

201700324_도로함몰 예방 노후 하수관로정비공사(금천구-2권역)_1000331398

자원구분	공종/세부공종코드	계산제외	내역번호	품명
	01			도로함몰예방 노후 하수관로정비(금천구-2권역)
텍스트				가.전체교체
텍스트				나.부분교체
텍스트				다. 부대공
	0101			가.전체교체
텍스트				1.주간공사(주택가)
텍스트				2.주간공사(변화가)
텍스트				3.야간공사
텍스트				
	010101			1.주간공사(주택가)
텍스트				.1. 토공
중기단가산출	ZBOA0125			..아스팔트포장절단:주택가
중기단가산출	ZBOA0127			..아스팔트+콘크리트포장절단:주택가
중기단가산출	ZBOA00003			..아스팔트 포장걷기:주택가
중기단가산출	ZBOA00004			..아스팔트 포장걷기:주택가
중기단가산출	ZBOC00013			..콘크리트 포장걷기:주택가
중기단가산출	ZBOC10002			..무근콘크리트깨기(두께30cm미만):주택가
중기단가산출	ZBOC10003			..무근콘크리트깨기(두께30cm미만):주택가
중기단가산출	ZBOC10012			..철근콘크리트깨기(두께30cm미만):주택가
중기단가산출	ZBOC10013			..철근콘크리트깨기(두께30cm미만):주택가
중기단가산출	ZBOT43003			폐아스콘운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT43004			폐아스콘운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT44003			폐콘크리트운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT44004			폐콘크리트운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT45003			..상차:폐자재:주택가
중기단가산출	ZBOT45004			..상차:폐자재:주택가
중기단가산출	ZBOT10000			..터파기(토사):주택가
중기단가산출	ZBOT10001			..터파기(토사):주택가
중기단가산출	ZBOT10004			..터파기(토사):주택가
중기단가산출	ZBOT10005			..터파기(토사):주택가
중기단가산출	ZBOT20000			..도메우기:토사[관상부]:주택가
중기단가산출	ZBOT20001			..도메우기:토사[관상부]:주택가
중기단가산출	ZBOT20004			..도메우기:토사[관상부]:주택가
중기단가산출	ZBOT20005			..도메우기:토사[관상부]:주택가
일위대가	ZBOT30000			..관부사:주택가
중기단가산출	ZBOT30003			..관부사:주택가
중기단가산출	ZBOT30004			..관부사:주택가

중기단가산출	ZBOT40003			토사운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT40004			토사운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT41001			토사운반(시흥동673-6-현장):B=6.0m미만
중기단가산출	ZBOT41002			토사운반(시흥동673-6-현장):B=6.0m이상
중기단가산출	ZBO500004			..잔토처리(집하장-김포매립지)
중기단가산출	ZBOT45005			..상차:폐자재
중기단가산출	ZBOT45001			..상차:토사
텍스트				.2. 관로공
일위대가	ZBOPVC0150			..고강성PVC이중벽관접합및부설:주택가
일위대가	ZBOPVC0250			..고강성PVC이중벽관접합및부설:주택가
일위대가	ZBOHA10450			..흉관접합및부설:주택가
일위대가	ZBOHA10600			..흉관접합및부설:주택가
일위대가	ZBOJ00450			..흉관절단:주택가
일위대가	ZBOJ00600			..흉관절단:주택가
일위대가	ZBOHB10450			..레진콘크리트관접합및부설:주택가
일위대가	ZBOHB20450			..레진콘크리트관절단:주택가
일위대가	ZBOPI10450			..기존관맨홀연결:주택가
일위대가	ZBOPI10600			..기존관맨홀연결:주택가
일위대가	ZBOGA004515			..가정배수관단지관접합:주택가
일위대가	ZBOYF04525			..빗물받이연결관단지관접합:주택가
일위대가	ZBOPV10150			..기존PVC관철거:주택가
일위대가	ZBOPV10250			..기존PVC관철거:주택가
텍스트				.3. 구조물공
텍스트				..3.1 원형맨홀
일위대가	ZPC1HO1011			...조립식PC맨홀설치:주택가
일위대가	ZPC2HO1011			...조립식PC맨홀설치:주택가
텍스트				..3.2 각형맨홀
일위대가	ZBOJJ050055			...중량구조물설치:주택가
텍스트				..3.3 기타
일위대가	H00158			...맨홀뚜껑설치:주택가
일위대가	H00234			...사다리설치:주택가
일위대가	H00427			...콘크리트 구멍뚫기(사다리용:주택가)
일위대가	H00063			...공사준공표지판:주택가
중기단가산출	ZBO003711			...잡석부설:주택가
일위대가	H00306			...원형거푸집:주택가
텍스트				.4. 포장공
텍스트				..4.1 아스팔트포장
중기단가산출	ZBO00311			...절삭후아스팔트덧씌우기:주택가
중기단가산출	ZBOASP010			...기층아스콘포설및다짐:주택가
중기단가산출	ZBO018701			...택코팅:주택가
중기단가산출	ZBO018801			...프라임코팅:주택가
중기단가산출	ZBO01970			...기층포설및다짐:주택가
중기단가산출	ZBOP02406			...보조기층포설및다짐:주택가

텍스트			.4.2 아스팔트+콘크리트 포장
중기단가산출	ZBO00311		...절삭후아스팔트덧씌우기:주택가
중기단가산출	ZBO018641		...표층아스콘포설및다짐:주택가
중기단가산출	ZBO02370		...콘크리트포장:주택가
중기단가산출	ZBO018701		...택코팅:주택가
중기단가산출	ZBOP02406		...보조기층포설및다짐:주택가
텍스트			.5. 부대공
텍스트			.5.1 기존관매달기
일위대가	ZB04960		...기준상하수도관보호공:주택가
일위대가	ZB04962		...기존체신케이블보호공:주택가
텍스트			.5.2 물돌리기
일위대가	ZBOMAK0450		...물막이공:주택가
중기단가산출	ZBO002524		...물푸기
텍스트			.5.3 안전시설
일위대가	ZBOY0218		...안전보호책설치및철거:주택가
일위대가	ZBOY0217		...안전보호책 사용료
일위대가	ZGO00001		...고무판설치 및 철거 : 주택가
중기단가산출	ZBOD02110		...공사용안전등 설치:주택가
일위대가	ZBOGY0001		...경광등설치:주택가
중기단가산출	ZBO001120		교통정리원:주택가
중기단가산출	ZBO001220		...보행안전도우미:주택가
경비항목	GSTS0002W1		...공사용안내표지판
경비항목	GSTS0002W2		...교통안전표시판
텍스트			.5.4 차선도색
중기단가산출	ZBO019291		...차선도색(고휘도):주택가
중기단가산출	ZBO019301		...차선도색(고휘도):주택가
중기단가산출	ZBO019501		...차선도색(고휘도):주택가
텍스트			.5.5 과속방지턱
일위대가	ZB04973		...과속방지턱설치:주택가
일위대가	ZB04974		...과속방지턱노면표시:주택가
텍스트			.5.6 경고테이프
일위대가	ZBOTAPE01		...경고테이프설치:주택가
텍스트			.5.7 준설
중기단가산출	ZBO00600		...준설 및 세정[L=5km]:주택가
텍스트			.6. 주요자재
자재	MBO001372		..아스팔트
자재	MBO001371		..아스팔트
자재	MBO0717050		..모래
자재	MBO0720052		..자갈
자재	MBO0717053		..혼합기층재
자재	MBO0717056		..혼합기층재(순환)
자재	MBO0717055		..보조기층재
자재	MBO0717057		..보조기층재(순환)

자재	MBO0726095			..잡석
자재	M0747003			..시멘트
텍스트				.7. 운반비
텍스트				..7.1 흙관
중기단가산출	ZBOHH0450			...흙관하차비
중기단가산출	ZBOHH0600			...흙관하차비
텍스트				..7.2 레진관
중기단가산출	ZBOHR0450			...레진콘크리트관하차비
텍스트				..7.3 원형맨홀
중기단가산출	ZBOPC10B0600			...PC맨홀하차비,1호,하부
중기단가산출	ZBOPC10B1000			...PC맨홀하차비,1호,하부
중기단가산출	ZBOPC10S0000			...PC맨홀하차비,1호,상부
중기단가산출	ZBOPC10S0300			...PC맨홀하차비,1호,상부
중기단가산출	ZBOPC20B0800			...PC맨홀하차비,2호,하부
중기단가산출	ZBOPC20B1200			...PC맨홀하차비,2호,하부
중기단가산출	ZBOPC20S0000			...PC맨홀하차비,2호,상부
중기단가산출	ZBOPC20S0200			...PC맨홀하차비,2호,상부
중기단가산출	ZBOPC20S0300			...PC맨홀하차비,2호,상부
텍스트				..7.4 각형맨홀
중기단가산출	ZBOPD10B1000			...사각맨홀하차비,1호,하부
중기단가산출	ZBOPD10S0200			...사각맨홀하차비,1호,상부
텍스트				..7.5 기타
중기단가산출	ZBO00270			...시멘트운반
중기단가산출	ZASP40003			아스콘운반(인천서구-현장)
텍스트				
	010102			2.주간공사(변화가)
텍스트				.1. 토공
중기단가산출	ZBOA01261			..아스팔트포장절단:변화가
중기단가산출	ZBOC01261			..콘크리트포장절단:변화가
중기단가산출	ZBOA000041			..아스팔트 포장걷기:변화가
중기단가산출	ZBOC000141			..콘크리트 포장걷기:변화가
중기단가산출	ZBOC100031			..무근콘크리트깨기(두께30cm미만):변화가
중기단가산출	ZBOC100131			..철근콘크리트깨기(두께30cm미만):변화가
중기단가산출	ZBO0000991			..소형고압블록포장파취:변화가
중기단가산출	ZBOT43004			폐아스콘운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT44004			폐콘크리트운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT450041			..상차:폐자재:변화가
중기단가산출	ZBOT100001			..터파기(토사):변화가
중기단가산출	ZBOT100011			..터파기(토사):변화가
중기단가산출	ZBOT100051			..터파기(토사):변화가
중기단가산출	ZBOT200001			..도매우기:토사[관상부]:변화가
중기단가산출	ZBOT200011			..도매우기:토사[관상부]:변화가

중기단가산출	ZBOT200051			..도메우기:토사[관상부]:변화가
일위대가	ZBOT300001			..관부사:변화가
중기단가산출	ZBOT300041			..관부사:변화가
중기단가산출	ZBOT40004			토사운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT41002			토사운반(시흥동673-6-현장):B=6.0m이상
중기단가산출	ZBO500004			..잔토처리(집하장-김포매립지)
중기단가산출	ZBOT45005			..상차:폐자재
중기단가산출	ZBOT45001			..상차:토사
텍스트				.2. 관로공
일위대가	ZBOPVC02001			..고강성PVC이중벽관접합및부설:변화가
일위대가	ZBOHA106001			..흉관접합및부설:변화가
일위대가	ZBOJ006001			..흉관절단:변화가
일위대가	ZBOHB106001			..레진콘크리트관접합및부설:변화가
일위대가	ZBOHB206001			..레진콘크리트관절단:변화가
일위대가	ZBOP1106001			..기존관맨홀연결:변화가
일위대가	ZBOGA0060201			..가정배수관단지관접합:변화가
일위대가	ZBOPV102001			..기존PVC관철거:변화가
텍스트				.3. 구조물공
텍스트				..3.1 원형맨홀
일위대가	ZPC1HO1012			...조립식PC맨홀설치:변화가
텍스트				..3.2 기타
일위대가	H001581			...맨홀뚜껑설치:변화가
일위대가	H002341			...사다리 설치:변화가
일위대가	H004271			...콘크리트 구멍뚫기(사다리용:변화가)
일위대가	H000631			...공사준공표지판:변화가
중기단가산출	ZBO003712			...잡석부설:변화가
일위대가	H003061			...원형거푸집:변화가
텍스트				.4. 포장공
텍스트				..4.1 아스팔트포장
중기단가산출	ZBO003111			...절삭후아스팔트덧씌우기:변화가
중기단가산출	ZBOASP0101			...기층아스콘포설및다짐:변화가
중기단가산출	ZBO018702			...택코팅:변화가
중기단가산출	ZBO018802			...프라임코팅:변화가
중기단가산출	ZBO019701			...기층포설및다짐:변화가
중기단가산출	ZBOP024061			...보조기층포설및다짐:변화가
텍스트				..4.2 콘크리트 포장
중기단가산출	ZBO023801			...콘크리트포장:변화가
중기단가산출	ZBO019701			...기층포설및다짐:변화가
텍스트				..4.3 보도블럭 포장
중기단가산출	ZBO0000981			...소형고압블록포장:변화가
중기단가산출	ZBO019701			...기층포설및다짐:변화가
텍스트				.5. 부대공
텍스트				..5.1 도로경계석

중기단가산출	ZBO023831			...도로경계석(화강암):변화가
텍스트				...5.2 측구복구
일위대가	SY050291			...L형측구 설치:변화가
텍스트				..5.3 기존관매달기
일위대가	ZB049601			...기존상하수도관보호공:변화가
텍스트				..5.4 수목이식
일위대가	ZBOSIC0011			...굴취:변화가
일위대가	ZBOSIC0021			...정식:변화가
일위대가	ZBOJO01002			...가식:변화가
중기단가산출	ZBO10220401			수목운반(L=10km)
텍스트				..5.5 전주보호공
일위대가	ZBO6200411			...전주및가로등보호공:변화가
텍스트				..5.6 물돌리기
일위대가	ZBOMAK06001			...물막이공:변화가
중기단가산출	ZBO002524			...물푸기
텍스트				..5.7 안전시설
일위대가	ZBOY02181			...안전보호책설치및철거:변화가
일위대가	ZBOY0217			...안전보호책 사용료
일위대가	ZGO000011			...고무판설치 및 철거 : 변화가
중기단가산출	ZBOD021101			...공사용안전등 설치:변화가
일위대가	ZBOGY00011			...경광등설치:변화가
중기단가산출	ZBO0011201			교통정리원:변화가
중기단가산출	ZBO0012201			...보행안전도우미:변화가
경비항목	GSTS0002W1			...공사용안내표지판
경비항목	GSTS0002W2			...교통안전표시판
텍스트				..5.8 차선도색
중기단가산출	ZBO019302			...차선도색(고휘도):변화가
중기단가산출	ZBO019402			...차선도색(고휘도):변화가
텍스트				..5.9 경고테이프
일위대가	ZBOTAPE011			...경고테이프설치:변화가
텍스트				..5.10 준설
중기단가산출	ZBO006001			...준설 및 세정[L=5km]:변화가
텍스트				.6. 주요자재
자재	MBO001372			..아스팔트
자재	MBO001371			..아스팔트
자재	MBO0717050			..모래
자재	MBO0720052			..자갈
자재	MBO0717053			..혼합기층재
자재	MBO0717056			..혼합기층재(순환)
자재	MBO0717055			..보조기층재
자재	MBO0717057			..보조기층재(순환)
자재	MBO0726095			..잡석
자재	M0747003			..시멘트

텍스트			.7. 운반비
텍스트			..7.1 흙관
중기단가산출	ZBOHH0600		...흙관하차비
텍스트			..7.2 레진관
중기단가산출	ZBOHR0600		...레진콘크리트관하차비
텍스트			..7.3 원형맨홀
중기단가산출	ZBOPC10B0600		...PC맨홀하차비,1호,하부
중기단가산출	ZBOPC10S0200		...PC맨홀하차비,1호,상부
중기단가산출	ZBOPC10S0300		...PC맨홀하차비,1호,상부
텍스트			.8.4 기타
중기단가산출	ZBO00270		...시멘트운반
중기단가산출	ZASP40003		아스콘운반(인천서구-현장)
텍스트			
	010103		3.야간공사
텍스트			.1. 토공
중기단가산출	ZBOA01262		..아스팔트포장절단:야간
중기단가산출	ZBOA000042		..아스팔트 포장걷기:야간
중기단가산출	ZBOC100032		..무근콘크리트깨기(두께30cm미만):야간
중기단가산출	ZBOC100132		..철근콘크리트깨기(두께30cm미만):야간
중기단가산출	ZBO0000992		..소형고압블록포장파чув:야간
중기단가산출	ZBOT43004W		폐아스콘운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT44004W		폐콘크리트운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT450042		..상자:폐자재:야간
중기단가산출	ZBOT100002		..터파기(토사):야간
중기단가산출	ZBOT100012		..터파기(토사):야간
중기단가산출	ZBOT100052		..터파기(토사):야간
중기단가산출	ZBOT200002		..되메우기:토사[관상부]:야간
중기단가산출	ZBOT200012		..되메우기:토사[관상부]:야간
중기단가산출	ZBOT200052		..되메우기:토사[관상부]:야간
일위대가	ZBOT300002		..관부사:야간
중기단가산출	ZBOT300042		..관부사:야간
중기단가산출	ZBOT40004W		토사운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT41002W		토사운반(시흥동673-6-현장):B=6.0m이상
중기단가산출	ZBO500004		..잔토처리(집하장-김포매립지)
중기단가산출	ZBOT45005		..상자:폐자재
중기단가산출	ZBOT45001		..상자:토사
텍스트			.2. 관로공
일위대가	ZBOPVC02002		..고강성PVC이중벽관접합및부설:야간
일위대가	ZBOPVC03002		..고강성PVC이중벽관접합및부설:야간
일위대가	ZBOHA103002		..흙관접합및부설:야간
일위대가	ZBOHA103502		..흙관접합및부설:야간
일위대가	ZBOHA106002		..흙관접합및부설:야간

일위대가	ZBOHA107002			..홈관접합및부설:야간
일위대가	ZBOJ003002			..홈관절단:야간
일위대가	ZBOJ003502			..홈관절단:야간
일위대가	ZBOJ006002			..홈관절단:야간
일위대가	ZBOJ007002			..홈관절단:야간
일위대가	ZBOHB104502			..레진콘크리트관접합및부설:야간
일위대가	ZBOHB106002			..레진콘크리트관접합및부설:야간
일위대가	ZBOHB204502			..레진콘크리트관절단:야간
일위대가	ZBOHB206002			..레진콘크리트관절단:야간
일위대가	ZBOP1103002			..기존관맨홀연결:야간
일위대가	ZBOP1103502			..기존관맨홀연결:야간
일위대가	ZBOP1106002			..기존관맨홀연결:야간
일위대가	ZBOP1107002			..기존관맨홀연결:야간
일위대가	ZBOGA0060202			..가정배수관단지관접합:야간
일위대가	ZBOYF070302			..빗물받이연결관단지관접합:야간
일위대가	ZBOPV102002			..기존PVC관철거:야간
일위대가	ZBOPV103002			..기존PVC관철거:야간
텍스트				.3. 구조물공
텍스트				..3.1 원형맨홀
일위대가	ZPC1HO1013			...조립식PC맨홀설치:야간
일위대가	ZPC2HO1013			...조립식PC맨홀설치:야간
일위대가	ZPC2HO1023			...조립식PC맨홀설치:야간
텍스트				..3.2 기타
일위대가	H001582			...맨홀뚜껑설치:야간
일위대가	H002342			...사다리설치:야간
일위대가	H004272			...콘크리트구멍뚫기(사다리용:야간)
일위대가	H000632			...공사준공표지판:야간
중기단가산출	ZBO003713			...잡석부설:야간
일위대가	H003062			...원형거푸집:야간
텍스트				.4. 가시설공
텍스트				..4.1 경량가시설
중기단가산출	ZBOTOA25153			...경량토류벽,6m이상:야간
중기단가산출	ZBOTOA30153			...경량토류벽,6m이상:야간
텍스트				.5. 포장공
텍스트				..5.1 아스팔트포장
중기단가산출	ZBO003112			...절삭후아스팔트덧씌우기:야간
중기단가산출	ZBOASP0102			...기층아스콘포설및다짐:야간
중기단가산출	ZBO018703			...택코팅:야간
중기단가산출	ZBO018803			...프라임코팅:야간
중기단가산출	ZBO019702			...기층포설및다짐:야간
중기단가산출	ZBOP024062			...보조기층포설및다짐:야간
텍스트				..5.2 보도블럭포장
중기단가산출	ZBO0000982			...소형고압블록포장:야간

