

과 장	담 당	심 사 자	설 계 자	설 계	년 월 일	결 재
				심 사	년 월 일	년 월 일

설 계 서

표 준 형 가 드 레 일 [2WAY] - 토공구간

일 자: 2024년 월 일

업체명: 정도산업(주)

T E L : 1577-8549

F A X : (02)3436-6450

일 위 대 가 표

표준형 가드레일 [2WAY] - 토공구간												
공종	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
1. 표준형단부 ET1 노측 성토부용(ET1-2W-SA) 설치공사 - "개소"당												
표준형단부 ET1 노측	788(H) X 358(W) X 4,750(L)	1	개소	3,100,000	3,100,000					3,100,000	3,100,000	
소계(제품비)					3,100,000		-		-		3,100,000	2024.01 거래가격 P.264
설치비	철골공	2.00	인			243,126	486,252			243,126	486,252	2024년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.747
"	특별인부	3.00	인			214,222	642,666			214,222	642,666	2024년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.747
	보통인부	4.00	인			165,545	662,180			165,545	662,180	2024년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.747
백호(브레이커 포함)	0.6m ³	1.45	hr	25,459	36,915	55,700	80,765	34,509	50,038	115,668	167,718	2024년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.747
덤프	2.5TON	1.45	hr	7,083	10,270	47,231	68,484	6,169	8,945	60,483	87,699	2024년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.747
발전기	25kw	1.45	hr	9,437	13,684	33,571	48,678	3,237	4,693	46,245	67,055	2024년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.747
잡재료비	인력품의 3%	1	식	53,732	53,732					53,732	53,732	
소계(설치비)					114,601		1,989,025		63,676		2,167,302	
계					3,214,601		1,989,025		63,676		5,267,302	

기 본 대 가 표

공 종	규 격	수 량	단 위	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
* 제1호표 : 굴삭기(타이어, 0.6m³, 대형브레이커 포함)-'시간'당												
유압식백호	0.6m ³	1	hr					25,681	25,680	25,681	25,680	2024년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.695 기계값x시간당손료율=112684000x2279x0.0000001
대형브레이커		1	hr					8,829	8,829	8,829	8,829	2024년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.696 기계값x시간당손료율=13376000x6601x0.0000001
경유	0.001W% S	11.6	l	1,770	20,532					1,770	20,532	2024.01 거래가격 P.1451
잡재료	주연료의 22%	0.24	식	20,532	4,927					20,532	4,927	
건설기계운전사		0.208	인			267,360	55,700			267,360	55,700	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/20)
계					25,459		55,700			34,509	115,668	
* 제2호표 : 덤프트럭(2.5ton)-'시간'당												
덤프트럭	2.5ton	1	hr					6,169	6,169	6,169	6,169	2024년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.697 기계값x시간당손료율=20793000x2967x0.0000001
경유	0.001W% S	2.9	l	1,770	5,133					1,770	5,133	2024.01 거래가격 P.1451
잡재료	주연료의 38%	0.38	식	5,133	1,950					5,133	1,950	
화물차운전사		0.208	인			226,709	47,231			226,709	47,231	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/20)
계					7,083		47,231			6,169	60,483	
* 제3호표 : 발전기(25kw)-'시간'당												
발전기	25kw	1	hr					3,237	3,237	3,237	3,237	2024년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.710 기계값x시간당손료율=13705000x2362x0.0000001
경유	0.001W% S	4.3	l	1,770	7,611					1,770	7,611	2024.01 거래가격 P.1451
잡재료	주연료의 24%	0.24	식	7,611	1,826					7,611	1,826	
일반기계운전사		0.208	인			161,142	33,571			161,142	33,571	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/20)
계					9,437		33,571			3,237	46,245	
* 노임단가												
특별인부	2024.1.1기준	1	일		-	214,222	214,222			214,222	214,222	
보통인부	2024.1.1기준	1	일		-	165,545	165,545			165,545	165,545	
철골공	2024.1.1기준	1	일		-	243,126	243,126			243,126	243,126	
건설기계운전사	2024.1.1기준	1	일		-	267,360	267,360			267,360	267,360	
화물차운전사	2024.1.1기준	1	일		-	226,709	226,709			226,709	226,709	
일반기계운전사	2024.1.1기준	1	일		-	161,142	161,142			161,142	161,142	