

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: 2026년 월 일

업체명: 정도산업(주)

T E L : 1577-8549

F A X : (02)3436-6450

일 위 대 가 표

표준형 중앙분리대 [3WAY]												
공종	규격	수량	단위	재료비		노무비		경비		합계		비고
				단가	금액	단가	금액	단가	금액	단가	금액	
1. 표준형중분대[3WAY] (H860 × W2000 - SB4등급) 설치공사 "경간"당 (아스콘에 함타)												
지주	Φ139.8×4.3t X1250	1	본	62,900	62,900					62,900	62,900	
3Way레일	460×2.6t×4330	1	장	210,000	210,000					210,000	210,000	아연도금 또는 분체도장 가능 (선택사항)
지주캡	Φ139.8용	1	개	2,400	2,400					2,400	2,400	
취부 B/N	Φ19×190	2	개	2,200	4,400					2,200	4,400	
연결 B/N	Φ16×33	8	개	400	3,200					400	3,200	
소계(제품비)					282,900						282,900	
설치비	특별인부	0.05	인			226,122	11,306			226,122	11,306	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764
	보통인부	0.10	인			172,068	17,206			172,068	17,206	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764
코어드릴	Φ6 inch	0.08	hr					472	37	472	37	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764 기본대가1
3단코어비트	Φ6 inch	0.20	개	180,000	36,000					180,000	36,000	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764
발전기	25kw	0.04	hr	8,828	353	36,248	1,449	3,413	136	48,489	1,938	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764 기본대가2
백호(브레이커포함)	0.6m ³	0.08	hr	20,607	1,648	59,020	4,721	32,779	2,622	112,406	8,991	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764 기본대가4
덤프트럭	2.5ton	0.04	hr	6,626	265	49,778	1,991	6,522	260	62,926	2,516	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764 기본대가3
잡재료비	인력품의 3%	1	식	855	855					855	855	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764
소계(설치비)					39,121		36,673		3,055		78,849	
계					322,021		36,673		3,055		361,749	
* "m"당 단가 :		361,749	/	2m =	180,875							

일 위 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	
2. 단부(표준형 H860 중분대) 설치공사 "개소"당 (아스콘에 향타)												
지 주	Φ139.8×4.3t X1250	0.5	본	62,900	31,450					62,900	31,450	
3way 라운드레일	460X965X3.2t	1	개	160,000	160,000					160,000	160,000	아연도금 또는 분체도장 가능 (선택사항)
지주캡	Φ139.8용	0.5	개	2,400	1,200					2,400	1,200	
취부 B/N	Φ19×190	1	개	2,200	2,200					2,200	2,200	
레이연결 B/N	Φ16×33	4	개	900	3,600					900	3,600	
소계(제품비)					198,450						198,450	
설치비	특별인부	0.03	인			226,122	5,653			226,122	5,653	표준구간의 50%
	보통인부	0.05	인			172,068	8,603			172,068	8,603	표준구간의 50%
코어드릴	Φ6 inch	0.04	hr					472	18	472	18	표준구간의 50%
3단코어비트	Φ6 inch	0.1	개	180,000	18,000					180,000	18,000	표준구간의 50%
발전기	25kw	0.02	hr	8,828	176	36,248	724	3,413	68	48,489	968	표준구간의 50%
백호(브레이커포함)	0.6m3	0.040	hr	20,607	824	59,020	2,360	32,779	1,311	112,406	4,495	표준구간의 50%
덤프트럭	2.5ton	0.02	hr	6,626	132	49,778	995	6,522	130	62,926	1,257	표준구간의 50%
잡재료비	인력품의 3%	1	식	427	427					427	427	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764
소계(설치비)					19,559		18,335		1,527		39,421	
계					218,009		18,335		1,527		237,871	

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 : 코어드릴-'시간'당												
코어드릴	6"	1	hr					472	472	472	472	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.726 기계값x시간당손료율=896000x5268x0.0000001
계									472		472	
* 제2호표 : 발전기(25kw)-'시간'당												
발전기	25kw	1	hr					3,414	3,413	3,414	3,413	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.729 기계값x시간당손료율=14452000x2362x0.0000001
경유	0.001W% S	4.3	ℓ	1,656	7,120					1,656	7,120	2026.01 거래가격 P.1451
잡재료	주연료의 24%	0.24	식	7,120	1,708					7,120	1,708	
일반기계운전사		1	인			36,249	36,248			36,249	36,248	제4호표
계					8,828		36,248		3,413		48,489	
* 제3호표 : 덤프트럭(2.5ton)-'시간'당												
덤프트럭	2.5ton	1	hr					6,522	6,522	6,522	6,522	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.716 기계값x시간당손료율=21982000x2967x0.0000001
경유	0.001W% S	2.9	ℓ	1,656	4,802					1,656	4,802	2026.01 거래가격 P.1451
잡재료	주연료의 38%	0.38	식	4,802	1,824					4,802	1,824	
화물차운전사		1	인			49,778	49,778			49,778	49,778	제5호표
계					6,626		49,778		6,522		62,926	
* 제4호표 : 백호(0.6m³, 대형브레이커 포함)-'시간'당												
유압식백호	0.6m ³	1	hr					23,423	23,423	23,423	23,423	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.714 기계값x시간당손료율=112342000x2085x0.0000001
대형브레이커		1	hr					9,356	9,356	9,356	9,356	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.715 기계값x시간당손료율=14174000x6601x0.0000001
경유	0.001W% S	10.2	ℓ	1,656	16,891					1,656	16,891	2026.01 거래가격 P.1451
잡재료	주연료의 22%	0.22	식	16,891	3,716					16,891	3,716	
건설기계운전사		1	인			59,020	59,020			59,020	59,020	제7호표
계					20,607		59,020		32,779		112,406	

기 본 대 가 표

* 제5호표 : 일반기계운전사-'시간'당												
일반기계운전사		0.208	인			173,995	36,249			173,995	36,249	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/20)
* 제6호표 : 화물차운전사-'시간'당												
화물차운전사		0.208	인			238,936	49,778			238,936	49,778	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/20)
* 제7호표 : 건설기계운전사-'시간'당												
건설기계운전사		0.208	인			283,297	59,020			283,297	59,020	1일기준시간x상여계수x휴지계수=(1/8)x(16/12)x(25/20)
* 노임단가												
특별인부	2026.1.1기준	1	일		-	226,122	226,122			226,122	226,122	
보통인부	2026.1.1기준	1	일		-	172,068	172,068			172,068	172,068	
일반기계운전사	2026.1.1기준	1	일		-	173,995	173,995			173,995	173,995	
화물차운전사	2026.1.1기준	1	일		-	238,936	238,936			238,936	238,936	
건설기계운전사	2026.1.1기준	1	일		-	283,297	283,297			283,297	283,297	