중기단가산출	ZBO019702			...기층포설및다짐:야간
텍스트				..6. 부대공
텍스트				..6.1 도로경계석
중기단가산출	ZBO023832			...도로경계석(화강암):야간
텍스트				..6.2 측구복구
일위대가	SY050292			...L형측구 설치:야간
텍스트				..6.3 기존관매달기
일위대가	ZB049602			...기존상하수도관보호공:야간
일위대가	ZB049622			...기존체신케이블보호공:야간
텍스트				..6.4 수목이식
일위대가	ZBOSIC0012			...굴취:야간
일위대가	ZBOSIC0022			...정식,야간
일위대가	ZBOJO01003			...가식:야간
중기단가산출	ZBO10220402			수목운반(L=10km)-야간
텍스트				..6.5 전주보호공
일위대가	ZBO6200412			...전주및가로등보호공:야간
텍스트				..6.6 물돌리기
일위대가	ZBOMAK04502			...물막이공:야간
일위대가	ZBOMAK06002			...물막이공:야간
일위대가	ZBOMAK07002			...물막이공:야간
중기단가산출	ZBO002524			...물푸기
텍스트				..6.7 안전시설
일위대가	ZBOY02182			...안전보호책설치및철거:야간
일위대가	ZBOY0217			...안전보호책 사용료
일위대가	ZGO000012			...고무판설치 및 철거 : 야간
중기단가산출	ZBOD021102			...공사용안전등 설치:야간
일위대가	ZBOGY00012			...경광등설치:야간
중기단가산출	ZBO0011202			교통정리원:야간
중기단가산출	ZBO0012202			...보행안전도우미:야간
경비항목	GSTS0002W1			...공사용안내표지판
경비항목	GSTS0002W2			...교통안전표시판
텍스트				..6.8 차선도색
중기단가산출	ZBO019303			...차선도색(고휘도):야간
중기단가산출	ZBO019403			...차선도색(고휘도):야간
텍스트				..6.9 경고테이프
일위대가	ZBOTAPE012			...경고테이프설치:야간
텍스트				..6.10 준설
중기단가산출	ZBO006002			...준설 및 세정[L=5km]:야간
텍스트				.7. 주요자재
자재	MBO001372			..아스팔트
자재	MBO001371			..아스팔트
자재	MBO0717050			..모래
자재	MBO0720052			..자갈

자재	MBO0717053			..혼합기층재
자재	MBO0717056			..혼합기층재(순환)
자재	MBO0717055			..보조기층재
자재	MBO0717057			..보조기층재(순환)
자재	MBO0726095			..잡석
자재	M0747003			..시멘트
텍스트				.8. 운반비
텍스트				..8.1 흙관
중기단가산출	ZBOHH0300			...흙관하차비
중기단가산출	ZBOHH0350			...흙관하차비
중기단가산출	ZBOHH0600			...흙관하차비
중기단가산출	ZBOHH0700			...흙관하차비
텍스트				..8.2 레진관
중기단가산출	ZBOHR0450			...레진콘크리트관하차비
중기단가산출	ZBOHR0600			...레진콘크리트관하차비
텍스트				..8.3 원형맨홀
중기단가산출	ZBOPC10B0600			...PC맨홀하차비,1호,하부
중기단가산출	ZBOPC10S0000			...PC맨홀하차비,1호,상부
중기단가산출	ZBOPC20B0800			...PC맨홀하차비,2호,하부
중기단가산출	ZBOPC20B1200			...PC맨홀하차비,2호,하부
중기단가산출	ZBOPC20H0500			...PC맨홀하차비,2호,연직
중기단가산출	ZBOPC20S0100			...PC맨홀하차비,2호,상부
중기단가산출	ZBOPC20S0300			...PC맨홀하차비,2호,상부
중기단가산출	ZBOPC20S0400			...PC맨홀하차비,2호,상부
텍스트				..8.4 기타
중기단가산출	ZBO00270			...시멘트운반
중기단가산출	ZASP40003W			아스콘운반(인천서구-현장)
	0102			나.부분교체
텍스트				1.주간공사(주택가)
텍스트				2.주간공사(변화가)
텍스트				3.야간공사
텍스트				
	010201			1.주간공사(주택가)
텍스트				.1. 토공
중기단가산출	ZBOA0125			..아스팔트포장절단:주택가
중기단가산출	ZBOC0125			..콘크리트포장절단:주택가
중기단가산출	ZBOA0127			..아스팔트+콘크리트포장절단:주택가
중기단가산출	ZBOA00002			..아스팔트 포장걷기:주택가
중기단가산출	ZBOA00003			..아스팔트 포장걷기:주택가
중기단가산출	ZBOA00004			..아스팔트 포장걷기:주택가
중기단가산출	ZBOC00012			..콘크리트 포장걷기:주택가

중기단가산출	ZBOC00013			..콘크리트 포장걷기:주택가
중기단가산출	ZBOC10001			..무근콘크리트깨기(두께30cm미만):주택가
중기단가산출	ZBOC10002			..무근콘크리트깨기(두께30cm미만):주택가
중기단가산출	ZBOC10003			..무근콘크리트깨기(두께30cm미만):주택가
중기단가산출	ZBO000099			..소형고압블록포장파чув:주택가
중기단가산출	ZBOT43002			폐아스콘운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT43003			폐아스콘운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT43004			폐아스콘운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT44002			폐콘크리트운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT44003			폐콘크리트운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT44004			폐콘크리트운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBO00041			..소운반및상차:폐자재[L=50m],주택가
중기단가산출	ZBOT45003			..상차:폐자재:주택가
중기단가산출	ZBOT45004			..상차:폐자재:주택가
중기단가산출	ZBOT10000			..터파기(토사):주택가
중기단가산출	ZBOT10001			..터파기(토사):주택가
중기단가산출	ZBOT10003			..터파기(토사):주택가
중기단가산출	ZBOT10004			..터파기(토사):주택가
중기단가산출	ZBOT10005			..터파기(토사):주택가
중기단가산출	ZBOT20000			..되메우기:토사[관상부]:주택가
중기단가산출	ZBOT20001			..되메우기:토사[관상부]:주택가
중기단가산출	ZBOT20003			..되메우기:토사[관상부]:주택가
중기단가산출	ZBOT20004			..되메우기:토사[관상부]:주택가
중기단가산출	ZBOT20005			..되메우기:토사[관상부]:주택가
일위대가	ZBOT30000			..관부사:주택가
중기단가산출	ZBOT30002			..관부사:주택가
중기단가산출	ZBOT30003			..관부사:주택가
중기단가산출	ZBOT30004			..관부사:주택가
중기단가산출	ZBO000243			..소운반및상차(터파기):주택가
중기단가산출	ZBOT40002			토사운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT40003			토사운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT40004			토사운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT41001			토사운반(시흥동673-6-현장):B=6.0m미만
중기단가산출	ZBOT41002			토사운반(시흥동673-6-현장):B=6.0m이상
중기단가산출	ZBO000231			..소운반(되메우기):주택가,B=4.0m미만
중기단가산출	ZBO000241			..소운반:주택가,B=4.0m미만
중기단가산출	ZBO500004			..잔토처리(집하장-김포매립지)
중기단가산출	ZBOT45005			..상차:폐자재
중기단가산출	ZBOT45001			..상차:토사
텍스트				.2. 관로공
일위대가	ZBOHA10300			..흉관접합및부설:주택가
일위대가	ZBOHA10450			..흉관접합및부설:주택가
일위대가	ZBOHA10600			..흉관접합및부설:주택가

일위대가	ZBOHA20300			..홈관접합:주택가
일위대가	ZBOHA20450			..홈관접합:주택가
일위대가	ZBOHA20600			..홈관접합:주택가
일위대가	ZBOJ00300			..홈관절단:주택가
일위대가	ZBOJ00450			..홈관절단:주택가
일위대가	ZBOJ00600			..홈관절단:주택가
일위대가	ZBOHA40300			..홈관접합:주택가
일위대가	ZBOHA40450			..홈관접합:주택가
일위대가	ZBOHA40600			..홈관접합:주택가
일위대가	ZBOPVC0150			..고강성PVC이중벽관접합및부설:주택가
일위대가	ZBOPVC0250			..고강성PVC이중벽관접합및부설:주택가
일위대가	ZBOPVC0300			..고강성PVC이중벽관접합및부설:주택가
일위대가	ZBOGA003015			..가정배수관단지관접합:주택가
일위대가	ZBOGA004515			..가정배수관단지관접합:주택가
일위대가	ZBOGA006015			..가정배수관단지관접합:주택가
일위대가	ZBOYF04525			..빗물받이연결관단지관접합:주택가
일위대가	ZBOYF06030			..빗물받이연결관단지관접합:주택가
일위대가	ZBOPV10150			..기존PVC관찰거:주택가
일위대가	ZBOPV10250			..기존PVC관찰거:주택가
일위대가	ZBOPV10300			..기존PVC관찰거:주택가
텍스트				.3. 가시설공
텍스트				..3.1 경량가시설
중기단가산출	ZBOTO25151			...경량토류벽,6m미만:주택가
중기단가산출	ZBOTO25201			...경량토류벽,6m미만:주택가
중기단가산출	ZBOTOA25201			...경량토류벽,6m이상:주택가
텍스트				.4. 포장공
텍스트				..4.1 아스팔트포장
중기단가산출	ZBO00312			...절삭후아스팔트덧씌우기:주택가
중기단가산출	ZBOASP010			...기층아스콘포설및다짐:주택가
중기단가산출	ZBO018701			...택코팅:주택가
중기단가산출	ZBO018801			...프라임코팅:주택가
중기단가산출	ZBO01970			...기층포설및다짐:주택가
중기단가산출	ZBOP02406			...보조기층포설및다짐:주택가
텍스트				..4.2 콘크리트 포장
중기단가산출	ZBO02370			...콘크리트포장:주택가
중기단가산출	ZBO01970			...기층포설및다짐:주택가
텍스트				..4.3 아스팔트+콘크리트 포장
중기단가산출	ZBO00312			...절삭후아스팔트덧씌우기:주택가
중기단가산출	ZBO018641			...표층아스콘포설및다짐:주택가
중기단가산출	ZBO02370			...콘크리트포장:주택가
중기단가산출	ZBO018701			...택코팅:주택가
중기단가산출	ZBOP02406			...보조기층포설및다짐:주택가
텍스트				..4.4 보도블럭 포장

중기단가산출	ZBO000098			...소형고압블록포장:주택가
중기단가산출	ZBO01970			...기층포설및다짐:주택가
텍스트				.5. 부대공
텍스트				..5.1 도로경계석
중기단가산출	ZBO02382			...도로경계석(화강암):주택가
중기단가산출	ZBO02383			...도로경계석(화강암):주택가
텍스트				..5.2 측구복구
일위대가	SY05027			...L형측구 설치:주택가
일위대가	SY05029			...L형측구 설치:주택가
텍스트				..5.3 횡단하수구
일위대가	ZBOUSOO10			...횡단하수구설치:주택가
텍스트				..5.4 기준관매달기
일위대가	ZB04960			...기준상하수도관보호공:주택가
텍스트				..5.5 전주보호공
일위대가	ZBO620041			...전주및가로등보호공:주택가
텍스트				..5.6 물돌리기
일위대가	ZBOMAK0300			...물막이공:주택가
일위대가	ZBOMAK0450			...물막이공:주택가
일위대가	ZBOMAK0600			...물막이공:주택가
중기단가산출	ZBO002524			...물푸기
텍스트				..5.7 안전시설
일위대가	ZBOY0218			...안전보호책설치및철거:주택가
일위대가	ZBOY0217			...안전보호책 사용료
일위대가	ZGO00001			...고무판설치 및 철거 : 주택가
중기단가산출	ZBOD02110			...공사용안전등 설치:주택가
일위대가	ZBOGY0001			...경광등설치:주택가
중기단가산출	ZBO001120			교통정리원:주택가
중기단가산출	ZBO001220			...보행안전도우미:주택가
경비항목	GSTS0002W1			...공사용안내표지판
경비항목	GSTS0002W2			...교통안전표시판
텍스트				..5.8 차선도색
중기단가산출	ZBO019291			...차선도색(고휘도):주택가
중기단가산출	ZBO019301			...차선도색(고휘도):주택가
중기단가산출	ZBO019501			...차선도색(고휘도):주택가
중기단가산출	ZBO019401			...차선도색(고휘도):주택가
텍스트				..5.9 과속방지턱
일위대가	ZB04973			...과속방지턱설치:주택가
일위대가	ZB04974			...과속방지턱노면표시:주택가
텍스트				..5.10 경고테이프
일위대가	ZBOTAPE01			...경고테이프설치:주택가
텍스트				.6. 주요자재
자재	MBO001372			..아스팔트
자재	MBO001371			..아스팔트

자재	MBO0717050		..모래
자재	MBO0720052		..자갈
자재	MBO0717053		..혼합기층재
자재	MBO0717056		..혼합기층재(순환)
자재	MBO0717055		..보조기층재
자재	MBO0717057		..보조기층재(순환)
자재	MBO0726095		..잡석
자재	M0747003		..시멘트
텍스트			.7. 운반비
중기단가산출	ZBOHH0300		..흙관하차비
중기단가산출	ZBOHH0450		..흙관하차비
중기단가산출	ZBOHH0600		..흙관하차비
중기단가산출	ZBO00270		..시멘트운반
중기단가산출	ZASP40003		아스콘운반(인천서구-현장)
텍스트			
	010202		2.주간공사(변화가)
텍스트			.1. 토공
중기단가산출	ZBOA01261		..아스팔트포장절단:변화가
중기단가산출	ZBOA000041		..아스팔트 포장걷기:변화가
중기단가산출	ZBOC100031		..무근콘크리트깨기(두께30cm미만):변화가
중기단가산출	ZBO0000991		..소형고압블록포장파чув:변화가
중기단가산출	ZBOT43004		폐아스콘운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT44004		폐콘크리트운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT450041		..상차:폐자재:변화가
중기단가산출	ZBOT100001		..터파기(토사):변화가
중기단가산출	ZBOT100011		..터파기(토사):변화가
중기단가산출	ZBOT100051		..터파기(토사):변화가
중기단가산출	ZBOT200001		..되메우기:토사[관상부]:변화가
중기단가산출	ZBOT200011		..되메우기:토사[관상부]:변화가
중기단가산출	ZBOT200051		..되메우기:토사[관상부]:변화가
일위대가	ZBOT300001		..관부사:변화가
중기단가산출	ZBOT300041		..관부사:변화가
중기단가산출	ZBOT40004		토사운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT41002		토사운반(시흥동673-6-현장):B=6.0m이상
중기단가산출	ZBO500004		..잔토처리(집하장-김포매립지)
중기단가산출	ZBOT45005		..상차:폐자재
중기단가산출	ZBOT45001		..상차:토사
텍스트			.2. 관로공
일위대가	ZBOHA106001		..흙관접합및부설:변화가
일위대가	ZBOHA206001		..흙관접합:변화가
일위대가	ZBOJ006001		..흙관절단:변화가
일위대가	ZBOHA406001		..흙관접합:변화가

<u>텍스트</u>			.3. 포장공
<u>텍스트</u>			..3.1 아스팔트포장
중기단가산출	ZBO003121		...절삭후아스팔트덧씌우기:변화가
중기단가산출	ZBOASP0101		...기층아스콘포설및다짐:변화가
중기단가산출	ZBO018702		...택코팅:변화가
중기단가산출	ZBO018802		...프라임코팅:변화가
중기단가산출	ZBO019701		...기층포설및다짐:변화가
중기단가산출	ZBOP024061		...보조기층포설및다짐:변화가
<u>텍스트</u>			.3.2 보도블럭 포장
중기단가산출	ZBO0000981		...소형고압블록포장:변화가
중기단가산출	ZBO019701		...기층포설및다짐:변화가
<u>텍스트</u>			.4. 부대공
<u>텍스트</u>			..4.1 도로경계석
중기단가산출	ZBO023831		...도로경계석(화강암):변화가
<u>텍스트</u>			..4.2 측구복구
일위대가	SY050291		...L형측구 설치:변화가
<u>텍스트</u>			..4.3 기존관매달기
일위대가	ZB049601		...기존상하수도관보호공:변화가
<u>텍스트</u>			..4.4 물돌리기
일위대가	ZBOMAK06001		...물막이공:변화가
중기단가산출	ZBO002524		...물푸기
<u>텍스트</u>			..4.5 안전시설
일위대가	ZBOY02181		...안전보호책설치및철거:변화가
일위대가	ZBOY0217		...안전보호책 사용료
일위대가	ZGO000011		...고무판설치 및 철거 : 변화가
중기단가산출	ZBOD021101		...공사용안전등 설치:변화가
일위대가	ZBOGY00011		...경광등설치:변화가
중기단가산출	ZBO0011201		교통정리원:변화가
중기단가산출	ZBO0012201		...보행안전도우미:변화가
경비항목	GSTS0002W1		...공사용안내표지판
경비항목	GSTS0002W2		...교통안전표시판
<u>텍스트</u>			..4.6 차선도색
중기단가산출	ZBO019402		...차선도색(고휘도):변화가
<u>텍스트</u>			.4.7 경고테이프
일위대가	ZBOTAPE011		...경고테이프설치:변화가
<u>텍스트</u>			.5. 주요자재
자재	MBO001372		..아스팔트
자재	MBO001371		..아스팔트
자재	MBO0717050		..모래
자재	MBO0720052		..자갈
자재	MBO0717053		..혼합기층재
자재	MBO0717056		..혼합기층재(순환)
자재	MBO0717055		..보조기층재

