



R&A DESIGN co.,Ltd.
 INTERIOR · FURNITURE · ARCHITECTURE
 ISO 9001

서울시 서초구 반포대로 14길 71 521호(엘지서초애클라트) 전화 02)3474-2121 / 팩스 02)3474-2125

문서번호 : 제 17-04-19

날 짜 : 2017년 04월 26일

수 신 : 서울 특별시 농수산 식품공사

참 조 : 서울특별시농수산식품공사 건설안전본부 시설안전팀 김두영

제 목 : 가락물 기계 자회사 사무실 개선공사 실정보고 제출

1. 귀사의 일익 번창하심을 기원합니다.
2. 귀사과 계약한 가락물자회사 사무실 개선공사의 공사 누락분과 물량 오류분에 대한 견적서를 제출하오니 검토하시어 재가 바랍니다.

- 가. 샌드위치패널 수량산출 오류
- 나. 바닥 비닐타일 물량 누락

붙임 : 추가 견적서

선 결	링강 김태환		결 계	김두영	
접수일시	2017.4.27	번호 232	결 계 (공람)		
처리과	시설안전팀				

서울시 서초구 반포대로 14길 71 521호(엘지서초애클라트)

주 식 회 사 알엔에이디자인

대 표 이 사 이 규 철



누락분 변경내역서

감독관 경유 :

□ 공사명 : 가락물 기계자회사 사무실 개선공사

구분	금	액	비고
총공사비	일금:삼천육백팔십이만이천원정		(₩36,822,000)
	일금:삼천삼백사십칠만사천오백사십오원정		(₩33,474,545)
	일금:삼백삼십사만칠천사백오십오원정		(₩3,347,455)
도급비	부가가치세		
	소계	일금:삼천육백팔십이만이천원정	(₩36,822,000)

주 소 : 서울시 서초구 반포대로14길71. 521호(엘지서초 에클라트)

상 호 : 주식회사 알엔에이 디자인

대표이사 : 이 규 철 (인)

공 사 원 가 계 산 서

공시명 : 가락물 기계지회사 사무실 개선공사

비	목	금	액	구	성	비	비	고
	직 접 재 료 비		13,184,797					
	간 접 재 료 비							
	작업설,부산물(△)							
	[소 계]		13,184,797					
	노 무 무 비		13,392,229					
	간 접 노 무 비		1,299,046					직접노무비 * 9.7%
	[소 계]		14,691,275					
	기 계 경 비		241,050					
	산 재 보 험 료		572,959					노무비 * 3.9%
	고 용 보 험 료		127,814					노무비 * 0.87%
	국 민 건 강 보 험 료							직접노무비 * 1.7%
	국 민 연 금 보 험 료							직접노무비 * 2.49%
	노 인 장 기 요 양 보 험 료							건강보험료 * 6.55%
	퇴 직 공 제 부 금 비							직접노무비 * 2.3%
	산 업 안 전 보 건 관 리 비		80,454					(재료비+직노) * 2.93%
	환 경 보 전 비		1,198,671					(재료비+노무비) * 4.3%
	기 타 경 비							(재료비+직노+기계경비) * 0.081%
	하도급지급보증수수료							
	[소 계]		2,220,948					
	계		30,097,020					
	일 반 관 리 비		1,203,880					계 * 4%
	이		2,173,646					(노무비+경비+일반관리비) * 12%
	공 급 가 액		33,474,545					
	부 가 가 치 세		3,347,455					공급가액 * 10%
	도		36,822,000					
	금		36,822,000					
	액							
	총 공 사 비		36,822,000					

공종별진계표

[가락물 기계지회사 사무실 개선공사]

품명	규격	단위	수량	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
01 가락물 기계지회사 사무실 개선공사			1	13,184,797	13,184,797	13,392,229	13,392,229	241,050	241,050	26,818,076	26,818,076	
0101 공통기설공사			1	74,649	74,649	208,417	208,417			283,066	283,066	
0102 금속공사			1	579,546	579,546	3,191,324	3,191,324	2,802	2,802	3,773,672	3,773,672	
0103 판넬공사			1	6,512,882	6,512,882	3,010,535	3,010,535	197,090	197,090	9,720,507	9,720,507	중액분 4,313,937
0104 수점공사			1	3,710,587	3,710,587	5,894,215	5,894,215	39,579	39,579	9,584,381	9,584,381	중액분 1,051,672
0105 철호공사			1	1,693,516	1,693,516	125,368	125,368	1,579	1,579	1,820,463	1,820,463	
0106 유리공사			1	214,822	214,822	162,881	162,881			377,703	377,703	
0107 기타 장공사			1	398,795	398,795	859,489	859,489			1,258,284	1,258,284	
[합 계]					13,184,797		13,392,229		241,050		26,818,076	

[가락물 기계제회사 사무실 개선공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
0102 금속공사												
냉연강판	냉연강판, P/O, 4.5~5.00mm	TON	0.018	801,240	14,422					801,240	14,422	
아연도각관	100*50*12.3mm, 5.144kg/m	M	115.38	3,118	359,754					3,118	359,754	
아연도각관	50*30*12.0mm, 2.306kg/m	M	38.8	1,483	57,540					1,483	57,540	
접철물체적설치(철재)	간단	kg	700.62	211	147,830	4,555	3,191,324	4	2,802	4,770	3,341,956	
[합 계]					579,546		3,191,324		2,802		3,773,672	

