

품 명	규 격	단위	수량	하도급내역서								비고	
				재 료 비		노 무 비		경 비		합 계			
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액		
010110 지붕 및 흡룡공사													
루프드레인설치	수직형, D100mm	개소	5	16,783	83,915	23,858	119,290	0		40,641	203,205		
루프드레인설치	수직형, D150mm	개소	16	58,523	936,368	23,858	381,728	0		82,381	1,318,096		
▼ 폴리카보네이트				-		-		0					
폴리카보네이트 지붕	4.5mm, 투명	M2	124	45,660	5,661,840	19,766	2,450,984	592	73,408	66,018	8,186,232		
일반구조용각형강관	SRT275, 각형강관, 50*50*2.3mm[3.34Kg/m]	M	103	1,824	187,872	-		0		1,824	187,872		
일반구조용각형강관	SRT275, 각형강관, 100*100*2.3mm[6.95Kg/m]	M	29	3,787	109,823	-		0		3,787	109,823		
일반구조용각형강관	SRT275, 각형강관, 100*50*2.3mm[5.14Kg/m]	M	29	2,802	81,258	-		0		2,802	81,258		
일반구조용각형강관	SRT275, 각형강관, 150*75*3.2mm[10.78kg/m]	M	47	6,583	309,401	-		0		6,583	309,401		
일반구조용각형강관	SRT275, 각형강관, 150*75*4.5mm[14.85kg/m]	M	176	9,066	1,595,616	-		0		9,066	1,595,616		
일반구조용압연강판	6.0mm	kg	85	582	49,470	-		0		582	49,470		
케미컬양카	HY 200 + HIT-C M12*160(Φ 12,L=70mm)	개소	144	1,405	202,320	7,416	1,067,904	92	13,248	8,913	1,283,472		
녹막이페인트(붓칠)	철재면, 1회, 1층	M2	138	425	58,650	1,808	249,504	0		2,233	308,154		
유성페인트(붓칠)	철재면, 2회, 1급	M2	136	1,324	180,064	3,163	430,168	0		4,487	610,232		
기동밀 우수축 고품모르타르	220*200*20mm	개소	36	504	18,144	26,497	953,892	0		27,001	972,036		
수용접(Rolled shape 제작)	20(m/t) 미만, 30ton 미만	TON	4	14,705	54,761	28,973	107,895	17384	64,738	61,062	227,394		
잡철물제작설치(철재) -강판 가공 시	간단	kg	78	63	4,914	3,750	292,500	122	9,516	3,935	306,930		
경량형강철골조 조립, 설치	비내력식	TON	4	-		1,641,870	5,986,258	49255	179,583	1,691,125	6,165,841		
[합 계]					9,534,416		12,040,123		340,493		21,915,032		
010111 금 속 공 사													
앵글코너가드(장비패드)	L-40*40*3t, 아연도금	M	105	2,745	288,225	3,174	333,270	4	420	5,923	621,915		
스테인리스재료분리대	바닥, W30*H20*2.0t, F.B T2.3*30@300	M	41	5,248	215,168	19,736	809,176	642	26,322	25,626	1,050,666		
ELEV PIT 점경사다리	STL, W:300*H1350, Φ12 STL PIPE/ 방청+조합도장@300	개	1	2,100	2,100	17,665	17,665	523	523	20,288	20,288		

품명	규격	단위	수량	하도급내역서								비고
				재료비		노무비		경비		합계		
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
옥탑점검사다리	SST, W:300*H4800+2900, D38.1*2.0t+25.4*2.0t (안전망포함)	개	1	165,477	165,477	240,057	240,057	7752	7,752	413,286	413,286	
우수조정점검사다리	SST, W:300*H2550, D38.1*2.0t+25.4*2.0t (안전망포함)	개	1	54,570	54,570	79,151	79,151	2556	2,556	136,277	136,277	
저수조정점검사다리	SST, W:300*H1950, D38.1*2.0t+25.4*2.0t (안전망포함)	개	1	42,748	42,748	61,313	61,313	1980	1,980	106,041	106,041	
계단핸드레일 설치/A-811-1	H:940, STL Φ38손잡이+F. B35*9t+Φ10강봉*3열, 방청+불소도장	M	53	6,704	355,312	20,671	1,095,563	358	18,974	27,733	1,469,849	
계단핸드레일 설치(벽부형)/A-811-2	W:50+H75, STL Φ38손잡이+Φ25 PIPE 방청+불소도장@840	M	91	2,033	185,003	5,121	466,011	78	7,098	7,232	658,112	
외부계단설치/A-811-3	H:1090, SST Φ50*1.6t손잡이+Φ38*1.6t+STL F. B35*9t+Φ15.8@100	M	47	37,721	1,772,887	40,580	1,907,260	809	38,023	79,110	3,718,170	
추락방지용난간설치/A-811-3	H:840, SST Φ50*1.6t손잡이+Φ38*1.6t+STL F. B35*9t+Φ15.8@100	M	98	32,163	3,151,974	34,934	3,423,532	697	68,306	67,794	6,643,812	
난간설치(2층 홀)/A-823-1	H:1000, STS Φ75손잡이+T10mm 강화유리	M	5	59,589	297,945	46,896	234,480	256	1,280	106,741	533,705	
파라펫팅	스테인리스, 260*120*10t + D260*Φ19 SST PIPE	개	19	12,158	231,002	17,654	335,426	570	10,830	30,382	577,258	
추락방지용웬스설치(계단실)	아연능형망3mm*65*65, Φ48*23. t	M2	174	7,507	1,306,218	21,838	3,799,812	581	101,094	29,926	5,207,124	
AL그릴연도	H:1500, ρ100*20*2.3t@70/불소수지, 틀포함	M	4	306,616	1,226,464	29,809	119,236	628	2,512	337,053	1,348,212	
후레싱(연도주위)	W:950*0.6T STL/불소수지도장	M	4	9,742	38,968	27,893	111,572	545	2,180	38,180	152,720	
오픈트랜치	한면, L-25*25*3t 아연도금	M	49	1,524	74,676	4,339	212,611	0		5,863	287,287	
무소음트랜치(주차장)	W300. 주철제, L50*50*4 용융아연도금	M	20	205,757	4,115,140	27,648	552,960	853	17,060	234,258	4,685,160	
트랜치	스테인리스, W200*3t	M	1	21,593	21,593	38,943	38,943	1263	1,263	61,799	61,799	
AL후레싱(이질재부위)	AL SHEET 2.0T(W=150)	M	14	28,614	400,596	-		0		28,614	400,596	
AL후레싱(테라코타창호)	AL SHEET 2.0T(W=210)	M	52	31,189	1,621,828	-		0		31,189	1,621,828	
AL후레싱(테라코타창호)	AL SHEET 2.0T(W=400)	M	59	40,435	2,385,665	-		0		40,435	2,385,665	
AL후레싱(패널하부)	AL SHEET 2.0T(W=220)	M	45	30,453	1,370,385	-		0		30,453	1,370,385	
AL후레싱(두겹)	AL SHEET 3.0T(W=850)	M	47	107,800	5,066,600	-		0		107,800	5,066,600	
AL후레싱(두겹)	AL SHEET 3.0T(W=1000)	M	27	121,372	3,277,044	-		0		121,372	3,277,044	
AL후레싱(빗물유도)	AL SHEET 0.8T(W=700)	M	92	30,674	2,822,008	-		0		30,674	2,822,008	
AL후레싱(빗물유도)	AL SHEET 0.8T(W=150)	M	117	20,898	2,445,066	-		0		20,898	2,445,066	

품 명	규 격	단위	수량	하도급내역서								비고
				재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
AL후레싱(코너)	AL SHEET 2.0T(W=62)	M	35	11,828	413,980	-		0		11,828	413,980	
AL후레싱(화강석하부)	AL SHEET 2.0T(W=220)	M	47	32,674	1,535,678	-		0		32,674	1,535,678	
AL후레싱(화강석창호)	AL SHEET 2.0T(W=320)	M	293	35,812	10,492,916	-		0		35,812	10,492,916	
AL후레싱(빗물유도)	AL SHEET 0.8T(W=240)	M	293	33,432	9,795,576	-		0		33,432	9,795,576	
[합 계]					55,172,812		13,838,038		308,173		69,319,023	
010113 창호 및 유리공사												
▼ 방음문												
BSD01[레자방음문]	2.200 x 2.100 [하드웨어포함]	EA	2	1,838,976	3,677,952	-		0		1,838,976	3,677,952	
▼ 자동문												
ASD01[단열자동도어, 후레임포함]	2.450 x 2.400 = 5.880[자동문및복층유리28mm포함]	EA	2	1,359,042	2,718,084	-		0		1,359,042	2,718,084	
ASD02[후레임포함]	3.920 x 2.800 = 10.976[강화유리자동문포함]	EA	1	2,096,433	2,096,433	-		0		2,096,433	2,096,433	
ASD03[장애인화장실]	1.940 x 2.300 = 4.462[슬라이딩자동문]	EA	6	1,471,181	8,827,086	-		0		1,471,181	8,827,086	
▼ 방범셔터												
SH01[방범웨이브셔터, 개폐기및하드웨어포함]	6.400 x 3.900 = 24.960	SET	1	5,062,923	5,062,923	-		0		5,062,923	5,062,923	
▼ 방화셔터												
FSH01[방화셔터, 개폐기및하드웨어포함]	6.400 x 3.000 = 19.200, [비상문900*2100포함]	SET	1	3,843,902	3,843,902	-		0		3,843,902	3,843,902	
▼ FIRE ST'L DOOR												
FSD01[150*45*1.6t, 분체/문틀포함]	1.100 x 2.200 = 2.420	EA	6	164,839	989,034	95,770	574,620	0		260,609	1,563,654	
FSD02[150*45*1.6t, 분체/문틀포함]	2.200 x 2.200 = 4.840	EA	2	315,794	631,588	182,285	364,570	0		498,079	996,158	
FSD03[150*45*1.6t, 분체/문틀포함]	0.800 x 1.800 = 1.440	EA	9	98,086	882,774	56,987	512,883	0		155,073	1,395,657	
FSD04[150*45*1.6t, 분체/문틀포함]	1.800 x 2.200 = 3.960	EA	1	258,377	258,377	149,142	149,142	0		407,519	407,519	
▼ ST'L DOOR												
SD01[150*45*1.6t, 분체/문틀포함]	1.100 x 2.200 = 2.420	EA	12	157,007	1,884,084	93,100	1,117,200	0		250,107	3,001,284	

품 명	규 격	단위	수량	하도급내역서								비고
				재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
SD02[240*45*1.6t,본체/문틀包]/공후레임	1.100 x 2.430 = 2.673	EA	6	55,514	333,084	25,883	155,298	0		81,397	488,382	
▼ SST'L D00R												
SSD01[150*45*1.6t,SST]	5.070 x 2.800 = 14.196[강화유리 자동문포함]	EA	2	2,732,883	5,465,766	503,326	1,006,652	0		3,236,209	6,472,418	
SSD02[150*45*1.6t,SST]/샤워실	2.095 x 2.335 = 4.891	EA	2	999,441	1,998,882	123,958	247,916	0		1,123,399	2,246,798	
▼ 하드웨어												
BUTT HINGE	SHS-4540/US	EA	99	4,413	436,887	-		0		4,413	436,887	
OFFSET PIVOT	M195	EA	4	55,169	220,676	-		0		55,169	220,676	
INTERMEDIATE PIVOT	M19	EA	4	55,169	220,676	-		0		55,169	220,676	
MORTISE LOCKSET/ENT	IM-L9000	EA	16	175,070	2,801,120	-		0		175,070	2,801,120	
DUMMY TRIM	IM-L9003D	EA	3	93,420	280,260	-		0		93,420	280,260	
MORTISE DEAD LOCK	IM-100	EA	2	17,654	35,308	-		0		17,654	35,308	
MORTISE CYLINDER(L)	IMC-100L	EA	2	40,457	80,914	-		0		40,457	80,914	
MORTISE THUMBTURN(L)	IMT-100L	EA	2	27,216	54,432	-		0		27,216	54,432	
EXIT DEVICE, RIM TYPE	IM-EDA-L8000	EA	5	159,623	798,115	-		0		159,623	798,115	
OUT TRIM	IM-EDT-L806	EA	5	99,304	496,520	-		0		99,304	496,520	
DOOR CLOSER	SC80	EA	4	107,396	429,584	-		0		107,396	429,584	
DOOR CLOSER	5036BC/DA	EA	5	61,054	305,270	-		0		61,054	305,270	
DOOR CLOSER	5014BC/DA	EA	12	50,020	600,240	-		0		50,020	600,240	
DOOR CLOSER	K-630F	EA	9	18,389	165,501	-		0		18,389	165,501	
DOOR COORDINATOR	DORCO-1	EA	5	63,260	316,300	-		0		63,260	316,300	
FLUSH RING W/KEY	SCH-H200	EA	9	25,745	231,705	-		0		25,745	231,705	
FLUSH BOLT 12"	SFB-0200-12"	EA	10	6,620	66,200	-		0		6,620	66,200	
DUST PROOF STRIKE	SDP-0200	EA	5	6,620	33,100	-		0		6,620	33,100	

품 명	규 격	단위	수량	하도급내역서								비고
				재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
DOOR STOP, FLOOR TYPE	SDS-D012	EA	28	4,413	123,564	-		0		4,413	123,564	
PUSH PULL HANDLE	T3321	EA	4	72,087	288,348	-		0		72,087	288,348	
방충망설치(D.아그릴)	철재방충망, 분체도장마감	M2	11	23,612	259,732	12,946	142,406	0		36,558	402,138	
▼ 유리공사												
강화유리문	투명, 12*1200*2200mm, 손보호, 4면후레임	개소	2	342,556	685,112	-		0		342,556	685,112	
강화유리	강화유리, 투명, 10mm	M2	15	22,361	335,415	-		0		22,361	335,415	
강화유리	강화유리, 투명, 12mm	M2	7	26,415	184,905	-		0		26,415	184,905	
복층유리	복층유리, 로이, 투명 일면반강화, 24mm	M2	8	36,617	292,936	-		0		36,617	292,936	
복층유리	복층유리, 로이, 투명 일면반강화, 28mm, 6+16+6	M2	247	44,753	11,053,991	-		0		44,753	11,053,991	
복층유리	복층유리, 로이, 칼라 일면반강화, 28mm, 6+16+6	M2	4	44,753	179,012	-		0		44,753	179,012	
유리끼우기 - 판유리	10mm 이상	M2	22	-		16,735	368,170	0		16,735	368,170	
유리끼우기 - 복층유리, 일반창호	24mm(6+12A+6)	M2	8	-		16,981	135,848	0		16,981	135,848	
유리끼우기 - 복층유리, 일반창호	28mm(8+12A+8)	M2	251	-		18,211	4,570,961	0		18,211	4,570,961	
유리주위코킹	5*5, 실리콘	M	172	207	35,604	-		0		207	35,604	
복층유리주위코킹	5*5, 실리콘	M	1,804	207	373,428	-		0		207	373,428	
창문틀 주위 충전	모르타르 충전	M		-		1,731		0		1,731		
창문틀 주위 충전	발포우레탄 충전	M	17	553	9,401	1,752	29,784	0		2,305	39,185	
방습거울설치	5mm, 틀 포함	M2	13	27,494	357,422	31,985	415,805	143	1,859	59,622	775,086	
블투명 시트	안개시트	M2	23	22,067	507,541	-		0		22,067	507,541	
[합 계]					60,929,188		9,791,255		1,859		70,722,302	
010115 기 타 공 사												
국기계양대설치	Ø101.6~76.3, H:7.5m+6.0m*2 3봉	개소	1	505,170	505,170	406,510	406,510	13133	13,133	924,813	924,813	
카스토퍼	네오프렌계, 150*120*750mm	개소	76	22,067	1,677,092	7,161	544,236	0		29,228	2,221,328	