자재	MBO0717057			..보조기층재(순환)
자재	M0747003			..시멘트
텍스트				.6. 운반비
중기단가산출	ZBOHH0600			..흉관하차비
중기단가산출	ZBO00270			..시멘트운반
중기단가산출	ZASP40003			아스콘운반(인천서구-현장)
텍스트				
	010203			3.야간공사
텍스트				.1. 토공
중기단가산출	ZBOA01252			..아스팔트포장절단:야간
중기단가산출	ZBOA01262			..아스팔트포장절단:야간
중기단가산출	ZBOA000042			..아스팔트 포장걷기:야간
중기단가산출	ZBOC100032			..무근콘크리트깨기(두께30cm미만):야간
중기단가산출	ZBO0000992			..소형고압블록포장파чув:야간
중기단가산출	ZBOT43004W			폐아스콘운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT44004W			폐콘크리트운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT450042			..상차:폐자재:야간
중기단가산출	ZBOT100002			..터파기(토사):야간
중기단가산출	ZBOT100012			..터파기(토사):야간
중기단가산출	ZBOT100052			..터파기(토사):야간
중기단가산출	ZBOT1001102			..터파기(토사):H=4.5m이상:야간
중기단가산출	ZBOT100112			..터파기(토사):H=4.5m이상:야간
중기단가산출	ZBOT200002			..도매우기:토사[관상부]:야간
중기단가산출	ZBOT200012			..도매우기:토사[관상부]:야간
중기단가산출	ZBOT200052			..도매우기:토사[관상부]:야간
일위대가	ZBOT300002			..관부사:야간
중기단가산출	ZBOT300042			..관부사:야간
중기단가산출	ZBOT40004W			토사운반(현장-적치장,시흥동673-6)
중기단가산출	ZBOT41002W			토사운반(시흥동673-6-현장):B=6.0m이상
중기단가산출	ZBO500004			..잔토처리(집하장-김포매립지)
중기단가산출	ZBOT45005			..상차:폐자재
중기단가산출	ZBOT45001			..상차:토사
텍스트				.2. 관로공
일위대가	ZBOHA104502			..흉관접합및부설:야간
일위대가	ZBOHA106002			..흉관접합및부설:야간
일위대가	ZBOHA107002			..흉관접합및부설:야간
일위대가	ZBOHA204502			..흉관접합:야간
일위대가	ZBOHA206002			..흉관접합:야간
일위대가	ZBOHA207002			..흉관접합:야간
일위대가	ZBOJ004502			..흉관절단:야간
일위대가	ZBOJ006002			..흉관절단:야간
일위대가	ZBOJ007002			..흉관절단:야간

일위대가	ZBOHA404502		..홈관접합:야간
일위대가	ZBOHA406002		..홈관접합:야간
일위대가	ZBOHA407002		..홈관접합:야간
일위대가	ZBOPVC02002		..고강성PVC이중벽관접합및부설:야간
일위대가	ZBOPVC03002		..고강성PVC이중벽관접합및부설:야간
일위대가	ZBOGA0045202		..가정배수관단지관접합:야간
일위대가	ZBOGA0060202		..가정배수관단지관접합:야간
일위대가	ZBOGA0070202		..가정배수관단지관접합:야간
일위대가	ZBOYF060302		..빗물받이연결관단지관접합:야간
일위대가	ZBOPV102002		..기존PVC관철거:야간
일위대가	ZBOPV103002		..기존PVC관철거:야간
텍스트			.3. 구조물공
일위대가	ZBOUSOO012		..빗물받이설치:야간
텍스트			.4. 가시설공
텍스트			..4.1 경량가시설
중기단가산출	ZBOTOA25153		...경량토류벽,6m이상:야간
중기단가산출	ZBOTOA30153		...경량토류벽,6m이상:야간
중기단가산출	ZBOTOA25203		...경량토류벽,6m이상:야간
중기단가산출	ZBOTOA30203		...경량토류벽,6m이상:야간
텍스트			..4.2 조절식간이흙막이
중기단가산출	ZBOJOD70202		...조절식간이 흙막이:야간
텍스트			.5. 포장공
텍스트			..5.1 아스팔트포장
중기단가산출	ZBO003122		...절삭후아스팔트덧씌우기:야간
중기단가산출	ZBOASP0102		...기층아스콘포설및다짐:야간
중기단가산출	ZBO018703		...택코팅:야간
중기단가산출	ZBO018803		...프라임코팅:야간
중기단가산출	ZBO019702		...기층포설및다짐:야간
중기단가산출	ZBOP024062		...보조기층포설및다짐:야간
텍스트			..5.2 보도블럭 포장
중기단가산출	ZBO0000982		...소형고압블록포장:야간
중기단가산출	ZBO019702		...기층포설및다짐:야간
텍스트			.6. 부대공
텍스트			..6.1 도로경계석
중기단가산출	ZBO023822		...도로경계석(화강암):야간
중기단가산출	ZBO023832		...도로경계석(화강암):야간
텍스트			..6.2 측구복구
일위대가	SY050292		...L형측구 설치:야간
텍스트			..6.3 기존관매달기
일위대가	ZB049602		...기준상하수도관보호공:야간
텍스트			..6.4 수목이식
일위대가	ZBOSIC0012		...굴취:야간
일위대가	ZBOSIC0022		...정식,야간

일위대가	ZBOJO01003			...가식:야간
중기단가산출	ZBO10220402			수목운반(L=10km)-야간
텍스트				..6.5 전주보호공
일위대가	ZBO6200412			...전주및가로등보호공:야간
텍스트				..6.6 물돌리기
일위대가	ZBOMAK04502			...물막이공:야간
일위대가	ZBOMAK06002			...물막이공:야간
일위대가	ZBOMAK07002			...물막이공:야간
중기단가산출	ZBO002524			...물푸기
텍스트				..6.7 안전시설
일위대가	ZBOY02182			...안전보호책설치및철거:야간
일위대가	ZBOY0217			...안전보호책 사용료
일위대가	ZGO000012			...고무판설치 및 철거 : 야간
중기단가산출	ZBOD021102			...공사용안전등 설치:야간
일위대가	ZBOGY00012			...경광등설치:야간
중기단가산출	ZBO0011202			교통정리원:야간
중기단가산출	ZBO0012202			...보행안전도우미:야간
경비항목	GSTS0002W1			...공사용안내표지판
경비항목	GSTS0002W2			...교통안전표시판
텍스트				..6.8 차선도색
중기단가산출	ZBO019293			...차선도색(고휘도):야간
중기단가산출	ZBO019303			...차선도색(고휘도):야간
중기단가산출	ZBO019503			...차선도색(고휘도):야간
중기단가산출	ZBO019403			...차선도색:야간
텍스트				..6.9 경고테이프
일위대가	ZBOTAPE012			...경고테이프설치:야간
텍스트				..6.10 보행자휀스
일위대가	ZBOBO0032			...보행용휀스설치및철거:야간
일위대가	ZBORE00013			...인력비빔타설:야간
일위대가	ZBOHAB00612			...합판거푸집:야간
텍스트				.7. 주요자재
자재	MBO001372			..아스팔트
자재	MBO001371			..아스팔트
자재	MBO0717050			..모래
자재	MBO0720052			..자갈
자재	MBO0717053			..혼합기층재
자재	MBO0717056			..혼합기층재(순환)
자재	MBO0717055			..보조기층재
자재	MBO0717057			..보조기층재(순환)
자재	MBO0726095			..잡석
자재	M0747003			..시멘트
자재	M0747006			..보행자안전휀스
텍스트				.7. 운반비

중기단가산출	ZBOHH0450			..흡관하차비
중기단가산출	ZBOHH0600			..흡관하차비
중기단가산출	ZBOHH0700			..흡관하차비
중기단가산출	ZBO00270			..시멘트운반
중기단가산출	ZASP40003W			아스콘운반(인천서구-현장)
	0103			다. 부대공
텍스트				.1. 사무실임대료
경비항목	GSBB0004			..사무실임대료
텍스트				.2. 중간집하장
중기단가산출	D02463E			부지임대료(시흥동673-6)
텍스트				.3. 중기운반
중기단가산출	ZZ600001			..중기운반
중기단가산출	ZZ600002			..중기운반
중기단가산출	ZZ600003			..중기운반
중기단가산출	ZZ600004			..중기운반
중기단가산출	ZZ600005			..중기운반
텍스트				.4. 품질관리비
텍스트				..4.1. 품질시험비
경비항목	GBOA010003			...다짐
경비항목	GBOA010009			...체가름
경비항목	GBOA010001			...200번체통과량
경비항목	GBOA010013			...함수량
경비항목	GBOA010015			...현장밀도
경비항목	GBOA010002			...다짐
경비항목	GBOA010014			...현장밀도
경비항목	GBOA010012			...함수량
경비항목	GBOA010007			...압축강도
경비항목	GBOA010006			...아스팔트함량
경비항목	GBOA010010			...추출체가름
경비항목	GBOA010004			...마샬안정도
경비항목	GBOA010011			...코아채취
경비항목	GBOA010005			...밀도
텍스트				..4.2 품질관리활동비
일위대가	ZZZZJI03W			품질관리원(초급)
손료	RENT000000000290			...품질관련문서
손료	RENT000000000300			...교육훈련비
손료	RENT000000000310			...품질검사비
손료	RENT000000000320			...기타비용
텍스트				.5. 계측관리비
텍스트				..5.1. 계측기 자재 및 설치비
텍스트				...5.1.1 지중경사계
경비항목	GGA00001			....ABS CASING

경비항목	GGA00002			....ABS COUPLING
경비항목	GGA00003			....END CAP
경비항목	GGA00004			....PROTECTIVE COVER
경비항목	GGA00005			....SEALING KIT
텍스트				....5.1.2 지표침하게
경비항목	GGA00006			....지표침하게
텍스트				....5.1.3 건물경사계
경비항목	GGA00007			....건물경사계
텍스트				....5.1.4 균열계
경비항목	GGA00008			....균열계
텍스트				....5.1.5 계측기손료
손료	RENT000000000480			....지중경사계
손료	RENT000000000490			....지표침하게
손료	RENT000000000500			....건물경사계
손료	RENT000000000510			....균열계
텍스트				....5.1.6 설치비
경비항목	GGA00009			....지중경사계설치비
경비항목	GGA00010			....천공및그라우팅비
텍스트				....5.2 계측용역비
경비항목	GGA00011			....계측용역비
텍스트				....5.3 계측보고서 작성비
경비항목	GGA00012			....계측보고서작성비
경비항목	GGA00013			....단수조정
텍스트				
	02			제비율제외공종
	0201			시공상세도 작성비
증기단가산출	D02463W			시공상세도 작성비
경비항목	G00715W			절삭
	03			관급자재비
텍스트				가.전체교체
텍스트				나.부분교체
텍스트				
	0301			가.전체교체
텍스트				.1. 레미콘
자재	MBO03388			..레미콘
자재	MBO03390			..레미콘
손료	RENT000000000040	제외		..조달수수료
텍스트				.2. 아스콘
자재	MBO03393			..아스콘(공장상차도)
자재	MBO03395			..아스콘(재생,현장도착도)

자재	MBO03394			..아스콘(공장상차도)
자재	MBO03396			..아스콘(재생,현장도착도)
손료	RENT000000000100	제외		..조달수수료
텍스트				.3. 조립식PC맨홀
자재	MBOJ01B0600			..조립식PC맨홀
자재	MBOJ01B1000			..조립식PC맨홀
자재	MBOJ01S0000			..조립식PC맨홀
자재	MBOJ01S0200			..조립식PC맨홀
자재	MBOJ01S0300			..조립식PC맨홀
자재	MBOJ02B0800			..조립식PC맨홀
자재	MBOJ02B1200			..조립식PC맨홀
자재	MBOJ02H0500			..조립식PC맨홀
자재	MBOJ02S0000			..조립식PC맨홀
자재	MBOJ02S0100			..조립식PC맨홀
자재	MBOJ02S0200			..조립식PC맨홀
자재	MBOJ02S0300			..조립식PC맨홀
자재	MBOJ02S0400			..조립식PC맨홀
자재	MBOJ000001			..조립식PC맨홀
자재	MBOJ000002			..조립식PC맨홀
자재	MBOJ01G0000			..조립식PC맨홀
자재	MBOJ02G0000			..조립식PC맨홀
자재	MBOK01B1000			..조립식PC맨홀:사각
자재	MBOK01S0200			..조립식PC맨홀:사각
자재	MBOK0600001			..조립식PC맨홀:사각
자재	MBOK0600002			..조립식PC맨홀:사각
자재	MBOJ000003			..조립식PC맨홀
손료	RENT000000000340	제외		..조달수수료
텍스트				.4. 고강성PVC이중벽관
자재	MBOPL0150			..고강성PVC이중벽관
자재	MBOPL0200			..고강성PVC이중벽관
자재	MBOPL0250			..고강성PVC이중벽관
자재	MBOPL0300			..고강성PVC이중벽관
자재	MBOPS0150			..고강성PVC이중벽소켓
자재	MBOPS0200			..고강성PVC이중벽소켓
자재	MBOPS0250			..고강성PVC이중벽소켓
자재	MBOPS0300			..고강성PVC이중벽소켓
자재	MBOPG0150			..고강성PVC이중벽고무링
자재	MBOPG0200			..고강성PVC이중벽고무링
자재	MBOPG0250			..고강성PVC이중벽고무링
자재	MBOPG0300			..고강성PVC이중벽고무링
손료	RENT000000000480	제외		..조달수수료
텍스트				.5. 흡관
자재	MBOHB00300			..흡관

자재	MBOHB00350			..홈관
자재	MBOHB00450			..홈관
자재	MBOHB00600			..홈관
자재	MBOHB00700			..홈관
손료	RENT000000000550			..조달수수료
텍스트				.6. 레진관
자재	MPRC00450			..레진관
자재	MPRC00600			..레진관
손료	RENT000000000590	제외		..조달수수료
텍스트				.7. 기타
자재	M00077			..맨홀뚜껑
자재	MBO03509			..보차도경계석(화강석)
자재	MBO035101			..보차도경계석(화강석)
손료	RENT000000000640	제외		..조달수수료
텍스트				
	0302			나.부분교체
텍스트				.1. 레미콘
자재	MBO03388			..레미콘
자재	MBO03390			..레미콘
손료	RENT00000000040	제외		..조달수수료
텍스트				.2. 아스콘
자재	MBO03393			..아스콘(공장상차도)
자재	MBO03395			..아스콘(재생,현장도착도)
자재	MBO03394			..아스콘(공장상차도)
자재	MBO03396			..아스콘(재생,현장도착도)
손료	RENT000000000100	제외		..조달수수료
텍스트				.3. 홈관
자재	MBOHB00300			..홈관
자재	MBOHB00450			..홈관
자재	MBOHB00600			..홈관
자재	MBOHB00700			..홈관
자재	MR100300			..홈관
자재	MR100450			..홈관
자재	MR100600			..홈관
자재	MR100700			..홈관
손료	RENT000000000200	제외		..조달수수료
텍스트				.4. 고강성PVC이중벽관
자재	MBOPL0150			..고강성PVC이중벽관
자재	MBOPL0200			..고강성PVC이중벽관
자재	MBOPL0250			..고강성PVC이중벽관
자재	MBOPL0300			..고강성PVC이중벽관
자재	MBOPS0150			..고강성PVC이중벽소켓

자재	MBOPS0200			..고강성PVC이중벽소켓
자재	MBOPS0250			..고강성PVC이중벽소켓
자재	MBOPS0300			..고강성PVC이중벽소켓
자재	MBOPG0150			..고강성PVC이중벽고무링
자재	MBOPG0200			..고강성PVC이중벽고무링
자재	MBOPG0250			..고강성PVC이중벽고무링
자재	MBOPG0300			..고강성PVC이중벽고무링
손료	RENT000000000340	제외		..조달수수료
텍스트				.5. 기타
자재	MBO03510			..도로경계석(화강석)
자재	MBO03509			..보차도경계석(화강석)
자재	MBO035101			..보차도경계석(화강석)
자재	MBO035102			..보차도경계석(화강석)
자재	MRMIP0001			..미끄럼방지포장재
손료	RENT000000000410	제외		..조달수수료
텍스트				

규격	단위	수량	재료비		노동비
			단가	금액	
				282,767,686	
금천구	식	1.0	0.0	0	0.0
금천구	식	1.0	0.0	0	0.0
금천구	식	1.0	0.0	0	0.0
				38,157,648	
금천구	식	1.0	0.0	0	0.0
금천구	식	1.0	0.0	0	0.0
금천구	식	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
				13,945,380	
		0.0	0.0	0	0.0
(T=12.5Cm, 저소음)	m	678.0	1,202.0	814,956	742.0
(T=20.0Cm, 저소음)	m	113.0	4,159.0	469,967	3,312.0
B.H 0.4m ³	m ³	4.0	1,046.0	4,184	2,491.0
B.H 0.7m ³	m ³	29.0	863.0	25,027	1,753.0
B.H 0.4m ³	m ³	7.0	1,046.0	7,322	2,491.0
B.H 0.4m ³ +브레이카	m ³	1.0	4,446.0	4,446	15,259.0
B.H 0.7m ³ +브레이카	m ³	7.0	4,010.0	28,070	10,947.0
B.H 0.4m ³ +브레이카	m ³	4.0	9,565.0	38,260	31,473.0
B.H 0.7m ³ +브레이카	m ³	9.0	7,530.0	67,770	20,554.0
B.H 0.4m ³ +D.T2.5(L=5km)	m ³	6.0	3,176.0	19,056	17,183.0
B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	43.0	2,887.0	124,141	9,056.0
B.H 0.4m ³ +D.T2.5(L=5km)	m ³	12.0	3,136.0	37,632	16,965.0
B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	16.0	2,839.0	45,424	8,905.0
B.H 0.4m ³	m ³	16.0	1,208.0	19,328	2,875.0
B.H 0.7m ³	m ³	45.0	970.0	43,650	1,971.0
인력	m ³	31.0	0.0	0	23,604.0
B.H 0.12m ³	m ³	14.0	889.0	12,446	6,605.0
B.H 0.4m ³	m ³	51.0	541.0	27,591	1,287.0
B.H 0.7m ³	m ³	215.0	434.0	93,310	882.0
인력	m ³	25.0	0.0	0	11,802.0
B.H 0.12m ³ +램머	m ³	13.0	779.0	10,127	9,745.0
B.H 0.4m ³ +램머	m ³	29.0	745.0	21,605	6,997.0
B.H 0.7m ³ +램머	m ³	58.0	648.0	37,584	6,627.0
인력	m ³	16.0	125.0	2,000	12,215.0
B.H 0.4	m ³	10.0	427.0	4,270	1,133.0
B.H 0.7	m ³	54.0	368.0	19,872	907.0

B.H 0.4m ³ +D.T2.5(L=5km)	m ³	56.0	2,082.0	116,592	11,263.0
B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	239.0	2,034.0	486,126	6,382.0
B.H 0.7m ³ +D.T2.5(L=5km)	m ³	42.0	2,234.0	93,828	11,109.0
B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	82.0	2,209.0	181,138	6,564.0
L=41.4km,B.H0.7m ³ +DT24	m ³	171.0	5,435.0	929,385	5,045.0
B.H 0.7m ³	m ³	77.0	754.0	58,058	1,333.0
B.H 0.7m ³	m ³	1.0	231.0	231	409.0
		0.0	0.0	0	0.0
D150mm	m	56.0	0.0	0	3,882.0
D250mm	m	20.0	0.0	0	7,265.0
D450mm,고무링	본	37.0	5,817.0	215,229	63,490.0
D600mm,고무링	본	2.0	7,348.0	14,696	91,650.0
D450mm	개소	12.0	522.0	6,264	12,019.0
D600mm	개소	2.0	1,092.0	2,184	25,131.0
D450mm	본	10.0	4,071.0	40,710	44,443.0
D450mm	개소	1.0	522.0	522	12,019.0
D450mm	개소	9.0	4,483.0	40,347	9,471.0
D600mm	개소	2.0	6,009.0	12,018	15,055.0
φ450×150	개소	28.0	49,083.0	1,374,324	11,017.0
홈관:D450x250mm	개소	10.0	115,507.0	1,155,070	18,275.0
D150mm	m	56.0	0.0	0	1,601.0
D250mm	m	20.0	0.0	0	3,632.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
D900, 하부구체+상판	개	2.0	6,411.0	12,822	129,974.0
D1200, 하부구체+상판	개	4.0	7,327.0	29,308	165,866.0
		0.0	0.0	0	0.0
(5000~5500kg 미만)	개	1.0	19,270.0	19,270	226,029.0
		0.0	0.0	0	0.0
Ø648(주철재)	조	7.0	0.0	0	35,406.0
PE 코팅:Φ22mm	개소	26.0	1,324.0	34,424	1,607.0
Φ24mm×150mm	개소	52.0	1,662.0	86,424	1,815.0
맨홀용:100x150	개소	7.0	1,058.0	7,406	13,205.0
(B.H 0.7 90%+인력10%)	m ³	3.0	581.0	1,743	1,180.0
(3회)	m ³	3.0	4,500.0	13,500	24,660.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
t=5Cm(기계시공,불연속구간)	m ³	275.0	818.0	224,950	1,420.0
인력시공	m ³	236.0	493.0	116,348	4,047.0
(RSC-4:30ℓ/a)	m ³	275.0	1.0	275	64.0
(RSC-3:75ℓ/a)	m ³	236.0	1.0	236	64.0
인력식소규모	m ³	46.0	1,498.0	68,908	7,384.0
인력식소규모	m ³	61.0	1,361.0	83,021	6,711.0