[가락물 기계지회사 사무실 개선공사]

품명	규격	단위	수량	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
0103 판넬공사												
샌드위치(단열)패널 - 칸막이벽 설치비	시공비, 두께 50~100mm기준	M2	37.8			20,035	757,323	400	15,120	20,435	772,443	
샌드위치(단열)패널 - 지붕 설치비	시공비, 두께 50~100mm기준	M2	61.74	401	24,757	11,333	699,699	2,445	150,954	14,179	875,410	
샌드위치패널	1시간내화, 125mm, 그라스울 70kg/m3이상, 벽판	M2	99.54	35,200	3,503,808					35,200	3,503,808	
코너후레싱	C/S 0.4T	M	63.25	2,059	130,231					2,059	130,231	
베이스채널		M	36.8	3,388	124,678					3,388	124,678	
[소 계]					3,783,474		1,457,022		166,074		5,406,570	
샌드위치(단열)패널 - 칸막이벽 설치비	시공비, 두께 50~100mm기준	M2	77.54			20,035	1,553,513	400	31,016	20,435	1,584,529	수량 오류분
샌드위치패널	1시간내화, 125mm, 그라스울 70kg/m3이상, 벽판	M2	77.54	35,200	2,729,408					35,200	2,729,408	수량 오류분
[소 계]					2,729,408		1,553,513		31,016		4,313,937	중액분
[합 계]					6,512,882		3,010,535		197,090		9,720,507	

품명	규격	단위	수량	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
0104 수장공사												
경량철골전정틀	M-BAR, H:16미만.	M2	55.94	5,978	334,409	27,480	1,537,231			33,458	1,871,640	
벽체틀	차체 별도	M2	112.5			5,305	596,812	106	11,925	5,411	608,737	
도배 - 합판·석고보드면	벽, 발포벽지, 종발포	M2	87.92	4,606	404,959	3,924	344,998			8,530	749,957	
갈래받이 불임 - 중밀도섬유판	T=9, H=125	M	35.5	765	27,157	2,300	81,650	46	1,633	3,111	110,440	
C-STUD	50*45*0.8t	M	309.13	2,068	639,280					2,068	639,280	
C-RUNNER	52*40*0.8t	M	71	1,707	121,197					1,707	121,197	
석고판 나사 고정(바탕용) 설치비	벽, 2결 불임	M2	212.34			8,814	1,871,564	88	18,685	8,902	1,890,249	
시공당 설치(형)	15*15*15*15*1.0mm	M	36.5	1,920	70,080	5,035	183,777	201	7,336	7,156	281,193	
인조광물섬유판(공간별기 - 벽) - 시공비	50mm이하	M2	104.34			3,883	405,152			3,883	405,152	
섬유단열재	섬유단열재, 펠트, 밀도 140kg/㎡, 50mm	M2	104.34	8,363	872,595					8,363	872,595	
석고보드	석고보드, 평보드, 방화, 12.5*1200*2400mm(㎡)	M2	212.34	2,631	558,666					2,631	558,666	
불연전장재	불연전장재, 아미텍스, 6*300*600mm	M2	55.94	3,696	206,754					3,696	206,754	
텍스설치-노무비		M2	55.94			4,234	236,849			4,234	236,849	
디럭스 단열 깔기		M2	55.94			10,300	576,182			10,300	576,182	누락분
디럭스 단열	3.0T_450*450	M2	55.94	8,500	475,490					8,500	475,490	누락분
[합 계]					3,710,587		5,834,215		39,579	9,584,381	1,051,672 중 예분	
0105 창호공사												
반화문(F:1.6t D:1.0t)	판개 1.0*2.2, 경전본체도장, 평도어 반화문)	조	1	202,400	202,400					202,400	202,400	
도어편들	도어편들, LEVER 9000 AL, (원관, 반화문)	조	1	28,160	28,160					28,160	28,160	
도어클로저	도어클로저, K-2840, KS4호, 고급 반화, 60~85kg	조	1	69,696	69,696					69,696	69,696	
도어스틀	바닥형, 원형	개	1	2,156	2,156					2,156	2,156	
강제창호 설치	1.5-2.5㎡ 미만	개소	1			77,437	77,437	1,548	1,548	78,985	78,985	
도아록 설치	강제문, 재료비 별도	개소	1			1,555	1,555	31	31	1,586	1,586	

[가락물 기계자회사 사무실 개선공사]

품명	규격	단위	수량	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
이종창, 북충유리용	225*1800*1000, W4단면색상, 크리 세트	SET	4	313,632	1,254,528					313,632	1,254,528	시공비포 합, Kcc
방충망	1000*1000, WHITE	SET	4	34,144	136,576					34,144	136,576	시공도
청문틀 주위 충전	발포우레탄 충전	M	31			1,496	46,376			1,496	46,376	
[합계]					1,693,516		125,368			1,579	1,820,463	

[가락물 기계제회사 사무실 개선공사]

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
0106 유리공사												
유리끼우기 - 북층유리, 일반창호	16mm(5+6A+5), 북층유리 일반	M2	9.67	19,694	190,440	16,844	162,881			36,538	353,321	
북층유리주위코킹	5+5, 실리콘	M	99.52	245	24,382					245	24,382	
[합 계]					214,822		162,881				377,703	

