

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: 2021년 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	2021.01 거래가격 P.265
설치비	철골공	2.00	인			205,246	410,492			205,246	410,492	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.437
"	특별인부	3.00	인			179,203	537,609			179,203	537,609	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.437
	보통인부	4.00	인			141,096	564,384			141,096	564,384	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.437
백호(브레이커 포함)	0.6m ³	1.45	hr	18,986	27,529	44,299	64,233	32,497	47,120	95,782	138,882	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.437
덤프	2.5TON	1.45	hr	5,282	7,658	36,224	52,524	5,887	8,536	47,393	68,718	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.437
발전기	25kw	1.45	hr	7,038	10,205	28,571	41,428	3,045	4,415	38,654	56,048	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.437
잡재료비	인력품의 3%	1	식	45,374	45,374					45,374	45,374	
소계(설치비)					90,766		1,670,670		60,071		1,821,507	
계					3,190,766		1,670,670		60,071		4,921,507	

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					24,239	24,238	24,239	24,238	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.268~269 기계값x시간당손료율=106357000x2279x0.0000001
대형브레이커		1	hr					8,259	8,259	8,259	8,259	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.310 기계값x시간당손료율=12512000x6601x0.0000001
경유	0.001W% S	11.6	l	1,320	15,312					1,320	15,312	2021.01 거래가격 P.1467
잡재료	주연료의 22%	0.24	식	15,312	3,674					15,312	3,674	
건설기계운전사		0.208	인			212,637	44,299			212,637	44,299	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/20)
계					18,986		44,299		32,497		95,782	
* 제2호표 : 덩프트럭(2.5ton)-'시간'당												
덩프트럭	2.5ton	1	hr					5,888	5,887	5,888	5,887	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.285 기계값x시간당손료율=19844000x2967x0.0000001
경유	0.001W% S	2.9	l	1,320	3,828					1,320	3,828	2021.01 거래가격 P.1467
잡재료	주연료의 38%	0.38	식	3,828	1,454					3,828	1,454	
화물차운전사		0.208	인			173,879	36,224			173,879	36,224	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/20)
계					5,282		36,224		5,887		47,393	
* 제3호표 : 발전기(25kw)-'시간'당												
발전기	25kw	1	hr					3,045	3,045	3,045	3,045	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.335 기계값x시간당손료율=12892000x2362x0.0000001
경유	0.001W% S	4.3	l	1,320	5,676					1,320	5,676	2021.01 거래가격 P.1467
잡재료	주연료의 24%	0.24	식	5,676	1,362					5,676	1,362	
일반기계운전사		0.208	인			137,143	28,571			137,143	28,571	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/20)
계					7,038		28,571		3,045		38,654	
* 노임단가												
특별인부	2021.1.1기준	1	일	-	179,203	179,203				179,203	179,203	
보통인부	2021.1.1기준	1	일	-	141,096	141,096				141,096	141,096	
철골공	2021.1.1기준	1	일	-	205,246	205,246				205,246	205,246	
건설기계운전사	2021.1.1기준	1	일	-	212,637	212,637				212,637	212,637	
화물차운전사	2021.1.1기준	1	일	-	173,879	173,879				173,879	173,879	
일반기계운전사	2021.1.1기준	1	일	-	137,143	137,143				137,143	137,143	