품 명	규 격	단위	수량	하도급내역서								비고
				재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
주차장코너가드	P.E, 90*90*15*1000mm	EA	42	13,240	556,080	9,548	401,016	0		22,788	957,096	
기저귀교환대	890*510	EA	1	275,846	275,846	-		0		275,846	275,846	
영유아거치대		EA	7	147,118	1,029,826	-		0		147,118	1,029,826	
도로반사경	Φ800, 스테인레스	EA	2	169,185	338,370	-		0		169,185	338,370	
장애인전용주차구역안내판	벽부착,700*600	EA	2	58,847	117,694	-		0		58,847	117,694	
어르신우선주차구역 안내판		EA	2	58,847	117,694	-		0		58,847	117,694	
임산부전용주차구역 안내판		EA	2	58,847	117,694	-		0		58,847	117,694	
경형주차구역 안내판		EA	1	58,847	58,847	-		0		58,847	58,847	
전기자동차주차구역 안내판		EA	1	58,847	58,847	-		0		58,847	58,847	
지하주차장안내판		EA	1	58,847	58,847	-		0		58,847	58,847	
4종분리수거함	450*450*H800, 4종	SET	3	232,446	697,338	-		0		232,446	697,338	
▼ 강재집수정												
강재 ELEV PIT 제작납품설치	2650 * 2400 *1500	개소	1	3,928,054	3,928,054	1,964,027	1,964,027	0		5,892,081	5,892,081	
강재 집수정 제작납품설치(기계실)	2300*1800*1200, 집수정덮개포함	개소	1	2,670,194	2,670,194	1,335,097	1,335,097	0		4,005,291	4,005,291	
강재 집수정 제작납품설치(기계실)	1700*1200*1200, 집수정덮개포함	개소	1	1,500,605	1,500,605	750,302	750,302	0		2,250,907	2,250,907	
강재 집수정 제작납품설치(창고-1)	1500*1500*1200, 집수정덮개포함	개소	1	1,603,587	1,603,587	801,793	801,793	0		2,405,380	2,405,380	
강재 집수정 제작납품설치(주차장)	1200*1200*1200, 집수정덮개포함	개소	1	1,162,233	1,162,233	581,116	581,116	0		1,743,349	1,743,349	
[합 계]					16,474,018		6,784,097		13,133		23,271,248	85.50%

[분당동 행정복지센터 신축공사]

품명	규격	단위	하도급금액								비고	
			수량	재료비		노무비		경비		합계		
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가		금액
0101 장비설치공사												
저장식전기온수기	80L/2.5KW	대	3	450,000	1,350,000					450,000	1,350,000	
저장식전기온수기	500L/5KW	대	1	1,360,000	1,360,000					1,360,000	1,360,000	
저장식전기온수기	15L/2KW	대	1	210,000	210,000					210,000	210,000	
급수펌프(부스터)	(100LPMx2)x46Mx(2.2KWx2)	SET	1	6,720,000	6,720,000					6,720,000	6,720,000	
배수펌프(수중형)자동탈착	200LPMx8Mx0.75KW	대	2	600,000	1,200,000					600,000	1,200,000	
배수펌프(수중형)자동탈착	800LPMx10Mx3.75KW	대	4	1,100,000	4,400,000					1,100,000	4,400,000	
조경수펌프(자동식)	50LPMx35Mx1.5KW	대	1	950,000	950,000					950,000	950,000	
배수펌프(수중형)자동탈착	300LPMx10Mx1.5KW	대	4	700,000	2,800,000					700,000	2,800,000	
급배기팬(인라인)D380	47CMMx15MMAQx0.375KW	대	2	786,000	1,572,000					786,000	1,572,000	
급배기팬(인라인)D380	47CMMx15MMAQx0.375KW	대	2	786,000	1,572,000					786,000	1,572,000	
급배기팬(인라인)D250	6CMMx14MMAQx0.04KW	대	6	651,000	3,906,000					651,000	3,906,000	
급배기팬(인라인)D250	12CMMx15MMAQx0.09KW	대	2	651,000	1,302,000					651,000	1,302,000	
배기팬(행거팬)	202CMMx15MMAQx1.5KW(고효율)	대	2	1,190,000	2,380,000					1,190,000	2,380,000	
배기팬(행거팬)	256CMMx13MMAQx1.5KW(고효율)	대	2	1,190,000	2,380,000					1,190,000	2,380,000	
유인팬(JET FAN)	42CMMx9MMAQx0.19KW	대	6	300,000	1,800,000					300,000	1,800,000	
배기팬(인라인)D250	15CMMz14MMAQx0.09KW	대	6	651,000	3,906,000					651,000	3,906,000	
배기팬(인라인)D250	11CMMz14MMAQx0.09KW	대	1	651,000	651,000					651,000	651,000	
배기팬(인라인)D250	15CMMz14MMAQx0.09KW	대	1	651,000	651,000					651,000	651,000	
전기컨벡터(벽걸이형)	0.75KW	대	6	140,000	840,000					140,000	840,000	
전기컨벡터(벽걸이형)	1.5KW	대	2	150,000	300,000					150,000	300,000	
전기컨벡터(벽걸이형)	2.0KW	대	4	165,000	660,000					165,000	660,000	

명 명	규 격	단위	하도급금액								비 고	
			수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가		금 액
전기컨벡터(벽걸이형)	2.5KW	대	2	177,000	354,000					177,000	354,000	
보통인부	일반공사 직종	인	14			84,256	1,179,584			84,256	1,179,584	
비계공	일반공사 직종	인	1			149,032	149,032			149,032	149,032	
보일러공	일반공사 직종	인	2			112,828	225,656			112,828	225,656	
기계설비공	일반공사 직종	인	42			104,189	4,375,938			104,189	4,375,938	
공구손료	인력품의 3%	식	1	177,906	177,906					177,906	177,906	
[합 계]					41,441,906		5,930,210				47,372,116	
0102 옥외배관공사												
수도용 폴리에틸렌관	PE수도관(1종), D20	M	32	712	22,784					712	22,784	
수도용 폴리에틸렌관	PE수도관(1종), D30	M	1	1,482	1,482					1,482	1,482	
잡재료비	주재료비의 3%	식	1	633	633					633	633	
수도용 폴리에틸렌이음관	90° 엘보(응착식) D20	EA	5	1,590	7,950					1,590	7,950	
수도용 폴리에틸렌이음관	정티(응착식) D30	EA	1	6,364	6,364					6,364	6,364	
수도용 폴리에틸렌이음관	리듀서(응착식) D30*D20	EA	1	4,802	4,802					4,802	4,802	
수도용 폴리에틸렌이음관	소켓(전자식) D20	EA	15	2,727	40,905					2,727	40,905	
수도용 폴리에틸렌이음관	소켓(전자식) D30	EA	4	4,164	16,656					4,164	16,656	
PEM 전자소켓접합(수도용)	D20	개소	15	6,828	102,420	7,082	106,230			13,910	208,650	
PEM 전자소켓접합(수도용)	D32	개소	4	6,828	27,312	7,082	28,328			13,910	55,640	
터파기(토사)	굴삭기 0.4㎡(기계90%+인력10%)	㎡	34.8	222	7,725	2,184	76,003			2,406	83,728	
뒤메우기	굴삭기 0.4㎡(기계90%+인력10%)	㎡	23.2	185	4,292	1,748	40,553			1,933	44,845	
잔토처리		M3	11.6	15,000	174,000	16,870	195,692			31,870	369,692	
모래부설		M3	11.6	33,200	385,120	33,741	391,395			66,941	776,515	

명 명	규 격	단위	하도금금액								비 고			
			수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계				
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가		금 액		
[합 계]					802,445			838,201					1,640,646	
0103 기계실배관공사														
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D20	M	20	1,621	32,420								1,621	32,420
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D25	M	27	2,011	54,297								2,011	54,297
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D32	M	38	2,834	107,692								2,834	107,692
배관용 스테인리스 강관	D50x3T	M	9	11,673	105,057								11,673	105,057
배관용 스테인리스 강관	D65x3T	M	28	14,194	397,432								14,194	397,432
배관용 스테인리스 강관	D80x3T	M	28	17,484	489,552								17,484	489,552
배관용 스테인리스 강관	D100x3T	M	50	22,622	1,131,100								22,622	1,131,100
배관용 스테인리스 강관	D250x3T	M	12	53,840	646,080								53,840	646,080
배관용 스테인리스 강관	D300x3T	M	4	64,179	256,716								64,179	256,716
잡재료비	주재료비의 3%	식	1	87,823	87,823								87,823	87,823
관보온T=5mm	D20mm(은박발포폴리에틸렌)	m	2	298	596	588	1,176						886	1,772
일반배관용 STS강관 이음쇠	유니온 (SUS 나사) D50	EA	4	9,732	38,928								9,732	38,928
일반배관용 STS강관 이음쇠	니플 (SUS 나사) D50	EA	4	6,690	26,760								6,690	26,760
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D50	EA	10	3,363	33,630								3,363	33,630
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D65	EA	15	5,141	77,115								5,141	77,115
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D80	EA	11	6,726	73,986								6,726	73,986
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D100	EA	10	11,182	111,820								11,182	111,820
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D250	EA	2	100,042	200,084								100,042	200,084
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D300	EA	2	162,760	325,520								162,760	325,520
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(SUS 용접 S#10) D65	EA	1	9,283	9,283								9,283	9,283

내역명	규격	단위	하도급금액								비고	
			수량	재료비		노무비		경비		합계		
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가		금액
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(SUS 용접 S#10) D80	EA	13	11,211	145,743					11,211	145,743	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(SUS 용접 S#10) D100	EA	2	16,997	33,994					16,997	33,994	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서(SUS용접S#10) D80	EA	1	3,756	3,756					3,756	3,756	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (프레스) D20	EA	8	1,359	10,872					1,359	10,872	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (프레스) D25	EA	11	1,776	19,536					1,776	19,536	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (프레스) D30	EA	16	3,786	60,576					3,786	60,576	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (프레스) D20x20	EA	2	3,477	6,954					3,477	6,954	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (프레스) D25x25	EA	7	5,098	35,686					5,098	35,686	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (프레스) D30x30	EA	7	7,304	51,128					7,304	51,128	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (프레스) D25x20	EA	1	2,585	2,585					2,585	2,585	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡 (프레스) ,D30	EA	1	3,564	3,564					3,564	3,564	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (프레스) D20	EA	1	1,080	1,080					1,080	1,080	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (프레스) D20x3/4	EA	4	2,338	9,352					2,338	9,352	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (프레스) D25x1	EA	1	3,112	3,112					3,112	3,112	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (프레스) D30x1 1/4	EA	1	4,668	4,668					4,668	4,668	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (프레스) D30x1	EA	9	4,281	38,529					4,281	38,529	
일반배관용 STS강관 이음쇠	수전엘보(프레스),D20*1/2	EA	1	2,431	2,431					2,431	2,431	
일반배관용 STS강관 이음쇠	앙아답타소켓 (프레스) D20x3/4	EA	2	2,482	4,964					2,482	4,964	
일반배관용 STS강관 이음쇠	앙아답타소켓 (프레스) D25x1	EA	3	3,359	10,077					3,359	10,077	
일반배관용 STS강관 이음쇠	앙아답타소켓 (프레스) D30x1	EA	4	3,893	15,572					3,893	15,572	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (프레스) D20x3/4	EA	9	2,482	22,338					2,482	22,338	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (프레스) D25x1	EA	12	3,359	40,308					3,359	40,308	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (프레스) D30x1	EA	30	3,893	116,790					3,893	116,790	

명 명	규 격	단위	하도금금액								비 고	
			수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가		금 액
스텐관용접(아르곤용접)	D50	개소	20	1,260	25,200	9,809	196,180			11,069	221,380	
스텐관용접(아르곤용접)	D65	개소	33	2,109	69,597	11,790	389,070			13,899	458,667	
스텐관용접(아르곤용접)	D80	개소	63	2,611	164,493	13,376	842,688			15,987	1,007,181	
스텐관용접(아르곤용접)	D100	개소	29	3,904	113,216	16,546	479,834			20,450	593,050	
스텐관용접(아르곤용접)	D250	개소	5	16,352	81,760	35,571	177,855			51,923	259,615	
스텐관용접(아르곤용접)	D300	개소	4	21,972	87,888	41,913	167,652			63,885	255,540	
프레스후렌지접합	D25	개소	4	17,912	71,648					17,912	71,648	
프레스후렌지접합	D32	개소	3	21,631	64,893					21,631	64,893	
스텐용접합후렌지	D65	개소	10	16,634	166,340	15,040	150,400			31,674	316,740	
스텐용접합후렌지	D80	개소	28	22,050	617,400	17,063	477,764			39,113	1,095,164	
스텐용접합후렌지	D100	개소	20	25,207	504,140	21,108	422,160			46,315	926,300	
스텐용접합후렌지	D250	개소	4	113,107	452,428	45,377	181,508			158,484	633,936	
플랜지(FLANGE)	SUS앵플랜지(10KG) D80	EA	3	18,402	55,206					18,402	55,206	
게이트 밸브	주철, 10kg, D250	EA	1	432,743	432,743					432,743	432,743	
글로브 밸브	청동, 10kg, D20	EA	1	6,907	6,907					6,907	6,907	
글로브 밸브	청동, 10kg, D25	EA	1	9,824	9,824					9,824	9,824	
글로브 밸브	청동, 10kg, D32	EA	1	14,857	14,857					14,857	14,857	
버터플라이 밸브	GEAR, 10K*D80	EA	4	77,322	309,288					77,322	309,288	
체크 밸브	청동, 10kg, D25	EA	1	9,561	9,561					9,561	9,561	
체크 밸브	주철, 10kg, D65	EA	2	29,852	59,704					29,852	59,704	
체크 밸브	주철, 10kg, D100	EA	4	48,539	194,156					48,539	194,156	
체크 밸브	스모렌스키, D80	EA	1	45,765	45,765					45,765	45,765	
스트레이너	나사, 10kg, D32	EA	2	18,218	36,436					18,218	36,436	

