

검 수 확 인 서

계약명	스마일게이트 전자결제 운영 및 유지보수 계약		
계약기간	2020년 09월 01일 ~ 2021년 08월 31일		
검수대상기간	2020년 09월 01일 ~ 2020년 09월 30일		
검수회차	1/12회차	투입리소스(M/M)	2M/M
주요업무내역	전자결제 개발 요청사항 처리.		

NO	항목	업무내역	업무담당자	업무기간	투입리소스
1	중급기술자	전자결제 개발 요청사항 처리	강남구	2020. 9. 1 ~2020. 9. 30	1M/M
2	중급기술자	전자결제 개발 요청사항 처리	이우형	2020. 9. 1 ~2020. 9. 30	1M/M
합계					2M/M

※자세한 사항은 '첨부1. 업무 세부내역서'에 따름.

·상기의 용역 항목 대하여 검수를 요청 드립니다.

[공급자 확인]	
요청일자	2020년 9월 5일
회사명	아이라이브(iLive) (인)
담당자	강 남 구 (서명)

·상기의 용역 항목에 대하여 검수를 완료 하였습니다.

[검수자 확인]			
회사명	주식회사 스마일게이트홀딩스		
소속	정보개발팀	소속	정보개발팀
확인일자	2020년 9월 5일	검수일자	2020년 10월 5일
검수담당자	고 두 현 (서명)	검수책임자	김 연 천 (서명)

첨부1. 업무 세부내역서

투입 구분	성명	업무분류	티켓번호	티켓제목	중요도 / 복잡도	업무상세	기간	실투입량(일)	티켓링크
DEV	강남구	운영업무	ICM-5197	외근신청서 대상자 테이블 중앙정렬 요청 건	하	- 요청내용 1) 외근신청서 내부의 대상자 테이블의 정보에 대해서 중앙 정렬 처리 요청 - 처리방법 1) 스크립트 호출 부분 CSS In-Line 적용 처리	09.16~ 09.16	0.5 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5197
		운영업무	ICM-5225	전자결재 본문검색 기능 개발 요청	상	- 요청내용 1) 전자결재 본문검색 기능 개발 요청 - 처리방법 1) 본문검색 용 테이블 생성 및 데이터 마이그레이션 2) 검색 정보 화면 바인딩	09.01 ~ 09.23	3 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5225
		운영업무	ICM-5492	방화벽 무선 정책 신청서, 배포보고서 화면 정의서 작성	상	- 요청내용 1) 방화벽/무선 정책 신청서, 배포보고서 화면 정의서 작성 - 처리방법 1) 해당 신청서 화면 분석 및 정의서 작성	09.01 ~ 09.01	1 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5492
		운영업무	ICM-5512	[전자결재요청서] Superdata Research 서비스 구독료 송금요청서 수정/삭제	Major / 하	- 요청내용 1) 기 결재된 문서 삭제 요청 a. 문서제목 : [SGH] Superdata Research 서비스 구독 계 약의 건 b. 문서번호 : 2020-0278-00541 c. PID : 807768 - 처리방법 1) 해당 문서 관련 데이터 확인 후 삭제 처리	09.01 ~ 09.01	0.5 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5512
		운영업무	ICM-5550	SGC 지출결의서 개선 요청	Major / 중	- 요청내용 1) SGC법인 지출결의서 개선 요청(FORM_ID=268) 2) 교통비 > 외근교통비를 눌렀을 경우 첨부된 내용과 같이 레이어 팝업 후 사용자 입력 기능 구현 - 처리방법 1) 양식 정의서 생성 검토 확인	9.03 ~ 09.09	2 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5550

					2) 요청사항에 적용된 UI 개발 및 배포 완료			
운영업무	ICM-5575	보안USB신청, 사내 Wi-Fi 사용 신청, 소프트웨어 신청 화면정의서 작성	Major / 하	- 요청내용 1) 보안USB 신청서 2) 사내 Wi-Fi 사용 신청서 3) 소프트웨어 신청서 화면 정의서 작성 - 처리방법 1) 화면 분석 및 화면 정의서 작성	09.07 ~ 09.09	2 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5575	
운영업무	ICM-5635	시스템 개발 수정 요청서, 시스템 작업계획서 화면정의서 작성	Major / 하	- 요청내용 1) 시스템 개발 수정 요청서 2) 시스템 작업 계획서 화면 정의서 작성 - 처리방법 1) 화면 분석 및 화면 정의서 작성	09.10 ~ 09.10	1 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5635	
운영업무	ICM-5646	야근택시 정산 연동 개발	Major / 중	- 요청내용 1) 법인카드 정산서 내 야근택시 정산 기능 추가 - 처리방법 1) 야근택시 관련 정상 목록 페이지 생성 2) API 호출 시 CORS 위배로 인한 서버간 요청 처리 3) LegacyAgent에서 상태 값 처리를 위한 호출 함수생성 4) 상기 작업 처리를 위한 하위 티켓 생성	09.10 ~ 09.30	1 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5646	
운영업무	ICM-5647	법인카드 정산서 내 야근택시 정산 기능 추가 건으로 인한 영향도 분석	Major / 중	- 요청내용 1) 법인카드 정산서 내 야근택시 정산 기능 추가 건으로 인한 영향도 분석 - 처리방법 1) 법인카드 정산서 야근 택시 정산 기능 추가 건에 대한 화면 영향도 분석 관련 문서 정리	09.10 ~ 09.11	1 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5647	
운영업무	ICM-5673	운영 마이그레이션 관련 시간 산출	Major / 중	- 요청내용 1) 본문검색 관련 운영 적용 예상 시간 산출 - 처리방법 1) 통합 테스트 기준 운영 데이터 마이그레이션 시간 산출 2) 마이그레이션 관련 쿼리 생성	09.11 ~ 09.15	0.5 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5673	

