



Megnevezés	Számlázási egység	Nettó ár (Ft)	Bruttó ár (Ft)	Kedvezményes nettó ár (Ft)	Kedvezményes bruttó ár (Ft)
Lézervágás					
Lézervágás/lézergravírozás (GCC SPIRIT; GCC X380)	1 perc	230,00 Ft	292,10 Ft	207,00 Ft	262,89 Ft
File előkészítése / vektoros szerkesztés díja (ha javítani kell a kapott vektort)*	30 perc	1 000,00 Ft	1 270,00 Ft	1 000,00 Ft	1 270,00 Ft
Operátori díj (nagyobb munkák esetén, ahol a gépet folyamatosan felügyelni kell)*	30 perc	1 000,00 Ft	1 270,00 Ft	1 000,00 Ft	1 270,00 Ft
Minimális rendelés	1 alkalom	1 000,00 Ft	1 270,00 Ft	1 000,00 Ft	1 270,00 Ft
Lézergravírozás forgatóegységgel	1 perc	350,00 Ft	444,50 Ft	315,00 Ft	400,05 Ft
3D nyomtatás					
3D nyomtatás FDM technológiával (CraftBot Plus; CraftBot 3; Craftbot XL; WASP 4070PRO)	1 óra	1 200,00 Ft	1 524,00 Ft	1 000,00 Ft	1 270,00 Ft
Előkészítés/modelljavítás díja (ha darabolni, javítani kell a modellt)*	30 perc	1 000,00 Ft	1 270,00 Ft	1 000,00 Ft	1 270,00 Ft
Felületi utómunkák (homokfújás, lakkozás, fényezés)	1 óra	4 500,00 Ft	5 715,00 Ft	4 500,00 Ft	5 715,00 Ft
3D nyomtatás kompozit 3D nyomtatóval (Markforged Mark Two)			Egyedi kalkuláció modell függvényében		
3D nyomtatás SLA technológiával (Formlabs Form2)	1 óra	2 400,00 Ft	3 048,00 Ft	2 160,00 Ft	2 743,20 Ft
3D nyomtatás SLS és DMLS technológiával (EOS P 770; EOS M 100)			Egyedi kalkuláció modell függvényében		
CNC marás					
3 tengelyes CNC marás (Roland MDX40A)	1 óra	1 800,00 Ft	2 286,00 Ft	1 620,00 Ft	2 057,40 Ft
3 tengelyes CNC marás (ISEL GFM 4433, ISEL FB2)	1 óra	3 600,00 Ft	4 572,00 Ft	3 240,00 Ft	4 114,80 Ft
Rádálási díj 3 tengelyes marás esetében	alkalom	2 000,00 Ft	2 540,00 Ft	2 000,00 Ft	2 540,00 Ft
4 tengelyes CNC marás (Roland MDX40A)	1 óra	2 700,00 Ft	3 429,00 Ft	2 430,00 Ft	3 086,10 Ft
Rádálási díj 4 tengelyes marás esetében	alkalom	3 000,00 Ft	3 810,00 Ft	3 000,00 Ft	3 810,00 Ft
CNC pálya programozása (ISEL GFM4433, ISEL FB2)	1 óra	4 500,00 Ft	5 715,00 Ft	4 500,00 Ft	5 715,00 Ft
Operátori díj (nagyobb munkák esetén, ahol a gépet folyamatosan felügyelni kell)*	30 perc	2 000,00 Ft	2 540,00 Ft	2 000,00 Ft	2 540,00 Ft
2D izzószálas habvágás					
Izzószálas habvágás, alapanyagköltség nélkül, teljes tábla esetén (PLASTICUT Obelisk)	tábla	13 500,00 Ft	17 145,00 Ft	12 150,00 Ft	15 430,50 Ft
File előkészítése*	30 perc	1 000,00 Ft	1 270,00 Ft	1 000,00 Ft	1 270,00 Ft
Egyedi alakzatok esetén, alapanyagköltség nélkül	1 perc	290,00 Ft	368,30 Ft	261,00 Ft	331,47 Ft
Fóliavágás					
Fóliavágás, alapanyagköltség nélkül (Roland GX-300)	folyóméter	1 100,00 Ft	1 397,00 Ft	880,00 Ft	1 117,60 Ft
Kiszedés, applikálás	folyóméter	4 500,00 Ft	5 715,00 Ft	4 500,00 Ft	5 715,00 Ft
File előkészítése*	30 perc	1 000,00 Ft	1 270,00 Ft	1 000,00 Ft	1 270,00 Ft
UV nyomtatás					
Tálcadíj, első gépindításkor (Roland LEF12i)	tálca	4 000,00 Ft	5 080,00 Ft	3 600,00 Ft	4 572,00 Ft
Nyomatási költség (4 szín + fehér/lakk)	cm2	15,00 Ft	15,00 Ft	15,00 Ft	15,00 Ft
Sablonkészítés díja (amennyiben szükséges)				Egyedi kalkuláció alapján	
3D scan					
Strukturáltfény 3D scannelés (DAVID-SLS2)	1 óra	8 500,00 Ft	10 795,00 Ft	6 800,00 Ft	8 636,00 Ft
Tárgy felületének mattítása scanneléshez (átlagos méretű tárgyak esetében)	1 db	1 500,00 Ft	1 905,00 Ft	1 500,00 Ft	1 905,00 Ft
3D scannelés kontaktscannerrel (Roland ZSC-1)	1 óra	1 800,00 Ft	2 286,00 Ft	1 440,00 Ft	1 828,80 Ft
Lézer 3D scannelés (Faro Freestyle)	1 óra	8 500,00 Ft	10 795,00 Ft	6 800,00 Ft	8 636,00 Ft
Fotogrammetria				Egyedi kalkuláció alapján	
Modelltisztítás, utómunka	1 óra	4 500,00 Ft	5 715,00 Ft	4 500,00 Ft	5 715,00 Ft