		0.0	0.0	0	0.0
t=5Cm(기계시공,불연속구간)	m ³	51.0	818.0	41,718	1,420.0
(인력시공)	m ³	45.0	493.0	22,185	4,047.0
(인력시공,두께15cm,후진진입)	m ³	45.0	2,465.0	110,925	3,365.0
(RSC-4:30t/a)	m ³	96.0	1.0	96	64.0
인력식소규모	m ³	7.0	1,361.0	9,527	6,711.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(φ100-400)	m	67.0	0.0	0	0.0
(각종)	m	53.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
D450mm	개소	4.0	570.0	2,280	5,423.0
건설용펌프,D=150mm	일	4.0	3,160.0	12,640	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
1500L×900H	매	129.0	0.0	0	0.0
3개월,1500L×900H	매	67.0	0.0	0	0.0
	m ³	96.0	0.0	0	0.0
	m	193.0	0.0	0	0.0
	개소	3.0	0.0	0	0.0
1인/조	일	6.0	0.0	0	0.0
	일	6.0	0.0	0	0.0
(90x180cm)	개	2.0	0.0	0	0.0
(△90cm,AL판)	조	2.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(용착식,수동식,백색실선)	m ³	11.0	9,928.0	109,208	1,331.0
(용착식,수동식,황색실선)	m ³	39.0	10,477.0	408,603	1,331.0
(용착식,수동식,문자,백색)	m ³	2.0	10,551.0	21,102	7,398.0
		0.0	0.0	0	0.0
(b=6.0m,L=3.6m)	개소	1.0	8,002.0	8,002	66,602.0
(b=6.0m,L=3.6m)	개소	1.0	220,374.0	220,374	33,062.0
		0.0	0.0	0	0.0
B=200	m	124.0	180.0	22,320	235.0
		0.0	0.0	0	0.0
7.64M3	m ³	1.0	20,731.0	20,731	39,647.0
		0.0	0.0	0	0.0
RSC-4	드럼	3.0	109,000.0	327,000	0.0
RSC-3	드럼	1.0	109,000.0	109,000	0.0
시내도착도	m ³	106.0	23,000.0	2,438,000	0.0
Φ25mm,시내도착도	m ³	1.0	23,000.0	23,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m ³	35.0	17,000.0	595,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m ³	23.0	15,000.0	345,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m ³	52.0	17,000.0	884,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m ³	35.0	15,000.0	525,000	0.0

시내도착도	m^3	3.0	20,000.0	60,000	0.0
40kg/포	포	7.0	3,473.0	24,311	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
D450mm	본	38.0	0.0	0	0.0
D600mm	본	2.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
D450mm	본	10.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
600B	개	1.0	0.0	0	0.0
1000B	개	1.0	0.0	0	0.0
OS	개	1.0	0.0	0	0.0
300S	개	1.0	0.0	0	0.0
800B	개	2.0	0.0	0	0.0
1200B	개	2.0	0.0	0	0.0
OS	개	2.0	0.0	0	0.0
200S	개	1.0	0.0	0	0.0
300S	개	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
1000B	개	1.0	0.0	0	0.0
200S	개	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
40KG	포	7.0	36.0	252	575.0
D.T4.5(L=30km)	TON	71.0	2,841.0	201,711	8,911.0
		0.0	0.0	0	0.0
				7,296,744	
		0.0	0.0	0	0.0
(T=20.0Cm, 저소음)	m	67.0	2,403.0	161,001	1,209.0
(T=20.0Cm, 저소음)	m	43.0	5,384.0	231,512	3,456.0
B.H 0.7 m^3	m^3	3.0	863.0	2,589	1,829.0
B.H 0.7 m^3	m^3	2.0	863.0	1,726	1,829.0
B.H 0.7 m^3 +브레이카	m^3	8.0	4,010.0	32,080	11,423.0
B.H 0.7 m^3 +브레이카	m^3	3.0	7,530.0	22,590	21,447.0
T=6cm~8cm	m^3	94.0	0.0	0	1,313.0
B.H 0.7 m^3 +D.T4.5(L=5km)	m^3	6.0	2,887.0	17,322	9,056.0
B.H 0.7 m^3 +D.T4.5(L=5km)	m^3	16.0	2,839.0	45,424	8,905.0
B.H 0.7 m^3	m^3	20.0	970.0	19,400	2,057.0
인력	m^3	13.0	0.0	0	24,630.0
B.H 0.12 m^3	m^3	7.0	889.0	6,223	6,892.0
B.H 0.7 m^3	m^3	112.0	434.0	48,608	921.0
인력	m^3	9.0	0.0	0	12,315.0
B.H 0.12 m^3 +램머	m^3	6.0	779.0	4,674	10,169.0

B.H 0.7m ³ +램머	m ³	29.0	648.0	18,792	6,915.0
인력	m ³	13.0	125.0	1,625	12,746.0
B.H 0.7	m ³	51.0	368.0	18,768	946.0
B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	124.0	2,034.0	252,216	6,382.0
B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	41.0	2,209.0	90,569	6,564.0
L=41.4km,B.H0.7m ³ +DT24	m ³	83.0	5,435.0	451,105	5,045.0
B.H 0.7m ³	m ³	22.0	754.0	16,588	1,333.0
B.H 0.7m ³	m ³	1.0	231.0	231	409.0
		0.0	0.0	0	0.0
D200mm	m	20.0	0.0	0	5,564.0
D600mm,고무링	본	2.0	7,348.0	14,696	91,650.0
D600mm	개소	2.0	1,092.0	2,184	26,224.0
D600mm	본	22.0	5,143.0	113,146	64,155.0
D600mm	개소	1.0	1,092.0	1,092	26,224.0
D600mm	개소	2.0	6,009.0	12,018	15,710.0
ø600×200	개소	10.0	89,885.0	898,850	17,008.0
D200mm	m	20.0	0.0	0	2,782.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
D900, 하부구체+상판	개	2.0	6,411.0	12,822	135,625.0
		0.0	0.0	0	0.0
ø648(주철재)	조	2.0	0.0	0	36,946.0
PE 코팅:Φ22mm	개소	6.0	1,324.0	7,944	1,677.0
Φ24mm×150mm	개소	12.0	1,662.0	19,944	1,894.0
맨홀용:100x150	개소	2.0	1,058.0	2,116	13,779.0
(B.H 0.7 90%+인력10%)	m ³	1.0	581.0	581	1,232.0
(3회)	m ³	1.0	4,500.0	4,500	25,732.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
t=5Cm(기계시공,불연속구간)	m ³	44.0	818.0	35,992	1,482.0
인력시공	m ³	26.0	493.0	12,818	4,223.0
(RSC-4:30ℓ/a)	m ³	44.0	1.0	44	67.0
(RSC-3:75ℓ/a)	m ³	26.0	1.0	26	67.0
인력식소규모	m ³	5.0	1,498.0	7,490	7,705.0
인력식소규모	m ³	6.0	1,361.0	8,166	7,003.0
		0.0	0.0	0	0.0
(인력시공,두께20cm,후진진입)	m ³	16.0	2,465.0	39,440	3,511.0
인력식소규모	m ³	2.0	1,498.0	2,996	7,705.0
		0.0	0.0	0	0.0
T=6cm~8cm	m ³	94.0	3,869.0	363,686	4,326.0
인력식소규모	m ³	9.0	1,498.0	13,482	7,705.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0

(200×250×1000).	m	10.0	3,357.0	33,570	23,607.0
		0.0	0.0	0	0.0
L=0.5m	m	10.0	1,616.0	16,160	6,413.0
		0.0	0.0	0	0.0
(φ100-400)	m	60.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
근원직경:φ20cm	주	5.0	36,661.0	183,305	173,074.0
근원직경:φ20cm	주	5.0	24,572.0	122,860	119,933.0
근원직경:φ20cm	주	5.0	19,486.0	97,430	59,966.0
근원직경:φ15~20cm	주	5.0	2,161.0	10,805	15,752.0
		0.0	0.0	0	0.0
	개소	3.0	174,778.0	524,334	185,716.0
		0.0	0.0	0	0.0
D600mm	개소	1.0	998.0	998	9,903.0
건설용펌프,D=150mm	일	1.0	3,160.0	3,160	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
1500L×900H	매	72.0	0.0	0	0.0
3개월,1500L×900H	매	67.0	0.0	0	0.0
(t=6.4mm)	m ³	32.0	0.0	0	0.0
	m	108.0	0.0	0	0.0
	개소	3.0	0.0	0	0.0
1인/조	일	4.0	0.0	0	0.0
	일	2.0	0.0	0	0.0
(90x180cm)	개	2.0	0.0	0	0.0
(△90cm,AL판)	조	2.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(용착식,수동식,황색실선)	m ³	2.0	10,477.0	20,954	1,331.0
(용착식,수동식,횡단보도)	m ³	36.0	10,151.0	365,436	3,504.0
		0.0	0.0	0	0.0
B=200	m	59.0	180.0	10,620	246.0
		0.0	0.0	0	0.0
7.64M3	m ³	1.0	20,731.0	20,731	41,371.0
		0.0	0.0	0	0.0
RSC-4	드럼	1.0	109,000.0	109,000	0.0
RSC-3	드럼	1.0	109,000.0	109,000	0.0
시내도착도	m ³	90.0	23,000.0	2,070,000	0.0
Φ25mm,시내도착도	m ³	1.0	23,000.0	23,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m ³	13.0	17,000.0	221,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m ³	9.0	15,000.0	135,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m ³	5.0	17,000.0	85,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m ³	3.0	15,000.0	45,000	0.0
시내도착도	m ³	1.0	20,000.0	20,000	0.0
40kg/포	포	6.0	3,473.0	20,838	0.0

		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
D600mm	본	2.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
D600mm	본	23.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
600B	개	2.0	0.0	0	0.0
200S	개	1.0	0.0	0	0.0
300S	개	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
40KG	포	6.0	36.0	216	575.0
D.T4.5(L=30km)	TON	11.0	2,841.0	31,251	8,911.0
		0.0	0.0	0	0.0
				16,915,524	
		0.0	0.0	0	0.0
(T=20.0Cm, 저소음)	m	90.0	2,403.0	216,270	1,890.0
B.H 0.7m³	m³	4.0	863.0	3,452	2,858.0
B.H 0.7m³+브레이카	m³	16.0	4,010.0	64,160	17,848.0
B.H 0.7m³+브레이카	m³	14.0	7,530.0	105,420	33,512.0
T=6cm~8cm	m³	228.0	0.0	0	2,051.0
야간,B.H 0.7m³+D.T4.5(L=5km)	m³	7.0	2,887.0	20,209	16,980.0
야간,B.H 0.7m³+D.T4.5(L=5km)	m³	37.0	2,839.0	105,043	16,698.0
B.H 0.7m³	m³	41.0	970.0	39,770	3,214.0
인력	m³	36.0	0.0	0	38,485.0
B.H 0.12m³	m³	11.0	889.0	9,779	10,770.0
B.H 0.7m³	m³	315.0	434.0	136,710	1,439.0
인력	m³	37.0	0.0	0	19,242.0
B.H 0.12m³+램머	m³	10.0	779.0	7,790	15,889.0
B.H 0.7m³+램머	m³	139.0	648.0	90,072	10,805.0
인력	m³	27.0	125.0	3,375	19,915.0
B.H 0.7	m³	109.0	368.0	40,112	1,479.0
야간,B.H 0.7m³+D.T4.5(L=5km)	m³	350.0	2,034.0	711,900	11,966.0
야간,B.H 0.7m³+D.T4.5(L=5km)	m³	199.0	2,209.0	439,591	12,309.0
L=41.4km,B.H0.7m³+DT24	m³	152.0	5,435.0	826,120	5,045.0
B.H 0.7m³	m³	44.0	754.0	33,176	1,333.0
B.H 0.7m³	m³	2.0	231.0	462	409.0
		0.0	0.0	0	0.0
D200mm	m	16.0	0.0	0	8,694.0
D300mm	m	4.0	0.0	0	15,144.0
D300mm,고무링	본	2.0	4,133.0	8,266	82,014.0
D350mm,고무링	본	1.0	4,745.0	4,745	92,600.0
D600mm,고무링	본	5.0	7,348.0	36,740	171,845.0

D700mm,고무링	본	20.0	8,419.0	168,380	223,138.0
D300mm	개소	2.0	157.0	314	5,914.0
D350mm	개소	1.0	313.0	313	11,757.0
D600mm	개소	5.0	1,092.0	5,460	40,975.0
D700mm	개소	3.0	1,402.0	4,206	52,591.0
D450mm	본	18.0	4,071.0	73,278	83,330.0
D600mm	본	13.0	5,143.0	66,859	120,291.0
D450mm	개소	1.0	522.0	522	19,596.0
D600mm	개소	1.0	1,092.0	1,092	40,975.0
D300mm	개소	2.0	3,028.0	6,056	9,218.0
D350mm	개소	1.0	3,469.0	3,469	9,280.0
D600mm	개소	5.0	6,009.0	30,045	24,296.0
D700mm	개소	2.0	7,033.0	14,066	30,304.0
φ600×200	개소	8.0	89,885.0	719,080	26,576.0
흄관:D700x300mm	개소	2.0	144,893.0	289,786	42,517.0
D200mm	m	16.0	0.0	0	4,347.0
D300mm	m	4.0	0.0	0	7,572.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
D900, 하부구체+상판	개	1.0	6,411.0	6,411	211,915.0
D1200, 하부구체+상판	개	5.0	7,327.0	36,635	270,434.0
D1200, 연직구체	개	1.0	3,728.0	3,728	138,105.0
		0.0	0.0	0	0.0
ø648(주철재)	조	6.0	0.0	0	57,728.0
PE 코팅:Φ22mm	개소	27.0	1,324.0	35,748	2,621.0
Φ24mm×150mm	개소	54.0	1,662.0	89,748	2,960.0
맨홀용:100x150	개소	6.0	1,058.0	6,348	21,531.0
(B.H 0.7 90%+인력10%)	m³	3.0	581.0	1,743	1,925.0
(3회)	m³	2.0	450.0	900	40,206.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
H 2.5xB 1.5	m	20.0	85,033.0	1,700,660	112,252.0
H 3.0xB 1.5	m	26.0	108,177.0	2,812,602	134,082.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
t=5Cm(기계시공,불연속구간)	m³	50.0	818.0	40,900	2,315.0
인력시공	m³	31.0	493.0	15,283	6,599.0
(RSC-4:30ℓ/a)	m³	50.0	1.0	50	105.0
(RSC-3:75ℓ/a)	m³	31.0	1.0	31	105.0
인력식소규모	m³	6.0	1,498.0	8,988	12,039.0
인력식소규모	m³	9.0	1,361.0	12,249	10,942.0
		0.0	0.0	0	0.0
T=6cm~8cm	m³	228.0	3,869.0	882,132	6,759.0

인력식소규모	m ³	23.0	1,498.0	34,454	12,039.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(200×250×1000).	m	5.0	3,357.0	16,785	36,887.0
		0.0	0.0	0	0.0
L=0.5m	m	5.0	1,616.0	8,080	10,020.0
		0.0	0.0	0	0.0
(φ100-400)	m	154.0	0.0	0	0.0
(각종)	m	126.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
근원직경:φ20cm	주	7.0	36,661.0	256,627	270,428.0
근원직경:φ20cm	주	7.0	24,572.0	172,004	187,395.0
근원직경:φ20cm	주	7.0	19,486.0	136,402	93,697.0
근원직경:φ15~20cm	주	7.0	2,161.0	15,127	22,643.0
		0.0	0.0	0	0.0
	개소	3.0	174,778.0	524,334	290,182.0
		0.0	0.0	0	0.0
D450mm	개소	1.0	570.0	570	8,842.0
D600mm	개소	1.0	998.0	998	15,473.0
D700mm	개소	1.0	1,355.0	1,355	21,000.0
건설용펌프,D=150mm	일	3.0	3,160.0	9,480	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
1500L×900H	매	165.0	0.0	0	0.0
3개월,1500L×900H	매	67.0	0.0	0	0.0
(t=6.4mm)	m ³	108.0	0.0	0	0.0
	m	247.0	0.0	0	0.0
	개소	3.0	0.0	0	0.0
1인/조	일	14.0	0.0	0	0.0
1인/조	일	12.0	0.0	0	0.0
(90x180cm)	개	2.0	0.0	0	0.0
(△90cm,AL판)	조	2.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(용착식,수동식,황색실선)	m ³	1.0	10,477.0	10,477	2,121.0
(용착식,수동식,횡단보도)	m ³	12.0	10,151.0	121,812	5,583.0
		0.0	0.0	0	0.0
B=200	m	148.0	180.0	26,640	384.0
		0.0	0.0	0	0.0
7.64M3	m ³	2.0	20,731.0	41,462	64,642.0
		0.0	0.0	0	0.0
RSC-4	드럼	1.0	109,000.0	109,000	0.0
RSC-3	드럼	1.0	109,000.0	109,000	0.0
시내도착도	m ³	193.0	23,000.0	4,439,000	0.0
Φ25mm,시내도착도	m ³	1.0	23,000.0	23,000	0.0

40mm이하(시내도착도)	m ³	22.0	17,000.0	374,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m ³	15.0	15,000.0	225,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m ³	7.0	17,000.0	119,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m ³	5.0	15,000.0	75,000	0.0
시내도착도	m ³	3.0	20,000.0	60,000	0.0
40kg/포	포	9.0	3,473.0	31,257	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
D300mm	본	2.0	0.0	0	0.0
D350mm	본	1.0	0.0	0	0.0
D600mm	본	5.0	0.0	0	0.0
D700mm	본	21.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
D450mm	본	19.0	0.0	0	0.0
D600mm	본	13.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
600B	개	1.0	0.0	0	0.0
0S	개	1.0	0.0	0	0.0
800B	개	1.0	0.0	0	0.0
1200B	개	4.0	0.0	0	0.0
500H	개	1.0	0.0	0	0.0
100S	개	2.0	0.0	0	0.0
300S	개	2.0	0.0	0	0.0
400S	개	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
40KG	포	9.0	36.0	324	575.0
야간,D.T4.5(L=30km)	TON	12.0	2,841.0	34,092	16,709.0
				244,610,038	
금천구	식	1.0	0.0	0	0.0
금천구	식	1.0	0.0	0	0.0
금천구	식	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
				171,209,531	
		0.0	0.0	0	0.0
(T=12.5Cm, 저소음)	m	3,215.0	1,202.0	3,864,430	742.0
(T=15.0Cm, 저소음)	m	297.0	3,477.0	1,032,669	2,359.0
(T=20.0Cm, 저소음)	m	5,361.0	4,159.0	22,296,399	3,312.0
B.H 0.2m ³	m ³	12.0	1,049.0	12,588	4,986.0
B.H 0.4m ³	m ³	86.0	1,046.0	89,956	2,491.0
B.H 0.7m ³	m ³	137.0	863.0	118,231	1,753.0
B.H 0.2m ³	m ³	50.0	1,049.0	52,450	4,986.0