명 명	규 격	단위	하도급금액								비 고	
			수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가		금 액
스트레이너	후랜지, 10kg, D80	EA	1	68,210	68,210					68,210	68,210	
스트레이너	여과망, D32	EA	1	10,983	10,983					10,983	10,983	
스트레이너	여과망, D80	EA	2	27,458	54,916					27,458	54,916	
플렉시블 조인트	벨로즈형, D25*10k	EA	2	14,235	28,470					14,235	28,470	
수격방지기	W.H.C D25	EA	1	14,721	14,721					14,721	14,721	
수격방지기	W.H.C D80	EA	1	20,610	20,610					20,610	20,610	
감압밸브 설치(나사식/물용)	D20mm 10kg/cm2	개	1	66,363	66,363	4,222	4,222			70,585	70,585	
게이트밸브(청동)	D20mm 10kg/cm2	개	5	6,754	33,770	1,756	8,780			8,510	42,550	
게이트밸브(청동)	D25mm 10kg/cm2	개	5	10,391	51,955	1,722	8,610			12,113	60,565	
게이트밸브(청동)	D32mm 10kg/cm2	개	10	14,046	140,460	2,124	21,240			16,170	161,700	
게이트밸브(청동)	D50mm 10kg/cm2	개	4	25,799	103,196	1,825	7,300			27,624	110,496	
게이트밸브(주철)	D65mm 10kg/cm2	개	2	53,314	106,628	10,232	20,464			63,546	127,092	
게이트밸브(주철)	D100mm 10kg/cm2	개	4	95,177	380,708	18,267	73,068			113,444	453,776	
스트레이너(주철제)	D20mm 10kg/cm2	개	1	5,734	5,734	3,632	3,632			9,366	9,366	
스트레이너(주철제)	D25mm 10kg/cm2	개	1	8,227	8,227	3,632	3,632			11,859	11,859	
체크밸브(청동제)	D32mm 10kg/cm2	개	1	13,129	13,129					13,129	13,129	
후렉시블조인트(벨로즈)	D80mm 10kg/cm2플렌지용	개	2	37,224	74,448	24,555	49,110			61,779	123,558	
플로우트 밸브	볼탭 (SUS) D25	EA	1	13,600	13,600					13,600	13,600	
플로우트 밸브	볼탭 (SUS) D32	EA	2	20,000	40,000					20,000	40,000	
안전 밸브	저양정, D15	EA	1	44,000	44,000					44,000	44,000	
수도미터	25mm, 냉수, 신설용	EA	1	30,000	30,000					30,000	30,000	
수도미터	32mm, 냉수, 신설용	EA	1	48,000	48,000					48,000	48,000	
압력계설치(STS)	2-35KG/CM2	조	10	15,000	150,000	6,300	63,000			21,300	213,000	

명 명	규 격	단위	하도급금액								비 고	
			수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가		금 액
U자형볼트/너트	절연, D20	EA	3	361	1,083					361	1,083	
U자형볼트/너트	절연, D25	EA	6	407	2,442					407	2,442	
U자형볼트/너트	절연, D32	EA	8	452	3,616					452	3,616	
U자형볼트/너트	절연, D65	EA	3	690	2,070					690	2,070	
U자형볼트/너트	절연, D80	EA	3	769	2,307					769	2,307	
U자형볼트/너트	절연, D100	EA	10	961	9,610					961	9,610	
U자형볼트/너트	절연, D250	EA	3	5,295	15,885					5,295	15,885	
강관스리브(지수판제외)벽체	D32	개소	2	2,125	4,250	8,311	16,622			10,436	20,872	
강관스리브(지수판제외)벽체	D80	개소	1	6,601	6,601	9,927	9,927			16,528	16,528	
PVC입상관스리브 (바닥)	D65	개소	1	2,035	2,035	9,067	9,067			11,102	11,102	
PVC입상관스리브 (바닥)	D100	개소	2	5,138	10,276	9,067	18,134			14,205	28,410	
내화충전제(강관용) 입상	D65	개소	1	3,279	3,279					3,279	3,279	
내화충전제(강관용) 입상	D100	개소	2	5,213	10,426					5,213	10,426	
내화충전제(강관용) 벽체	D32	개소	2	5,861	11,722					5,861	11,722	
내화충전제(강관용) 벽체	D80	개소	1	9,265	9,265					9,265	9,265	
ㄷ형강	100×50×5×7.5mm	kg	246	900	221,400					900	221,400	
ㄱ형강	등변, 50×50×6mm	kg	28	850	23,800					850	23,800	
인서트플레이트	200x200x9T	개소	18	4,800	86,400	6,635	119,430			11,435	205,830	
펌프가대설치(배수펌프)	펌프2대설치기준	개소	3	238,525	715,575	268,599	805,797			507,124	1,521,372	
녹막이페인트칠	2회	M2	12	733	8,796	4,284	51,408			5,017	60,204	
조합페인트칠	철재면2회	M2	12	671	8,052	5,623	67,476			6,294	75,528	
잡철물제작설치	간단	TON	0.261	188,130	49,101	4,125,722	1,076,813			4,313,852	1,125,914	
보통인부	일반공사 직종	인	12			84,256	1,011,072			84,256	1,011,072	

품명	규격	단위	하도급금액								비고			
			수량	재료비		노무비		경비		합계				
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가		금액		
배관공	일반공사 직종	인	29			118,554	3,438,066					118,554	3,438,066	
공구손료	인력품의 3%	식	1	133,474	133,474							133,474	133,474	
[합계]					11,292,549		10,373,157						21,665,706	
010401 위생기구설치공사														
대변기	양변기 910C(F/V)	SET	14	112,000	1,568,000							112,000	1,568,000	
대변기	양변기 910C(전자감지식)	SET	6	240,000	1,440,000							240,000	1,440,000	
소변기	전자감지식, VU-322	SET	6	205,000	1,230,000							205,000	1,230,000	
세면기(각형)	KSL 610, (S/L)	SET	6	112,000	672,000							112,000	672,000	
세면기(원형)	KSL 1040, (S/L)	SET	9	100,000	900,000							100,000	900,000	
세면기(어린이용)	L-910	SET	4	143,000	572,000							143,000	572,000	
수채	소제용수채, 2S KSCS-210	SET	1	80,000	80,000							80,000	80,000	
장애자용손잡이	양변기용 가동식	EA	6	95,000	570,000							95,000	570,000	
장애자용손잡이	양변기용 고정식	EA	6	43,000	258,000							43,000	258,000	
장애자용손잡이	세면기용	SET	6	70,000	420,000							70,000	420,000	
장애자용손잡이	소변기용	SET	3	70,000	210,000							70,000	210,000	
장애자용손잡이	샤워기용	EA	2	70,000	140,000							70,000	140,000	
수도꼭지(샤워기)	자동온도조절식	SET	4	110,000	440,000							110,000	440,000	
수도꼭지(주방수전)	싱크혼합수전, FS935C	EA	1	74,000	74,000							74,000	74,000	
수도꼭지	가로꼭지, 15mm	EA	2	5,500	11,000							5,500	11,000	
부동급수전	D20 (보호통)	EA	4	70,000	280,000							70,000	280,000	
에어타올	에어타올, STS	SET	6	158,000	948,000							158,000	948,000	
수건걸이	STS	EA	19	5,720	108,680							5,720	108,680	

품명	규격	단위	하도급금액								비고	
			수량	재료비		노무비		경비		합계		
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가		금액
화장지걸이	STS	EA	20	5,000	100,000					5,000	100,000	
비누대	STS	EA	19	5,230	99,370					5,230	99,370	
여성용품수거함		EA	13	49,500	643,500					49,500	643,500	
보통인부	일반공사 직종	인	8			84,256	674,048			84,256	674,048	
위생공	일반공사 직종	인	34			108,529	3,689,986			108,529	3,689,986	
공구손료	인력품의 3%	식	1	130,921	130,921					130,921	130,921	
[합 계]					10,895,471		4,364,034				15,259,505	
010402 급수급탕배관공사												
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D13	M	191	978	186,798					978	186,798	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D20	M	154	1,621	249,634					1,621	249,634	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D25	M	61	2,011	122,671					2,011	122,671	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D32	M	63	2,834	178,542					2,834	178,542	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D40	M	10	3,464	34,640					3,464	34,640	
일반배관용 스테인리스 강관	K-TYPE, D50	M	19	3,992	75,848					3,992	75,848	
배관용 스테인리스 강관	D80x3T	M	33	17,484	576,972					17,484	576,972	
잡재료비	주재료비의 3%	식	1	42,753	42,753					42,753	42,753	
관보온T=5mm	D15mm(은박발포폴리에틸렌)	m	58	249	14,442	420	24,360			669	38,802	
관보온T=5mm	D20mm(은박발포폴리에틸렌)	m	3	298	894	588	1,764			886	2,658	
관보온T=5mm	D25mm(은박발포폴리에틸렌)	m	5	345	1,725	682	3,410			1,027	5,135	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D80	EA	4	6,726	26,904					6,726	26,904	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(SUS 용접 #10) D80	EA	8	11,211	89,688					11,211	89,688	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서(SUS용접#10) D80	EA	2	3,756	7,512					3,756	7,512	

내역명	규격	단위	하도급금액								비고	
			수량	재료비		노무비		경비		합계		
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가		금액
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (프레스) D13	EA	204	943	192,372					943	192,372	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (프레스) D20	EA	55	1,359	74,745					1,359	74,745	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (프레스) D25	EA	45	1,776	79,920					1,776	79,920	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (프레스) D30	EA	12	3,786	45,432					3,786	45,432	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (프레스) D40	EA	5	4,686	23,430					4,686	23,430	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보 (프레스) D50	EA	9	6,207	55,863					6,207	55,863	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (프레스) D20x20	EA	29	3,477	100,833					3,477	100,833	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (프레스) D25x25	EA	26	5,098	132,548					5,098	132,548	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (프레스) D30x30	EA	22	7,304	160,688					7,304	160,688	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (프레스) D40x40	EA	14	9,408	131,712					9,408	131,712	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이 (프레스) D50x50	EA	7	12,564	87,948					12,564	87,948	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (프레스) D25x20	EA	11	2,585	28,435					2,585	28,435	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (프레스) D30x20	EA	2	4,309	8,618					4,309	8,618	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (프레스) D30x25	EA	9	4,652	41,868					4,652	41,868	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (프레스) D40x30	EA	7	6,019	42,133					6,019	42,133	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서 (프레스) D50x40	EA	4	7,326	29,304					7,326	29,304	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(프레스),D13	EA	54	1,263	68,202					1,263	68,202	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(프레스),D20	EA	16	1,540	24,640					1,540	24,640	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(프레스),D25	EA	7	2,008	14,056					2,008	14,056	
일반배관용 STS강관 이음쇠	캡(프레스),D30	EA	1	3,564	3,564					3,564	3,564	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (프레스) D20	EA	5	1,080	5,400					1,080	5,400	
일반배관용 STS강관 이음쇠	소켓 (프레스) D30	EA	4	2,724	10,896					2,724	10,896	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (프레스) D20x3/4	EA	11	2,338	25,718					2,338	25,718	

품명	규격	단위	하도금금액								비고	
			수량	재료비		노무비		경비		합계		
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가		금액
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (프레스) D25x1	EA	9	3,112	28,008					3,112	28,008	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (프레스) D50x2	EA	3	9,346	28,038					9,346	28,038	
일반배관용 STS강관 이음쇠	K-유니온 (프레스) D50x1 1/2	EA	3	9,346	28,038					9,346	28,038	
일반배관용 STS강관 이음쇠	수전엘보(프레스),D13*1/2	EA	14	1,972	27,608					1,972	27,608	
일반배관용 STS강관 이음쇠	수전엘보(프레스),D20*1/2	EA	1	2,431	2,431					2,431	2,431	
일반배관용 STS강관 이음쇠	수전엘보(프레스),D25*1	EA	6	3,264	19,584					3,264	19,584	
일반배관용 STS강관 이음쇠	급수전티이 (프레스) D13x1/2	EA	54	2,687	145,098					2,687	145,098	
일반배관용 STS강관 이음쇠	급수전티이 (프레스) D20x1/2	EA	2	3,564	7,128					3,564	7,128	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (프레스) D20x3/4	EA	28	2,482	69,496					2,482	69,496	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (프레스) D25x1	EA	24	3,359	80,616					3,359	80,616	
일반배관용 STS강관 이음쇠	숫아답타소켓 (프레스) D50x1 1/2	EA	12	7,056	84,672					7,056	84,672	
스텐관용접(아르곤용접)	D80	개소	38	2,611	99,218	13,376	508,288			15,987	607,506	
프레스후렌지접합	D20	개소	1	13,688	13,688					13,688	13,688	
프레스후렌지접합	D50	개소	1	28,289	28,289					28,289	28,289	
스텐용접합후렌지	D80	개소	1	22,050	22,050	17,063	17,063			39,113	39,113	
플랜지 (FLANGE)	SUS앵플랜지(10KG) D80	EA	1	18,402	18,402					18,402	18,402	
체크 밸브	청동, 10kg, D20	EA	1	6,619	6,619					6,619	6,619	
수격방지기	W.H.C D20	EA	1	14,721	14,721					14,721	14,721	
수격방지기	W.H.C D50	EA	1	16,193	16,193					16,193	16,193	
감압밸브 설치(나사식/물용)	D20mm 10kg/cm2	개소	1	66,363	66,363	4,222	4,222			70,585	70,585	
감압밸브 설치(나사식/물용)	D25mm 10kg/cm2	개소	3	182,087	546,261	3,623	10,869			185,710	557,130	
게이트밸브(청동)	D20mm 10kg/cm2	개소	9	6,754	60,786	1,756	15,804			8,510	76,590	
게이트밸브(청동)	D50mm 10kg/cm2	개소	3	25,799	77,397	1,825	5,475			27,624	82,872	

명 명	규 격	단위	하도급금액								비 고	
			수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가		금 액
볼밸브(활동)	D20mm 10kg/cm2	개	2	3,872	7,744	2,974	5,948			6,846	13,692	
볼밸브(활동)	D25mm 10kg/cm2	개	6	5,196	31,176	2,974	17,844			8,170	49,020	
감압 밸브	냉온수, 나사, 10kg, D50	EA	3	332,500	997,500					332,500	997,500	
절연행거(전산볼트)	D15	개소	33	1,086	35,838					1,086	35,838	
절연행거(전산볼트)	D20	개소	62	1,115	69,130					1,115	69,130	
절연행거(전산볼트)	D25	개소	15	1,145	17,175					1,145	17,175	
절연행거(전산볼트)	D32	개소	14	1,204	16,856					1,204	16,856	
절연행거(전산볼트)	D40	개소	4	1,234	4,936					1,234	4,936	
절연행거(전산볼트)	D50	개소	5	1,382	6,910					1,382	6,910	
U자형볼트/너트	절연, D15	EA	3	328	984					328	984	
U자형볼트/너트	절연, D20	EA	13	361	4,693					361	4,693	
U자형볼트/너트	절연, D25	EA	2	407	814					407	814	
U자형볼트/너트	절연, D32	EA	10	452	4,520					452	4,520	
U자형볼트/너트	절연, D40	EA	1	498	498					498	498	
U자형볼트/너트	절연, D50	EA	3	566	1,698					566	1,698	
U자형볼트/너트	절연, D80	EA	9	769	6,921					769	6,921	
파이프슈	슈(SH0E), 절연레스팅 D15	EA	1	2,872	2,872					2,872	2,872	
파이프슈	슈(SH0E), 절연레스팅 D20	EA	4	2,823	11,292					2,823	11,292	
강관스리브(지수판제외)벽체	D20	개소	3	1,284	3,852	8,311	24,933			9,595	28,785	
강관스리브(지수판제외)벽체	D32	개소	1	2,125	2,125	8,311	8,311			10,436	10,436	
강관스리브(지수판제외)벽체	D50	개소	2	2,673	5,346	8,311	16,622			10,984	21,968	
강관스리브(지수판제외)벽체	D80	개소	2	6,601	13,202	9,927	19,854			16,528	33,056	
강관스리브(지수판제외)바닥	D15	개소	68	909	61,812	7,131	484,908			8,040	546,720	

