

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 중 앙 분 리 대 [3WAY]

일 자: 2023년 월 일

업체명: 정도산업(주)

T E L : 1577-8549

F A X : (02)3436-6450



## 일 위 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	
<b>2. 단부(표준형 H860 중분대) 설치공사 "개소"당 (아스콘에 콘기초)</b>												
지 주	Φ139.8×4.3t X1250	0.5	본	64,900	32,450					64,900	32,450	
3way 라운드레일	460X965X3.2t	1	개	160,000	160,000					160,000	160,000	아연도금 또는 분체도장 가능 (선택사항)
지주캡	140×2t ×20	0.5	개	2,400	1,200					2,400	1,200	
레일고정 B/N	둥근머리/M19*180[1N,2PW]	1	개	1,600	1,600					1,600	1,600	
레일연결 B/N	둥근머리/M16*33[1N,2PW]	4	개	900	3,600					900	3,600	
<b>소계(제품비)</b>					<b>198,850</b>						<b>198,850</b>	2023. 09 거래가격 P.264
설치비	특별인부	0.03	인			208,527	5,213			208,527	5,213	표준구간의 50%
	보통인부	0.05	인			161,858	8,092			161,858	8,092	표준구간의 50%
몰탈채움	무수축모르타르	3.895	kg	600	2,337					600	2,337	표준구간의 50%
코어드릴	Φ6 inch	0.04	hr	0				370	14	370	14	표준구간의 50%
3단코어비트	Φ7 inch	0.1	개	267,000	26,700			-		267,000	26,700	표준구간의 50%
발전기	25kw	0.02	hr	9,831	196	33,717	674	3,135	62	46,683	932	표준구간의 50%
백호(브레이커포함)	0.6m3	0.040	hr	26,523	1,060	53,292	2,131	33,720	1,348	113,535	4,539	표준구간의 50%
덤프트럭	2.5ton	0.02	hr	7,378	147	45,531	910	6,033	120	58,942	1,177	표준구간의 50%
잡재료비	인력품의 3%	1	식	399	399					399	399	2023년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.754
<b>소계(설치비)</b>					<b>30,839</b>		<b>17,020</b>		<b>1,544</b>		<b>49,403</b>	
<b>계</b>					<b>229,689</b>		<b>17,020</b>		<b>1,544</b>		<b>248,253</b>	

# 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	
<b>* 제1호표 : 코어드릴-'시간'당</b>												
코어드릴	6"	1	hr					423	423	423	423	2023년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.715 기계값x시간당손료율=803000x5268x0.0000001
<b>계</b>									<b>423</b>		<b>423</b>	
<b>* 제2호표 : 발전기(25kw)-'시간'당</b>												
발전기	25kw	1	hr					3,136	3,135	3,136	3,135	2023년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.718 기계값x시간당손료율=13275000x2362x0.0000001
경유	0.001W% S	4.3	l	1,844	7,929					1,844	7,929	2023.09 거래가격 P.1451
잡재료	주연료의 24%	0.24	식	7,929	1,902					7,929	1,902	
일반기계운전사		1	인			33,718	33,717			33,718	33,717	제4호표
<b>계</b>					<b>9,831</b>		<b>33,717</b>		<b>3,135</b>		<b>46,683</b>	
<b>* 제3호표 : 덤프트럭(2.5ton)-'시간'당</b>												
덤프트럭	2.5ton	1	hr					6,033	6,033	6,033	6,033	2023년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.705 기계값x시간당손료율=20334000x2967x0.0000001
경유	0.001W% S	2.9	l	1,844	5,347					1,844	5,347	2023.09 거래가격 P.1451
잡재료	주연료의 38%	0.38	식	5,347	2,031					5,347	2,031	
화물차운전사		1	인			45,531	45,531			45,531	45,531	제5호표
<b>계</b>					<b>7,378</b>		<b>45,531</b>		<b>6,033</b>		<b>58,942</b>	
<b>* 제4호표 : 백호(타이어, 0.6m<sup>3</sup>, 대형브레이커 포함)-'시간'당</b>												
유압식백호	0.6m <sup>3</sup>	1	hr					25,156	25,156	25,156	25,156	2023년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.703 기계값x시간당손료율=110382000x2279x0.0000001
대형브레이커		1	hr					8,565	8,564	8,565	8,564	2023년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.704 기계값x시간당손료율=12975000x6601x0.0000001
경유	0.001W% S	11.6	l	1,844	21,390					1,844	21,390	2023.09 거래가격 P.1451
잡재료	주연료의 24%	0.24	식	21,390	5,133					21,390	5,133	
건설기계운전사		1	인			53,292	53,292			53,292	53,292	제7호표
<b>계</b>					<b>26,523</b>		<b>53,292</b>		<b>33,720</b>		<b>113,535</b>	

## 기 본 대 가 표

<b>* 제5호표 : 일반기계운전사-'시간'당</b>												
일반기계운전사		0.208	인			161,846	33,718			161,846	33,718	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/20)
<b>* 제6호표 : 화물차운전사-'시간'당</b>												
화물차운전사		0.208	인			218,549	45,531			218,549	45,531	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/20)
<b>* 제7호표 : 건설기계운전사-'시간'당</b>												
건설기계운전사		0.208	인			255,803	53,292			255,803	53,292	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/20)
<b>* 노임단가</b>												
특별인부	2023.9.1기준	1	일		-	208,527	208,527			208,527	208,527	
보통인부	2023.9.1기준	1	일		-	161,858	161,858			161,858	161,858	
일반기계운전사	2023.9.1기준	1	일		-	161,846	161,846			161,846	161,846	
화물차운전사	2023.9.1기준	1	일		-	218,549	218,549			218,549	218,549	
건설기계운전사	2023.9.1기준	1	일		-	255,803	255,803			255,803	255,803	