

2026 건설기계 시간당 사용료

- 건설기계시간당 사용료는 국토교통부제정 표준품셈에 의거 제주특별자치도내 사용 빈도가 많은 기종을 발췌 정리하였으며, 공시된 자료가 아니므로 현장여건에 맞게 적용하시기 바랍니다.

□ 운전원등의 시간당 노무비

- 건설기계운전사 $325,791 \text{ 원} \times 25/20 \times 16/12 \times 1/8 = 67,873$
- 화물차운전사 $274,776 \text{ 원} \times 25/20 \times 16/12 \times 1/8 = 57,245$
- 일반기계운전사 $200,094 \text{ 원} \times 25/20 \times 16/12 \times 1/8 = 41,686$
- 선원 $234,893 \text{ 원} \times 25/20 \times 16/12 \times 1/8 = 48,936$

□ 매매기준율 (2026. 1. 2일 KEB하나은행최초고시) 1 \$ = 1,434.90원

※ 본환율에 3% 이상의 증감이 있을 때에는 건설기계 가격 조정가능

□ 유류대 (2025. 12월 한국석유공사 공표 제주지역주유소 가격 부가세 별도)

- 휘발유 (무연) ℓ 당 : 1,626.85 원
- 경유 (저유황) ℓ 당 : 1,559.77 원
- 중유 (B-B) ℓ 당 : 777.52 원 (2025. 11월 전국대리점 가격)

※ 노무비 : 2026상반기 (2026. 1. 1공표) 시중노임단가에 15% 가산(도서지역)적용 하였음.

※ 상여계수 : 원가계산에 의한 예정가격 작성기준 제10조 1항 단서규정에 의한 상여금은 연 400% 범위내에서 퇴직총당금은 근로기준법 제34조 규정에 의거 연 100% 지급토록되어 통상적으로 상여금 300% 퇴직총당금 100% 인정한 상여계수 16/12를 적용하였음.

※ 휴지계수 : 월작업일수는 근로기준법 제49조 규정에 의거 공휴일 감안 25일 기준으로하고 실작업일수는 지역, 환경 우천일수 감안 20일 기준으로 하여 휴지계수 25/20을 적용하였음.

건설기계시간당사용료

기 종	규 격	계	재 료 비	노 무 비	경 비
불 도 저 (무한궤도)	19 ton	148,990	45,233	67,873	35,884
"	32 ton	190,893	75,268	67,873	47,752
유 압 식 리 퍼	19 ton	1,401			1,401
"	32 ton	2,196			2,196
굴삭기 무한궤도 (버킷작업)	0.2 m³	91,182	9,436	67,873	13,873
"	0.4 m³	104,225	18,838	67,873	17,514
"	0.6 m³	110,705	19,409	67,873	23,423
"	0.7 m³	114,500	22,073	67,873	24,554
"	0.8 m³	124,005	29,114	67,873	27,018
"	1.0 m³	134,600	37,106	67,873	29,621
굴삭기 무한궤도 (브레이커작업)	0.2 m³	90,792	9,046	67,873	13,873
"	0.4 m³	103,299	17,912	67,873	17,514
"	0.6 m³	109,751	18,455	67,873	23,423
"	0.7 m³	113,415	20,988	67,873	24,554
"	0.8 m³	122,573	27,682	67,873	27,018
"	1.0 m³	132,775	35,281	67,873	29,621
굴삭기 무한궤도 (버킷암석작업보정)	0.2 m³	93,311	9,436	67,873	16,002
"	0.4 m³	106,913	18,838	67,873	20,202
"	0.6 m³	114,300	19,409	67,873	27,018
"	0.7 m³	118,268	22,073	67,873	28,322
"	0.8 m³	128,152	29,114	67,873	31,165
"	1.0 m³	139,146	37,106	67,873	34,167
굴삭기 무한궤도 (브레이커암석작업보정)	0.2 m³	92,921	9,046	67,873	16,002
"	0.4 m³	105,987	17,912	67,873	20,202
"	0.6 m³	113,346	18,455	67,873	27,018
"	0.7 m³	117,183	20,988	67,873	28,322