품명	규격	단위	하도금액액								비고	
			수량	재료비		노무비		경비		합계		
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가		금액
강관스리브(지수판제외)바닥	D20	개소	6	1,247	7,482	7,131	42,786			8,378	50,268	
강관스리브(지수판제외)바닥	D25	개소	12	1,436	17,232	7,131	85,572			8,567	102,804	
강관스리브(지수판포함)벽체	D20	개소	1	1,631	1,631	10,304	10,304			11,935	11,935	
강관스리브(지수판포함)벽체	D32	개소	1	2,605	2,605	11,069	11,069			13,674	13,674	
PVC입상관스리브(바닥)	D20	개소	3	1,123	3,369	7,030	21,090			8,153	24,459	
PVC입상관스리브(바닥)	D50	개소	1	1,595	1,595	7,030	7,030			8,625	8,625	
PVC입상관스리브(바닥)	D80	개소	1	4,234	4,234	9,067	9,067			13,301	13,301	
내화충전제(강관용) 입상	D20	개소	3	2,146	6,438					2,146	6,438	
내화충전제(강관용) 입상	D50	개소	1	3,308	3,308					3,308	3,308	
내화충전제(강관용) 입상	D80	개소	1	4,566	4,566					4,566	4,566	
내화충전제(강관용) 벽체	D20	개소	3	4,354	13,062					4,354	13,062	
내화충전제(강관용) 벽체	D32	개소	1	5,861	5,861					5,861	5,861	
내화충전제(강관용) 벽체	D50	개소	2	6,713	13,426					6,713	13,426	
내화충전제(강관용) 벽체	D80	개소	2	9,265	18,530					9,265	18,530	
ㄷ형강	100×50×5×7.5mm	kg	678	900	610,200					900	610,200	
ㄴ형강	등변, 50×50×6mm	kg	42	850	35,700					850	35,700	
인서트플레이트	200x200x9T	개소	46	4,800	220,800	6,635	305,210			11,435	526,010	
녹막이페인트칠	2회	M2	32	733	23,456	4,284	137,088			5,017	160,544	
조합페인트칠	철재면2회	M2	32	671	21,472	5,623	179,936			6,294	201,408	
잡철물제작설치	간단	TON	0.688	188,130	129,433	4,125,722	2,838,496			4,313,852	2,967,929	
보통인부	일반공사 직종	인	12			84,256	1,011,072			84,256	1,011,072	
배관공	일반공사 직종	인	25			118,554	2,963,850			118,554	2,963,850	
공구손료	인력품의 3%	식	1	119,247	119,247					119,247	119,247	

명 명	규 격	단위	하도급금액								비 고			
			수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계				
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가		금 액		
[합 계]					7,059,593			8,792,245					15,851,838	
010403 오배수배관공사														
배관용 스테인리스 강관	D50x3T	M	8	11,673	93,384								11,673	93,384
배관용 스테인리스 강관	D65x3T	M	71	14,194	1,007,774								14,194	1,007,774
배관용 스테인리스 강관	D80x3T	M	18	17,484	314,712								17,484	314,712
배관용 스테인리스 강관	D100x3T	M	68	22,622	1,538,296								22,622	1,538,296
배관용 스테인리스 강관	D125x3T	M	75	27,739	2,080,425								27,739	2,080,425
배관용 스테인리스 강관	D150x3T	M	37	33,156	1,226,772								33,156	1,226,772
배관용 스테인리스 강관	D200x3T	M	18	43,565	784,170								43,565	784,170
배관용 스테인리스 강관	D250x3T	M	45	53,840	2,422,800								53,840	2,422,800
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG2,접착제) D50	M	34	847	28,798								847	28,798
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG2,접착제) D75	M	63	1,917	120,771								1,917	120,771
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG2,접착제) D100	M	32	2,822	90,304								2,822	90,304
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,고무링) D50	M	88	1,823	160,424								1,823	160,424
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,고무링) D75	M	57	3,623	206,511								3,623	206,511
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,고무링) D100	M	124	5,522	684,728								5,522	684,728
일반용 경질염화비닐관	PVC관(VG1,고무링) D125	M	8	7,352	58,816								7,352	58,816
잡재료비	주재료비의 3%	식	1	324,560	324,560								324,560	324,560
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D65	EA	16	5,141	82,256								5,141	82,256
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D80	EA	1	6,726	6,726								6,726	6,726
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D100	EA	2	11,182	22,364								11,182	22,364
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D125	EA	5	19,508	97,540								19,508	97,540

명 명	규 격	단위	하도급금액								비 고	
			수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가		금 액
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D150	EA	11	28,870	317,570					28,870	317,570	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D200	EA	2	59,968	119,936					59,968	119,936	
일반배관용 STS강관 이음쇠	엘보(SUS 용접#10) D250	EA	3	100,042	300,126					100,042	300,126	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(SUS 용접 S#10) D65	EA	2	9,283	18,566					9,283	18,566	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(SUS 용접 S#10) D80	EA	4	11,211	44,844					11,211	44,844	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(SUS 용접 S#10) D100	EA	8	16,997	135,976					16,997	135,976	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(SUS 용접 S#10) D125	EA	8	25,978	207,824					25,978	207,824	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(SUS 용접 S#10) D150	EA	8	35,718	285,744					35,718	285,744	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(SUS 용접 S#10) D200	EA	5	69,244	346,220					69,244	346,220	
일반배관용 STS강관 이음쇠	티이(SUS 용접 S#10) D250	EA	3	128,399	385,197					128,399	385,197	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서(SUS용접S#10) D80	EA	1	3,756	3,756					3,756	3,756	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서(SUS용접S#10) D125	EA	8	9,340	74,720					9,340	74,720	
일반배관용 STS강관 이음쇠	리듀서(SUS용접S#10) D150	EA	13	12,724	165,412					12,724	165,412	
배수용 경질염화비닐 이음관	90° 곡관(고무링) D50	EA	42	782	32,844					782	32,844	
배수용 경질염화비닐 이음관	90° 곡관(고무링) D75	EA	1	1,549	1,549					1,549	1,549	
배수용 경질염화비닐 이음관	90° 곡관(고무링) D100	EA	20	2,811	56,220					2,811	56,220	
배수용 경질염화비닐 이음관	45° 곡관(고무링) D50	EA	42	744	31,248					744	31,248	
배수용 경질염화비닐 이음관	45° 곡관(고무링) D75	EA	26	1,354	35,204					1,354	35,204	
배수용 경질염화비닐 이음관	45° 곡관(고무링) D100	EA	55	2,207	121,385					2,207	121,385	
배수용 경질염화비닐 이음관	45° 곡관(고무링) D125	EA	5	4,030	20,150					4,030	20,150	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관(고무링) D50x50	EA	18	1,343	24,174					1,343	24,174	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관(고무링) D75x50	EA	14	2,432	34,048					2,432	34,048	
배수용 경질염화비닐 이음관	Y관(고무링) D75x75	EA	11	2,207	24,277					2,207	24,277	

명 명	규 격	단위	하도급금액								비 고	
			수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가		금 액
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관 (고무링) D100x50	EA	7	2,664	18,648					2,664	18,648	
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관 (고무링) D100x75	EA	8	3,189	25,512					3,189	25,512	
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관 (고무링) D100x100	EA	29	3,743	108,547					3,743	108,547	
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관 (고무링) D125x100	EA	6	5,995	35,970					5,995	35,970	
배수용 경질영화비닐 이음관	Y관 (고무링) D125x125	EA	2	6,763	13,526					6,763	13,526	
배수용 경질영화비닐 이음관	LT관 (고무링) D50x50	EA	6	1,498	8,988					1,498	8,988	
배수용 경질영화비닐 이음관	LT관 (고무링) D75x75	EA	1	3,147	3,147					3,147	3,147	
배수용 경질영화비닐 이음관	LT관 (고무링) D100x50	EA	3	2,701	8,103					2,701	8,103	
배수용 경질영화비닐 이음관	LT관 (고무링) D100x75	EA	7	3,246	22,722					3,246	22,722	
배수용 경질영화비닐 이음관	LT관 (고무링) D100x100	EA	7	3,934	27,538					3,934	27,538	
배수용 경질영화비닐 이음관	소켓 (고무링) D75	EA	2	1,614	3,228					1,614	3,228	
배수용 경질영화비닐 이음관	소켓 (고무링) D100	EA	2	2,195	4,390					2,195	4,390	
배수용 경질영화비닐 이음관	이경소켓 (고무링) D75x50	EA	2	1,004	2,008					1,004	2,008	
배수용 경질영화비닐 이음관	이경소켓 (고무링) D100x50	EA	1	1,670	1,670					1,670	1,670	
배수용 경질영화비닐 이음관	P 트랩 (고무링) D50	EA	8	2,319	18,552					2,319	18,552	
배수용 경질영화비닐 이음관	P 트랩 (고무링) D75	EA	12	4,652	55,824					4,652	55,824	
배수용 경질영화비닐 이음관	소제구 (고무링) D50	EA	7	332	2,324					332	2,324	
배수용 경질영화비닐 이음관	소제구 (고무링) D75	EA	7	536	3,752					536	3,752	
배수용 경질영화비닐 이음관	소제구 (고무링) D100	EA	19	666	12,654					666	12,654	
배수용 경질영화비닐 이음관	소제구 (고무링) D125	EA	3	1,072	3,216					1,072	3,216	
배수용 경질영화비닐 이음관	90° 단곡관(접착제) D50	EA	18	169	3,042					169	3,042	
배수용 경질영화비닐 이음관	90° 단곡관(접착제) D75	EA	25	423	10,575					423	10,575	
배수용 경질영화비닐 이음관	90° 단곡관(접착제) D100	EA	5	840	4,200					840	4,200	

명 명	규 격	단위	하도급금액								비 고	
			수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가		금 액
배수용 경질염화비닐 이음관	리듀서(접착제) D75xD50	EA	3	270	810					270	810	
배수용 경질염화비닐 이음관	YT관(접착제) D50xD50	EA	1	479	479					479	479	
배수용 경질염화비닐 이음관	YT관(접착제) D75xD50	EA	2	564	1,128					564	1,128	
배수용 경질염화비닐 이음관	YT관(접착제) D75xD75	EA	5	812	4,060					812	4,060	
배수용 경질염화비닐 이음관	YT관(접착제) D100xD75	EA	4	1,314	5,256					1,314	5,256	
배수용 경질염화비닐 이음관	YT관(접착제) D100xD100	EA	3	1,744	5,232					1,744	5,232	
배수용 경질염화비닐 이음관	소켓(접착제) D50	EA	5	140	700					140	700	
배수용 경질염화비닐 이음관	소켓(접착제) D75	EA	8	242	1,936					242	1,936	
배수용 경질염화비닐 이음관	소켓(접착제) D100	EA	4	445	1,780					445	1,780	
바닥배수구	육가(F.D,이중식) D50	EA	8	11,000	88,000					11,000	88,000	
바닥배수구	육가(F.D,이중식) D75	EA	12	15,000	180,000					15,000	180,000	
배수용 경질염화비닐 이음관	V.T.W(PVC) D100	EA	1	1,896	1,896					1,896	1,896	
배수용 경질염화비닐 이음관	양면기스리브 D100	EA	20	959	19,180					959	19,180	
배수용 경질염화비닐 이음관	세면기스리브 D35	EA	17	479	8,143					479	8,143	
배수용 경질염화비닐 이음관	소변기스리브 D40	EA	6	525	3,150					525	3,150	
배수용 경질염화비닐 이음관	쌍크스리브 D50	EA	1	575	575					575	575	
배수용 경질염화비닐 이음관	청소쌍크스리브 D75	EA	1	575	575					575	575	
스텐관용접(아르곤용접)	D65	개소	41	2,109	86,469	11,790	483,390			13,899	569,859	
스텐관용접(아르곤용접)	D80	개소	16	2,611	41,776	13,376	214,016			15,987	255,792	
스텐관용접(아르곤용접)	D100	개소	32	3,904	124,928	16,546	529,472			20,450	654,400	
스텐관용접(아르곤용접)	D125	개소	57	5,676	323,532	19,717	1,123,869			25,393	1,447,401	
스텐관용접(아르곤용접)	D150	개소	73	7,069	516,037	22,888	1,670,824			29,957	2,186,861	
스텐관용접(아르곤용접)	D200	개소	16	11,595	185,520	29,230	467,680			40,825	653,200	

품명	규격	단위	하도금금액								비고	
			수량	재료비		노무비		경비		합계		
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가		금액
스텐관용접(아르곤용접)	D250	개소	18	16,352	294,336	35,571	640,278			51,923	934,614	
스텐관용접(아르곤용접)	D300	개소	3	21,972	65,916	41,913	125,739			63,885	191,655	
스텐용접합후렌지	D65	개소	20	16,634	332,680	15,040	300,800			31,674	633,480	
스텐용접합후렌지	D80	개소	5	22,050	110,250	17,063	85,315			39,113	195,565	
스텐용접합후렌지	D100	개소	8	25,207	201,656	21,108	168,864			46,315	370,520	
스텐용접합후렌지	D125	개소	2	40,650	81,300	25,152	50,304			65,802	131,604	
스텐용접합후렌지	D150	개소	3	48,016	144,048	29,197	87,591			77,213	231,639	
스텐용접합후렌지	D200	개소	3	67,738	203,214	37,288	111,864			105,026	315,078	
스텐용접합후렌지	D250	개소	2	113,107	226,214	45,377	90,754			158,484	316,968	
플랜지(FLANGE)	SUS앵플랜지(10KG) D80	EA	2	18,402	36,804					18,402	36,804	
플랜지(FLANGE)	SUS앵플랜지(10KG) D100	EA	8	22,278	178,224					22,278	178,224	
플랜지(FLANGE)	SUS앵플랜지(10KG) D125	EA	2	30,989	61,978					30,989	61,978	
플랜지(FLANGE)	SUS앵플랜지(10KG) D150	EA	3	41,648	124,944					41,648	124,944	
플랜지(FLANGE)	SUS앵플랜지(10KG) D200	EA	3	61,985	185,955					61,985	185,955	
플랜지(FLANGE)	SUS앵플랜지(10KG) D250	EA	2	106,535	213,070					106,535	213,070	
체크 밸브	주철, 10kg, D65	EA	4	29,852	119,408					29,852	119,408	
게이트밸브(주철)	D65mm 10kg/cm2	개소	4	53,314	213,256	10,232	40,928			63,546	254,184	
압력계설치(STS)	2-35KG/CM2	조	4	15,000	60,000	6,300	25,200			21,300	85,200	
일반행거(전산볼트)	D50	개소	60	870	52,200					870	52,200	
일반행거(전산볼트)	D80	개소	51	995	50,745					995	50,745	
일반행거(전산볼트)	D100	개소	56	1,312	73,472					1,312	73,472	
일반행거(전산볼트)	D125	개소	2	1,488	2,976					1,488	2,976	
절연행거(전산볼트)	D50	개소	4	1,382	5,528					1,382	5,528	

