

MELLÉKLET



1. ábra A világ legnagyobb ember által alkotta külszíni fejtés (2013.10.01.), Forrás: www.toochee.postr.hu ^[3]



2. ábra Rekultivált táj Pécs közelében (2013.10.05.), Forrás: www.enfo.agt.bme.hu ^[8]



3. ábra Rakodógép belseje (2013.10.18.), Forrás: www.pointernet.pds.hu ^[9]



4. ábra Kormánykerék által irányított rakodógép belseje (2013.10.18.), Forrás: www.mascus.hu ^[10]



5. ábra Bobcat 753 (2013.10.16.), Forrás: www.azrental.com ^[11]



8. ábra P&H L2350 gumikerekes homlokrakodó (2013.10.18.), Forrás: www.phmining.com ^[14]



9. ábra Caterpillar D11T (2013.10.18.), Forrás: www.picstopin.com ^[16]



10. ábra Caterpillar 301.8c mini kotró (2013.10.19), Forrás: www.ritchiewiki.com ^[18]



11. ábra Caterpillar 320c mélyásó kotró (2013.10.19.), Forrás: www.ritchiespecs.com ^[19]



12. ábra Caterpillar 385C mélyásó kotró (2013.10.19.), Forrás: www.commonswikimedia.org ^[21]



13. ábra Liebherr R 9800 (2013.10.18.), Forrás: www.liebherr.com ^[23]



14. ábra Hitachi Ex 8000 Hegybontó kotró (2013.10.19), Forrás: www.constructionequip.net ^[25]



15. ábra Hitachi 4100 XPC Mechanikus hegybontó kotró (2013.10.19.) Forrás: www.someinterestingfacts.net ^[27]



16. ábra Sennebogen 6130 vonóvedres kotró (2013.10.19.) Forrás: www.kuhn.hu [28]



17. ábra Krupp Bagger 288 marótárcsás kotrógép (2013.10.19.), Forrás: www.acidcow.com [29]



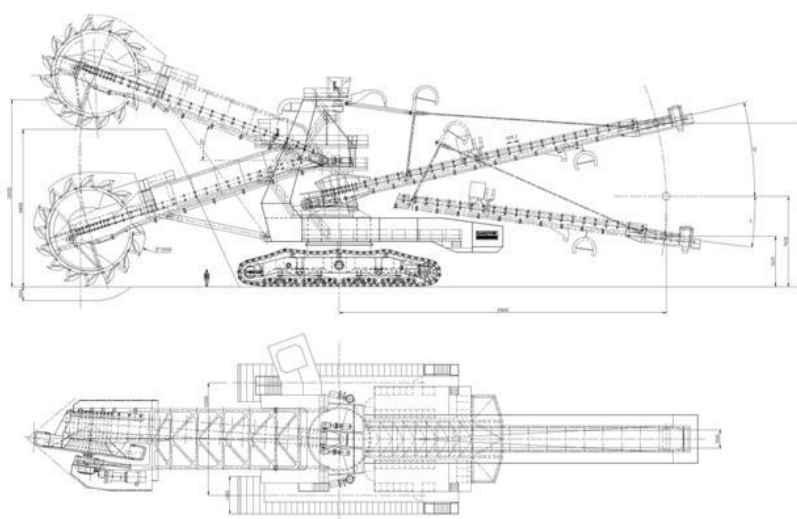
18. ábra Bagger 288 egyik alkatrésze (2013.11.01.), Forrás: www.abadiadigital.hu [30]



19. ábra Sandvik PE100 és PB100 (2013.10.19.), Forrás: www.directindustry.com [33]



20. ábra Sandvik PE 100-as marókotró összeszerelése (2013.10.19.), Forrás: www.mert.hu [34]



21. ábra Sandvik PE 100-as műszaki rajza (2013.10.19.), Forrás: www.mert.hu [36]



22. ábra Meríték létrás kotró (2013.10.19.), Forrás: www.hu.wikipedia.org ^[38]