건설기계시간당사용료

기 종	규 격	계	재 료 비	노 무 비	경 비
굴삭기 무한궤도 (브레이커암석작업보정)	0.8 m³	126,720	27,682	67,873	31,165
"	1.0 m³	137,321	35,281	67,873	34,167
습지굴삭기 무한궤도	0.7 m³	121,307	19,731	67,873	33,703
굴삭기 타이어 (버킷작업)	0.18 m³	94,504	10,831	67,873	15,800
"	0.6 m³	117,428	22,435	67,873	27,120
"	0.8 m³	131,571	31,526	67,873	32,172
굴삭기 타이어 (브레이커작업)	0.18 m³	93,805	10,132	67,873	15,800
"	0.6 m³	115,981	20,988	67,873	27,120
"	0.8 m³	129,537	29,492	67,873	32,172
굴삭기 타이어 (버킷암석작업보정)	0.18 m³	96,723	10,831	67,873	18,019
"	0.6 m³	121,236	22,435	67,873	30,928
"	0.8 m³	136,089	31,526	67,873	36,690
굴삭기 타이어 (브레이커 암석작업보정)	0.18 m³	96,024	10,132	67,873	18,019
"	0.6 m³	119,789	20,988	67,873	30,928
"	0.8 m³	134,055	29,492	67,873	36,690
대 형 브 레 이 커	0.2 m³	3,009			3,009
"	0.4 m³	5,513			5,513
"	0.6 m³	9,356			9,356
"	0.7 m³	11,412			11,412
"	0.8 m³	14,950			14,950
"	1.0 m³	18,939			18,939
압쇄기 (펼버라이저)	1.0 m³용	18,857			18,857
로 더 (무한궤도)	1.34 m³	113,677	21,326	67,873	24,478
로 더 (무한암석작업보정)	1.34 m³	117,577	21,326	67,873	28,378
로 더 (무한궤도)	1.72 m³	125,441	27,554	67,873	30,014
로 더 (무한암석작업보정)	1.72 m³	130,223	27,554	67,873	34,796

건설기계시간당사용료

기 종	규 격	계	재 료 비	노 무 비	경 비
로 더 (타이어)	0.25 m ²	81,580	7,411	67,873	6,296
"	0.57 m ²	83,239	7,861	67,873	7,505
"	0.95 m ²	91,509	13,925	67,873	9,711
"	1.34 m ²	104,269	17,294	67,873	19,102
"	1.72 m ²	114,351	22,011	67,873	24,467
모 터 그 레 이 더(일반용)	3.6 m	149,846	35,122	67,873	46,851
모 터 그 레 이 더(사리도)	3.6 m	161,632	53,821	67,873	39,938
덤 프 트 렉	2.5 ton	70,009	6,242	57,245	6,522
"	4.5 ton	75,620	10,762	57,245	7,613
"	8 ton	87,807	20,018	57,245	10,544
"	10.5 ton	99,629	30,349	57,245	12,035
덤 프 트 렉 (암석작업보정)	10.5 ton	101,741	30,349	57,245	14,147
덤 프 트 렉	15 ton	122,756	34,224	67,873	20,659
덤 프 트 렉 (암석작업보정)	15 ton	126,382	34,224	67,873	24,285
덤 프 트 렉	20 ton	139,305	43,049	67,873	28,383
"	24 ton	150,330	49,507	67,873	32,950
덤프트렉 자동덮개시설	15 ton	438			438
"	20 ton	473			473
"	24 ton	508			508
머케덱롤러 (자주식)	8-10 ton	92,158	13,987	67,873	10,298
"	10-12 ton	97,846	17,116	67,873	12,857
탠덱롤러 (자주식)	5-8 ton	86,112	9,202	67,873	9,037
"	8-10 ton	89,779	12,515	67,873	9,391
"	10-14 ton	94,163	15,460	67,873	10,830
탠덱롤러 (진동자주식)	4 ton	91,418	13,813	67,873	9,732
진동롤러 (핸드가이드식)	0.7 ton	47,530	3,877	41,686	1,967

건설기계시간당사용료

기 종	규 격	계	재 료 비	노 무 비	경 비
진동롤러 (자주식)	2.5 ton	77,138	4,053	67,873	5,212
"	6.4 ton	109,542	23,521	67,873	18,148
"	10.4 ton	123,733	29,198	67,873	26,662
"	12.4 ton	129,101	32,037	67,873	29,191
타이어롤러 (자주식)	5-8 ton	89,503	9,400	67,873	12,230
"	8-15 ton	102,357	15,348	67,873	19,136
양축식롤러 (자주식)	32 ton	197,700	64,786	67,873	65,041
래 머	80 kg	43,463	1,252	41,686	525
플레이트컴팩터	1.5 ton	44,258	1,952	41,686	620
크레인 (무한궤도)	10 ton (0.29 m ²)	92,848	10,855	67,873	14,120
"	15 ton (0.38 m ²)	102,330	13,476	67,873	20,981
"	20 ton (0.57 m ²)	110,745	16,096	67,873	26,776
"	25 ton (0.76 m ²)	116,814	17,968	67,873	30,973
"	30 ton (1.15 m ²)	127,691	19,653	67,873	40,165
"	50 ton (1.91 m ²)	163,352	22,460	67,873	73,019
"	80 ton (2.68 m ²)	208,757	35,749	67,873	105,135
"	100 ton	228,219	44,734	67,873	115,612
"	150 ton	274,113	45,669	67,873	160,571
"	300 ton	622,798	52,408	67,873	502,517
크레인 (타이어)	10 ton	107,455	8,238	67,873	31,344
"	15 ton	121,076	10,189	67,873	43,014
"	20 ton	133,209	11,707	67,873	53,629
"	25 ton	140,849	13,225	67,873	59,751
"	30 ton	142,252	16,694	67,873	57,685
"	50 ton	182,805	24,488	67,873	90,444
"	60 ton	187,986	25,957	67,873	94,156

