내역서

공종	품 명	규 격	수 량	단위	합 계		노 무 비		재 료 비		경 비		비 고
					단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
	순 공사비												
1.	**토공**												
1.1	**터파기**												
	터파기	백호(0.6㎥)95%+인력5%	3,118	㎥									
1.2	**되메우기 및 다짐**												
	되메우기및다짐	대형장비(백호0.6㎥)	1,090	㎥									
1.3	**사토운반**												
	사토운반(토사)	덤프24톤+백호0.6㎥, (L=3km)	1,872	㎥									
1.4	**모래부설 및 다짐**												
	모래부설	백호(0.6㎥)95%+인력5%	934	㎥									
1.5	**포장절단**												
	아스팔트 포장절단		2,343	M									
1.6	**포장깨기**												
	아스팔트포장깨기	대형브레이커+0.6㎥	299	㎥									
1.7	**폐기물상차**												
	폐기물상차	백호0.6㎥	304	㎥									
2.	**관로공**												
2.1	**주철관**												
	주철관 직관 접합및부설	D300㎜	200	본									
	주철관 이형관 접합및부설(이탈방지압	D300㎜	22	개소									
	주철관 절단	D300㎜	20	개소									
2.2	**STS관**												
	스테인레스강관 용접접합	D300㎜	11	개소									
	스테인레스강관 용접접합	D200㎜	27	개소									
	스테인레스강관 부설	D300㎜	9	개소									

내역서

공종	품 명	규 격	수 량	단위	합 계		노 무 비		재 료 비		경 비		비 고
					단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
	스테인레스강관 부설	D200㎜	22	개소									
2.3	**플랜지접합**												
	플랜지접합	D300㎜	6	개소									
	플랜지접합	D200㎜	2	개소									
2.4	**밸브부설및접합**												
	신축이음관 부설	D=300㎜	2	개소									
	제수밸브부설및접합	D=300㎜	4	개소									
	제수밸브부설및접합	D=200㎜	1	개소									
2.5	**기존관철거**												
	스테인레스강관 철거	D300㎜	2	개소									
	스테인레스강관 철거	D200㎜	5	개소									
2.6	**관로표시못**												
	관로표시못 설치		40	개소									
3.	**구조물공**												
3.1	**변실설치**												
	제수밸브실설치	1.50X2.00X(h)1.50	2	EA									
	밸브받침대 설치	D300㎜	2	EA									
	드레인관 설치	D50㎜×5.00m	2	EA									
4.	**포장공**												
4.1	**보도블럭포장**												
	보도용 블록 설치	t=8cm이하	26	㎡									
	보도용 블록 철거	t=8cm이하	26	㎡									
4.2	**가포장(임시포장)**												
	아스팔트 기층 포설및다짐	소형장비,t=5~7.5cm	2,026	㎡									

내역서

공종	품 명	규 격	수 량	단위	합 계		노 무 비		재 료 비		경 비		비 고
					단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
	텍코팅(인력식)	아스팔트스프레이어400ℓ	2,026	㎡									
	프라임코팅(인력식)	아스팔트스프레이어400ℓ	2,026	㎡									
4.5	**포장절삭**												
	아스팔트 포장 절삭후 아스팔트 덧씌우	B-Type (1회절삭,1회포장)	3,682	㎡									
4.6	**포장하부**												
	보조기층포설및다짐	기계시공-길어깨포장	405	㎡									
	동상방지층포설및다짐	기계시공-길어깨포장	608	㎡									
5	**가시설공**												
5.1	**조립식간이흙막이**												
	조립식간이흙막이	H=2.0m, B=1.5m	1,045	M									
	조립식간이흙막이	H=3.0m, B=1.5m	134	M									
5.2	**조절식간이흙막이**												
	조절식간이흙막이	B2.56×L3.56×H1.75	2	EA									
	조절식간이흙막이 운반비	13ton 운반	1	식									
6.	**부대공**												
6.1	**중기 및 자재운반**												
	중기운반	L=13.3km	1	식									
	아스팔트운반		20	D/M									
6.2	**골재운반**												
	모래운반(L=10.0km)		1,128	㎥									
6.3	**지장물 매달기**												
	지장물 매달기	D400이하	11	개소									
6.4	**차선도색**												

내역서

공종	품 명	규 격	수 량	단위	합 계		노 무 비		재 료 비		경 비		비 고
					단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
	차선도색(융착식,일반형)-운행도로,차	수동식,황색실선	76	㎡									
	차선도색(융착식,일반형)-운행도로,차	수동식,백색실선	57	㎡									
	차선도색(융착식,일반형)-운행도로,차	수동식,백색파선	89	㎡									
	차선도색(융착식,일반형)-운행도로,차	수동식,횡단보도.주차장	74	㎡									
	차선도색(융착식,일반형)-운행도로,차	수동식,문자.기호	89	㎡									
	차선밑그림-운행도로,차량부분통제	실선	133	㎡									
	차선밑그림-운행도로,차량부분통제	파선	89	㎡									
	차선밑그림-운행도로,차량부분통제	횡단보도,주차장	74	㎡									
	차선밑그림-운행도로,차량부분통제	문자,기호	89	㎡									
6.5	**L형측구**												
	L형측구설치	B=0.5, H=0.45m	9	m									
6.6	**도로경계석**												
	보차도 및 도로경계블록 철거	A-Type, 300mm미만(폭+높이)	6	m									
	보차도 및 도로경계블록 설치(직선)	A-Type, 300mm미만(폭+높이)	6	m									
6.7	**관매달기(펌프장 구내배관)**												
	관매달기 설치	D300	2	개소									
6.8	**콘크리트 구멍뚫기**												
	콘크리트 구멍뚫기	D300(250) T=200	1	개소									
	콘크리트 구멍뚫기	D300(250) T=500	1	개소									
6.9	**시험터파기**												
	시험터파기(기계90%+인력10%)	ASP	21	개소									
6.10	**관보호공**												
	직관보호공	D300	20	m									
	곡관보호공	D300×45°	2	개소									
	곡관보호공	D300×22.25°	1	개소									
	곡관보호공	D300×11.50°	13	개소									