23. ábra Grader (2013.10.19.), Forrás: www.directindustry.com ^[40]



24. ábra Scraper (2013.10.19.), Forrás: www.directindustry.com ^[41]



25. ábra Liebherr LTM 11200-9.1 (2013.10.26.), Forrás: www.kransite.de ^[42]



26. ábra Liebherr LTF 1060 (2013.10.18.), Forrás: www.liebherr.de ^[44]



27. ábra Volvo A30F ízeltömper (2013.10.20.), Forrás: www.volvoce.com ^[45]



28. ábra Liebherr T282B (2013.10.20.), Forrás: www.coaleducation.org ^[47]



29. ábra Hevederes szállítószalag (2013.10.20.), Forrás: www.karaganda.all.biz.hu ^[49]



30. ábra Liebherr R 974 hegybontó kotró (2014.03.14.), Forrás: <http://autoline-eu.co.uk/sf/special-machinery-front-shovel-excavator-LIEBHERR-R974--14010819233693667200.html> ^[53]



31. ábra Toyota Hiace (2014.03.14.), Forrás: <http://aprod.hu/hirdetes/toyota-hiace> ^[55]



32. ábra Volvo A30D ízelt dömper (2014.03.14.), Forrás: <http://www.ritchiespecs.com> ^[57]



33. ábra Caterpillar 385 CFS hegybontó kotró (2014.03.15.), Forrás: <http://autoline-eu.co.uk/sf/special-machinery-front-shovel-excavator-CATERPILLAR-385-CFS--13102618221084015900.html> ^[60]



34. ábra Komatsu HD785-3 www.infomine.com [62]



35. ábra O&K RH 200 hegybontó kotró (2014.03.22), Forrás: http://www.mining-power.de/rh200/rh200_2_p.html [66]



36. ábra Komatsu HD 785-7 bánya dömpör (2014.03.22.), Forrás: <http://www.mascus.hu/epitoipari-gepek/banyaszati-gepek/komatsu-hd785-7/ipiu9n8v.html> [68]



37. ábra Komatsu HD 785-3 bánya dömper (2014.03.22.), Forrás: <http://www.mascus.com/epitoipari-gepek/hasznalt-nehezdomper/komatsu-hd785-3/cuehbjo.html> ^[70]



38. ábra Caterpillar 385B (2014.03.22.), Forrás: http://www.ritchiewiki.com/wiki/index.php/File:Cat_385B_L_-_rear_view.jpg ^[72]



39. ábra Liebherr L564 homlokrakodó (2014.03.22.), Forrás: http://www.lkw-stefan.de/galerie/einsatzbilder_liebherr/2/Allrad%20und%20L564.jpg ^[74]



40. ábra Terex TA 40 (2014.03.22.), Forrás:
<http://www.ritchiespecs.com/specification?type=Construction+Equipment&category=Articulated+Dump+Truck&make=Terex&model=TA40&modelid=91892>^[77]



41. ábra Ford F150 (2014.03.23.), Forrás:
http://www.hasznaltauto.hu/auto/ford/f_150/ford_f_150_svt_raptor_supercrew-7578298^[79]