명 명	규 격	단위	하도급금액								비 고		
			수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계			
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가		금 액	
절연행거(전산볼트)	D65	개소	21	1,500	31,500						1,500	31,500	
절연행거(전산볼트)	D80	개소	3	1,856	5,568						1,856	5,568	
절연행거(전산볼트)	D100	개소	14	2,320	32,480						2,320	32,480	
절연행거(전산볼트)	D125	개소	19	2,527	48,013						2,527	48,013	
절연행거(전산볼트)	D150	개소	8	3,415	27,320						3,415	27,320	
절연행거(전산볼트)	D200	개소	3	4,006	12,018						4,006	12,018	
절연행거(전산볼트)	D250	개소	9	5,780	52,020						5,780	52,020	
U자형볼트/너트	비절연, D100	EA	7	498	3,486						498	3,486	
U자형볼트/너트	절연, D65	EA	2	690	1,380						690	1,380	
U자형볼트/너트	절연, D200	EA	1	2,674	2,674						2,674	2,674	
U자형볼트/너트	절연, D250	EA	2	5,295	10,590						5,295	10,590	
강관스리브(지수판제외)바닥	D50	개소	1	2,636	2,636	7,131	7,131				9,767	9,767	
강관스리브(지수판포함)벽체	D65	개소	3	4,626	13,878	14,994	44,982				19,620	58,860	
강관스리브(지수판포함)벽체	D100	개소	4	10,578	42,312	17,180	68,720				27,758	111,032	
강관스리브(지수판포함)벽체	D125	개소	1	13,003	13,003	22,269	22,269				35,272	35,272	
강관스리브(지수판포함)벽체	D250	개소	1	45,809	45,809	32,155	32,155				77,964	77,964	
PVC입상관스리브(바닥)	D65	개소	2	2,035	4,070	9,067	18,134				11,102	22,204	
PVC입상관스리브(바닥)	D100	개소	7	5,138	35,966	9,067	63,469				14,205	99,435	
PVC입상관스리브(바닥)	D200	개소	1	20,400	20,400	12,729	12,729				33,129	33,129	
PVC입상관스리브(바닥)	D250	개소	2	23,583	47,166	12,729	25,458				36,312	72,624	
내화충전제(강관용) 입상	D65	개소	2	3,279	6,558						3,279	6,558	
내화충전제(강관용) 입상	D200	개소	1	29,824	29,824						29,824	29,824	
내화충전제(강관용) 입상	D250	개소	2	34,171	68,342						34,171	68,342	

품명	규격	단위	하도급금액								비고	
			수량	재료비		노무비		경비		합계		
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가		금액
내화충전제(PVC용) 입상	D100	개소	7	5,466	38,262					5,466	38,262	
펌프가대설치(배수펌프)	펌프2대설치기준	개소	2	238,525	477,050	268,599	537,198			507,124	1,014,248	
보통인부	일반공사 직종	인	43			84,256	3,623,008			84,256	3,623,008	
배관공	일반공사 직종	인	96			118,554	11,381,184			118,554	11,381,184	
공구손료	인력품의 3%	식	1	450,125	450,125					450,125	450,125	
[합 계]					20,699,043		22,053,325				42,752,368	
0105 환기덕트설치공사												
각형덕트제작설치(기계)	(0.5T)	M2	146	8,535	1,246,110	37,825	5,522,450			46,360	6,768,560	
각형덕트제작설치(기계)	(0.6T)	M2	36	8,362	301,032	37,571	1,352,556			45,933	1,653,588	
각형덕트제작설치(기계)	(0.8T)	M2	51	9,858	502,758	40,388	2,059,788			50,246	2,562,546	
각형덕트제작설치(기계)	(1.0T)	M2	5	11,120	55,600	47,781	238,905			58,901	294,505	
캔버스제작설치	3.2T	M2	22	15,000	330,000	26,000	572,000			41,000	902,000	
점검구	200x200	EA	14	9,168	128,352					9,168	128,352	
점검구	300x200	EA	4	9,168	36,672					9,168	36,672	
디퓨저	사각, D100, AI	EA	6	11,431	68,586					11,431	68,586	
디퓨저	사각, D125, AI	EA	5	11,431	57,155					11,431	57,155	
디퓨저	사각, D150, AI	EA	23	11,431	262,913					11,431	262,913	
플렉시블덕트	(AL비보온), D100	M	9	2,108	18,972					2,108	18,972	
플렉시블덕트	(AL비보온), D125	M	8	2,634	21,072					2,634	21,072	
플렉시블덕트	(AL비보온), D150	M	35	3,162	110,670					3,162	110,670	
스텐밴드	D100	EA	12	600	7,200					600	7,200	

내역	구분	단위	하도금액								비고	
			수량	재료비		노무비		경비		합계		
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가		금액
스텐밴드	D125	EA	10	700	7,000					700	7,000	
스텐밴드	D150	EA	46	850	39,100					850	39,100	
플렉시블덕트호스 설치	D100	개소	6			6,043	36,258			6,043	36,258	
플렉시블덕트호스 설치	D125	개소	5			7,251	36,255			7,251	36,255	
플렉시블덕트호스 설치	D150	개소	23			9,669	222,387			9,669	222,387	
FD/FVD 휴즈		EA	18	1,000	18,000					1,000	18,000	
강관스리브(지수판포함)벽체	D250	개소	20	45,809	916,180	32,155	643,100			77,964	1,559,280	
덕트내화충진재	벽체	M	33	56,800	1,874,400					56,800	1,874,400	
스테인리스 망	STS 304, 24 메쉬 × 0.23 × 1m	m ²	15	15,000	225,000					15,000	225,000	
녹막이페인트칠	1회	M2	149	373	55,577	2,237	333,313			2,610	388,890	
조합페인트칠	함석면2회	M2	149	831	123,819	7,020	1,045,980			7,851	1,169,799	
B.D.D (STL)	1100 x 450	EA	2	138,224	276,448					138,224	276,448	
B.D.D (STL)	1300 x 450	EA	2	163,356	326,712					163,356	326,712	
B.D.D (STL)	300 x 200	EA	6	40,334	242,004					40,334	242,004	
B.D.D (STL)	350 x 300	EA	2	40,334	80,668					40,334	80,668	
B.D.D (STL)	500 x 300	EA	2	41,885	83,770					41,885	83,770	
B.D.D (STL)	750 x 400	EA	2	83,772	167,544					83,772	167,544	
F.D (STL)	1100 x 450	EA	2	54,191	108,382					54,191	108,382	
F.D (STL)	1300 x 450	EA	2	64,044	128,088					64,044	128,088	
F.D (STL)	300 x 200	EA	6	14,596	87,576					14,596	87,576	
F.D (STL)	350 x 300	EA	2	14,596	29,192					14,596	29,192	
F.D (STL)	400 x 300	EA	2	14,596	29,192					14,596	29,192	
F.D (STL)	500 x 300	EA	2	16,421	32,842					16,421	32,842	

내역명	단위	수량	하도급금액								비고	
			재료비		노무비		경비		합계			
			단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액		
F.D (STL)	750 x 400	EA	2	32,843	65,686					32,843	65,686	
GRILLE (AL)	200 x 200	EA	1	9,896	9,896					9,896	9,896	
GRILLE (AL)	250 x 200	EA	3	9,896	29,688					9,896	29,688	
GRILLE (AL)	300 x 250	EA	1	9,896	9,896					9,896	9,896	
GRILLE (AL)	350 x 300	EA	3	10,391	31,173					10,391	31,173	
GRILLE (AL)	400 x 250	EA	2	9,896	19,792					9,896	19,792	
GRILLE (AL)	500 x 300	EA	1	14,844	14,844					14,844	14,844	
REGISTER (AL)	250 x 200	EA	2	15,174	30,348					15,174	30,348	
REGISTER (AL)	300 x 250	EA	1	15,174	15,174					15,174	15,174	
REGISTER (AL)	350 x 300	EA	3	15,934	47,802					15,934	47,802	
REGISTER (AL)	400 x 250	EA	2	15,174	30,348					15,174	30,348	
REGISTER (AL)	500 x 300	EA	1	22,762	22,762					22,762	22,762	
T.V (STL)	1100 x 450	EA	1	55,061	55,061					55,061	55,061	
T.V (STL)	1300 x 450	EA	1	65,072	65,072					65,072	65,072	
T.V (STL)	500 x 300	EA	3	16,684	50,052					16,684	50,052	
V.D (STL)	300 x 200	EA	2	14,830	29,660					14,830	29,660	
덕트공	일반공사 직종	인	53			108,871	5,770,163			108,871	5,770,163	
공구손료	인력품의 3%	식	1	173,104	173,104					173,104	173,104	
[합 계]					8,698,944		17,833,155				26,532,099	
0106 동파방지열선설치공사												
Self Regulating Heating Cable	16WSL2-CP	M	175	8,917	1,560,475					8,917	1,560,475	
Power Connection Kit	WC-PKB	EA	2	46,685	93,370					46,685	93,370	

명 명	규 격	단위	하도급금액								비 고	
			수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가		금 액
End Seal Kit	WC-ESK	EA	3	3,184	9,552					3,184	9,552	
RTD Sensor	PT-100	EA	1	56,690	56,690					56,690	56,690	
Glass Fiber Tape	WC-GT30	R/L	18	7,712	138,816					7,712	138,816	
Control Panel (옥내벽부스틸형)	HTP-1	SET	1	496,829	496,829					496,829	496,829	
Power Cable	HFIX 4.0SQ	M	80	479	38,320					479	38,320	
Ground Cable	F-GV 4.0SQ	M	40	436	17,440					436	17,440	
Control Cable	CVVS 1.5SQ/3C	M	15	1,243	18,645					1,243	18,645	
Conduit (아연도)	22C	M	35	1,874	65,590					1,874	65,590	
Conduit (아연도)	16C	M	15	1,382	20,730					1,382	20,730	
전선관 부속품비	전선관의 20%	식	1	16,560	16,560					16,560	16,560	
잡자재비	자재비의3%	식	1	79,520	79,520					79,520	79,520	
플랜트전공	일반공사 직중	인	7			153,719	1,076,033			153,719	1,076,033	
내선전공	일반공사 직중	인	5			155,698	778,490			155,698	778,490	
저압케이블전공	일반공사 직중	인	2			164,029	328,058			164,029	328,058	
공구손료	인력품의 3%	식	1	65,477	65,477					65,477	65,477	
[합 계]					2,678,014		2,182,581				4,860,595	
0107 연도설치공사												
1. ENGINE STACK	S-LPF/AL											
EXIT CONE	200P - EC	EA	1	44,377	44,377					44,377	44,377	
DRAIN SECTION	200P - DS	EA	1	37,626	37,626					37,626	37,626	
CHECK HOLE	200P - CH477	EA	1	54,751	54,751					54,751	54,751	
STORM COLLAR	200P - SC	EA	1	8,852	8,852					8,852	8,852	

명 명	단 적	단 위	하도금금액								비 고	
			수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가		금 액
VENTILATED TRIMBLE	200P - VT	EA	1	328,263	328,263					328,263	328,263	
ANGLE RING FULL	200P - FR	EA	1	20,171	20,171					20,171	20,171	
INSULATED VALVE	200P - IV	EA	2	53,698	107,396					53,698	107,396	
WALL SUPPORT ASSEMBLY	200P - WA	EA	2	81,893	163,786					81,893	163,786	
WALL GUIDE ASSEMBLY	200P - WG	EA	1	43,224	43,224					43,224	43,224	
BELLOWS JOINT LINED	200P - BJ	EA	2	348,105	696,210					348,105	696,210	
STRAIGHT	200P - 977	EA	22	56,305	1,238,710					56,305	1,238,710	
SLIP SECTION	200P - AG477	EA	2	73,934	147,868					73,934	147,868	
LATERAL TEE	200P - LT	EA	1	120,627	120,627					120,627	120,627	
STRAIGHT	200P - 477	EA	4	49,728	198,912					49,728	198,912	
DRAIN TEE CAP	200P - TC	EA	1	14,076	14,076					14,076	14,076	
DRAIN PIPE	25P - DP	EA	1	395,244	395,244					395,244	395,244	
스리브	SLV	EA	1	44,686	44,686					44,686	44,686	
SEALANT	SA	TUB	10	6,585	65,850					6,585	65,850	
2. ENGINE BREECHING	S-LPF/AL											
FLANGE ADAPTER	200P - FD	EA	1	41,500	41,500					41,500	41,500	
CLAMP FLANGE	200P - CF	EA	2	24,206	48,412					24,206	48,412	
FIXED ELBOW 45	200P - EL45	EA	3	59,362	178,086					59,362	178,086	
SLIP SECTION	200P - AG477	EA	1	70,985	70,985					70,985	70,985	
STRAIGHT	200P - 477	EA	1	44,984	44,984					44,984	44,984	
STORM COLLAR	200P - SC	EA	4	8,852	35,408					8,852	35,408	
STRAIGHT	200P - 977	EA	3	62,243	186,729					62,243	186,729	
PLATE SUPPORT ASSEMBLY	200P - PA	EA	2	41,500	83,000					41,500	83,000	

품 명	단 적	단 위	하도급금액								비 고	
			수 량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가		금 액
스리브	SLV	EA	2	42,844	85,688					42,844	85,688	
SEALANT	SA	TUB	5	6,585	32,925					6,585	32,925	
3. INSTALLATION COST		식	1			1,800,000	1,800,000			1,800,000	1,800,000	
[합 계]					4,538,346		1,800,000				6,338,346	

품 명	규 격	단위	수량	하도급내역서								비 고	
				재 료 비		노 무 비		경 비		합 계			
				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, 서울, C종2급	매	96172	49	4,712,428						49	4,712,428	
0.5B 벽돌쌓기	3.6m 이하, 1층,소운반포함	천매	0.657			158,430	104,088				158,430	104,088	
0.5B 벽돌쌓기	3.6m 이하, 2층,소운반포함	천매	1.412			162,310	229,181				162,310	229,181	
0.5B 벽돌쌓기	3.6m 이하, 3층,소운반포함	천매	0.901			172,443	155,371				172,443	155,371	
0.5B 벽돌쌓기	3.6m 이하, 지붕층,소운반포함	천매	4.554			182,787	832,411				182,787	832,411	
0.5B 벽돌쌓기	3.6m 초과, 1층,소운반포함	천매	3.002			189,795	569,764				189,795	569,764	
0.5B 벽돌쌓기	3.6m 초과, 2층,소운반포함	천매	3.992			195,226	779,342				195,226	779,342	
0.5B 벽돌쌓기	3.6m 초과, 3층,소운반포함	천매	1.728			203,808	352,180				203,808	352,180	
1.0B 벽돌쌓기	3.6m 이하, 지하2층 소운반포함	천매	3.104			151,083	468,961				151,083	468,961	
1.0B 벽돌쌓기	3.6m 이하, 1층 소운반포함	천매	6.854			144,235	988,586				144,235	988,586	
1.0B 벽돌쌓기	3.6m 이하, 2층 소운반포함	천매	12.825			151,083	1,937,639				151,083	1,937,639	
1.0B 벽돌쌓기	3.6m 초과, 1층 소운반포함	천매	11.261			187,504	2,111,482				187,504	2,111,482	
1.0B 벽돌쌓기	3.6m 초과, 2층 소운반포함	천매	16.795			196,408	3,298,672				196,408	3,298,672	
1.0B 벽돌쌓기	3.6m 초과, 3층 소운반포함	천매	24.503			213,737	5,237,197				213,737	5,237,197	
8인치 블록 보강 쌓기(사춤 1중)	190*190*390(블록및메쉬, 철근포함)	M2	422	6,898	2,910,956	20,695	8,733,290				27,593	11,644,246	
블록상부사춤	8"*10mm	M	137			3,328	455,936				3,328	455,936	
스트롱양카설치	3/8"	개소	426	250	106,500	2,614	1,113,564				2,864	1,220,064	
[합 계]					7,729,884		27,367,664					35,097,548	
010107 타 일 공 사													
자기질타일	300*300mm	M2	138	8,293	1,144,434						8,293	1,144,434	
도기질타일	300*300mm	M2	488	5,529	2,698,152						5,529	2,698,152	
타일압착볼임(바탕 38m+압 5mm)	바닥, 300*300(타일C, 백색줄눈)	M2	134	1,008	135,072	15,317	2,052,478				16,325	2,187,550	