건설기계시간당사용료

기 종	규 격	계	재 료 비	노 무 비	경 비
크레인 (타이어)	80 ton	235,361	30,120	67,873	137,368
"	100 ton	271,716	38,936	67,873	164,907
"	160 ton	419,131	49,831	67,873	301,427
"	250 ton	583,630	61,018	67,873	454,739
트럭탑재형크레인	5 ton	77,907	9,545	57,245	11,117
"	10 ton	100,318	19,278	57,245	23,795
"	15 ton	119,788	20,588	67,873	31,327
"	18 ton	122,351	21,150	67,873	33,328
고소작업차	2 ton	73,366	5,427	57,245	10,694
"	3 ton	80,443	5,802	57,245	17,396
"	5 ton	103,384	9,545	57,245	36,594
경 운 기	1 ton	44,845	2,433	41,686	726
지 게 차	5 ton	87,210	12,180	67,873	7,157
트 레 일 러	20 ton	120,960	35,773	67,873	17,314
"	30 ton	128,494	37,290	67,873	23,331
아스팔트 믹싱플랜트	100 ton	865,695	580,574	135,746	149,375
아스팔트 피니셔	1.7 m	132,188	11,682	67,873	52,633
"	3 m	148,710	21,696	67,873	59,141
아스팔트 디스트리뷰터	3,800 ℓ	105,594	21,251	67,873	16,470
아스팔트 스프레이어	300 ℓ	69,843	1,379	67,873	591
"	400 ℓ	70,746	2,069	67,873	804
콘크리트 조면마무리기	7.95 m	94,190	7,178	67,873	19,139
콘크리트 믹서	0.45 m³	49,919	6,471	41,686	1,762
콘크리트 믹서트럭	6.0 m³	123,019	29,198	67,873	25,948
컷 터	320~400mm	54,682	10,932	41,686	2,064
콘크리트 펌프차	41 m (80~95m³/hr)	210,127	49,062	67,873	93,192

건설기계시간당사용료

기 종	규 격	계	재 료 비	노 무 비	경 비
콘크리트 펌프	12~15m ³ /hr	15,612			15,612
콘 크 리 트 진 동 기	2.6 kW	1,925	1,789		136
크 럽 셔 (이동식)	155 kW	157,023		67,873	89,150
벨트컨베이어 (5.6 kW)	45.72×15.24	1,571			1,571
에이프런피더 (2.24 kW)	76.2×243.84	5,616			5,616
쇼 크 러 셔	82.06 kW	17,222			17,222
콘 크 러 셔	40.5 kW	18,546			18,546
스 크 린 (2단식)	(91.44×304.8) 5.6 kW	3,770			3,770
아그리게이트빈	7.65 m ³	941			941
공기압축기 (이동식)	3.5 m ³ /min	81,535	11,217	67,873	2,445
"	7.1 m ³ /min	89,457	18,093	67,873	3,491
"	10.3 m ³ /min	99,448	25,692	67,873	5,883
"	17 m ³ /min	116,843	42,519	67,873	6,451
소형브레이커(공압식)	1.0 m ³ /min	487			487
"	1.3 m ³ /min	494			494
"	1.9 m ³ /min	644			644
"	2.7 m ³ /min	776			776
소형브레이커(전기식)	1.5 kw	343			343
크로울러 드릴	17 m ³ /min	80,938		67,873	13,065
크로울러 드릴 (탑승유압식) 110 kW	18 m ³ /min	128,693	35,684	67,873	25,136
유압식할암기	Φ80	5,718			5,718
노 면 파 쇄 기	1 m	224,062	25,149	67,873	131,040
"	2 m	339,969	95,351	67,873	176,745
소형노면파쇄기	0.95 m ³	11,793			11,793
코 어 드 린	15.24 cm	472			472
"	25.40 cm	666			666

