

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: 정도산업주
 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	2024.09 거래가격 P.264
설치비	철골공	2.00	인			247,269	494,538			247,269	494,538	2024년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.747
"	특별인부	3.00	인			219,321	657,963			219,321	657,963	2024년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.747
	보통인부	4.00	인			167,081	668,324			167,081	668,324	2024년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.747
백호(브레이커 포함)	0.6m ³	1.45	hr	24,610	35,684	56,874	82,467	34,509	50,038	115,993	168,189	2024년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.747
덤프	2.5TON	1.45	hr	6,846	9,926	48,741	70,674	6,169	8,945	61,756	89,545	2024년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.747
발전기	25kw	1.45	hr	9,122	13,227	34,804	50,465	3,237	4,693	47,163	68,385	2024년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.747
잡재료비	인력품의 3%	1	식	54,624	54,624					54,624	54,624	
소계(설치비)					113,461		2,024,431		63,676		2,201,568	
계					3,213,461		2,024,431		63,676		5,301,568	

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	1,711	19,847					1,711	19,847	2024.09 거래가격 P.1451
잡재료	주연료의 22%	0.24	식	19,847	4,763					19,847	4,763	
건설기계운전사		0.208	인			272,996	56,874			272,996	56,874	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/20)
계					24,610		56,874		34,509		115,993	
* 제2호표 : 덩프트럭(2.5ton)-'시간'당												
덩프트럭	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	1,711	4,961					1,711	4,961	2024.09 거래가격 P.1451
잡재료	주연료의 38%	0.38	식	4,961	1,885					4,961	1,885	
화물차운전사		0.208	인			233,960	48,741			233,960	48,741	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/20)
계					6,846		48,741		6,169		61,756	
* 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	1,711	7,357					1,711	7,357	2024.09 거래가격 P.1451
잡재료	주연료의 24%	0.24	식	7,357	1,765					7,357	1,765	
일반기계운전사		0.208	인			167,059	34,804			167,059	34,804	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/20)
계					9,122		34,804		3,237		47,163	
* 노임단가												
특별인부	2024.9.1기준	1	일	-	219,321	219,321				219,321	219,321	
보통인부	2024.9.1기준	1	일	-	167,081	167,081				167,081	167,081	
철골공	2024.9.1기준	1	일	-	247,269	247,269				247,269	247,269	
건설기계운전사	2024.9.1기준	1	일	-	272,996	272,996				272,996	272,996	
화물차운전사	2024.9.1기준	1	일	-	233,960	233,960				233,960	233,960	
일반기계운전사	2024.9.1기준	1	일	-	167,059	167,059				167,059	167,059	