품 명	규 격	단위	수량	하도급내역서								비 고
				재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
타일압착붙임(바탕 17mm+압 6mm)	벽, 300*300(타일C, 백색출눈)	M2	474	1,342	636,108	20,958	9,934,092			22,300	10,570,200	
[합 계]					4,613,766		11,986,570				16,600,336	
010109 방 수 공 사												
침투성방수	바닥	M2	1057	11,598	12,259,086					11,598	12,259,086	
침투성방수	벽체	M2	1665	13,481	22,445,865					13,481	22,445,865	
침투식액체방수	바닥	M2	137	12,725	1,743,325					12,725	1,743,325	
침투식액체방수	벽	M2	424	12,725	5,395,400					12,725	5,395,400	
복합방수	바닥, 비노출	M2	1051	26,101	27,432,151					26,101	27,432,151	
복합방수	벽체, 비노출	M2	87	25,688	2,234,856					25,688	2,234,856	
우레탄도막방수	바닥, 비노출, 3mm	M2	587	12,782	7,503,034	7,854	4,610,298			20,636	12,113,332	
우레탄도막방수	벽, 비노출, 3mm	M2	287	10,639	3,053,393	10,782	3,094,434			21,421	6,147,827	
도막방수보강	W=300, 코너부위	M	321	3,191	1,024,311	3,234	1,038,114			6,425	2,062,425	
에폭시코팅방수(우수, 저수조)	바닥, 3회	M2	33	16,875	556,875					16,875	556,875	
에폭시코팅방수(우수, 저수조)	벽, 3회	M2	171	16,875	2,885,625					16,875	2,885,625	
방수층 보호재	PE 20T, 수직부	M2	121	4,320	522,720	1,318	159,478			5,638	682,198	
배수판설치	바닥, 500*500*45mm	M2	854	2,856	2,439,024	1,498	1,279,292			4,354	3,718,316	
배수판설치	벽, 500*500*60mm, 부속물포함	M2	791	17,565	13,893,915	8,260	6,533,660	247	195,377	26,072	20,622,952	
방수 모르타르	20mm 이하, 트랜치	M2	75	1,907	143,025	13,860	1,039,500	277	20,775	16,044	1,203,300	
보호모르타르 / 바닥	콘크리트면, 30mm	M2	137			7,307	1,001,059			7,307	1,001,059	
보호모르타르 / 바닥	콘크리트면, 27mm	M2	1450			7,199	10,438,550			7,199	10,438,550	
보호모르타르 / 벽	콘크리트면, 24mm	M2	219			9,125	1,998,375			9,125	1,998,375	
신축줄눈설치	옥상, SAW CUT+코킹+우레탄코킹 10*10+백업재	M	636	1,327	843,972	3,250	2,067,000	32	20,352	4,609	2,931,324	
[합 계]					104,376,577		33,259,760		236,504		137,872,841	
010112 미 장 공 사												

품 명	규 격	단위	수량	하도급내역서								비 고
				재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
모르타르 바름	바닥, 77mm	M2	318	12	3,816	3,946	1,254,828	141	44,838	4,099	1,303,482	
모르타르 바름	내벽, 18mm	M2	2340			15,179	35,518,860			15,179	35,518,860	
모르타르 바름	외벽, 24mm	M2	343			15,179	5,206,397			15,179	5,206,397	
콘크리트면 정리	바닥, 방수바탕	M2	2554			1,579	4,032,766	39	99,606	1,618	4,132,372	
콘크리트면 정리	벽, 방수바탕	M2	2194			1,579	3,464,326	39	85,566	1,618	3,549,892	
콘크리트면 정리	내벽	M2	169			1,579	266,851	39	6,591	1,618	273,442	
콘크리트면 정리	내천정	M2	20			1,579	31,580	39	780	1,618	32,360	
콘크리트면처리	내천정	M2	306	77	23,562	1,855	567,630			1,932	591,192	
콘크리트면처리	외천정	M2	90	77	6,930	1,855	166,950			1,932	173,880	
콘크리트면처리	장비패드	M2	33	76	2,508	1,819	60,027			1,895	62,535	
콘크리트기계미장	바닥	M2	2125	14	29,750	241	512,125	10	21,250	265	563,125	
콘크리트조면처리	주차램프바닥	M2	352			7,142	2,513,984			7,142	2,513,984	
쇠흠손마감		M2	75			3,131	234,825			3,131	234,825	
ELEV 주위 충전	모르타르 충전	M	31			1,680	52,080			1,680	52,080	
베이스비드(홍내기) 설치	아연도, H=10mm	M	346	314	108,644					314	108,644	
미장용 코너비드 설치	아연도	M	431	249	107,319					249	107,319	
조인트비드 설치	아연도, H=10mm	M	73	314	22,922					314	22,922	
벽코너보강 설치(A-401-3)	ㄱ, W:150+150, 익스펜디드메탈라스	M	74	321	23,754					321	23,754	
[합 계]					329,205		53,883,229		258,631		54,471,065	
010118 골 재 비												
시멘트[도급자관급]	40KG, 지정장소도	포	3116									
모래	모래,도착도	M3	261	17,852	4,659,372					17,852	4,659,372	
[합 계]					4,659,372						4,659,372	

공종별 집계표

공사명 : 분당동 행정복지센터 신축공사

비종명	규격	수량	단위	하도급내역								비고	
				재료비		노무비		경비		합계			
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액		
© 분당동 행정복지센터 신축공사 / 조경		1	식										
01. 이식공		1	식	1,863,553	1,863,553	8,447,782	8,447,782	945,088	945,088	11,256,423	11,256,423		
02. 식재공		1	식	36,701,627	36,701,627	14,857,628	14,857,628	49,874	49,874	51,609,129	51,609,129		
03. 시설물공		1	식	48,767,360	48,767,360	8,532,109	8,532,109	1,099,660	1,099,660	58,399,129	58,399,129		
04. 포장공		1	식	8,094,034	8,094,034	4,595,164	4,595,164	796,472	796,472	13,485,670	13,485,670		
05. 부대공		1	식					34,366	34,366	34,366	34,366		
[직접공사비 합계]					95,426,574		36,432,683		2,925,460		134,784,717		

품 명	규 격	단위	수량	하도급내역서								비고
				재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
참재료	주재료비의 3%	식	1	102,668	102,668					102,668	102,668	
일반배관용스테인리스강관관이음쇠	Φ100mm, 용접식, 엘보, #10	개	2	47,060	94,120					47,060	94,120	
일반배관용스테인리스강관관이음쇠	Φ65mm, 용접식, 엘보, #10	개	58	20,800	1,206,400					20,800	1,206,400	
일반배관용스테인리스강관관이음쇠	Φ40mm, 용접식, 엘보, #10	개	1	9,360	9,360					9,360	9,360	
일반배관용스테인리스강관관이음쇠	Φ100mm, 용접식, 티, #10	개	7	67,600	473,200					67,600	473,200	
일반배관용스테인리스강관관이음쇠	Φ65mm, 용접식, 티, #10	개	2	37,700	75,400					37,700	75,400	
일반배관용스테인리스강관관이음쇠	Φ100mm, 리듀서, 용접식, #10	개	7	20,800	145,600					20,800	145,600	
일반배관용스테인리스강관관이음쇠	Φ65mm, 리듀서, 용접식, #10	개	6	12,350	74,100					12,350	74,100	
일반배관용스테인리스강관관이음쇠	Φ40mm, 유니언, 나사식	개	1	14,300	14,300					14,300	14,300	
일반배관용스테인리스강관관이음쇠	Φ20mm, 유니언, 나사식	개	14	5,330	74,620					5,330	74,620	
스테인리스 용접	D100	개소	32	10,010	320,320	26,000	832,000			36,010	1,152,320	
스테인리스 용접	D65	개소	128	5,330	682,240	18,460	2,362,880			23,790	3,045,120	
스테인리스 용접	D40	개소	4	2,340	9,360	13,000	52,000			15,340	61,360	
스테인리스 용접	D20	개소	28	11,180	313,040	8,840	247,520			20,020	560,560	
절연행가(전산볼트)	D100	개소	2	4,030	8,060					4,030	8,060	
절연행가(전산볼트)	D65	개소	19	2,210	41,990					2,210	41,990	
관보온(고무발포)	25TxD100	m	4	5,850	23,400	14,300	57,200			20,150	80,600	
관보온(고무발포)	25TxD65	m	102	4,290	437,580	9,620	981,240			13,910	1,418,820	
관보온(고무발포)	25TxD40	m	5	3,250	16,250	7,670	38,350			10,920	54,600	
볼밸브	Φ20mm*0.98MPa, 수동식, STS	개	14	10,660	149,240					10,660	149,240	
볼밸브	Φ40mm*0.98MPa, 수동식, STS	개	1	35,100	35,100					35,100	35,100	
스테인리스 합 후렌지	D80	개소	2	65,000	130,000	20,800	41,600			85,800	171,600	
스테인리스 합 후렌지	D65	개소	86	54,600	4,695,600	18,460	1,587,560			73,060	6,283,160	
버터플라이밸브	Φ65mm*0.98MPa, 수동식, B/S밸브, 기어	개	14	59,800	837,200					59,800	837,200	
앵글밸브	석션디퓨저, D65, 플랜지 10K	개	4	156,000	624,000					156,000	624,000	
3-1체크밸브	D65, 플랜지 10K	개	4	188,500	754,000					188,500	754,000	
플렉시블조인트	Φ65mm*0.98MPa, BL형, 플렉시블관	개	14	37,700	527,800					37,700	527,800	

품 명	규 격	단위	수량	하도급내역서								비고
				재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
스트레이너	Φ65mm*0.98MPa, 플랜지식	개	3	39,000	117,000					39,000	117,000	
밸브보온 (슈퍼매직테프)	50TxD65	개소	41	1,950	79,950	19,200	787,200			21,150	867,150	
자동공기변설치(냉,온수)	D15	개소	14	58,500	819,000					58,500	819,000	
압력계설치(백관)		조	14	32,500	455,000					32,500	455,000	
온도계설치(백관)		조	14	3,250	45,500					3,250	45,500	
강관스리브 (지수판포함)	D100	개소	6	32,500	195,000	36,000	216,000			68,500	411,000	
유량계설치	구경 80mm	조	1	1,357,752	1,357,752					1,357,752	1,357,752	
배관공	일반공사 직중	인	17			135,000	2,295,000			135,000	2,295,000	
보통인부	일반공사 직중	인	8			105,000	840,000			105,000	840,000	
공구손료	인력품의 3%	식	1	83,650	83,650					83,650	83,650	
[합 계]					18,450,050		10,338,550				28,788,600	
010803 옥외지열배관공사												
수도용폴리에틸렌관	KS M 3408-2, SDR-11, Φ75mm	M	200	5,040	1,008,000					5,040	1,008,000	
수도용폴리에틸렌관	KS M 3408-2, SDR-11, Φ63mm	M	66	3,640	240,240					3,640	240,240	
수도용폴리에틸렌관	KS M 3408-2, SDR-11, Φ50mm	M	56	2,240	125,440					2,240	125,440	
잡재료	주재료비의 3%	식	1	42,210	42,210					42,210	42,210	
수도용폴리에틸렌이음관	KS M 3408-3, SDR-11, Φ75mm 엘보우	개	22	6,720	147,840					6,720	147,840	
수도용폴리에틸렌이음관	KS M 3408-3, SDR-11, Φ63mm 엘보우	개	2	5,040	10,080					5,040	10,080	
수도용폴리에틸렌이음관	KS M 3408-3, SDR-11, Φ50mm 엘보우	개	52	4,200	218,400					4,200	218,400	
수도용폴리에틸렌이음관	KS M 3408-3, SDR-11, Φ75mmxΦ63mm 리듀서	개	6	11,340	68,040					11,340	68,040	
수도용폴리에틸렌이음관	KS M 3408-3, SDR-11, Φ63mmxΦ50mm 리듀서	개	6	7,840	47,040					7,840	47,040	
수도용폴리에틸렌이음관	KS M 3408-3, SDR-11, Φ50mmxΦ40mm 리듀서	개	6	7,280	43,680					7,280	43,680	
수도용폴리에틸렌이음관	KS M 3408-3, SDR-11, Φ75mmxΦ50mm 이경티	개	18	12,880	231,840					12,880	231,840	
수도용폴리에틸렌이음관	KS M 3408-3, SDR-11, Φ63mmxΦ50mm 이경티	개	12	9,380	112,560					9,380	112,560	
수도용폴리에틸렌이음관	KS M 3408-3, SDR-11, Φ50mm 정티	개	6	5,040	30,240					5,040	30,240	
PE관 접합 및 부설(경장비 별도)	D75	개소	104	1,540	160,160	54,000	5,616,000			55,540	5,776,160	
PE관 접합 및 부설(경장비 별도)	D63	개소	40	1,260	50,400	43,500	1,740,000			44,760	1,790,400	