Műhelyhasználati díjak					
Faműhely óradíja (csiszolóvászna, fabevonó szereket és kötőelemeket nem tartalmazza)	1 óra	3 500,00 Ft	4 445,00 Ft	2 800,00 Ft	3 556,00 Ft
Elektronikai mérőhely napidíja	1 óra	4 500,00 Ft	5 715,00 Ft	3 600,00 Ft	4 572,00 Ft
Polchasználát havidíja (kicsi polc)	1 hónap	4 000,00 Ft	5 080,00 Ft	3 600,00 Ft	4 572,00 Ft
Polchasználát havidíja (nagy polc)	1 hónap	7 500,00 Ft	9 525,00 Ft	6 750,00 Ft	8 572,50 Ft
Tagsági díj					
Tagsági díj	1 hónap	50 500,00 Ft	64 135,00 Ft		
Támogatói hozzájárulás	1 hónap	5 000,00 Ft	6 350,00 Ft		
Egyéb szolgáltatási díjak					
Mérnöki tervezés	1 óra	14 500,00 Ft	18 415,00 Ft		
Szakértői tanácsadás	1 óra	24 500,00 Ft	31 115,00 Ft		
Szerelési munkadíj	1 óra	6 500,00 Ft	8 255,00 Ft		
Workshop					
Lézervágás, lézergravírozás (alapanyagcsomag és 30 perc lézeridő); maximum 4 fő	3 óra	19 500,00 Ft	24 765,00 Ft		
3D nyomtatás (4 órányi FDM nyomtatási idővel); maximum 6 fő	2 óra	13 000,00 Ft	16 510,00 Ft		
CNC marás (ISEL FB2; Vextric Aspire); maximum 2 fő	3 óra	19 500,00 Ft	24 765,00 Ft		
Dekoráció (lézervágás, habvágás, fóliavágás); maximum 4 fő	4 óra	26 000,00 Ft	33 020,00 Ft		
3D scannelés (DAVID-SLS2); maximum 2 fő	3 óra	19 500,00 Ft	24 765,00 Ft		
Tematikus workshopok	-		Egyedi kalkuláció alapján		
Egyéb					
Útiköltség	km	100,00 Ft	127,00 Ft		
Sürgősségi felár (azonnal; soron kívül; tegnapra; munkaidő után, hétvégén)	alkalom				100%

* Ezeket a költségeket csak abban az esetben számoljuk fel, ha megrendelő/felhasználó nem az előírtaknak megfelelően készíti el a gyártási file-okat; valamint akkor, ha a gyártási volumen és komplexitás folyamatos operátori jelenlétet igényel, s a felhasználó ezt nem maga végzi.