B.H 0.4m ³	m ³	219.0	1,046.0	229,074	2,491.0
B.H 0.2m ³ +브레이카	m ³	11.0	4,360.0	47,960	28,775.0
B.H 0.4m ³ +브레이카	m ³	26.0	4,446.0	115,596	15,259.0
B.H 0.7m ³ +브레이카	m ³	18.0	4,010.0	72,180	10,947.0
T=6cm~8cm	m ³	20.0	0.0	0	1,258.0
B.H 0.2m ³ +D.T2.5(L=5km)	m ³	28.0	2,730.0	76,440	19,566.0
B.H 0.4m ³ +D.T2.5(L=5km)	m ³	214.0	3,176.0	679,664	17,183.0
B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	194.0	2,887.0	560,078	9,056.0
B.H 0.2m ³ +D.T2.5(L=5km)	m ³	62.0	2,678.0	166,036	19,284.0
B.H 0.4m ³ +D.T2.5(L=5km)	m ³	245.0	3,136.0	768,320	16,965.0
B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	18.0	2,839.0	51,102	8,905.0
리어카+BH0.2m ³	m ³	90.0	1,210.0	108,900	41,462.0
B.H 0.4m ³	m ³	459.0	1,208.0	554,472	2,875.0
B.H 0.7m ³	m ³	212.0	970.0	205,640	1,971.0
인력	m ³	346.0	0.0	0	23,604.0
B.H 0.12m ³	m ³	569.0	889.0	505,841	6,605.0
B.H 0.2m ³	m ³	285.0	833.0	237,405	3,960.0
B.H 0.4m ³	m ³	1,274.0	541.0	689,234	1,287.0
B.H 0.7m ³	m ³	983.0	434.0	426,622	882.0
인력	m ³	281.0	0.0	0	11,802.0
B.H 0.12m ³ +램머	m ³	506.0	779.0	394,174	9,745.0
B.H 0.2m ³ +램머	m ³	87.0	746.0	64,902	8,174.0
B.H 0.4m ³ +램머	m ³	418.0	745.0	311,410	6,997.0
B.H 0.7m ³ +램머	m ³	115.0	648.0	74,520	6,627.0
인력	m ³	264.0	125.0	33,000	12,215.0
B.H 0.2	m ³	126.0	428.0	53,928	1,854.0
B.H 0.4	m ³	536.0	427.0	228,872	1,133.0
B.H 0.7	m ³	394.0	368.0	144,992	907.0
토사, L=50m, 리어카+BH0.2m ³	m ³	317.0	433.0	137,261	23,538.0
BH 0.2m ³ +D.T2.5(L=5km)	m ³	317.0	2,202.0	698,034	11,913.0
B.H 0.4m ³ +D.T2.5(L=5km)	m ³	1,416.0	2,082.0	2,948,112	11,263.0
B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	1,093.0	2,034.0	2,223,162	6,382.0
B.H 0.7m ³ +D.T2.5(L=5km)	m ³	721.0	2,234.0	1,610,714	11,109.0
B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	165.0	2,209.0	364,485	6,564.0
토사, L=50m	m ³	124.0	0.0	0	21,478.0
모래, L=50m	m ³	175.0	0.0	0	26,853.0
L=41.4km,B.H0.7m ³ +DT24	m ³	1,939.0	5,435.0	10,538,465	5,045.0
B.H 0.7m ³	m ³	761.0	754.0	573,794	1,333.0
B.H 0.7m ³	m ³	5.0	231.0	1,155	409.0
		0.0	0.0	0	0.0
D300mm,고무링	본	3.0	4,133.0	12,399	43,740.0
D450mm,고무링	본	114.0	5,817.0	663,138	63,490.0
D600mm,고무링	본	67.0	7,348.0	492,316	91,650.0

D300mm,고무링	개소	3.0	3,039.0	9,117	13,122.0
D450mm,고무링	개소	95.0	4,245.0	403,275	19,047.0
D600mm,고무링	개소	57.0	5,304.0	302,328	27,495.0
D300mm	개소	6.0	157.0	942	3,627.0
D450mm	개소	192.0	522.0	100,224	12,019.0
D600mm	개소	115.0	1,092.0	125,580	25,131.0
D300mm, 수밀밴드	개소	6.0	1,102.0	6,612	9,821.0
D450mm, 수밀밴드	개소	190.0	1,607.0	305,330	19,548.0
D600mm, 수밀밴드	개소	114.0	2,066.0	235,524	29,440.0
D150mm	m	1,024.0	0.0	0	3,882.0
D250mm	m	10.0	0.0	0	7,265.0
D300mm	m	12.0	0.0	0	9,288.0
φ300×150	개소	12.0	49,039.0	588,468	10,017.0
φ450×150	개소	320.0	49,083.0	15,706,560	11,017.0
φ600×150	개소	180.0	49,131.0	8,843,580	12,139.0
흄관:D450x250mm	개소	5.0	115,507.0	577,535	18,275.0
흄관:D600x300mm	개소	6.0	144,865.0	869,190	25,435.0
D150mm	m	1,024.0	0.0	0	1,601.0
D250mm	m	10.0	0.0	0	3,632.0
D300mm	m	12.0	0.0	0	4,644.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
H 2.5xB 1.5	m	0.0	85,527.0	0	72,248.0
H 2.5xB 2.0	m	41.0	87,530.0	3,588,730	75,835.0
H 2.5xB 2.0	m	5.0	86,447.0	432,235	71,318.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
t=5Cm(인력시공,불연속구간)	m³	1,137.0	1,497.0	1,702,089	6,750.0
인력시공	m³	1,099.0	493.0	541,807	4,047.0
(RSC-4:30ℓ/a)	m³	1,137.0	1.0	1,137	64.0
(RSC-3:75ℓ/a)	m³	1,099.0	1.0	1,099	64.0
인력식소규모	m³	211.0	1,498.0	316,078	7,384.0
인력식소규모	m³	285.0	1,361.0	387,885	6,711.0
		0.0	0.0	0	0.0
(인력시공,두께15cm,후진진입)	m³	91.0	2,465.0	224,315	3,365.0
인력식소규모	m³	13.0	1,498.0	19,474	7,384.0
		0.0	0.0	0	0.0
t=5Cm(인력시공,불연속구간)	m³	2,889.0	1,497.0	4,324,833	6,750.0
(인력시공)	m³	1,703.0	493.0	839,579	4,047.0
(인력시공,두께15cm,후진진입)	m³	1,703.0	2,465.0	4,197,895	3,365.0
(RSC-4:30ℓ/a)	m³	4,592.0	1.0	4,592	64.0
인력식소규모	m³	250.0	1,361.0	340,250	6,711.0
		0.0	0.0	0	0.0

T=6cm~8cm	m³	20.0	3,869.0	77,380	4,146.0
인력식소규모	m³	2.0	1,498.0	2,996	7,384.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(150x150x1000).	m	23.0	3,132.0	72,036	18,610.0
(200x250x1000).	m	101.0	3,357.0	339,057	22,624.0
		0.0	0.0	0	0.0
L=0.45m	m	73.0	1,600.0	116,800	5,978.0
L=0.5m	m	28.0	1,616.0	45,248	6,145.0
		0.0	0.0	0	0.0
무소음	m	6.0	299,813.0	1,798,878	199,355.0
		0.0	0.0	0	0.0
(φ100-400)	m	1,360.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
	개소	7.0	174,778.0	1,223,446	177,978.0
		0.0	0.0	0	0.0
D300mm	개소	3.0	249.0	747	2,372.0
D450mm	개소	97.0	570.0	55,290	5,423.0
D600mm	개소	58.0	998.0	57,884	9,490.0
건설용펌프,D=150mm	일	158.0	3,160.0	499,280	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
1500Lx900H	매	1,124.0	0.0	0	0.0
3개월,1500Lx900H	매	67.0	0.0	0	0.0
	m³	791.0	0.0	0	0.0
	m	1,686.0	0.0	0	0.0
	개소	3.0	0.0	0	0.0
1인/조	일	158.0	0.0	0	0.0
	일	148.0	0.0	0	0.0
(90x180cm)	개	2.0	0.0	0	0.0
(△90cm,AL판)	조	2.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(용착식,수동식,백색실선)	m³	54.0	9,928.0	536,112	1,331.0
(용착식,수동식,황색실선)	m³	352.0	10,477.0	3,687,904	1,331.0
(용착식,수동식,문자,백색)	m³	99.0	10,551.0	1,044,549	7,398.0
(용착식,수동식,횡단보도)	m³	12.0	10,151.0	121,812	3,504.0
		0.0	0.0	0	0.0
(b=6.0m,L=3.6m)	개소	8.0	8,002.0	64,016	66,602.0
(b=6.0m,L=3.6m)	개소	8.0	220,374.0	1,762,992	33,062.0
		0.0	0.0	0	0.0
B=200	m	843.0	180.0	151,740	235.0
		0.0	0.0	0	0.0
RSC-4	드럼	10.0	109,000.0	1,090,000	0.0
RSC-3	드럼	5.0	109,000.0	545,000	0.0

시내도착도	m ³	1,759.0	23,000.0	40,457,000	0.0
Φ25mm,시내도착도	m ³	6.0	23,000.0	138,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m ³	175.0	17,000.0	2,975,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m ³	116.0	15,000.0	1,740,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m ³	413.0	17,000.0	7,021,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m ³	275.0	15,000.0	4,125,000	0.0
시내도착도	m ³	1.0	20,000.0	20,000	0.0
40kg/포	포	37.0	3,473.0	128,501	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
D300mm	본	3.0	0.0	0	0.0
D450mm	본	117.0	0.0	0	0.0
D600mm	본	69.0	0.0	0	0.0
40KG	포	37.0	36.0	1,332	575.0
D.T4.5(L=30km)	TON	628.0	2,841.0	1,784,148	8,911.0
		0.0	0.0	0	0.0
				1,674,502	
		0.0	0.0	0	0.0
(T=20.0Cm, 저소음)	m	29.0	2,403.0	69,687	1,209.0
B.H 0.7m ³	m ³	2.0	863.0	1,726	1,829.0
B.H 0.7m ³ +브레이카	m ³	2.0	4,010.0	8,020	11,423.0
T=6cm~8cm	m ³	13.0	0.0	0	1,313.0
B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	3.0	2,887.0	8,661	9,056.0
B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	2.0	2,839.0	5,678	8,905.0
B.H 0.7m ³	m ³	5.0	970.0	4,850	2,057.0
인력	m ³	3.0	0.0	0	24,630.0
B.H 0.12m ³	m ³	7.0	889.0	6,223	6,892.0
B.H 0.7m ³	m ³	19.0	434.0	8,246	921.0
인력	m ³	2.0	0.0	0	12,315.0
B.H 0.12m ³ +램머	m ³	6.0	779.0	4,674	10,169.0
B.H 0.7m ³ +램머	m ³	3.0	648.0	1,944	6,915.0
인력	m ³	3.0	125.0	375	12,746.0
B.H 0.7	m ³	12.0	368.0	4,416	946.0
B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	21.0	2,034.0	42,714	6,382.0
B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	5.0	2,209.0	11,045	6,564.0
L=41.4km,B.H0.7m ³ +DT24	m ³	16.0	5,435.0	86,960	5,045.0
B.H 0.7m ³	m ³	5.0	754.0	3,770	1,333.0
B.H 0.7m ³	m ³	1.0	231.0	231	409.0
		0.0	0.0	0	0.0
D600mm,고무링	본	4.0	7,348.0	29,392	91,650.0
D600mm,고무링	개소	1.0	5,304.0	5,304	27,495.0
D600mm	개소	3.0	1,092.0	3,276	26,224.0
D600mm, 수밀밴드	개소	2.0	2,066.0	4,132	30,720.0

		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
t=5Cm(인력시공,불연속구간)	m³	18.0	1,497.0	26,946	7,044.0
인력시공	m³	11.0	493.0	5,423	4,223.0
(RSC-4:30ℓ/a)	m³	18.0	1.0	18	67.0
(RSC-3:75ℓ/a)	m³	11.0	1.0	11	67.0
인력식소규모	m³	2.0	1,498.0	2,996	7,705.0
인력식소규모	m³	4.0	1,361.0	5,444	7,003.0
		0.0	0.0	0	0.0
T=6cm~8cm	m³	13.0	3,869.0	50,297	4,326.0
인력식소규모	m³	1.0	1,498.0	1,498	7,705.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(200×250×1000).	m	5.0	3,357.0	16,785	23,607.0
		0.0	0.0	0	0.0
L=0.5m	m	5.0	1,616.0	8,080	6,413.0
		0.0	0.0	0	0.0
(φ100-400)	m	25.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
D600mm	개소	2.0	998.0	1,996	9,903.0
건설용펌프,D=150mm	일	2.0	3,160.0	6,320	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
1500L×900H	매	14.0	0.0	0	0.0
3개월,1500L×900H	매	14.0	0.0	0	0.0
(t=6.4mm)	m³	5.0	0.0	0	0.0
	m	20.0	0.0	0	0.0
	개소	3.0	0.0	0	0.0
1인/조	일	2.0	0.0	0	0.0
	일	1.0	0.0	0	0.0
(90x180cm)	개	2.0	0.0	0	0.0
(△90cm,AL판)	조	2.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(용착식,수동식,횡단보도)	m³	32.0	10,151.0	324,832	3,504.0
		0.0	0.0	0	0.0
B=200	m	10.0	180.0	1,800	246.0
		0.0	0.0	0	0.0
RSC-4	드럼	1.0	109,000.0	109,000	0.0
RSC-3	드럼	1.0	109,000.0	109,000	0.0
시내도착도	m³	21.0	23,000.0	483,000	0.0
Φ25mm,시내도착도	m³	1.0	23,000.0	23,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m³	3.0	17,000.0	51,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m³	2.0	15,000.0	30,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m³	3.0	17,000.0	51,000	0.0

40mm이하(시내도착도)	m ³	2.0	15,000.0	30,000	0.0
40kg/포	포	3.0	3,473.0	10,419	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
D600mm	본	4.0	0.0	0	0.0
40KG	포	3.0	36.0	108	575.0
D.T4.5(L=30km)	TON	5.0	2,841.0	14,205	8,911.0
		0.0	0.0	0	0.0
				71,726,005	
		0.0	0.0	0	0.0
(T=12.5Cm, 저소음)	m	590.0	1,202.0	709,180	1,210.0
(T=20.0Cm, 저소음)	m	266.0	2,403.0	639,198	1,890.0
B.H 0.7m ³	m ³	44.0	863.0	37,972	2,858.0
B.H 0.7m ³ +브레이카	m ³	59.0	4,010.0	236,590	17,848.0
T=6cm~8cm	m ³	828.0	0.0	0	2,051.0
야간,B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	66.0	2,887.0	190,542	16,980.0
야간,B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	84.0	2,839.0	238,476	16,698.0
B.H 0.7m ³	m ³	150.0	970.0	145,500	3,214.0
인력	m ³	151.0	0.0	0	38,485.0
B.H 0.12m ³	m ³	223.0	889.0	198,247	10,770.0
B.H 0.7m ³	m ³	1,133.0	434.0	491,722	1,439.0
인력	m ³	9.0	0.0	0	92,365.0
클램쉘0.57m ³	m ³	81.0	394.0	31,914	1,702.0
인력	m ³	152.0	0.0	0	19,242.0
B.H 0.12m ³ +램머	m ³	198.0	779.0	154,242	15,889.0
B.H 0.7m ³ +램머	m ³	408.0	648.0	264,384	10,805.0
인력	m ³	116.0	125.0	14,500	19,915.0
B.H 0.7	m ³	462.0	368.0	170,016	1,479.0
야간,B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	1,349.0	2,034.0	2,743,866	11,966.0
야간,B.H 0.7m ³ +D.T4.5(L=5km)	m ³	582.0	2,209.0	1,285,638	12,309.0
L=41.4km,B.H0.7m ³ +DT24	m ³	767.0	5,435.0	4,168,645	5,045.0
B.H 0.7m ³	m ³	150.0	754.0	113,100	1,333.0
B.H 0.7m ³	m ³	3.0	231.0	693	409.0
		0.0	0.0	0	0.0
D450mm,고무링	본	11.0	5,817.0	63,987	119,044.0
D600mm,고무링	본	62.0	7,348.0	455,576	171,845.0
D700mm,고무링	본	3.0	8,419.0	25,257	223,138.0
D450mm,고무링	개소	10.0	4,245.0	42,450	35,713.0
D600mm,고무링	개소	49.0	5,304.0	259,896	51,553.0
D700mm,고무링	개소	3.0	7,025.0	21,075	66,941.0
D450mm	개소	20.0	522.0	10,440	19,596.0
D600mm	개소	98.0	1,092.0	107,016	40,975.0
D700mm	개소	6.0	1,402.0	8,412	52,591.0

D450mm, 수밀밴드	개소	20.0	1,607.0	32,140	31,872.0
D600mm, 수밀밴드	개소	98.0	2,066.0	202,468	48,000.0
D700mm, 수밀밴드	개소	6.0	2,525.0	15,150	65,572.0
D200mm	m	224.0	0.0	0	8,694.0
D300mm	m	25.0	0.0	0	15,144.0
φ450×200	개소	12.0	89,819.0	1,077,828	24,091.0
φ600×200	개소	88.0	89,885.0	7,909,880	26,576.0
φ700×200	개소	12.0	89,940.0	1,079,280	28,629.0
홈관:D600x300mm	개소	8.0	144,865.0	1,158,920	41,471.0
D200mm	m	224.0	0.0	0	4,347.0
D300mm	m	25.0	0.0	0	7,572.0
		0.0	0.0	0	0.0
2호	개소	3.0	89,699.0	269,097	478,445.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
H 2.5xB 1.5	m	10.0	85,033.0	850,330	112,252.0
H 3.0xB 1.5	m	5.0	108,177.0	540,885	134,082.0
H 2.5xB 2.0	m	23.0	86,447.0	1,988,281	116,280.0
H 3.0xB 2.0	m	20.0	110,145.0	2,202,900	138,890.0
		0.0	0.0	0	0.0
H 7.0xB 2.0	m	5.0	628,127.0	3,140,635	839,259.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
t=5Cm(인력시공,불연속구간)	m³	433.0	1,497.0	648,201	11,006.0
인력시공	m³	312.0	493.0	153,816	6,599.0
(RSC-4:30ℓ/a)	m³	433.0	1.0	433	105.0
(RSC-3:75ℓ/a)	m³	312.0	1.0	312	105.0
인력식소규모	m³	60.0	1,498.0	89,880	12,039.0
인력식소규모	m³	89.0	1,361.0	121,129	10,942.0
		0.0	0.0	0	0.0
T=6cm~8cm	m³	828.0	3,869.0	3,203,532	6,759.0
인력식소규모	m³	75.0	1,498.0	112,350	12,039.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(150×150×1000).	m	190.0	3,132.0	595,080	30,343.0
(200×250×1000).	m	130.0	3,357.0	436,410	36,887.0
		0.0	0.0	0	0.0
L=0.5m	m	130.0	1,616.0	210,080	10,020.0
		0.0	0.0	0	0.0
(φ100-400)	m	500.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
근원직경:φ20cm	주	19.0	36,661.0	696,559	270,428.0
근원직경:φ20cm	주	19.0	24,572.0	466,868	187,395.0