건설기계시간당사용료

기 종	규 격	계	재 료 비	노 무 비	경 비
그 라 우 텅 믹 서	190ℓ×2	1,262			1,262
워터젯트	96 kW	130,881	46,013		84,868
하 수 관 천 공 기	수동식	312			312
상 수 관 천 공 기	수동식	597			597
진공흡입 준설차	13 ton (3.00 m³)	148,540	33,191	67,873	47,476
"	25 ton (7.64 m³)	201,177	60,269	67,873	73,035
자동세륜기 2,200×5,150×1,000	틀타입	10,941			10,941
자동세륜기 2,650×5,160×1,000	"	14,123			14,123
물 탱 크	1,800 ℓ	81,297	16,627	57,245	7,425
"	3,800 ℓ	83,294	17,438	57,245	8,611
"	5,500 ℓ	86,088	18,857	57,245	9,986
"	6,500 ℓ	87,164	19,060	57,245	10,859
"	16,000 ℓ	102,556	26,157	57,245	19,154
이동식 임목파쇄기	93.25 kW	115,529		67,873	47,656
"	354.35 kW	389,224	156,469	67,873	164,882
"	402.84 kW	426,300	185,288	67,873	173,139
부착용 집게	0.2 m³	3,674			3,674
"	0.6~0.8 m³	5,786			5,786
"	1.0 m³	6,937			6,937
동력분무기	4.85 kW	2,795	2,537		258
라 인 마 커	10 km/hr	117,582	33,578	67,873	16,131
차선제거기	4.10 kW	51,943	6,598	41,686	3,659
"	6.71 kW	56,244	10,795	41,686	3,763
발 전 기	25 kW	53,415	8,316	41,686	3,413
"	50 kW	63,201	16,826	41,686	4,689
"	100 kW	81,037	33,653	41,686	5,698

건설기계시간당사용료

기 종	규 격	계	재 료 비	노 무 비	경 비
발 전 기	150 kW	93,337	44,484	41,686	7,167
"	200 kW	110,192	59,183	41,686	9,323
"	250 kW	128,132	74,076	41,686	12,370
용 접 기 (교류)	300 Amp	119			119
용 착 기	20~75 mm	856			856
"	100~150 mm	1,286			1,286
"	200~300 mm	1,764			1,764
"	350~400 mm	2,389			2,389
"	450~600 mm	3,051			3,051
"	700~900 mm	8,053			8,053
절 단 기	5.08~15.24	394			394
"	40.64 cm	1,232			1,232
건 설 용 펌 프	50 mm	71			71
"	80 mm	87			87
"	100 mm	101			101
수 중 모 터 펌 프	150 mm	727			727
디 젤 엔 진	3.73 kW	990	904		86
"	5.22 kW	1,547	1,447		100
"	14.92 kW	4,883	3,980		903
"	26.11 kW	7,928	6,875		1,053
"	74.6 kW	21,148	19,540		1,608
"	111.9 kW	31,527	29,492		2,035
모 터	2.24 kW	35			35
"	5.60 kW	58			58
"	7.46 kW	76			76
무 진 동 압 파 쇄 기 (CRS)		18,654			18,654

건설기계시간당사용료

기 종	규 격	계	재 료 비	노 무 비	경 비
엔 진 식 도 장 기	4.7 ℓ/min	6,175	1,405		4,770
예 선	119 kW (SD 10 ton)	217,501	52,470	146,808	18,223
"	134 kW (SD 40 ton)	224,915	59,255	146,808	18,852
"	187 kW (SD 50 ton)	248,907	77,214	146,808	24,885
"	261 kW (SD 65 ton)	286,452	107,973	146,808	31,671
"	336 kW (SD 80 ton)	320,877	134,857	146,808	39,212
"	373 kW (SD 90 ton)	339,678	149,887	146,808	42,983
"	597 kW (SD 120 ton)	488,156	230,577	195,744	61,835
토 운 선	SD 60 m³	57,409		48,936	8,473
"	SD 100 m³	61,231		48,936	12,295
"	SD 200 m³	72,280		48,936	23,344
"	SD 300 m³	80,339		48,936	31,403
"	SD 500 m³	98,772		48,936	49,836
이우선 (50 ton대선 5 ton달기)	11.19 kW	156,177	4,830	146,808	4,539
이우선 (80 ton대선 8 ton달기)	14.92 kW	159,146	6,356	146,808	5,982
대 선	SD 50 ton	53,108		48,936	4,172
"	SD 80 ton	54,134		48,936	5,198
"	SD 100 ton	54,817		48,936	5,881
"	SD 120 ton	104,876		97,872	7,004
"	SD 150 ton	106,507		97,872	8,635
"	SD 200 ton	108,983		97,872	11,111
"	SD 300 ton	113,089		97,872	15,217
"	SD 500 ton	118,101		97,872	20,229
"	SD 700 ton	123,596		97,872	25,724
기중기선 (SD15 ton 달기)	56 kW	214,419	26,820	165,745	21,854
기중기선 (SD30 ton 달기)	111.9 kW	252,442	51,539	165,745	35,158