		운영업무	ICM-5684	야근택시 API 적용 건 관련 법인카드 정산서 페이지 개발	Major / 상	- 요청내용 1) 야근택시 API 적용 건 관련하여 법인카드 정산서 페 이지 새 개발 - 처리방법 1) 야근택시 관련 정산 페이지 새로 작성 처리 2) 야근택시 관련 활용 방법 변경에 따른 처리 방법 변 경 3) 담당자 변경으로 인한 인수 인계	09.14 ~ 09.30	2.5 M/D	http://jira.smilegate.net: 8080/browse/ICM-5684
		운영업무	ICM-5726	외부반출 신청서, 웹 디 스크 화면 정의서 작성	Major / 하	- 요청내용 1) 외부반출 신청서 2) 웹 디스크 화면 정의서 작성 - 처리방법 1) 화면 분석 및 화면 정의서 작성	09.17 ~ 09.18	1 M/D	http://jira.smilegate.net: 8080/browse/ICM-5726
		운영업무	ICM-5737	외주계정 신청서 화면 정의서 작성	Major / 중	- 요청내용 1) 외주계정 신청서 화면 정의서 작성 - 처리방법 1) 화면 분석 및 화면 정의서 작성	09.18 ~ 09.22	2 M/D	http://jira.smilegate.net: 8080/browse/ICM-5737
		운영업무	ICM-5808	원격 접속 해지 신청 화 면 정의서 작성	Major / 중	- 요청내용 1) 원격 접속 해지 신청 화면 정의서 작성 - 처리방법 1) 화면 분석 및 화면 정의서 작성	09.25 ~ 09.29	2 M/D	http://jira.smilegate.net: 8080/browse/ICM-5808
		운영업무	ICM-5812	[전자결재요청서] 결재완료 문서 삭제 요 청의 件	Major / 하	- 요청내용 1) 기 결재 된 문서 삭제 요청 2) 문서번호: 2020-0277-00766 3) PID: 880040 - 처리방법 1) 해당 문서 관련 데이터 확인 후 삭제 처리	09.25 ~ 09.25	0.5 M/D	http://jira.smilegate.net: 8080/browse/ICM-5812
		업무협의				경영지원파트너 운영주간보고		0.5 M/D	
		업무협의				전자결재 주간업무 미팅		0.4 M/D	

		수명업무				정기배포 수행		1 M/D	
		수명업무				검수확인서 작성		1 M/D	
계								23.4 M/D	
		특이사항		월차		월차	09.29	1 M/D	

투입 구분	성명	업무분류	티켓번호	티켓제목	중요도 / 복잡도	업무상세	기간	실투입량(일)	티켓링크
DEV	이우형	운영업무	ICM-5309	콘도이용 신청서 화면정의서 작성	Major / 중	- 요청내용 1) 총무 > 콘도이용 신청서 화면 기능 분석 요청 b. 오라클 연동과 관련된 내용 추가 요청 - 처리방법 1) (인사)휴가신청 화면정의서 참조 2) 콘도이용 신청 화면정의서 재분석 a. 상신화면의 기간계 Oracle 연동 데이터 내용 추가 b. 관리자 기간계 연동화면 내용 추가 c. 기존 화면정의서 누락된 내용 추가	09.08 ~ 09.10	2 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5309
		운영업무	ICM-5413	전도금 신청서 화면정의서 작성	Major / 중	- 요청내용 1) 총무 > 전도금 신청서 화면 기능 분석 요청 2) 전도금 Default 값 관련하여 누락된 내용 추가 요청 - 처리방법 1) 전도금 신청서 Default 설정 값 내용 추가 a. 소스 분석 후 화면정의서 내용 추가	09.08 ~ 09.09	1 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5413
		운영업무	ICM-5455	기 개발된 지출결의서, 법인카드정산서 와 첨부된 화면정의서간 데이터 검증요청	Major / 중	- 요청내용 1) PersonalExpense, CorpCardExpense 내 첨부된 화면정의서와 데이터 바인딩에 차이나는 부분이 있는지 검증 및 수정 요청 2) sfim.smiledev.net 에 접속 후 재확인 요청 - 처리방법 1) 재무지원포탈 (S-FIM) 접속 후 테스트 진행 a. 지출결의서,법인카드정산서 상신화면 맵핑 데이터확인	09.08	1 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5455
		운영업무	ICM-5505	[전자결재] 출장신청서 렌트카 예약 항목 추가 요청	Major / 중	- 요청내용 1) 출장신청서 작성 시 렌트카 영역에 데이터 추가 요청 2) 세부 내용은 첨부파일 참조 - 처리방법 1. 출장신청서 렌트카 예약 항목 추가 a. 렌트카 관련 SP 및 API 추가 항목 확인 b. 양식 버전 업 c. 신규 이용타입, 신청사유 항목 추가 d. 기존 상세 요청사항 항목 제거	09.01 ~ 09.02	2 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5505