내역서

공종	품 명	규 격	수 량	단위	합 계		노 무 비		재 료 비		경 비		비 고
					단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
7.	사급자재대												
7.1	레미콘												
	레미콘(충주)-사급	25-18-080	14	㎥									
7.2	STS관												
	STS관:정티(A)	D200mm×D200mm	2	EA									
	STS관:정티(B)	D200mm×D200mm	1	EA									
	STS관:1F정티	D200mm×D200mm	2	EA									
	STS관:1F정티(A)	D300mm×D300mm	1	EA									
	STS관:1F정티(B)	D300mm×D300mm	1	EA									
	STS관:2F이경티	D300mm×D200mm	1	EA									
	STS관:마개플랜지	D200mm	2	EA									
	STS관:레듀샤	D300mm×D200mm	2	EA									
	STS관:단관	D200mm×0.07m	1	EA									
	STS관:단관	D200mm×0.10m	4	EA									
	STS관:단관	D200mm×0.11m	2	EA									
	STS관:단관	D200mm×0.28m	1	EA									
	STS관:단관	D200mm×0.38m	1	EA									
	STS관:단관	D200mm×0.76m	1	EA									
	STS관:단관	D300mm×2.16m	1	EA									
	STS관:1F단관	D200mm×0.10m	2	EA									
	STS관:1F단관	D300mm×2.53m	1	EA									
	STS관:곡관	D300mm×90°	2	EA									
	STS관:곡관	D200mm×90°	3	EA									
6.3	포장												
	아스팔트유제	RSC-4	9	D/M									

내역서

공종	품 명	규 격	수 량	단위	합 계		노 무 비		재 료 비		경 비		비 고
					단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
	아스팔트유제	RSC-3	11	D/M									
	소형고압블록	I형 T=6cm, 회색	27	㎡									
	점자유도블록	300×300×60,황색	2	㎡									
	모 래		1,128	㎥									
6.4	기타												
	시멘트, 충주	40kg入(포장품)	1	포									
	보차도경계석	200×200×1000(모따기10R)	9	개									
	콘크리트 경계석	120*120*120	6	M									
	PVC파이프(일반관)	D=50mm(VG2)	10	m									
	순 공 사 비												

내역서

공종	품 명	규 격	수 량	단위	합 계		노 무 비		재 료 비		경 비		비 고
					단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
◎	**관급자재대**												
1.	**아스콘**												
	아스팔트포장재:표층	WC-2,가열,3등급	441	TON									
	아스팔트포장재:기층	BB-2,가열,3등급	728	TON									
	조달수수료		0.54	%									
2.	**주철관**												
	주철관:직관	D300mm×6.00m,2종	200	본									
	주철관:이형관	D300mm	1,283	kg									
	주철관:직관압륜	D300mm	200	EA									
	주철관:이형관압륜	D300mm	22	EA									
	조달수수료		0.54	%									
	주철관 운반비		1	EA									
3.	**밸브**												
	제수밸브	D300mm	4	EA									

내역서

공종	품 명	규 격	수 량	단위	합 계		노 무 비		재 료 비		경 비		비 고
					단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
	제수밸브	D200mm	1	EA									
	신축이음관	D300mm	2	EA									
	조달수수료		0.54	%									
4.	**밸브실**												
	철제밸브실	1.5m×2.0m×H1.5m,맨홀뚜껑포	2	EA									
	밸브받침대	D300mm	2	EA									
	조달수수료		0.54	%									
5.	**골재**												
	보조기층		520	㎡									
	동상방지층		781	㎡									
	골재운반(L=10.3km)		1,301	㎡									
6.	**포장재(페인트)**												
	도로표지용페인트(융착식)	황색,R4	18	포									
	도로표지용페인트(융착식)	백색,R5	71	포									
	조달수수료		0.54	%									
	금액조정	원단위절삭	1	식									
◎	**품질시험비**												
	품질시험비		1	식									
	수압시험	D300	6	회									
◎	**안전관리비**												
	공사설명판	중형(1.2×2.4m)	2	EA									

내역서

공종	품 명	규 격	수 량	단위	합 계		노 무 비		재 료 비		경 비		비 고
					단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
	안전보호책 설치및철거	라바콘	30	회									
	안전보호책 자재	라바콘	1	set									
	공사용안전등 설치및철거	솔라데리네이트	30	회									
	안전보호책 자재	솔라데리네이트	1	set									
	교통신호수		88	일									