근원직경:φ20cm	주	19.0	19,486.0	370,234	93,697.0
근원직경:φ15~20cm	주	19.0	2,161.0	41,059	22,643.0
		0.0	0.0	0	0.0
	개소	16.0	174,778.0	2,796,448	290,182.0
		0.0	0.0	0	0.0
D450mm	개소	10.0	570.0	5,700	8,842.0
D600mm	개소	49.0	998.0	48,902	15,473.0
D700mm	개소	3.0	1,355.0	4,065	21,000.0
건설용펌프,D=150mm	일	62.0	3,160.0	195,920	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
1500Lx900H	매	460.0	0.0	0	0.0
3개월,1500Lx900H	매	67.0	0.0	0	0.0
(t=6.4mm)	m³	233.0	0.0	0	0.0
	m	690.0	0.0	0	0.0
	개소	3.0	0.0	0	0.0
1인/조	일	62.0	0.0	0	0.0
1인/조	일	41.0	0.0	0	0.0
(90x180cm)	개	2.0	0.0	0	0.0
(△90cm,AL판)	조	2.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(용착식,수동식,백색실선)	m³	11.0	9,928.0	109,208	2,121.0
(용착식,수동식,황색실선)	m³	35.0	10,477.0	366,695	2,121.0
(용착식,수동식,문자,백색)	m³	24.0	10,551.0	253,224	11,786.0
(용착식,수동식,횡단보도)	m³	60.0	10,151.0	609,060	5,583.0
		0.0	0.0	0	0.0
B=200	m	345.0	180.0	62,100	384.0
		0.0	0.0	0	0.0
(H1.0xW2.0)	m	24.0	0.0	0	0.0
(Fck=18Mpa,소형구조물 3m³미만)	m³	1.0	0.0	0	652,401.0
(0-7m:6호)	m³	19.0	7,273.0	138,187	36,480.0
		0.0	0.0	0	0.0
RSC-4	드럼	1.0	109,000.0	109,000	0.0
RSC-3	드럼	2.0	109,000.0	218,000	0.0
시내도착도	m³	819.0	23,000.0	18,837,000	0.0
Φ25mm,시내도착도	m³	12.0	23,000.0	276,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m³	104.0	17,000.0	1,768,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m³	69.0	15,000.0	1,035,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m³	69.0	17,000.0	1,173,000	0.0
40mm이하(시내도착도)	m³	46.0	15,000.0	690,000	0.0
시내도착도	m³	1.0	20,000.0	20,000	0.0
40kg/포	포	72.0	3,473.0	250,056	0.0
H1.0 x W2.0	경간	12.0	170,000.0	2,040,000	0.0
		0.0	0.0	0	0.0

D450mm	본	11.0	0.0	0	0.0
D600mm	본	64.0	0.0	0	0.0
D700mm	본	3.0	0.0	0	0.0
40KG	포	72.0	36.0	2,592	575.0
야간,D.T4.5(L=30km)	TON	97.0	2,841.0	275,577	16,709.0
				0	
		0.0	0.0	0	0.0
A=225㎡,금천구 가산동 371-17	개월	8.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
PS ,면적 600M2	월	8.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
트레일러 20ton	대	11.0	0.0	0	0.0
덤프트럭 15ton	대	4.0	0.0	0	0.0
물탱크 16,000L	대	1.0	0.0	0	0.0
물탱크 5,500L	대	1.0	0.0	0	0.0
트레일러 60ton	대	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
보조기총	회	1.0	0.0	0	0.0
보조기총	회	2.0	0.0	0	0.0
보조기총	회	2.0	0.0	0	0.0
보조기총	회	4.0	0.0	0	0.0
보조기총	회	4.0	0.0	0	0.0
되메우기	회	1.0	0.0	0	0.0
되메우기	회	4.0	0.0	0	0.0
되메우기	회	4.0	0.0	0	0.0
(KSF 2405)	회	3.0	0.0	0	0.0
	회	1.0	0.0	0	0.0
	회	1.0	0.0	0	0.0
	회	1.0	0.0	0	0.0
	회	1.0	0.0	0	0.0
(KSF 2353)	회	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
	인	176.0	0.0	0	0.0
초급품질관리원의 1%	%	1.0	0.0	0	0.0
초급품질관리원의 1%	%	1.0	0.0	0	0.0
품질시험비의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
품질관리활동비의 1%	식	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
	M	5.0	0.0	0	0.0

	EA	1.0	0.0	0	0.0
	EA	1.0	0.0	0	0.0
	EA	1.0	0.0	0	0.0
	SET	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
	EA	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
	EA	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
	EA	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
금액의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
금액의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
금액의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
금액의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
	M	5.0	0.0	0	0.0
	M	5.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
	개월	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
	식	1.0	0.0	0	0.0
	식	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
				0	
				0	
단순	장	110.0	0.0	0	0.0
	EA	1.0	0.0	0	0.0
				232,447,070	
금천구	식	1.0	0.0	0	0.0
금천구	식	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
				56,666,170	
		0.0	0.0	0	0.0
(25-21- 80:VAT포함)	m³	10.0	62,570.0	625,700	0.0
(25-24- 80:VAT포함)	m³	2.0	65,200.0	130,400	0.0
자재비의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(표증용,#78:VAT포함)	TON	36.0	48,010.0	1,728,360	0.0
(표증용,#78:VAT포함)	TON	24.0	47,400.0	1,137,600	0.0

(기총용,#467:VAT포함)	TON	59.0	41,950.0	2,475,050	0.0
(기총용,#467:VAT포함)	TON	39.0	41,080.0	1,602,120	0.0
자재비의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
1호,하부,600B,VAT포함	개	4.0	440,000.0	1,760,000	0.0
1호,하부,1000B,VAT포함	개	1.0	500,000.0	500,000	0.0
1호,상부,0S,VAT포함	개	2.0	125,000.0	250,000	0.0
1호,상부,200S,VAT포함	개	1.0	156,000.0	156,000	0.0
1호,상부,300S,VAT포함	개	2.0	179,000.0	358,000	0.0
2호,하부,800B,VAT포함	개	3.0	570,000.0	1,710,000	0.0
2호,하부,1200B,VAT포함	개	6.0	720,000.0	4,320,000	0.0
2호,연직,500H,VAT포함	개	1.0	240,000.0	240,000	0.0
2호,상부,0S,VAT포함	개	2.0	200,000.0	400,000	0.0
2호,상부,100S,VAT포함	개	2.0	230,000.0	460,000	0.0
2호,상부,200S,VAT포함	개	1.0	240,000.0	240,000	0.0
2호,상부,300S,VAT포함	개	3.0	290,000.0	870,000	0.0
2호,상부,400S,VAT포함	개	1.0	305,000.0	305,000	0.0
무수축몰탈,VAT포함	포	17.0	12,000.0	204,000	0.0
볼트,VAT포함	개	15.0	9,000.0	135,000	0.0
1호,고무링,VAT포함	개	10.0	16,000.0	160,000	0.0
2호,고무링,VAT포함	개	20.0	23,000.0	460,000	0.0
1호,하부,900x900x1000B,VAT포함	개	1.0	658,400.0	658,400	0.0
1호,상부,900x900x200S,VAT포함	개	1.0	218,000.0	218,000	0.0
속경접합제,25kg	개	2.0	18,000.0	36,000	0.0
고무링,Φ20	개	5.0	4,500.0	22,500	0.0
사다리,VAT포함	개	59.0	9,000.0	531,000	0.0
자재비의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(φ150×6.0m:VAT포함)	본	10.0	48,500.0	485,000	0.0
(φ200×6.0m:VAT포함)	본	7.0	74,500.0	521,500	0.0
(φ250×6.0m:VAT포함)	본	4.0	101,500.0	406,000	0.0
(φ300×6.0m:VAT포함)	본	1.0	136,300.0	136,300	0.0
(φ150mm:VAT포함)	개	28.0	7,500.0	210,000	0.0
(φ200mm:VAT포함)	개	18.0	9,550.0	171,900	0.0
(φ250mm:VAT포함)	개	10.0	17,000.0	170,000	0.0
(φ300mm:VAT포함)	개	2.0	23,400.0	46,800	0.0
(φ150mm:VAT포함)	개	56.0	480.0	26,880	0.0
(φ200mm:VAT포함)	개	36.0	720.0	25,920	0.0
(φ250mm:VAT포함)	개	20.0	1,390.0	27,800	0.0
(φ300mm:VAT포함)	개	4.0	2,450.0	9,800	0.0
자재비의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(B형:φ300mm,VAT포함)	본	2.0	49,100.0	98,200	0.0

(B형:φ350mm,VAT포함)	본	1.0	50,500.0	50,500	0.0
(B형:φ450mm,VAT포함)	본	38.0	58,770.0	2,233,260	0.0
(B형:φ600mm,VAT포함)	본	9.0	97,120.0	874,080	0.0
(B형:φ700mm,VAT포함)	본	21.0	134,200.0	2,818,200	0.0
자재비의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
450mm,VAT포함	본	29.0	277,090.0	8,035,610	0.0
600mm,VAT포함	본	36.0	411,620.0	14,818,320	0.0
자재비의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
φ648(하수용,VAT포함)	SET	15.0	227,500.0	3,412,500	0.0
(직선,200x250x1000:VAT포함)	개	13.0	24,190.0	314,470	0.0
(곡선,200x250x1000:VAT포함)	개	2.0	40,000.0	80,000	0.0
자재비의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
				175,780,900	
		0.0	0.0	0	0.0
(25-21- 80:VAT포함)	m ³	274.0	62,570.0	17,144,180	0.0
(25-24- 80:VAT포함)	m ³	22.0	65,200.0	1,434,400	0.0
자재비의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(표층용,#78:VAT포함)	TON	463.0	48,010.0	22,228,630	0.0
(표층용,#78:VAT포함)	TON	309.0	47,400.0	14,646,600	0.0
(기층용,#467:VAT포함)	TON	267.0	41,950.0	11,200,650	0.0
(기층용,#467:VAT포함)	TON	178.0	41,080.0	7,312,240	0.0
자재비의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(B형:φ300mm,VAT포함)	본	3.0	49,100.0	147,300	0.0
(B형:φ450mm,VAT포함)	본	128.0	58,770.0	7,522,560	0.0
(B형:φ600mm,VAT포함)	본	137.0	97,120.0	13,305,440	0.0
(B형:φ700mm,VAT포함)	본	3.0	134,200.0	402,600	0.0
(수밀밴드,이음관:φ300mm,VAT포함)	개	6.0	49,500.0	297,000	0.0
(수밀밴드,이음관:φ450mm,VAT포함)	개	210.0	75,750.0	15,907,500	0.0
(수밀밴드,이음관:φ600mm,VAT포함)	개	214.0	128,000.0	27,392,000	0.0
(수밀밴드,이음관:φ700mm,VAT포함)	개	6.0	146,250.0	877,500	0.0
자재비의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(φ150×6.0m:VAT포함)	본	171.0	48,500.0	8,293,500	0.0
(φ200×6.0m:VAT포함)	본	38.0	74,500.0	2,831,000	0.0
(φ250×6.0m:VAT포함)	본	2.0	101,500.0	203,000	0.0
(φ300×6.0m:VAT포함)	본	7.0	136,300.0	954,100	0.0
(φ150mm:VAT포함)	개	512.0	7,500.0	3,840,000	0.0

(φ200mm:VAT포함)	개	112.0	9,550.0	1,069,600	0.0
(φ250mm:VAT포함)	개	5.0	17,000.0	85,000	0.0
(φ300mm:VAT포함)	개	14.0	23,400.0	327,600	0.0
(φ150mm:VAT포함)	개	1,024.0	480.0	491,520	0.0
(φ200mm:VAT포함)	개	224.0	720.0	161,280	0.0
(φ250mm:VAT포함)	개	10.0	1,390.0	13,900	0.0
(φ300mm:VAT포함)	개	28.0	2,450.0	68,600	0.0
자재비의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0
(직선,150x150x1000:VAT포함)	개	220.0	12,760.0	2,807,200	0.0
(직선,200x250x1000:VAT포함)	개	212.0	24,190.0	5,128,280	0.0
(곡선,200x250x1000:VAT포함)	개	23.0	40,000.0	920,000	0.0
(경사형,200x250x1000:VAT포함)	개	8.0	24,090.0	192,720	0.0
현장설치,T2.5mm	m2	245.0	35,000.0	8,575,000	0.0
자재비의 %	%	1.0	0.0	0	0.0
		0.0	0.0	0	0.0

내 역 서

구비	경비		합계		자재구분	세부공종구분
	금액	단가	금액	단가		
466,372,907		297,729,915		1,046,870,508		
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
68,752,080		34,088,271		140,997,999		
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
18,315,356		10,014,681		42,275,417		
0	0.0	0	0.0	0		일반
503,076	195.0	132,210	2,139.0	1,450,242		일반
374,256	872.0	98,536	8,343.0	942,759		일반
9,964	1,063.0	4,252	4,600.0	18,400		일반
50,837	1,122.0	32,538	3,738.0	108,402		일반
17,437	1,063.0	7,441	4,600.0	32,200		일반
15,259	5,335.0	5,335	25,040.0	25,040		일반
76,629	6,298.0	44,086	21,255.0	148,785		일반
125,892	11,003.0	44,012	52,041.0	208,164		일반
184,986	11,824.0	106,416	39,908.0	359,172		일반
103,098	4,266.0	25,596	24,625.0	147,750		일반
389,408	2,625.0	112,875	14,568.0	626,424		일반
203,580	4,212.0	50,544	24,313.0	291,756		일반
142,480	2,581.0	41,296	14,325.0	229,200		일반
46,000	1,227.0	19,632	5,310.0	84,960		일반
88,695	1,262.0	56,790	4,203.0	189,135		일반
731,724	0.0	0	23,604.0	731,724		일반
92,470	1,378.0	19,292	8,872.0	124,208		일반
65,637	474.0	24,174	2,302.0	117,402		일반
189,630	488.0	104,920	1,804.0	387,860		일반
295,050	0.0	0	11,802.0	295,050		일반
126,685	917.0	11,921	11,441.0	148,733		일반
202,913	532.0	15,428	8,274.0	239,946		일반
384,366	545.0	31,610	7,820.0	453,560		일반
195,440	184.0	2,944	12,524.0	200,384		일반
11,330	450.0	4,500	2,010.0	20,100		일반
48,978	458.0	24,732	1,733.0	93,582		일반

630,728	2,339.0	130,984	15,684.0	878,304		일반
1,525,298	1,548.0	369,972	9,964.0	2,381,396		일반
466,578	2,510.0	105,420	15,853.0	665,826		일반
538,248	1,778.0	145,796	10,551.0	865,182		일반
862,695	4,415.0	754,965	14,895.0	2,547,045		일반
102,641	981.0	75,537	3,068.0	236,236		일반
409	260.0	260	900.0	900		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
217,392	0.0	0	3,882.0	217,392		일반
145,300	0.0	0	7,265.0	145,300		일반
2,349,130	6,499.0	240,463	75,806.0	2,804,822		일반
183,300	8,209.0	16,418	107,207.0	214,414		일반
144,228	326.0	3,912	12,867.0	154,404		일반
50,262	489.0	978	26,712.0	53,424		일반
444,430	4,549.0	45,490	53,063.0	530,630		일반
12,019	326.0	326	12,867.0	12,867		일반
85,239	188.0	1,692	14,142.0	127,278		일반
30,110	300.0	600	21,364.0	42,728		일반
308,476	34.0	952	60,134.0	1,683,752		일반
182,750	56.0	560	133,838.0	1,338,380		일반
89,656	0.0	0	1,601.0	89,656		일반
72,640	0.0	0	3,632.0	72,640		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
259,948	23,739.0	47,478	160,124.0	320,248		일반
663,464	27,130.0	108,520	200,323.0	801,292		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
226,029	62,740.0	62,740	308,039.0	308,039		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
247,842	0.0	0	35,406.0	247,842		일반
41,782	11.0	286	2,942.0	76,492		일반
94,380	3.0	156	3,480.0	180,960		일반
92,435	0.0	0	14,263.0	99,841		일반
3,540	756.0	2,268	2,517.0	7,551		일반
73,980	0.0	0	29,160.0	87,480		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
390,500	959.0	263,725	3,197.0	879,175		일반
955,092	320.0	75,520	4,860.0	1,146,960		일반
17,600	0.0	0	65.0	17,875		일반
15,104	0.0	0	65.0	15,340		일반
339,664	1,590.0	73,140	10,472.0	481,712		일반
409,371	1,452.0	88,572	9,524.0	580,964		일반

0	0.0	0	0.0	0		일반
72,420	959.0	48,909	3,197.0	163,047		일반
182,115	320.0	14,400	4,860.0	218,700		일반
151,425	172.0	7,740	6,002.0	270,090		일반
6,144	0.0	0	65.0	6,240		일반
46,977	1,452.0	10,164	9,524.0	66,668		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	21,550.0	1,443,850	21,550.0	1,443,850		일반
0	21,890.0	1,160,170	21,890.0	1,160,170		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
21,692	0.0	0	5,993.0	23,972		일반
0	1,108.0	4,432	4,268.0	17,072		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	4,720.0	608,880	4,720.0	608,880		일반
0	960.0	64,320	960.0	64,320		일반
0	3,194.0	306,624	3,194.0	306,624		일반
0	4,438.0	856,534	4,438.0	856,534		일반
0	9,274.0	27,822	9,274.0	27,822		일반
0	102,628.0	615,768	102,628.0	615,768		일반
0	102,628.0	615,768	102,628.0	615,768		일반
0	79,500.0	159,000	79,500.0	159,000		일반
0	54,550.0	109,100	54,550.0	109,100		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
14,641	194.0	2,134	11,453.0	125,983		일반
51,909	194.0	7,566	12,002.0	468,078		일반
14,796	1,079.0	2,158	19,028.0	38,056		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
66,602	5,184.0	5,184	79,788.0	79,788		일반
33,062	4,190.0	4,190	257,626.0	257,626		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
29,140	0.0	0	415.0	51,460		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
39,647	23,396.0	23,396	83,774.0	83,774		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	109,000.0	327,000		일반
0	0.0	0	109,000.0	109,000		일반
0	0.0	0	23,000.0	2,438,000		일반
0	0.0	0	23,000.0	23,000		일반
0	0.0	0	17,000.0	595,000		일반
0	0.0	0	15,000.0	345,000		일반
0	0.0	0	17,000.0	884,000		일반
0	0.0	0	15,000.0	525,000		일반

