

견 적 서

수 신 : A.I.F 업무담당자
참 조 :

견적일자: 2020년 03월 06일
유효기간: 발행일로 부터 30일

(주) 이액션
서울시 영등포구 경인로 775
(문래동3가, 에이스하이테크시티) 1-816
대표이사 : 이 유 섭 (인)
전 화 : 02-337-5716
팩 스 : 02-6280-4776



견적명 : AIMS 업무 고도화 및 MAIL-API 시스템 이중화및 고도화

개발견적가 : 일금 육천사백사십만원(₩ : 64,400,000 부가세별도)

[단위:원]

제품명	등급	금액
컨설팅		4,500,000
Mail-API 시스템 모든 프로세스 이중화		4,500,000
MAIL-DB/ElasticSearch 클러스터 구축		4,500,000
Mail-Parser 및 Order 상태 관리		22,800,000
API 서버		15,200,000
Backup Manager		1,520,000
Reminder		3,800,000
모니터링/장애 알람 데이터 수집 및 관리		7,600,000
		-
		-
합계		64,420,000
D/C		20,000
공 급 금 액		64,400,000
부 가 세		6,440,000
총 액		70,840,000

* 업무S/W개발을 위한 견적이며 유료S/W 및 H/W구매 비용은 포함하지 않음
* Server 구매나 임대 호스팅 등의 운영 비용은 견적에 포함하지 않음
* 업무 범위는 상호 협의 내용에 따름

산 출 내 역

업무구분	기술등급	투입 인원	투입 단위	단 가(월)	금 액	비 고
컨설팅	고급	1	0.50	9,000,000	4,500,000	
	중급			7,600,000	-	
	초급			6,200,000	-	
	소 계					4,500,000
프로젝트 Management (이액션 + A.I.F통합)	고급	1	1.00	9,000,000	9,000,000	
	중급			7,600,000	-	
	초급			6,200,000	-	
	소 계					9,000,000
Mail-API 시스템 모든 프 로세스 이중화	고급	1	0.50	9,000,000	4,500,000	
	중급			7,600,000	-	
	초급			6,200,000	-	
	소 계					4,500,000
MAIL-DB/ElasticSearch 클러스터 구축	고급	1	0.50	9,000,000	4,500,000	
	중급			7,600,000	-	
	초급			6,200,000	-	
	소 계					4,500,000
Mail-Parser 및 Order 상 태 관리	고급			9,000,000	0	
	중급	1	3.00	7,600,000	22,800,000	
	초급			6,200,000	-	
	소 계					22,800,000
API 서버	고급			9,000,000	0	
	중급	1	2.00	7,600,000	15,200,000	
	초급			6,200,000	-	
	소 계					15,200,000
Backup Manager	고급			9,000,000	0	
	중급	1	0.20	7,600,000	1,520,000	
	초급			6,200,000	-	

	소 계	1,520,000			
Reminder	고급			9,000,000	0
	중급	1	0.50	7,600,000	3,800,000
	초급			6,200,000	-
	소 계	3,800,000			
모니터링/장애 알람 데이터 수집 및 관리	고급			9,000,000	0
	중급	1	1.00	7,600,000	7,600,000
	초급			6,200,000	-
	소 계	7,600,000			
		64,420,000			

* 소프트웨어산업협회 권장단가 산출방법

(단위:1개월 21일기준)

No	구분	구분	근무 일	일단가	인건비	재경비	기술료	합계	비고
1	개발	산출비율		-	근무일 * 일단가	인건비 * 110%	(인건비+재경비) * 20%	인건비+재경비+기술료	
2		특급	21	406,342	8,533,182	9,386,500	3,583,936	21,503,619	
3		고급	21	305,433	6,414,093	7,055,502	2,693,919	16,163,514	
4		중급	21	239,748	5,034,708	5,538,179	2,114,577	12,687,464	
5		초급	21	215,681	4,529,301	4,982,231	1,902,306	11,413,839	

* 이액션 단가기준

(단위:1개월 21일기준)

No	구분	구분	근무 일	일단가	인건비	재경비	기술료	단가표준합계	최종금액
1	개발 개발 인 적가 : 이그	산출비율		-	-	인건비 * 40%	인건비 * 15%	인건비+재경비+기술료	
2		특급	21	406,342	8,533,182	3,413,273	1,279,977	13,200,000	9,400,000
3		고급	21	305,433	6,414,093	2,565,637	962,114	9,900,000	9,000,000
4		중급	21	239,748	5,034,708	2,013,883	755,206	7,800,000	7,600,000
5		초급	21	215,681	4,529,301	1,811,720	679,395	7,000,000	6,200,000

통계법 제27조(통계의 공표)에 따라 「2018년 SW기술자 임금실태조사(통계승인 제37501호)」의 SW기술자 평균임금을 공표합니다.

【SW기술자 평균임금 - 등급별】

(단위: 명, 원, %)

구 분	인 원	일평균임금(M/D)			월평균임금 (M/M)	시간평균임금 (M/H)
		2017년	2018년	(증가율)		
기술사	295	452,611	462,072	(2.1)	9,611,098	57,759
특급기술자	15,526	391,068	406,342	(3.9)	8,451,914	50,793
고급기술자	8,742	305,353	305,433	(0.0)	6,353,006	38,179
중급기술자	9,104	239,506	239,748	(0.1)	4,986,758	29,969
초급기술자	11,363	191,320	215,681	(12.7)	4,486,165	26,960
고급기능사	99	191,177	194,340	(1.7)	4,042,272	24,293
중급기능사	200	158,490	158,597	(0.1)	3,298,818	19,825
초급기능사	233	114,914	120,948	(5.3)	2,515,718	15,119
자료입력원	204	113,959	117,145	(2.8)	2,436,616	14,643
계/평균	45,766	289,473	302,665	(4.6)	6,295,432	37,833

<평균임금 SW사업대가 활용시 유의사항>

- ※ 본 조사결과는 SW사업에서 반드시 활용해야 하는 강제 사항은 아님
- ※ 등급별 평균임금은 2019년에는 공표하지 않고, IT직무별 평균임금을 공표할 예정임
- * SW기술자 평균임금은 소프트웨어산업진흥법 제22조(소프트웨어 사업의 대가지급) 4항
‘소프트웨어기술자의 노임단가’를 지칭함
- * SW기술자 평균임금은 기본급, 제수당, 상여금, 퇴직급여충당금, 법인부담금을 모두 포함한 결과임
- * 월평균임금은 일평균*근무일수(20.8일), 시간평균임금은 일평균÷8시간으로 각각 산정함
- * 월평균 근무일수는 휴일, 법정공휴일 등을 제외한 업체의 응답된 근무일의 평균이며, 이는 개인의
휴가 사용여부와는 무관함
- * SW기술자 평균임금은 2017년 대비 4.6% 증가함
- * DB구축비 대가기준 가이드에서 활용되는 자료입력원 평균임금 내 기본급은 2018년 93,287원임

[시행일] 2018년 9월 1일부터 2019년 8월 31일까지 적용

2018년 8월 29일
한국소프트웨어산업협회장