Megnevezés	Asszisztens (1)	Szerelő (1)	Gépkezelő (8)
Bruttó havi munkabér	150.000	250.000	300.000
Éves bruttó jövedelem	1.800.000	3.000.000	3.600.000
Kedvezményezett eltartottak száma	0	0	0
Szociális hozzájárulási adó	40.500	67.500	81.000
Szakképzési hozzájárulás	2.250	3.750	4.500
Munkaerő-piaci járulék (1,5%)	2.250	3.750	4.500
Egészségbiztosítási járulék (7%)	10.500	17.500	21.000
Nyugdíjjárulék (10%)	15.000	25.000	30.000
GYES	0	-	-
Számított SZJA	24.000	40.000	48.000
Családi adókedvezménnyel csökkentett SZJA	24.000	40.000	48.000
Fel nem használt családi adókedvezmény	0	0	0
Összes adó	24.000	40.000	48.000
Adó jóváírás	0	0	0
Felhasznált összes munkavállalói kedvezmény	0	0	0
Havi összes levonás a bruttó bérből	51.750	86.250	103.500
Havi összes munkaadói kedvezmény	0	0	0
Havi összes munkaadói járulék	42.750	71.250	85.500
Összesen havonta az államnak fizetendő	94.500	157.500	189.000
Munkaadó összes havi költsége	192.750	321.250	385.000
Nettó havi munkabér	98.250	163.750	196.500
Családi pótlék	0	0	0
Havi összes nettó jövedelem	98.250	163.750	196.500

1. táblázat Fizetési elszámolás

Megnevezés	Asszisztens (1)	Szerelő (1)	Gépkezelő (14)
Bruttó havi munkabér	180.000	300.000	350.000
Éves bruttó jövedelem	2.160.000	3.600.000	4.200.000
Kedvezményezett eltartottak száma	0	0	0
Szociális hozzájárulási adó	48.600	81.000	94.500
Szakképzési hozzájárulás	2.700	4.500	5.250
Munkaerő-piaci járulék (1,5%)	2.700	4.500	5.250
Egészségbiztosítási járulék (7%)	12.600	21.000	24.500
Nyugdíjjárulék (10%)	18.000	30.000	35.000
GYES	0	0	0
Számított SZJA	28.800	48.000	56.000
Családi adókedvezménnyel csökkentett SZJA	28.800	48.000	56.000
Fel nem használt családi adókedvezmény	0	0	0
Összes adó	28.800	48.000	56.000
Adó jóváírás	0	0	0
Felhasznált összes munkavállalói kedvezmény	0	0	0
Havi összes levonás a bruttó bérből	62.100	103.500	120.750
Havi összes munkaadói kedvezmény	0	0	0
Havi összes munkaadói járulék	51.300	85.500	99.750
Összesen havonta az államnak fizetendő	113.400	189.000	220.500
Munkaadó összes havi költsége	231.300	385.000	449.750
Nettó havi munkabér	117.900	196.500	229.250
Családi pótlék	0	0	0
Havi összes nettó jövedelem	117.900	196.500	229.250

2. táblázat ECO fizetési elszámolás

Megnevezés	Asszisztens (1)	Szerelő (2)	Gépkezelő (28)
Bruttó havi munkabér	230.000	350.000	400.000
Éves bruttó jövedelem	2.760.000	4.200.000	4.800.000
Kedvezményezett eltartottak száma	0	0	0
Szociális hozzájárulási adó	62.100	94.500	108.000
Szakképzési hozzájárulás	3.450	5.250	6.000
Munkaerő-piaci járulék (1,5%)	3.450	5.250	6.000
Egészségbiztosítási járulék (7%)	16.100	24.500	28.000
Nyugdíjjárulék (10%)	23.000	35.000	40.000
GYES	0	0	0
Számított SZJA	36.800	56.000	64.000
Családi adókedvezménnyel csökkentett SZJA	36.800	56.000	64.000
Fel nem használt családi adókedvezmény	0	0	0
Összes adó	36.800	56.000	64.000
Adó jóváírás	0	0	0
Felhasznált összes munkavállalói kedvezmény	0	0	0
Havi összes levonás a bruttó bérből	79.350	120.750	138.000
Havi összes munkaadói kedvezmény	0	0	0
Havi összes munkaadói járulék	65.550	99.750	114.000
Összesen havonta az államnak fizetendő	144.900	220.500	252.000
Munkaadó összes havi költsége	295.550	449.750	514.000
Nettó havi munkabér	150.650	229.250	262.000
Családi pótlék	0	0	0
Havi összes nettó jövedelem	150.650	229.250	262.000

3. Big Lady fizetési elszámolás