0	0.0	0	20,000.0	60,000		일반
0	0.0	0	3,473.0	24,311		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	678.0	25,764	678.0	25,764		일반
0	1,174.0	2,348	1,174.0	2,348		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	464.0	4,640	464.0	4,640		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	3,306.0	3,306	3,306.0	3,306		일반
0	4,714.0	4,714	4,714.0	4,714		일반
0	1,407.0	1,407	1,407.0	1,407		일반
0	2,340.0	2,340	2,340.0	2,340		일반
0	6,106.0	12,212	6,106.0	12,212		일반
0	8,142.0	16,284	8,142.0	16,284		일반
0	2,712.0	5,424	2,712.0	5,424		일반
0	3,742.0	3,742	3,742.0	3,742		일반
0	4,087.0	4,087	4,087.0	4,087		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	6,274.0	6,274	6,274.0	6,274		일반
0	2,204.0	2,204	2,204.0	2,204		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
4,025	89.0	623	700.0	4,900		일반
632,681	2,583.0	183,393	14,335.0	1,017,785		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
9,601,843		5,181,592		22,080,179		
0	0.0	0	0.0	0		일반
81,003	305.0	20,435	3,917.0	262,439		일반
148,608	872.0	37,496	9,712.0	417,616		일반
5,487	1,122.0	3,366	3,814.0	11,442		일반
3,658	1,122.0	2,244	3,814.0	7,628		일반
91,384	6,298.0	50,384	21,731.0	173,848		일반
64,341	11,824.0	35,472	40,801.0	122,403		일반
123,422	0.0	0	1,313.0	123,422		일반
54,336	2,625.0	15,750	14,568.0	87,408		일반
142,480	2,581.0	41,296	14,325.0	229,200		일반
41,140	1,262.0	25,240	4,289.0	85,780		일반
320,190	0.0	0	24,630.0	320,190		일반
48,244	1,378.0	9,646	9,159.0	64,113		일반
103,152	488.0	54,656	1,843.0	206,416		일반
110,835	0.0	0	12,315.0	110,835		일반
61,014	917.0	5,502	11,865.0	71,190		일반

200,535	545.0	15,805	8,108.0	235,132		일반
165,698	184.0	2,392	13,055.0	169,715		일반
48,246	458.0	23,358	1,772.0	90,372		일반
791,368	1,548.0	191,952	9,964.0	1,235,536		일반
269,124	1,778.0	72,898	10,551.0	432,591		일반
418,735	4,415.0	366,445	14,895.0	1,236,285		일반
29,326	981.0	21,582	3,068.0	67,496		일반
409	260.0	260	900.0	900		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
111,280	0.0	0	5,564.0	111,280		일반
183,300	8,209.0	16,418	107,207.0	214,414		일반
52,448	489.0	978	27,805.0	55,610		일반
1,411,410	5,746.0	126,412	75,044.0	1,650,968		일반
26,224	489.0	489	27,805.0	27,805		일반
31,420	300.0	600	22,019.0	44,038		일반
170,080	60.0	600	106,953.0	1,069,530		일반
55,640	0.0	0	2,782.0	55,640		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
271,250	23,739.0	47,478	165,775.0	331,550		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
73,892	0.0	0	36,946.0	73,892		일반
10,062	11.0	66	3,012.0	18,072		일반
22,728	3.0	36	3,559.0	42,708		일반
27,558	0.0	0	14,837.0	29,674		일반
1,232	756.0	756	2,569.0	2,569		일반
25,732	0.0	0	30,232.0	30,232		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
65,208	959.0	42,196	3,259.0	143,396		일반
109,798	320.0	8,320	5,036.0	130,936		일반
2,948	0.0	0	68.0	2,992		일반
1,742	0.0	0	68.0	1,768		일반
38,525	1,590.0	7,950	10,793.0	53,965		일반
42,018	1,452.0	8,712	9,816.0	58,896		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
56,176	172.0	2,752	6,148.0	98,368		일반
15,410	1,590.0	3,180	10,793.0	21,586		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
406,644	592.0	55,648	8,787.0	825,978		일반
69,345	1,590.0	14,310	10,793.0	97,137		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반

236,070	752.0	7,520	27,716.0	277,160		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
64,130	168.0	1,680	8,197.0	81,970		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	21,704.0	1,302,240	21,704.0	1,302,240		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
865,370	21,038.0	105,190	230,773.0	1,153,865		일반
599,665	8,929.0	44,645	153,434.0	767,170		일반
299,830	4,464.0	22,320	83,916.0	419,580		일반
78,760	11,144.0	55,720	29,057.0	145,285		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
557,148	92,699.0	278,097	453,193.0	1,359,579		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
9,903	0.0	0	10,901.0	10,901		일반
0	1,108.0	1,108	4,268.0	4,268		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	4,926.0	354,672	4,926.0	354,672		일반
0	960.0	64,320	960.0	64,320		일반
0	3,217.0	102,944	3,217.0	102,944		일반
0	4,559.0	492,372	4,559.0	492,372		일반
0	9,395.0	28,185	9,395.0	28,185		일반
0	102,628.0	410,512	102,628.0	410,512		일반
0	102,628.0	205,256	102,628.0	205,256		일반
0	79,500.0	159,000	79,500.0	159,000		일반
0	54,550.0	109,100	54,550.0	109,100		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
2,662	194.0	388	12,002.0	24,004		일반
126,144	511.0	18,396	14,166.0	509,976		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
14,514	0.0	0	426.0	25,134		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
41,371	23,396.0	23,396	85,498.0	85,498		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	109,000.0	109,000		일반
0	0.0	0	109,000.0	109,000		일반
0	0.0	0	23,000.0	2,070,000		일반
0	0.0	0	23,000.0	23,000		일반
0	0.0	0	17,000.0	221,000		일반
0	0.0	0	15,000.0	135,000		일반
0	0.0	0	17,000.0	85,000		일반
0	0.0	0	15,000.0	45,000		일반
0	0.0	0	20,000.0	20,000		일반
0	0.0	0	3,473.0	20,838		일반

0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	1,174.0	2,348	1,174.0	2,348		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	832.0	19,136	832.0	19,136		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	3,306.0	6,612	3,306.0	6,612		일반
0	2,068.0	2,068	2,068.0	2,068		일반
0	2,340.0	2,340	2,340.0	2,340		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
3,450	89.0	534	700.0	4,200		일반
98,021	2,583.0	28,413	14,335.0	157,685		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
40,834,881		18,891,998		76,642,403		
0	0.0	0	0.0	0		일반
170,100	305.0	27,450	4,598.0	413,820		일반
11,432	1,122.0	4,488	4,843.0	19,372		일반
285,568	6,298.0	100,768	28,156.0	450,496		일반
469,168	11,824.0	165,536	52,866.0	740,124		일반
467,628	0.0	0	2,051.0	467,628		일반
118,860	2,625.0	18,375	22,492.0	157,444		일반
617,826	2,581.0	95,497	22,118.0	818,366		일반
131,774	1,262.0	51,742	5,446.0	223,286		일반
1,385,460	0.0	0	38,485.0	1,385,460		일반
118,470	1,378.0	15,158	13,037.0	143,407		일반
453,285	488.0	153,720	2,361.0	743,715		일반
711,954	0.0	0	19,242.0	711,954		일반
158,890	917.0	9,170	17,585.0	175,850		일반
1,501,895	545.0	75,755	11,998.0	1,667,722		일반
537,705	184.0	4,968	20,224.0	546,048		일반
161,211	458.0	49,922	2,305.0	251,245		일반
4,188,100	1,548.0	541,800	15,548.0	5,441,800		일반
2,449,491	1,778.0	353,822	16,296.0	3,242,904		일반
766,840	4,415.0	671,080	14,895.0	2,264,040		일반
58,652	981.0	43,164	3,068.0	134,992		일반
818	260.0	520	900.0	1,800		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
139,104	0.0	0	8,694.0	139,104		일반
60,576	0.0	0	15,144.0	60,576		일반
164,028	4,617.0	9,234	90,764.0	181,528		일반
92,600	5,301.0	5,301	102,646.0	102,646		일반
859,225	8,209.0	41,045	187,402.0	937,010		일반

4,462,760	9,406.0	188,120	240,963.0	4,819,260		일반
11,828	122.0	244	6,193.0	12,386		일반
11,757	187.0	187	12,257.0	12,257		일반
204,875	489.0	2,445	42,556.0	212,780		일반
157,773	611.0	1,833	54,604.0	163,812		일반
1,499,940	4,549.0	81,882	91,950.0	1,655,100		일반
1,563,783	5,746.0	74,698	131,180.0	1,705,340		일반
19,596	326.0	326	20,444.0	20,444		일반
40,975	489.0	489	42,556.0	42,556		일반
18,436	112.0	224	12,358.0	24,716		일반
9,280	112.0	112	12,861.0	12,861		일반
121,480	300.0	1,500	30,605.0	153,025		일반
60,608	376.0	752	37,713.0	75,426		일반
212,608	60.0	480	116,521.0	932,168		일반
85,034	102.0	204	187,512.0	375,024		일반
69,552	0.0	0	4,347.0	69,552		일반
30,288	0.0	0	7,572.0	30,288		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
211,915	23,739.0	23,739	242,065.0	242,065		일반
1,352,170	27,130.0	135,650	304,891.0	1,524,455		일반
138,105	13,807.0	13,807	155,640.0	155,640		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
346,368	0.0	0	57,728.0	346,368		일반
70,767	11.0	297	3,956.0	106,812		일반
159,840	3.0	162	4,625.0	249,750		일반
129,186	0.0	0	22,589.0	135,534		일반
5,775	756.0	2,268	3,262.0	9,786		일반
80,412	0.0	0	40,656.0	81,312		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
2,245,040	11,987.0	239,740	209,272.0	4,185,440		일반
3,486,132	14,122.0	367,172	256,381.0	6,665,906		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
115,750	959.0	47,950	4,092.0	204,600		일반
204,569	320.0	9,920	7,412.0	229,772		일반
5,250	0.0	0	106.0	5,300		일반
3,255	0.0	0	106.0	3,286		일반
72,234	1,590.0	9,540	15,127.0	90,762		일반
98,478	1,452.0	13,068	13,755.0	123,795		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
1,541,052	592.0	134,976	11,220.0	2,558,160		일반

276,897	1,590.0	36,570	15,127.0	347,921		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
184,435	752.0	3,760	40,996.0	204,980		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
50,100	168.0	840	11,804.0	59,020		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	23,786.0	3,663,044	23,786.0	3,663,044		일반
0	24,126.0	3,039,876	24,126.0	3,039,876		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
1,892,996	21,038.0	147,266	328,127.0	2,296,889		일반
1,311,765	8,929.0	62,503	220,896.0	1,546,272		일반
655,879	4,464.0	31,248	117,647.0	823,529		일반
158,501	11,144.0	78,008	35,948.0	251,636		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
870,546	92,699.0	278,097	557,659.0	1,672,977		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
8,842	0.0	0	9,412.0	9,412		일반
15,473	0.0	0	16,471.0	16,471		일반
21,000	0.0	0	22,355.0	22,355		일반
0	1,108.0	3,324	4,268.0	12,804		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	7,697.0	1,270,005	7,697.0	1,270,005		일반
0	960.0	64,320	960.0	64,320		일반
0	3,528.0	381,024	3,528.0	381,024		일반
0	6,188.0	1,528,436	6,188.0	1,528,436		일반
0	11,024.0	33,072	11,024.0	33,072		일반
0	153,942.0	2,155,188	153,942.0	2,155,188		일반
0	153,942.0	1,847,304	153,942.0	1,847,304		일반
0	79,500.0	159,000	79,500.0	159,000		일반
0	54,550.0	109,100	54,550.0	109,100		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
2,121	194.0	194	12,792.0	12,792		일반
66,996	511.0	6,132	16,245.0	194,940		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
56,832	0.0	0	564.0	83,472		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
129,284	23,396.0	46,792	108,769.0	217,538		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	109,000.0	109,000		일반
0	0.0	0	109,000.0	109,000		일반
0	0.0	0	23,000.0	4,439,000		일반
0	0.0	0	23,000.0	23,000		일반

0	0.0	0	17,000.0	374,000		일반
0	0.0	0	15,000.0	225,000		일반
0	0.0	0	17,000.0	119,000		일반
0	0.0	0	15,000.0	75,000		일반
0	0.0	0	20,000.0	60,000		일반
0	0.0	0	3,473.0	31,257		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	352.0	704	352.0	704		일반
0	437.0	437	437.0	437		일반
0	1,174.0	5,870	1,174.0	5,870		일반
0	1,590.0	33,390	1,590.0	33,390		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	464.0	8,816	464.0	8,816		일반
0	832.0	10,816	832.0	10,816		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	3,306.0	3,306	3,306.0	3,306		일반
0	1,407.0	1,407	1,407.0	1,407		일반
0	6,106.0	6,106	6,106.0	6,106		일반
0	8,142.0	32,568	8,142.0	32,568		일반
0	2,314.0	2,314	2,314.0	2,314		일반
0	3,229.0	6,458	3,229.0	6,458		일반
0	4,087.0	8,174	4,087.0	8,174		일반
0	4,432.0	4,432	4,432.0	4,432		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
5,175	89.0	801	700.0	6,300		일반
200,508	2,583.0	30,996	22,133.0	265,596		일반
397,620,827		185,598,669		827,829,534		
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
243,905,515		129,764,380		544,879,426		
0	0.0	0	0.0	0		일반
2,385,530	195.0	626,925	2,139.0	6,876,885		일반
700,623	621.0	184,437	6,457.0	1,917,729		일반
17,755,632	872.0	4,674,792	8,343.0	44,726,823		일반
59,832	1,897.0	22,764	7,932.0	95,184		일반
214,226	1,063.0	91,418	4,600.0	395,600		일반
240,161	1,122.0	153,714	3,738.0	512,106		일반
249,300	1,897.0	94,850	7,932.0	396,600		일반

545,529	1,063.0	232,797	4,600.0	1,007,400		일반
316,525	8,058.0	88,638	41,193.0	453,123		일반
396,734	5,335.0	138,710	25,040.0	651,040		일반
197,046	6,298.0	113,364	21,255.0	382,590		일반
25,160	0.0	0	1,258.0	25,160		일반
547,848	4,858.0	136,024	27,154.0	760,312		일반
3,677,162	4,266.0	912,924	24,625.0	5,269,750		일반
1,756,864	2,625.0	509,250	14,568.0	2,826,192		일반
1,195,608	4,788.0	296,856	26,750.0	1,658,500		일반
4,156,425	4,212.0	1,031,940	24,313.0	5,956,685		일반
160,290	2,581.0	46,458	14,325.0	257,850		일반
3,731,580	2,188.0	196,920	44,860.0	4,037,400		일반
1,319,625	1,227.0	563,193	5,310.0	2,437,290		일반
417,852	1,262.0	267,544	4,203.0	891,036		일반
8,166,984	0.0	0	23,604.0	8,166,984		일반
3,758,245	1,378.0	784,082	8,872.0	5,048,168		일반
1,128,600	1,302.0	371,070	6,095.0	1,737,075		일반
1,639,638	474.0	603,876	2,302.0	2,932,748		일반
867,006	488.0	479,704	1,804.0	1,773,332		일반
3,316,362	0.0	0	11,802.0	3,316,362		일반
4,930,970	917.0	464,002	11,441.0	5,789,146		일반
711,138	872.0	75,864	9,792.0	851,904		일반
2,924,746	532.0	222,376	8,274.0	3,458,532		일반
762,105	545.0	62,675	7,820.0	899,300		일반
3,224,760	184.0	48,576	12,524.0	3,306,336		일반
233,604	658.0	82,908	2,940.0	370,440		일반
607,288	450.0	241,200	2,010.0	1,077,360		일반
357,358	458.0	180,452	1,733.0	682,802		일반
7,461,546	677.0	214,609	24,648.0	7,813,416		일반
3,776,421	2,475.0	784,575	16,590.0	5,259,030		일반
15,948,408	2,339.0	3,312,024	15,684.0	22,208,544		일반
6,975,526	1,548.0	1,691,964	9,964.0	10,890,652		일반
8,009,589	2,510.0	1,809,710	15,853.0	11,430,013		일반
1,083,060	1,778.0	293,370	10,551.0	1,740,915		일반
2,663,272	0.0	0	21,478.0	2,663,272		일반
4,699,275	0.0	0	26,853.0	4,699,275		일반
9,782,255	4,415.0	8,560,685	14,895.0	28,881,405		일반
1,014,413	981.0	746,541	3,068.0	2,334,748		일반
2,045	260.0	1,300	900.0	4,500		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
131,220	4,617.0	13,851	52,490.0	157,470		일반
7,237,860	6,499.0	740,886	75,806.0	8,641,884		일반
6,140,550	8,209.0	550,003	107,207.0	7,182,869		일반

39,366	1,385.0	4,155	17,546.0	52,638		일반
1,809,465	1,949.0	185,155	25,241.0	2,397,895		일반
1,567,215	2,462.0	140,334	35,261.0	2,009,877		일반
21,762	122.0	732	3,906.0	23,436		일반
2,307,648	326.0	62,592	12,867.0	2,470,464		일반
2,890,065	489.0	56,235	26,712.0	3,071,880		일반
58,926	1,231.0	7,386	12,154.0	72,924		일반
3,714,120	1,795.0	341,050	22,950.0	4,360,500		일반
3,356,160	2,308.0	263,112	33,814.0	3,854,796		일반
3,975,168	0.0	0	3,882.0	3,975,168		일반
72,650	0.0	0	7,265.0	72,650		일반
111,456	0.0	0	9,288.0	111,456		일반
120,204	27.0	324	59,083.0	708,996		일반
3,525,440	34.0	10,880	60,134.0	19,242,880		일반
2,185,020	44.0	7,920	61,314.0	11,036,520		일반
91,375	56.0	280	133,838.0	669,190		일반
152,610	90.0	540	170,390.0	1,022,340		일반
1,639,424	0.0	0	1,601.0	1,639,424		일반
36,320	0.0	0	3,632.0	36,320		일반
55,728	0.0	0	4,644.0	55,728		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	8,424.0	0	166,199.0	0		일반
3,109,235	8,424.0	345,384	171,789.0	7,043,349		일반
356,590	11,987.0	59,935	169,752.0	848,760		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
7,674,750	3,437.0	3,907,869	11,684.0	13,284,708		일반
4,447,653	320.0	351,680	4,860.0	5,341,140		일반
72,768	0.0	0	65.0	73,905		일반
70,336	0.0	0	65.0	71,435		일반
1,558,024	1,590.0	335,490	10,472.0	2,209,592		일반
1,912,635	1,452.0	413,820	9,524.0	2,714,340		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
306,215	172.0	15,652	6,002.0	546,182		일반
95,992	1,590.0	20,670	10,472.0	136,136		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
19,500,750	3,437.0	9,929,493	11,684.0	33,755,076		일반
6,892,041	320.0	544,960	4,860.0	8,276,580		일반
5,730,595	172.0	292,916	6,002.0	10,221,406		일반
293,888	0.0	0	65.0	298,480		일반
1,677,750	1,452.0	363,000	9,524.0	2,381,000		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반

82,920	592.0	11,840	8,607.0	172,140		일반
14,768	1,590.0	3,180	10,472.0	20,944		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
428,030	501.0	11,523	22,243.0	511,589		일반
2,285,024	752.0	75,952	26,733.0	2,700,033		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
436,394	151.0	11,023	7,729.0	564,217		일반
172,060	168.0	4,704	7,929.0	222,012		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
1,196,130	115.0	690	499,283.0	2,995,698		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	21,550.0	29,308,000	21,550.0	29,308,000		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
1,245,846	92,699.0	648,893	445,455.0	3,118,185		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
7,116	0.0	0	2,621.0	7,863		일반
526,031	0.0	0	5,993.0	581,321		일반
550,420	0.0	0	10,488.0	608,304		일반
0	1,108.0	175,064	4,268.0	674,344		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	4,720.0	5,305,280	4,720.0	5,305,280		일반
0	960.0	64,320	960.0	64,320		일반
0	3,194.0	2,526,454	3,194.0	2,526,454		일반
0	4,438.0	7,482,468	4,438.0	7,482,468		일반
0	9,274.0	27,822	9,274.0	27,822		일반
0	102,628.0	16,215,224	102,628.0	16,215,224		일반
0	102,628.0	15,188,944	102,628.0	15,188,944		일반
0	79,500.0	159,000	79,500.0	159,000		일반
0	54,550.0	109,100	54,550.0	109,100		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
71,874	194.0	10,476	11,453.0	618,462		일반
468,512	194.0	68,288	12,002.0	4,224,704		일반
732,402	1,079.0	106,821	19,028.0	1,883,772		일반
42,048	511.0	6,132	14,166.0	169,992		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
532,816	5,184.0	41,472	79,788.0	638,304		일반
264,496	4,190.0	33,520	257,626.0	2,061,008		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
198,105	0.0	0	415.0	349,845		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	109,000.0	1,090,000		일반
0	0.0	0	109,000.0	545,000		일반

