

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

중 앙 분 리 대 용 긴 급 개 구 부

일 자: 2026년 월 일

업체명: 정도산업(주)

T E L : 1577-8549

F A X : (02)3436-6450

일 위 대 가 표

중앙분리대용 긴급개구부												
공 증	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	
1. 중앙분리대용 긴급개구부 (H1270xL17000-SB5등급)설치공사 "개소"당												
상부원형지주	Ø139.8*1645*4.5T	17	본	81,800	1,390,600					81,800	1,390,600	
하부원형지주	Ø165.2*450*4.5T	17	본	40,200	683,400					40,200	683,400	
W형 가드레일	350*4330*4T	16	장	157,700	2,523,200					157,700	2,523,200	아연도금
W형 단부레일	350*1165*4T	8	장	53,100	424,800					53,100	424,800	아연도금
하단 가드레일	175*4330*3.2T	8	장	136,700	1,093,600					136,700	1,093,600	아연도금
하단 단부레일	175*500*3.2T	2	장	68,600	137,200					68,600	137,200	아연도금
연결대	260*80*4T	34	개	13,000	442,000					13,000	442,000	
지주캡	Ø139.8용	17	개	2,400	40,800					2,400	40,800	
고정캡	Ø139.8용	17	개	32,400	550,800					32,400	550,800	
취부볼트	Ø20*190	51	개	3,100	158,100					3,100	158,100	
연결볼트	Ø16*38	188	개	700	131,600					700	131,600	
고정볼트	Ø16*85	8	개	800	6,400					800	6,400	
셋트양카	Ø19*150	40	개	2,800	112,000					2,800	112,000	
소계(제품비)					7,694,500		-		-		7,694,500	2026. 01 거래가격 P.267

일 위 대 가 표

공 중	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	
설치비	특별인부	2.469	인			226,122	558,295			226,122	558,295	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764
"	보통인부	2.491	인			172,068	428,621			172,068	428,621	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764
"	철골공	3.264	인			252,641	824,620			252,641	824,620	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764
코어드릴	Φ6 inch	1.236	hr					472	583	472	583	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764
3단코어비트	Φ7 inch	3.091	개	267,000	825,297					267,000	825,297	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764
발전기	25kw	1.273	hr	8,828	11,238	36,248	46,143	3,413	4,344	48,489	61,725	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764
백호(브레이커 포함)	0.6m ³	2.473	hr	20,607	50,961	59,020	145,956	32,779	81,062	112,406	277,979	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764
덤프트럭	2.5ton	3.745	hr	6,626	24,814	49,778	186,418	6,522	24,424	62,926	235,656	2026년 건설공사표준품셈(대한건설협회) P.764
잡재료비	인력품의 3%	1	식	29,607	29,607					29,607	29,607	
소계(설치비)					941,917		2,190,053		110,413		3,242,383	
계					8,636,417		2,190,053		110,413		10,936,883	
	* "m"당 단가 :	10,936,883	/ 17m =		643,347							

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	제5호표
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	제6호표
계					6,626		49,778		6,522		62,926	
* 제4호표 : 백호(0.6m³, 대형브레이커 포함)-'시간'당												
유압식백호	0.6m³	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

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	
* 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	
철골공	2026.1.1기준	1	일		-	252,641	252,641			252,641	252,641	
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	