		운영업무	ICM-5553	[업무요청]신규입사자 이메일링 관련 요청 사항	Major / 하	- 요청내용 1) 신규입사자 입사 시 게임정보 등록 메일 (월요일 13:30발송) 에 대한 문구 수정 요청 - 처리방법 1) 신규입사자 입사 시 게임정보 등록 메일 문구 변경 a. 해당 알림 메일 SP 문구 수정	09.03 ~ 09.09	2 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5553
		운영업무	ICM-5596	중석식 정산서 화면정의서 작성	Major / 하	- 요청내용 1) 총무 > 중석식 정산서 화면 기능 분석 요청 - 처리방법 1) 중석식 정산서 화면기능 및 소스분석 a. 기능별 소스 흐름 분석 b. 화면 기능 정의서 작성	09.08 ~ 09.11	2 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5596
		운영업무	ICM-5619	사법기관 공문 회신 요청서 수정 요청 건	Major / 하	- 요청내용 1) 발행문서, 압수수색 검증 영장 내용, 개인정보 외부 반출 내용 Default 값 설정 요청 a. 양식 내 자동생성되는 제목 내용 변경 요청 b. 압수수색 검증 영장 내용 및 개인정보 외부 반출 내용 항목에 Default 값 자동삽입 요청 - 처리방법 1) 사법기관 공문 회신 요청서 소스 변경 a. 제목 생성 스크립트 요청 문구 적용 b. 요청받은 항목 내 Default 값 삽입	09.09	1 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5619
		운영업무	ICM-5636	경조사 신청서 화면정의서 작성	Major / 하	- 요청내용 1) 총무 > 경조사 신청서 화면 기능 분석 요청 - 처리방법 1) 경조사 신청서 화면기능 및 소스분석 a. 기능별 소스 흐름 분석 b. 화면 기능 정의서 작성	09.10 ~ 09.16	1.5 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5636
		운영업무	ICM-5684	야근택시 API 적용 건 관련 법인카드정산서 페이지 개발	Major / 상	- 요청내용 1) 야근택시 API 적용 건 관련하여 법인카드 정산서 페이지 재 개발 요청 - 처리방법 1) 화면정의서 및 API 정의서 검토 2) 야근택시 API 호출 방식 및 개발 진행사항 인수인계	09.14 ~ 09.18	4 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5684

					3) WebRequest를 통한 API 송/수신 개발 a. 야근택시정산 적용 팝업 화면 데이터 맵핑 b. 기존 법인카드정산 팝업 화면과 상이한 부분 담당자 문의 4) 담당자 요청으로 개발사항 변경 a. 야근택시 API 개발 담당자에게 Approval(ApprNo) 데이터 요청 예정 b. 기존 "카드결제 내역 조회" 팝업화면에서 야근택시 정산 카드가 선택된 경우 "hd_CardGubun" 값을 통해 분기처리 후 리스트에 데이터 출력 c. oLegacyDB에서 출력되는 데이터와 택시정산 API 호출 데이터의 APPR_NO 값 비교 후 일치하는 데이터 추출 로직 개발			
		운영업무	ICM-5743	사법기관 공문 회신 요청서 수정 요청 건	Major / 중 - 요청내용 1) SmileDoc 첨부 시 법무검토가 완료된 자료의 경우 "깃발표시"되도록 수정 요청 - 처리방법 1) SmileDoc의 isContract 여부 데이터 체크 2) isContract ==1 (계약검토 완료) 시 분기처리 진행	09/21 ~ 09/23	1 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5743
		운영업무	ICM-5764	예산변경신청 양식 수정 요청	Major / 하 - 요청내용 1) 예산변경 신청서 내 "사유" 기능 세분화 요청 2) 변경대상 a. 예산 추가/감액 신청 b. 예산 이관/전용 - 처리방법 1) 스크립트에서 조건에 따른 분기 처리 2) HTML 레이아웃 수정	09/22 ~ 09/23	1 M/D	http://jira.smilegate.net:8080/browse/ICM-5754
		업무협의			전자결재 주간업무 미팅		0.4 M/D	
		수명업무			정기배포 수행		1 M/D	

		수명업무				검수확인서 작성		1 M/D	
계								20.9 M/D	
		특이사항		월차		월차	09.07	1 M/D	