0	0.0	0	23,000.0	40,457,000		일반
0	0.0	0	23,000.0	138,000		일반
0	0.0	0	17,000.0	2,975,000		일반
0	0.0	0	15,000.0	1,740,000		일반
0	0.0	0	17,000.0	7,021,000		일반
0	0.0	0	15,000.0	4,125,000		일반
0	0.0	0	20,000.0	20,000		일반
0	0.0	0	3,473.0	128,501		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	352.0	1,056	352.0	1,056		일반
0	678.0	79,326	678.0	79,326		일반
0	1,174.0	81,006	1,174.0	81,006		일반
21,275	89.0	3,293	700.0	25,900		일반
5,596,108	2,583.0	1,622,124	14,335.0	9,002,380		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
1,831,679		1,694,863		5,201,044		
0	0.0	0	0.0	0		일반
35,061	305.0	8,845	3,917.0	113,593		일반
3,658	1,122.0	2,244	3,814.0	7,628		일반
22,846	6,298.0	12,596	21,731.0	43,462		일반
17,069	0.0	0	1,313.0	17,069		일반
27,168	2,625.0	7,875	14,568.0	43,704		일반
17,810	2,581.0	5,162	14,325.0	28,650		일반
10,285	1,262.0	6,310	4,289.0	21,445		일반
73,890	0.0	0	24,630.0	73,890		일반
48,244	1,378.0	9,646	9,159.0	64,113		일반
17,499	488.0	9,272	1,843.0	35,017		일반
24,630	0.0	0	12,315.0	24,630		일반
61,014	917.0	5,502	11,865.0	71,190		일반
20,745	545.0	1,635	8,108.0	24,324		일반
38,238	184.0	552	13,055.0	39,165		일반
11,352	458.0	5,496	1,772.0	21,264		일반
134,022	1,548.0	32,508	9,964.0	209,244		일반
32,820	1,778.0	8,890	10,551.0	52,755		일반
80,720	4,415.0	70,640	14,895.0	238,320		일반
6,665	981.0	4,905	3,068.0	15,340		일반
409	260.0	260	900.0	900		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
366,600	8,209.0	32,836	107,207.0	428,828		일반
27,495	2,462.0	2,462	35,261.0	35,261		일반
78,672	489.0	1,467	27,805.0	83,415		일반
61,440	2,308.0	4,616	35,094.0	70,188		일반

0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
126,792	3,437.0	61,866	11,978.0	215,604		일반
46,453	320.0	3,520	5,036.0	55,396		일반
1,206	0.0	0	68.0	1,224		일반
737	0.0	0	68.0	748		일반
15,410	1,590.0	3,180	10,793.0	21,586		일반
28,012	1,452.0	5,808	9,816.0	39,264		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
56,238	592.0	7,696	8,787.0	114,231		일반
7,705	1,590.0	1,590	10,793.0	10,793		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
118,035	752.0	3,760	27,716.0	138,580		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
32,065	168.0	840	8,197.0	40,985		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	21,704.0	542,600	21,704.0	542,600		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
19,806	0.0	0	10,901.0	21,802		일반
0	1,108.0	2,216	4,268.0	8,536		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	4,926.0	68,964	4,926.0	68,964		일반
0	960.0	13,440	960.0	13,440		일반
0	3,217.0	16,085	3,217.0	16,085		일반
0	4,559.0	91,180	4,559.0	91,180		일반
0	9,395.0	28,185	9,395.0	28,185		일반
0	102,628.0	205,256	102,628.0	205,256		일반
0	102,628.0	102,628	102,628.0	102,628		일반
0	79,500.0	159,000	79,500.0	159,000		일반
0	54,550.0	109,100	54,550.0	109,100		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
112,128	511.0	16,352	14,166.0	453,312		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
2,460	0.0	0	426.0	4,260		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	109,000.0	109,000		일반
0	0.0	0	109,000.0	109,000		일반
0	0.0	0	23,000.0	483,000		일반
0	0.0	0	23,000.0	23,000		일반
0	0.0	0	17,000.0	51,000		일반
0	0.0	0	15,000.0	30,000		일반
0	0.0	0	17,000.0	51,000		일반

0	0.0	0	15,000.0	30,000		일반
0	0.0	0	3,473.0	10,419		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	1,174.0	4,696	1,174.0	4,696		일반
1,725	89.0	267	700.0	2,100		일반
44,555	2,583.0	12,915	14,335.0	71,675		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
151,883,633		54,139,426		277,749,064		
0	0.0	0	0.0	0		일반
713,900	195.0	115,050	2,607.0	1,538,130		일반
502,740	305.0	81,130	4,598.0	1,223,068		일반
125,752	1,122.0	49,368	4,843.0	213,092		일반
1,053,032	6,298.0	371,582	28,156.0	1,661,204		일반
1,698,228	0.0	0	2,051.0	1,698,228		일반
1,120,680	2,625.0	173,250	22,492.0	1,484,472		일반
1,402,632	2,581.0	216,804	22,118.0	1,857,912		일반
482,100	1,262.0	189,300	5,446.0	816,900		일반
5,811,235	0.0	0	38,485.0	5,811,235		일반
2,401,710	1,378.0	307,294	13,037.0	2,907,251		일반
1,630,387	488.0	552,904	2,361.0	2,675,013		일반
831,285	0.0	0	92,365.0	831,285		일반
137,862	718.0	58,158	2,814.0	227,934		일반
2,924,784	0.0	0	19,242.0	2,924,784		일반
3,146,022	917.0	181,566	17,585.0	3,481,830		일반
4,408,440	545.0	222,360	11,998.0	4,895,184		일반
2,310,140	184.0	21,344	20,224.0	2,345,984		일반
683,298	458.0	211,596	2,305.0	1,064,910		일반
16,142,134	1,548.0	2,088,252	15,548.0	20,974,252		일반
7,163,838	1,778.0	1,034,796	16,296.0	9,484,272		일반
3,869,515	4,415.0	3,386,305	14,895.0	11,424,465		일반
199,950	981.0	147,150	3,068.0	460,200		일반
1,227	260.0	780	900.0	2,700		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
1,309,484	6,499.0	71,489	131,360.0	1,444,960		일반
10,654,390	8,209.0	508,958	187,402.0	11,618,924		일반
669,414	9,406.0	28,218	240,963.0	722,889		일반
357,130	1,949.0	19,490	41,907.0	419,070		일반
2,526,097	2,462.0	120,638	59,319.0	2,906,631		일반
200,823	2,821.0	8,463	76,787.0	230,361		일반
391,920	326.0	6,520	20,444.0	408,880		일반
4,015,550	489.0	47,922	42,556.0	4,170,488		일반
315,546	611.0	3,666	54,604.0	327,624		일반

637,440	1,795.0	35,900	35,274.0	705,480		일반
4,704,000	2,308.0	226,184	52,374.0	5,132,652		일반
393,432	2,821.0	16,926	70,918.0	425,508		일반
1,947,456	0.0	0	8,694.0	1,947,456		일반
378,600	0.0	0	15,144.0	378,600		일반
289,092	46.0	552	113,956.0	1,367,472		일반
2,338,688	60.0	5,280	116,521.0	10,253,848		일반
343,548	68.0	816	118,637.0	1,423,644		일반
331,768	90.0	720	186,426.0	1,491,408		일반
973,728	0.0	0	4,347.0	973,728		일반
189,300	0.0	0	7,572.0	189,300		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
1,435,335	130.0	390	568,274.0	1,704,822		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
1,122,520	11,987.0	119,870	209,272.0	2,092,720		일반
670,410	14,122.0	70,610	256,381.0	1,281,905		일반
2,674,440	11,987.0	275,701	214,714.0	4,938,422		일반
2,777,800	14,122.0	282,440	263,157.0	5,263,140		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
4,196,295	87,549.0	437,745	1,554,935.0	7,774,675		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
4,765,598	3,437.0	1,488,221	15,940.0	6,902,020		일반
2,058,888	320.0	99,840	7,412.0	2,312,544		일반
45,465	0.0	0	106.0	45,898		일반
32,760	0.0	0	106.0	33,072		일반
722,340	1,590.0	95,400	15,127.0	907,620		일반
973,838	1,452.0	129,228	13,755.0	1,224,195		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
5,596,452	592.0	490,176	11,220.0	9,290,160		일반
902,925	1,590.0	119,250	15,127.0	1,134,525		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
5,765,170	501.0	95,190	33,976.0	6,455,440		일반
4,795,310	752.0	97,760	40,996.0	5,329,480		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
1,302,600	168.0	21,840	11,804.0	1,534,520		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	23,786.0	11,893,000	23,786.0	11,893,000		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
5,138,132	21,038.0	399,722	328,127.0	6,234,413		일반
3,560,505	8,929.0	169,651	220,896.0	4,197,024		일반

1,780,243	4,464.0	84,816	117,647.0	2,235,293		일반
430,217	11,144.0	211,736	35,948.0	683,012		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
4,642,912	92,699.0	1,483,184	557,659.0	8,922,544		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
88,420	0.0	0	9,412.0	94,120		일반
758,177	0.0	0	16,471.0	807,079		일반
63,000	0.0	0	22,355.0	67,065		일반
0	1,108.0	68,696	4,268.0	264,616		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	7,697.0	3,540,620	7,697.0	3,540,620		일반
0	960.0	64,320	960.0	64,320		일반
0	3,528.0	822,024	3,528.0	822,024		일반
0	6,188.0	4,269,720	6,188.0	4,269,720		일반
0	11,024.0	33,072	11,024.0	33,072		일반
0	153,942.0	9,544,404	153,942.0	9,544,404		일반
0	153,942.0	6,311,622	153,942.0	6,311,622		일반
0	79,500.0	159,000	79,500.0	159,000		일반
0	54,550.0	109,100	54,550.0	109,100		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
23,331	194.0	2,134	12,243.0	134,673		일반
74,235	194.0	6,790	12,792.0	447,720		일반
282,864	1,079.0	25,896	23,416.0	561,984		일반
334,980	511.0	30,660	16,245.0	974,700		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
132,480	0.0	0	564.0	194,580		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	9,606.0	230,544	9,606.0	230,544		일반
652,401	0.0	0	652,401.0	652,401		일반
693,120	0.0	0	43,753.0	831,307		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	109,000.0	109,000		일반
0	0.0	0	109,000.0	218,000		일반
0	0.0	0	23,000.0	18,837,000		일반
0	0.0	0	23,000.0	276,000		일반
0	0.0	0	17,000.0	1,768,000		일반
0	0.0	0	15,000.0	1,035,000		일반
0	0.0	0	17,000.0	1,173,000		일반
0	0.0	0	15,000.0	690,000		일반
0	0.0	0	20,000.0	20,000		일반
0	0.0	0	3,473.0	250,056		일반
0	0.0	0	170,000.0	2,040,000		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반

0	678.0	7,458	678.0	7,458		일반
0	1,174.0	75,136	1,174.0	75,136		일반
0	1,590.0	4,770	1,590.0	4,770		일반
41,400	89.0	6,408	700.0	50,400		일반
1,620,773	2,583.0	250,551	22,133.0	2,146,901		일반
0		78,042,975		78,042,975		
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	4,000,000.0	32,000,000	4,000,000.0	32,000,000		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	2,750,000.0	22,000,000	2,750,000.0	22,000,000		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	70,769.0	778,459	70,769.0	778,459		일반
0	49,082.0	196,328	49,082.0	196,328		일반
0	15,645.0	15,645	15,645.0	15,645		일반
0	12,400.0	12,400	12,400.0	12,400		일반
0	27,886.0	27,886	27,886.0	27,886		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	133,240.0	133,240	133,240.0	133,240		일반
0	144,070.0	288,140	144,070.0	288,140		일반
0	25,240.0	50,480	25,240.0	50,480		일반
0	15,980.0	63,920	15,980.0	63,920		일반
0	98,250.0	393,000	98,250.0	393,000		일반
0	155,060.0	155,060	155,060.0	155,060		일반
0	119,880.0	479,520	119,880.0	479,520		일반
0	16,890.0	67,560	16,890.0	67,560		일반
0	12,830.0	38,490	12,830.0	38,490		일반
0	116,330.0	116,330	116,330.0	116,330		일반
0	113,120.0	113,120	113,120.0	113,120		일반
0	65,120.0	65,120	65,120.0	65,120		일반
0	148,000.0	148,000	148,000.0	148,000		일반
0	27,420.0	27,420	27,420.0	27,420		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	110,001.0	19,360,176	110,001.0	19,360,176		일반
0	193,601.0	193,601	193,601.0	193,601		일반
0	193,601.0	193,601	193,601.0	193,601		일반
0	21,394.0	21,394	21,394.0	21,394		일반
0	4,085.0	4,085	4,085.0	4,085		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	30,000.0	150,000	30,000.0	150,000		일반

0	10,000.0	10,000	10,000.0	10,000		일반
0	5,000.0	5,000	5,000.0	5,000		일반
0	100,000.0	100,000	100,000.0	100,000		일반
0	50,000.0	50,000	50,000.0	50,000		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	40,000.0	40,000	40,000.0	40,000		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	40,000.0	40,000	40,000.0	40,000		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	20,000.0	20,000	20,000.0	20,000		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	6,300.0	6,300	6,300.0	6,300		일반
0	800.0	800	800.0	800		일반
0	800.0	800	800.0	800		일반
0	1,200.0	1,200	1,200.0	1,200		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	50,000.0	250,000	50,000.0	250,000		일반
0	30,000.0	150,000	30,000.0	150,000		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	200,000.0	200,000	200,000.0	200,000		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	100,000.0	100,000	100,000.0	100,000		일반
0	-24,100.0	-24,100	-24,100.0	-24,100		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0		12,400,000		12,400,000		
0		12,400,000		12,400,000		
0	113,143.0	12,445,730	113,143.0	12,445,730		일반
0	-45,730.0	-45,730	-45,730.0	-45,730		일반
0		32,800		232,479,870		
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0		32,800		56,698,970		
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	62,570.0	625,700		일반
0	0.0	0	65,200.0	130,400		일반
0	4,082.0	4,082	4,082.0	4,082		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	48,010.0	1,728,360		일반
0	0.0	0	47,400.0	1,137,600		일반

0	0.0	0	41,950.0	2,475,050		일반
0	0.0	0	41,080.0	1,602,120		일반
0	37,492.0	37,492	37,492.0	37,492		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	440,000.0	1,760,000		일반
0	0.0	0	500,000.0	500,000		일반
0	0.0	0	125,000.0	250,000		일반
0	0.0	0	156,000.0	156,000		일반
0	0.0	0	179,000.0	358,000		일반
0	0.0	0	570,000.0	1,710,000		일반
0	0.0	0	720,000.0	4,320,000		일반
0	0.0	0	240,000.0	240,000		일반
0	0.0	0	200,000.0	400,000		일반
0	0.0	0	230,000.0	460,000		일반
0	0.0	0	240,000.0	240,000		일반
0	0.0	0	290,000.0	870,000		일반
0	0.0	0	305,000.0	305,000		일반
0	0.0	0	12,000.0	204,000		일반
0	0.0	0	9,000.0	135,000		일반
0	0.0	0	16,000.0	160,000		일반
0	0.0	0	23,000.0	460,000		일반
0	0.0	0	658,400.0	658,400		일반
0	0.0	0	218,000.0	218,000		일반
0	0.0	0	18,000.0	36,000		일반
0	0.0	0	4,500.0	22,500		일반
0	0.0	0	9,000.0	531,000		일반
0	75,567.0	75,567	75,567.0	75,567		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	48,500.0	485,000		일반
0	0.0	0	74,500.0	521,500		일반
0	0.0	0	101,500.0	406,000		일반
0	0.0	0	136,300.0	136,300		일반
0	0.0	0	7,500.0	210,000		일반
0	0.0	0	9,550.0	171,900		일반
0	0.0	0	17,000.0	170,000		일반
0	0.0	0	23,400.0	46,800		일반
0	0.0	0	480.0	26,880		일반
0	0.0	0	720.0	25,920		일반
0	0.0	0	1,390.0	27,800		일반
0	0.0	0	2,450.0	9,800		일반
0	12,084.0	12,084	12,084.0	12,084		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	49,100.0	98,200		일반

0	0.0	0	50,500.0	50,500		일반
0	0.0	0	58,770.0	2,233,260		일반
0	0.0	0	97,120.0	874,080		일반
0	0.0	0	134,200.0	2,818,200		일반
0	32,800.0	32,800	32,800.0	32,800		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	277,090.0	8,035,610		일반
0	0.0	0	411,620.0	14,818,320		일반
0	123,411.0	123,411	123,411.0	123,411		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	227,500.0	3,412,500		일반
0	0.0	0	24,190.0	314,470		일반
0	0.0	0	40,000.0	80,000		일반
0	20,557.0	20,557	20,557.0	20,557		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0		0		175,780,900		
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	62,570.0	17,144,180		일반
0	0.0	0	65,200.0	1,434,400		일반
0	100,324.0	100,324	100,324.0	100,324		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	48,010.0	22,228,630		일반
0	0.0	0	47,400.0	14,646,600		일반
0	0.0	0	41,950.0	11,200,650		일반
0	0.0	0	41,080.0	7,312,240		일반
0	299,095.0	299,095	299,095.0	299,095		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	49,100.0	147,300		일반
0	0.0	0	58,770.0	7,522,560		일반
0	0.0	0	97,120.0	13,305,440		일반
0	0.0	0	134,200.0	402,600		일반
0	0.0	0	49,500.0	297,000		일반
0	0.0	0	75,750.0	15,907,500		일반
0	0.0	0	128,000.0	27,392,000		일반
0	0.0	0	146,250.0	877,500		일반
0	355,600.0	355,600	355,600.0	355,600		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	48,500.0	8,293,500		일반
0	0.0	0	74,500.0	2,831,000		일반
0	0.0	0	101,500.0	203,000		일반
0	0.0	0	136,300.0	954,100		일반
0	0.0	0	7,500.0	3,840,000		일반

0	0.0	0	9,550.0	1,069,600		일반
0	0.0	0	17,000.0	85,000		일반
0	0.0	0	23,400.0	327,600		일반
0	0.0	0	480.0	491,520		일반
0	0.0	0	720.0	161,280		일반
0	0.0	0	1,390.0	13,900		일반
0	0.0	0	2,450.0	68,600		일반
0	99,031.0	99,031	99,031.0	99,031		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반
0	0.0	0	12,760.0	2,807,200		일반
0	0.0	0	24,190.0	5,128,280		일반
0	0.0	0	40,000.0	920,000		일반
0	0.0	0	24,090.0	192,720		일반
0	0.0	0	35,000.0	8,575,000		일반
0	95,165.0	95,165	95,165.0	95,165		일반
0	0.0	0	0.0	0		일반

불가					