102,910	2	62,307	124,614	
급수관	50ø	EA	6	26,255	157,530	6	31,719	190,314	
조경용수	20ø	EA	3	22,240	66,720	3	26,939	80,817	
우수	200ø	EA	1	84,914	84,914	1	102,555	102,555	
소화배관	100ø	EA	8	44,253	354,024	8	53,788	430,304	
소화 드레인	50ø	EA	8	21,615	172,920	8	26,231	209,848	
소화배관	100ø	EA	8	51,455	411,640	8	62,307	498,456	
소화 시험배관	25ø	EA	8	16,790	134,320	8	20,245	161,960	

## 하도급 비교 내역서

은행종합사회복지관건립공사(잔여분)중 지열공사

품 명	규 격	단위	도급금액						비고
			도급금액			하도급금액			
			수량	단가	금액	수량	단가	금액	
지열공사					43,600,156			38,968,793	
기계실장비설치공사					8,440,019			6,619,540	
기계실배관공사					35,160,137			32,349,253	
01011301 기계실장비설치					8,440,019			11,539,026	
냉온수공급헤더	Φ 200 x 1,670L	조	-	2,465,400	-	-	2,156,000	-	
냉온수환수헤더	Φ 200 x 1,670L	조	-	2,465,400	-	-	2,156,000	-	
밀폐식팽창탱크	200L, 10kg/cm2	대	1	792,450	792,450	1	1,422,339	1,422,339	
인라인펌프	PIL-8008C 7.5HP (5.5kW)	대	4	1,795,955	7,183,820	4	1,164,240	4,656,960	
노무비	배관공	인	1	121,429	121,429	1	135,720	135,720	
노무비	보통인부	인	1	90,363	90,363	1	101,696	101,696	
노무비	기계설비공	인	2	119,225	238,450	2	134,698	269,396	
공구손료	인력품의 3%	식	1	13,507	13,507	1	33,429	33,429	
01011302 기계실배관공사					35,160,137			35,010,974	
배관용스테인리스강관(3.0T)	D100	M	35	25,538	893,830	35	35,574	1,245,090	
배관용스테인리스강관(3.0T)	D80	M	93	19,755	1,837,215	93	28,028	2,606,604	
배관용스테인리스강관(3.0T)	D65	M	56	16,210	907,760	56	22,638	1,267,728	
배관용스테인리스강관(3.0T)	D50	M	72	13,193	949,896	72	18,326	1,319,472	
배관용스테인리스강관(3.0T)	D32	M	51	9,108	464,508	51	12,936	659,736	
엘보 (스텐 용접 S#10)	D100	EA	-	13,788	-	-	39,023	-	
엘보 (스텐 용접 S#10)	D80	EA	6	8,294	49,764	6	23,716	142,296	
엘보 (스텐 용접 S#10)	D65	EA	-	6,339	-	-	17,248	-	
엘보 (스텐 용접 S#10)	D50	EA	-	4,147	-	-	11,858	-	
스텐엘보(나사)	D32	EA	-	2,888	-	-	12,936	-	
티이 (스텐 용접 S#10)	D100	EA	-	20,955	-	-	56,056	-	
티이 (스텐 용접 S#10)	D80	EA	-	13,823	-	-	36,652	-	
티이 (스텐 용접 S#10)	D65	EA	-	11,446	-	-	31,262	-	
레듀샤(용접S#10)스텐	D100	EA	-	6,524	-	-	17,248	-	
레듀샤(용접S#10)스텐	D80	EA	-	4,631	-	-	12,936	-	
레듀샤(용접S#10)스텐	D65	EA	-	3,883	-	-	10,241	-	
레듀샤(용접S#10)스텐	D50	EA	-	2,835	-	-	7,761	-	
니플 (스텐 나사)	D32	EA	-	4,340	-	-	2,048	-	
버터플라이밸브(Lever)	D100	EA	4	153,383	613,532	4	34,496	137,984	
버터플라이밸브(Lever)	D80	EA	6	120,452	722,712	6	30,184	181,104	
버터플라이밸브(Lever)	D50	EA	16	105,131	1,682,096	16	23,716	379,456	
스트레너 10kg 후렌지	D100	EA	4	67,622	270,488	4	48,510	194,040	
스트레너 10kg 나사	D50	EA	12	26,415	316,980	12	38,808	465,696	
체크밸브 주철10Kg	D50	EA	6	31,169	187,014	6	40,964	245,784	
볼밸브(황동,10Kg)	D50	EA	18	19,811	356,598	18	39,886	717,948	
볼밸브(황동,10Kg)	D32	EA	1	9,456	9,456	1	19,404	19,404	
후렉시블조인트(벨로즈10kg)	D50	EA	12	27,735	332,820	12	60,368	724,416	
씩션디퓨저(플랜지10K)	D50	EA	4	105,660	422,640	4	95,942	383,768	
쓰리웨이체크밸브(플랜지)	D50	EA	4	152,238	608,952	4	131,516	526,064	

