

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

표준형단부처리시설 - 중앙분리대용

일 자: 2021년 월 일

업체명: 정도산업(주)

T E L : 1577-8549

F A X : (02)3436-6450

일 위 대 가 표

표준형단부처리시설 - 중앙분리대용

공종	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
1. 표준형단부 ET2 중분대용(ET2-3way-V1) 설치공사 - "개소"당												
표준형단부 ET2 중분대용	860(H) X 478(W) X 6.519(L)	1	대	4,300,000	4,300,000					4,300,000	4,300,000	
소계(제품비)					4,300,000		-		-		4,300,000	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
몰탈채움	무수축모르타르	6.59	kg	480	3,162					480	3,162	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.437
코어드릴	Φ6 inch	1.28	hr					409	523	409	523	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.437 기본대가1
3단코어비트	Φ6 inch	0.20	개	149,800	29,960					149,800	29,960	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.437
발전기	25kw	0.72	hr	7,038	5,067	28,571	20,571	3,045	2,192	38,654	27,830	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.437 기본대가2
백호(브레이커 포함)	0.6m ³	0.67	hr	18,986	12,720	44,299	29,680	32,497	21,772	95,782	64,172	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.437 기본대가4
덤프트럭	2.5ton	0.60	hr	5,282	3,169	36,224	21,734	5,887	3,532	47,393	28,435	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.437 기본대가3
잡재료비	인력품의 3%	1	식	45,374	45,374					45,374	45,374	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.437
소계(설치비)					99,452		1,584,470		28,019		1,711,941	
계					4,399,452		1,584,470		28,019		6,011,941	

기 본 대 가 표

공 종	규격	수량	단위	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 : 코어드릴-'시간'당												
코어드릴	6"	1	hr					409	409	409	409	2021년 건설표준품셈(건설연구사) P.330 기계값x시간당손료율=777000x5268x0.0000001
계									409		409	
* 제2호표 : 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		1	인			28,571	28,571			28,571	28,571	제5호표
계					7,038		28,571		3,045		38,654	
* 제3호표 : 덤프트럭(2.5ton)-'시간'당												
덤프트럭	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		1	인			36,225	36,224			36,225	36,224	제6호표
계					5,282		36,224		5,887		47,393	
* 제4호표 : 백호(0.6m³, 대형브레이커 포함)-'시간'당												
유압식백호	0.6m³	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 24%	0.24	식	15,312	3,674					15,312	3,674	
건설기계운전사		1	인			44,299	44,299			44,299	44,299	제7호표
계					18,986		44,299		32,497		95,782	

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	
* 제5호표 : 일반기계운전사-'시간'당												
일반기계운전사		0.208	인			137,143	28,571			137,143	28,571	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/2)
* 제6호표 : 화물차운전사-'시간'당												
화물차운전사		0.208	인			173,879	36,225			173,879	36,225	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/2)
* 제7호표 : 건설기계운전사-'시간'당												
건설기계운전사		0.208	인			212,637	44,299			212,637	44,299	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/2)
* 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	
일반기계운전사	2021.1.1기준	1	일		-	137,143	137,143			137,143	137,143	
화물차운전사	2021.1.1기준	1	일		-	173,879	173,879			173,879	173,879	
건설기계운전사	2021.1.1기준	1	일		-	212,637	212,637			212,637	212,637	