품 명	규 격	단위	수량	하도급내역서								비고
				재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
PE관 접합 및 부설(경장비 별도)	D50	개소	134	770	103,180	28,500	3,819,000			29,270	3,922,180	
모래	모래, 서울, 자연사, 도착도	M3	24	29,400	705,600					29,400	705,600	
지열경고테이프	지열배관표시용	M	105	1,400	147,000					1,400	147,000	
터파기/자갈, 점성토(주택가)	보통, 굴삭기 0.7m3	M3	89					11,000	979,000	11,000	979,000	
뒤메우기/사질토, 두께 15cm	보통, 굴삭기 0.7m3+래머 80kg	M3	65					11,000	715,000	11,000	715,000	
잔토처리 - 15년상개정CDF3-0013-0011로대체	토사10km 백초0.7M3+덤프15톤	M3	24					16,000	384,000	16,000	384,000	
[합 계]					3,491,950		11,175,000		2,078,000		16,744,950	
010804 천공및그라우팅공사												
수도용폴리에틸렌관(지중열교환기)	KS M 3408-2, SDR-11, Φ50mm	M	8000	2,000	16,000,000					2,000	16,000,000	
대구경보링(토사층)	Φ150mm	M	360	18,000	6,480,000	10,000	3,600,000			28,000	10,080,000	
대구경보링(풍화암)	Φ150mm	M	3640	18,000	65,520,000	10,000	36,400,000			28,000	101,920,000	
그라우팅주입	Φ150mm	HR	80			50,000	4,000,000			50,000	4,000,000	
부동액	에틸알콜 -6.67° c 기준	LIT	2173	2,000	4,346,000					2,000	4,346,000	
고흡율벤토나이트	(Volcanic H(P) 벤토나이트11:실리카샌드56%:물:33, K=1.868)	포	2758	4,000	11,032,000					4,000	11,032,000	
지열스페이스	1M/1개소 설치	EA	4000	500	2,000,000	500	2,000,000			1,000	4,000,000	
배관용탄소강관	배관용탄소강관, SPP(특관), Φ150mm, 반제품	m	360			5,700	2,052,000			5,700	2,052,000	
고철(고재처리)	19.19kg/m당(공재율 70%)	Kg	-4835	350	-1,692,250					350	-1,692,250	
[합 계]					103,685,750		48,052,000				151,737,750	

품 명	규 격	단위	하 단 급 금 액								비 고	
			수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				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	16	1,467	23,478	22,988	367,808			24,455	391,286	
수평 기준틀	귀	개소	5	2,051	10,254	38,966	194,828			41,017	205,082	
강관 조립말비계(이동식)	높이 2m, 3개월	대	16	13,128	210,040	41,569	665,102			54,696	875,142	
강관 조립말비계(이동식)	높이 4m, 3개월	대	3	17,284	51,852	69,136	207,406			86,420	259,258	
강관 조립말비계(이동식)	높이 6m, 3개월	대	1	28,170	28,169	128,607	128,606			156,776	156,775	
강관동바리 설치 및 해체	3.5m 이하	M2	1114	1,196	1,332,892	4,004	4,460,787			5,201	5,793,679	
강관동바리 설치 및 해체	3.5m초과 ~ 4.2m이하	M2	773	1,184	915,072	4,734	3,659,198			5,918	4,574,270	
시스템동바리설치 및 해체	4.2m초과~10.0m 이하	10공M3	49.459	17,522	866,619	95,543	4,725,460	4,191	207,260	117,256	5,799,339	
강관비계(쌍줄) 설치 및 해체	10m 이하	M2	2137	746	1,593,541	9,010	19,255,171	180	384,440	9,936	21,233,152	
강관비계(쌍줄) 설치 및 해체(지하)	10m 이하	M2	1392	746	1,038,001	9,010	12,542,442	180	250,416	9,936	13,830,859	
강관비계(쌍줄) 설치 및 해체(내부)	10m 이하	M2	1261	746	940,316	9,010	11,362,083	180	226,850	9,936	12,529,249	
비계발판	W:800	M	1631	3,549	5,787,698					3,549	5,787,698	
가설 계단 - 경사형	6m 이하, 6~12개월이하	M2	33	38,501	1,270,526	40,072	1,322,372			78,573	2,592,898	
건축물 보양 - 콘크리트	살수	M2	4706			262	1,235,033			262	1,235,033	
건축물 보양 - 석재면	톱밥	M2	848	588	498,338	103	87,343			691	585,681	
건축물 보양 - 타일	톱밥	M2	134	588	78,746	103	13,801			691	92,547	
건축물현장정리	철근콘크리트조	M2	3815			6,259	23,878,115			6,259	23,878,115	
먹매김	일반	M2	3815			1,686	6,432,449			1,686	6,432,449	
[합 계]					14,645,542		90,538,004		1,068,966		106,252,512	
010104 철근콘크리트공사												
레이콘/구체[도급자관급]	경기(성남), 25-24-150	M3	3410									

품명	규격	단위	하도급금액								비고		
			수량	재료비		노무비		경비		합계			
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가		금액	
레이콘/무근[도급자관급]	경기(성남), 25-18-120	M3	448										
레이콘/버림[도급자관급]	경기(성남), 25-18-80	M3	94										
철근콘크리트타설/1회	양호, 슬럼프15/100-150m3이하	M3	3270	1,179	3,854,180	5,966	19,508,010	2,034	6,651,062	9,178	30,013,252		
무근콘크리트타설/1회	양호, 슬럼프8-12/70-100m3이하	M3	531	1,392	739,012	6,172	3,277,428	2,391	1,269,797	9,955	5,286,237		
철근콘크리트용봉강[도급자관급]	이형봉강(SD400), HD-10, 하치장상차도	TON	59.829										
철근콘크리트용봉강[도급자관급]	이형봉강(SD400), HD-13, 하치장상차도	TON	82.991										
철근콘크리트용봉강[도급자관급]	이형봉강(SD500), SH-16, 하치장상차도	TON	45.834										
철근콘크리트용봉강[도급자관급]	이형봉강(SD500), SH-19, 하치장상차도	TON	83.482										
철근콘크리트용봉강[도급자관급]	이형봉강(SD500), SH-22, 하치장상차도	TON	152.461										
철근 현장가공 및 조립	보통, 10ton 미만	TON	412.228	17,656	7,278,319	335,461	138,286,233			353,117	145,564,552		
합판거푸집 설치 및 해체	소규모 2회, 수직고 7m까지	M2	273	11,800	3,221,346	22,904	6,252,821			34,704	9,474,167		
합판거푸집 설치 및 해체	곡면 2회, 수직고 7m까지	M2	163	11,800	1,923,368	22,904	3,733,369			34,704	5,656,737		
합판거푸집 설치 및 해체	복잡 3회, 수직고 7m까지	M2	2934	9,889	29,015,504	20,078	58,910,201			29,968	87,925,705		
합판거푸집 설치 및 해체	보통 4회, 수직고 7m까지	M2	595	8,140	4,843,476	13,860	8,246,500			22,000	13,089,976		
합판거푸집 설치 및 해체	보통 4회, 슬래브경사	M2	414	7,044	2,916,123	22,477	9,305,557	187	77,497	29,708	12,299,177		
유로폼 설치 및 해체	복잡, 수직고 7m까지	M2	3501	4,149	14,526,757	16,597	58,104,439			20,746	72,631,196		
유로폼 설치 및 해체	보통, 수직고 7m까지	M2	1750	3,918	6,856,027	14,735	25,786,175			18,653	32,642,202		
유로폼 설치 및 해체	간단, 수직고 7m까지	M2	146	3,789	553,192	12,683	1,851,752			16,472	2,404,944		
합벽거푸집 설치 및 해체	합판거푸집2회+합벽보강대지지	M2	135	19,538	2,637,675	28,171	3,803,139			47,710	6,440,814		
합벽거푸집 설치 및 해체	복잡, 유로폼+합벽보강대지지	M2	759	11,888	9,022,879	21,864	16,594,639			33,752	25,617,518		
콘크리트보강성유	콘크리트균열방지, 친수성 셀룰로오스	M3	439	6,792	2,981,781	874	383,603			7,666	3,365,384		
콘크리트연석	300*250, 안전페인트	M	52	2,607	135,583	7,991	415,523	46	2,385	10,644	553,491		
콘크리트연석	500*250, 안전페인트	M	52	2,816	146,433	10,043	522,213	77	4,001	12,936	672,647		
지수판	200×5	m	366	6,496	2,377,358	12,609	4,614,713			19,104	6,992,071		

품 명	규 격	단위	하 단 단 가								비 고	
			수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가		금 액
▼ 덕플레이트												
DECK PLATE[도급자관급]	ED1A-100(상부D10/하부D7*2, 래티스 Φ5)	M2										
DECK PLATE[도급자관급]	ED1A-140(상부D10/하부D7*2, 래티스 Φ6)	M2										
DECK PLATE[도급자관급]	ED6-100(상부D12/하부D8*2, 래티스 Φ5)	M2										
DECK PLATE[도급자관급]	ED6-140(상부D12/하부D8*2, 래티스 Φ6)	M2										
DECK PLATE[도급자관급]	ED7-100(상부D12/하부D10*2, 래티스 Φ5)	M2										
데크플레이트 설치	10층 이하(자재 별도)	M2	2366		5,595	13,238,607	279	661,177	5,875	13,899,784		
[합 계]				93,029,013		372,834,922		8,665,919		474,529,854		

내역서

공종명	규격	수량	단위	하도금액								비고
				합계		재료비		노무비		경비		
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
▣.순공사비		1	식		584,580,712		272,438,939		226,423,411		85,718,362	
1.철거공사		1	식	5,583,492	5,583,492	554,839	554,839	3,631,563	3,631,563	1,397,090	1,397,090	
2.토공사		1	식	139,140,465	139,140,465	53,391,043	53,391,043	41,460,126	41,460,126	44,289,296	44,289,296	
3.흙막이공사		1	식	397,197,370	397,197,370	188,677,430	188,677,430	170,216,789	170,216,789	38,303,151	38,303,151	
4.배수공사		1	식	20,395,391	20,395,391	14,493,900	14,493,900	5,609,737	5,609,737	291,754	291,754	
5.포장공사		1	식	7,916,902	7,916,902	1,980,152	1,980,152	5,505,196	5,505,196	431,554	431,554	
6.운반공사		1	식	1,005,517	1,005,517					1,005,517	1,005,517	
7.주요자재비		1	식	13,341,575	13,341,575	13,341,575	13,341,575					
1.철거공사		1	식		5,583,492		554,839		3,631,563		1,397,090	

공종명	규격	수량	단위	하도금액액								비고
				합계		재료비		노무비		경비		
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
포장절단/아스팔트		80	m	1,314	105,129	508	40,601	788	63,066	18	1,462	
아스팔트포장깨기	T=30cm 미만	113	m3	7,295	824,372	1,001	113,128	4,669	527,628	1,625	183,616	
콘크리트포장깨기	T=30cm 미만	14	m3	17,215	241,002	1,969	27,560	12,050	168,702	3,196	44,740	
무근콘크리트깨기	T=30cm 미만(기계 10	51.3	m3	16,112	826,569	3,747	192,227	6,284	322,367	6,081	311,975	
철근콘크리트깨기	T=30cm 이상(기계 10	30.6	m3	28,688	877,866			18,648	570,624	10,041	307,242	
보도블록철거	인력	182	m2	1,569	285,621			1,569	285,621			53
자연석철기	매쌓기(인력50%)	171	m2	11,339	1,938,906	1,060	181,323	9,298	1,589,891	981	167,692	
웬스철거	설치품의50%적용	6	M	17,277	103,664			17,277	103,664			
폐기물상차비	백호우 상차	258	TON	1,474	380,363					1,474	380,363	
2.토공사		1	식		139,140,465	0	53,391,043	0	41,460,126	0	44,289,296	
2.01 지하층굴착					21,111,538	0	4,682,402	0	9,385,209	0	7,043,927	
터파기/육상토사	0-6m 기계	4221	m3	889	3,754,238	280	1,182,233	269	1,136,657	340	1,435,348	
터파기/육상토사	6-10m 기계	5835	m3	1,059	6,177,965	333	1,945,784	321	1,872,491	404	2,359,690	
되메우기/토사(기계1	다짐	358	m3	3,538	1,266,686	349	124,879	2,854	1,021,641	336	120,166	
크랩철상차		5835	M3	1,446	8,439,512	214	1,250,251	730	4,262,051	502	2,927,210	
줄파기	B=500	142	M	1,767	250,933	126	17,861	1,489	211,473	152	21,599	
면고르기		1206	M2	1,013	1,222,204	134	161,394	730	880,896	149	179,914	
2.02 구조물토공					1,836,969	0	207,008	0	1,406,389	0	223,572	
터파기/육상토사	0-2m 인력10%	371	m3	2,369	879,037	268	99,570	1,777	659,278	324	120,189	
되메우기/토사(기계1	다짐	308	m3	3,110	957,932	349	107,438	2,426	747,111	336	103,383	
2.03 토사운반					115,728,468	0	48,301,992	0	30,404,679	0	37,021,797	
토사운반(토사)	덤프24Ton, L=30.0Km	10635	M3	10,626	113,009,969	4,435	47,161,295	2,793	29,699,977	3,399	36,148,697	
순성토반입(토사)	덤프24Ton, L=30.0Km	287	M3	9,472	2,718,499	3,975	1,140,697	2,455	704,702	3,042	873,100	
2.04 축중기					463,490	0	199,641	0	263,849	0		
축중기	3개월기준, 손율(30%)	1	식	199,642	199,641	199,642	199,641					
축중기 설치,해체		50	회	5,277	263,849			5,277	263,849			
3.흙막이공사		1	식		397,197,370		188,677,430		170,216,789		38,303,151	

공종명	규격	수량	단위	하도급금액								비고
				합계		재료비		노무비		경비		
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
3.1 벽체공사					141,519,726	0	26,030,736	0	109,215,596	0	6,273,394	
3.1.1 H-PILE공사					30,790,470	0	8,450,296	0	20,675,011	0	1,665,163	
강관말뚝 천공	토사	1096	m	19,717	21,609,846	3,249	3,561,032	15,774	17,288,198	694	760,616	
케이싱튜브 설치철거	Φ16" x 6MM x 10M	1096	M	1,189	1,303,227	1,189	1,303,227					
H 파일천공후항타	H=300 x 300, ℓ=3m0I	89	본	31,984	2,846,544	2,950	262,551	18,870	1,679,446	10,163	904,547	
H-PILE이음	H-298x201x9x14	89	개소	56,526	5,030,853	37,343	3,323,486	19,184	1,707,367			
3.1.2 CIP공사					106,324,132	0	16,801,202	0	84,916,048	0	4,606,882	
강관말뚝 천공	토사	3294	m	19,717	64,947,842	3,249	10,702,591	15,774	51,959,238	694	2,286,013	
케이싱튜브 설치철거	Φ16" x 6MM x 10M	3294	M	1,189	3,916,816	1,189	3,916,816					
철근망건입	CIP	267	본	22,349	5,967,161	1,781	475,639	12,759	3,406,599	7,809	2,084,923	
철근 현장가공 및 조	간단	58.945	TON	271,019	15,975,235	24,391	1,437,751	246,628	14,537,484			
무근콘크리트타설	다짐포함	579	m3	19,539	11,312,837			19,539	11,312,837			
C.I.P 면정리		444	M	6,519	2,894,306	310	137,669	6,209	2,756,637			
장비조립및해체		1	회	1,309,937	1,309,935	130,737	130,736	943,254	943,253	235,946	235,946	
3.1.3 Cap beam공사					4,405,124	0	779,238	0	3,624,537	0	1,349	
C.I.P두부콘크리트		142	M	31,022	4,405,124	5,488	779,238	25,525	3,624,537	10	1,349	
3.2 차수공사	MSG											
M.S.G 천공		4380	M									
M.S.G 주입비		238	M3									
M.S.G 주입 재료비		238	M3									
PLANT설치, 철거		1	회									
기계기구설치		7	회									
3.3 내부가시설회공사					95,523,629		21,547,240		60,204,785		13,771,604	
3.3.1 중앙말뚝공사					14,915,672	0	3,993,888	0	9,969,003	0	952,781	
강관말뚝 천공(일반)	토사	314	m	19,717	6,191,140	3,249	1,020,222	15,774	4,953,005	694	217,913	
강관말뚝 천공(복공)	토사	184	m	19,717	3,627,929	3,249	597,837	15,774	2,902,398	694	127,694	
케이싱튜브 설치철거	Φ16" x 6MM x 10M	498	M	1,189	592,159	1,189	592,159					
H 파일천공후항타	H=300 x 300, ℓ=3m0I	40	본	31,984	1,279,345	2,950	118,000	18,870	754,807	10,163	406,538	
H-PILE이음	H-298x201x9x14	40	개소	56,526	2,261,057	37,343	1,493,701	19,184	767,356			
H-PILE인발	H-298x201x9x14	40	본	24,101	964,042	4,299	171,969	14,786	591,437	5,016	200,636	
3.3.2 띠장공사					18,047,792	0	6,107,699	0	10,421,477	0	1,518,616	

일종명	규격	수량	단위	하도급금액								비고
				합계		재료비		노무비		경비		
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
띠장설치및철거(H=3	9~11m 이하	45	본	120,015	5,400,663	9,486	426,849	76,809	3,456,426	33,720	1,517,388	
띠장 연결및해체	H=300x300	44	개소	40,953	1,801,927	17,982	791,225	22,971	1,010,702			
띠장 우각부 연결및	H=300x300	12	개소	65,937	791,238	20,666	247,994	45,168	542,016	102	1,228	
보결이설치및철거	L=90x90x10	277	개소	11,173	3,094,818	4,462	1,235,861	6,711	1,858,957			
띠장흙매우기		304	개소	4,122	1,253,171	2,350	714,510	1,772	538,661			
STIFFNER설치		492	개소	11,598	5,705,975	5,470	2,691,260	6,127	3,014,715			
3.3.3 버팀보공사					45,292,129	0	10,454,455	0	25,909,042	0	8,928,632	
버팀보제작	300 x 300	111	개소	6,414	711,969	6,414	711,969					
버팀보설치및철거(H	3~5m 이하	12	본	100,141	1,201,685	8,476	101,707	64,090	769,082	27,575	330,896	
버팀보설치및철거(H	6~8m 이하	18	본	109,681	1,974,255	9,034	162,605	70,196	1,263,522	30,452	548,128	
버팀보설치및철거(H	9~11m 이하	63	본	120,015	7,560,929	9,486	597,589	76,809	4,838,997	33,720	2,124,343	
버팀보설치및철거(H	12~14m 이하	12	본	154,940	1,859,274	12,050	144,602	99,161	1,189,935	43,728	524,737	
버팀보설치및철거(H	15~18m 이하	36	본	184,857	6,654,867	13,703	493,304	120,157	4,325,665	50,997	1,835,898	
버팀보연결		96	개소	23,792	2,284,078	23,792	2,284,078					
버팀보받침대설치및	3~5m 이하	6	본	100,141	600,842	8,476	50,853	64,090	384,541	27,575	165,448	
버팀보받침대설치및	6~8m 이하	15	본	109,681	1,645,213	9,034	135,504	70,196	1,052,935	30,452	456,774	
버팀보받침대설치및	9~11m 이하	9	본	120,015	1,080,131	9,486	85,369	76,809	691,285	33,720	303,477	
버팀보받침대설치및	12~14m 이하	18	본	154,940	2,788,912	12,050	216,903	99,161	1,784,903	43,728	787,106	
사보강재설치및철거	3m 미만	24	본	98,484	2,363,618	8,335	200,045	63,030	1,512,715	27,119	650,858	
유압JACK 설치및철거	100ton	99	개소	37,204	3,683,155	32,266	3,194,327	4,938	488,828			
브레이싱설치	L=90x90x10	878	M	6,274	5,508,332	180	157,949	5,303	4,656,304	791	694,079	
브레이싱철거	L=90x90x10	878	M	3,591	3,152,571	128	112,362	2,901	2,547,098	562	493,111	
피스브라켓설치철거	H=298X201	120	개소	18,519	2,222,298	15,044	1,805,289	3,360	403,232	115	13,777	
3.3.4 복공공사					17,268,036	0	991,198	0	13,905,263	0	2,371,575	
복공판설치		346	M2	10,381	3,591,955	441	152,574	8,008	2,770,887	1,932	668,494	
복공판철거		346	M2	6,228	2,155,021	264	91,342	4,805	1,662,633	1,159	401,046	
상향재설치(9~11m)	H=700x300x13x24	203	M	16,029	3,253,911	457	92,782	13,570	2,754,669	2,002	406,460	
상향재철거(9~11m)	H=700x300x13x24	203	M	7,928	1,609,363	80	16,181	7,497	1,521,926	351	71,256	
하향재설치(9~11m)	H=300x300x10x15	163	M	12,549	2,045,472	361	58,765	10,607	1,728,997	1,581	257,710	
하향재철거(9~11m)	H=300x300x10x15	163	M	7,883	1,284,857	256	41,720	6,503	1,059,927	1,124	183,210	
브레이싱설치	L=90x90x10	281	M	6,274	1,762,917	180	50,551	5,303	1,490,229	791	222,137	
브레이싱철거	L=90x90x10	281	M	3,591	1,008,966	128	35,961	2,901	815,187	562	157,818	
피스브라켓설치철거	H=298X201	30	개소	18,519	555,574	15,044	451,322	3,360	100,808	115	3,444	
3.4 부대공					24,853,680	0	5,799,119	0	796,408	0	18,258,153	

공종명	규격	수량	단위	하도급금액								비고	
				합계		재료비		노무비		경비			
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액		
3.4.1 운반공													
강재운반비(흙막이부)	트래일러(20톤),L=50	382.027	톤	14,977	5,721,541			1,557	594,783	13,420	5,126,758		
강재운반비(복공부)	트래일러(20톤),L=50	129.503	톤	14,977	1,939,540			1,557	201,625	13,420	1,737,915		
3.4.2 계측설치,분석					17,192,599	0	5,799,119	0		0	11,393,480		
경사계(INCLINOMETER)	설치비	4	공	325,424	1,301,694	179,166	716,663			146,258	585,031		
수위계(Piezometer)	설치비	4	공	314,454	1,257,816	168,196	672,785			146,258	585,031		
응력계	설치비	15	개소	168,196	2,522,946	109,693	1,645,400			58,503	877,546		
하중계(LOAD CELL)	설치비	10	POINT	292,516	2,925,155	255,951	2,559,511			36,564	365,644		
지표침하계	설치비(1POINT당)	2	개소	73,129	146,256	36,564	73,128			36,564	73,128		
건물 경사계(TILT)	설치비	3	POINT	87,755	263,264	43,877	131,632			43,877	131,632		
계측관리비	분석 및 보고서 작성	6	개월	1,462,578	8,775,468					1,462,578	8,775,468		
3.5 자재대					135,300,335	0	135,300,335						
3.5.1 흙막이부					96,395,323	0	96,395,323						
강재손울(H형강,30%)	H-300x300x10x15	278.468	TON	161,901	45,084,192	161,901	45,084,192						
강재손울(L형강,30%)	L-90x90x10	12.494	TON	173,315	2,165,403	173,315	2,165,403						
H형강	300X300X10X15	91.066	TON	539,672	49,145,728	539,672	49,145,728						
3.5.2 복공부													
강재손울(H형강,30%)	H-300x300x10x15	16.415	TON	161,901	2,657,601	161,901	2,657,601						
강재손울(H형강,30%)	H-700x300x13x24	40.184	TON	212,805	8,551,360	212,805	8,551,360						
강재손울(L형강,30%)	L-90x90x10	3.996	TON	173,315	692,568	173,315	692,568						
강재손울(복공판,30%)		68.908	TON	344,613	23,746,566	344,613	23,746,566						
H형강	300X300X10X15	6.035	TON	539,672	3,256,917	539,672	3,256,917						
4. 배수공사		1	식		20,395,391		14,493,900		5,609,737		291,754		
4.01 우수공사					15,846,593		11,905,897		3,746,180		194,516		
우수맨홀	Φ900	3	개소	555,183	1,665,547	185,217	555,651	368,772	1,106,316	1,193	3,580		
우수관(흙관, 소켓식)	D450(콘크리트기초)	9	M	46,291	416,614	23,548	211,927	18,539	166,850	4,204	37,837		
우수관(PVC이중벽관)	D300M/M(모래기초)	103	M	35,543	3,660,911	33,035	3,402,630	2,462	253,536	46	4,745		
빗물받이설치(1호:차)	(300x400)	3	개소	207,322	621,964	64,598	193,793	142,460	427,380	264	791		
연결관(PE이중벽관)	D250(모래기초)	7	M	28,282	197,972	25,931	181,515	2,305	16,135	46	322		
집수정	450X450	3	개소	369,767	1,109,300	121,455	364,366	248,311	744,934				
횡단하수거	B=300(무소음그레이팅)	7	M	190,234	1,331,635	146,333	1,024,331	43,884	307,187	17	117		
플륨관설치	B=300	78	M	81,445	6,352,718	75,748	5,908,373	4,786	373,273	911	71,072		

공종명	규격	수량	단위	하도급금액								비고
				합계		재료비		노무비		경비		
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
하수관내C.C.TV조사	신설관(L=520m/일)	112	M	2,134	238,996	408	45,702	1,107	124,003	619	69,291	
우수관로(경고)테이프	폭 10cm	112	m	165	18,509	157	17,609	8	900			
맨홀천공	D450, T=150mm	1	개소	103,996	103,995			101,039	101,039	2,957	2,956	
암거천공	D250, T=300mm	1	개소	128,433	128,432			124,627	124,627	3,806	3,805	
4.02 우수공사					4,548,798		2,588,003		1,863,557		97,238	
우수맨홀	Φ900	3	개소	514,781	1,544,342	170,202	510,604	343,386	1,030,158	1,193	3,580	
우수받이	Φ450	1	개소	312,474	312,473	288,713	288,712	23,761	23,761			
우수관(PVC이중벽관)	D300M/M(모래기초)	45	M	35,543	1,599,427	33,035	1,486,586	2,462	110,768	46	2,073	
하수관내C.C.TV조사	신설관(L=520m/일)	45	M	2,134	96,024	408	18,362	1,107	49,822	619	27,840	
우수관로(경고)테이프	흑갈색, 폭 10cm	45	m	165	7,436	157	7,075	8	361			
하수관수밀시험	D300M/M	4	개소	226,559	906,235	69,166	276,664	142,020	568,079	15,373	61,492	
맨홀천공	D300, T=150mm	1	개소	82,862	82,861			80,609	80,608	2,254	2,253	
5. 포장공사		1	식		7,916,902		1,980,152		5,505,196		431,554	
5.01 아스팔트포장	T=45.0CM				1,634,800		187,134		1,308,994		138,672	
아스팔트표층(인력식)	소규모장비	160	m ²	3,583	573,330	376	60,141	2,968	474,928	239	38,261	
택코팅(인력식)	RSC-4:30 ℓ / a, T=5cm	160	m ²	50	7,956	1	117	49	7,839			
아스팔트기층(BB층, 인력식)	소규모장비	160	m ²	3,583	573,330	376	60,141	2,968	474,928	239	38,261	
프라이코팅(인력식)	RSC-3:75 ℓ / a, T=10cm	160	m ²	50	7,956	1	117	49	7,839			
보조기층(인력식)	소규모장비, T=30cm	63	m ²	7,496	472,228	1,057	66,618	5,452	343,460	987	62,150	
5.02 인조화강석블록포장	T=42.0CM				2,158,735		542,450		1,457,545		158,740	
차도용블록포장	T = 8cm	216	m ²	7,739	1,671,515	2,193	473,717	5,107	1,103,181	438	94,617	
보조기층(인력식)	소규모장비, T=30cm	65	m ²	7,496	487,220	1,057	68,733	5,452	354,364	987	64,123	
5.03 소형고압블록포장	T=20.0CM				1,137,558		322,390		750,776		64,392	
보도용블록포장	T=6cm	147	m ²	7,739	1,137,558	2,193	322,390	5,107	750,776	438	64,392	
5.04 소형고압블록포장	T=42.0CM				122,842		30,546		83,094		9,202	
차도용블록포장	T = 8cm	12	m ²	7,739	92,860	2,193	26,317	5,107	61,287	438	5,256	
보조기층(인력식)	소규모장비, T=30cm	4	m ²	7,496	29,982	1,057	4,229	5,452	21,807	987	3,946	
5.05 경계석설치공					2,384,835		501,645		1,824,536		58,654	
보차도경계석(화강석)	180×200×1000 (L형)	49	m	16,889	827,565	5,354	262,334	11,316	554,482	219	10,749	
보차도경계석(화강석)	180×200×1000	69	m	5,396	372,335	370	25,532	4,630	319,455	396	27,348	

공종명	규격	수량	단위	하도급금액								비고
				합계		재료비		노무비		경비		
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
보차도경계석기초		69	M	7,241	499,644	1,557	107,427	5,684	392,217			
도로경계석(화강석)	150×150×1000	56	m	4,996	279,783	342	19,165	4,287	240,061	367	20,557	
도로경계석기초		56	M	7,241	405,508	1,557	87,187	5,684	318,321			
5.06 부대공사					478,132		395,987		80,251		1,894	
차선도색(페인트,수동)	백색-실선	10	m ²	6,662	66,619	5,996	59,958	624	6,237	42	424	
차선도색(페인트,수동)	황색-실선	7	m ²	6,910	48,368	6,244	43,706	624	4,366	42	296	
차선도색(페인트,수동)	횡단보도,주차장	10.5	m ²	7,864	82,573	6,111	64,161	1,642	17,238	112	1,174	
차량멈춤턱설치	2개/주차장개소당	4	개소	70,143	280,572	57,041	228,162	13,103	52,410			
6.운반공사					1,005,517						1,005,517	
철근운반비	L=10.0KM	60.986	TON	7,132	434,968					7,132	434,968	
시멘트운반	L=10.0KM	2	포	756	1,512					756	1,512	
아스팔트운반비	RSC-4,RSC-3	2	D/M	2,291	4,582					2,291	4,582	
중기운반비		1	식	564,456	564,455					564,456	564,455	
7.주요자재비					13,341,575		13,341,575					
시멘트	40kg/포	2	대	2,992	5,983	2,992	5,983					
보조기층	40m/m이하	169	M3	13,163	2,224,581	13,163	2,224,581					
모래(강모래)	현장도착도	31	M3	18,282	566,748	18,282	566,748					
아스팔트	RSC-3,4	2	D/M	113,350	226,699	113,350	226,699					
아스콘	#78,도착도	19	TON	46,802	889,247	46,802	889,247					
아스콘	#467,도착도	38	TON	40,952	1,556,182	40,952	1,556,182					
보차도경계석(화강석)	180x200x1000(직선)	124	EA	16,498	2,045,737	16,498	2,045,737					
도로경계석(화강석)	150X150X1000(직선)	58	M	4,095	237,522	4,095	237,522					
인조화강석블록	T80, 투수	233	m ²	19,745	4,600,539	19,745	4,600,539					
소형고압블록	T=60	159	M2	6,216	988,337	6,216	988,337					
소형고압블록	T=80	13	M2									