

Nabídku vypracoval: **Adam Řehák**
Mobil +420 601 583 201
Email: rehak@3dees.cz

Zdeněk Černožský
cernohorsky8@seznam.cz

732 112 514
I O:
DI :

Cenová nabídka

NV16309



Ozna ení 3D tisku	Zp sob tisku a materiál	Množství	Cena za m. j.	Sazba	DPH	Celkem
3D tisk - Budova délky 198mm	Tiskárna ZortraxM200, tl. vrstvy 0,19mm, materiál Z- Ultrat	1,00	7 724,00	21 %	1 622,04	9 346,04
3D tisk - Budova délky 276mm	Tiskárna Fortus 360mc, tl. vrstvy 0,254mm, materiál ASA	1,00	31 387,00	21 %	6 591,27	37 978,27
3D tisk - Budova délky 207mm	Technologie PolyJet, tl. vrstvy 0,016mm, materiál VeroClear	1,00	63 452,00	21 %	13 324,92	76 776,92

Výše uvedené ceny platí na základ informací a dat poskytnutých v poptávce.

↳ Ipadná cena poštovného 189,-

↳ Ipadná cena poštovného s dobírkou 200,-



STRATASYS FORTUS 360MC

FDM tiskárna výrobní řady vhodná pro tisk funkčních prototypů a koncových produktů pro malosériovou výrobu. Při tisku používá podpory, které se rozpustí ve vodní lázni. Tak je možno tisknout i tvarově velmi složité objekty, se zachováním celkové kvality povrchu.

Rozměry stavebního prostoru: 355 x 254 x 254 mm
Materiály: ABS M30, ASA, FDM NYLON 12
Obecná přesnost: ± 0,127 mm nebo ± 0,0015 mm/mm
Tloušťka vrstvy: 0,178 mm a 0,254 mm



STRATASYS OBJET 30PRO

Zařízení vhodné pro 3D tisk vysoce přesných modelů s malou stopou tiskové struktury. Díky technologii PolyJet nabízí řadu různých materiálů, včetně čírého. Nejvyšší úroveň rozlišení umožňuje vytvářet hladké povrchy, malé pohyblivé součásti a tenké stěny. Objet30 Pro je ideální pro výrobu prototypů spotřebního zboží, elektroniky a nástrojů ve zdravotnictví.

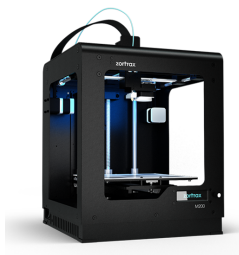
Rozměry stavebního prostoru: 294 x 192 x 148,6 mm
Materiály:
Pevný neprůhledný: VeroWhite, VeroGrey, VeroBlue, VeroBlack
Pevný průhledný: VeroClear
Flexibilní: Durus
Tloušťka vrstvy: 28 mikronů, u VeroClear 16 mikronů



3D SYSTEMS PROJET 660PRO

Technologie Color Jet Printing umožňuje jako jedna z mála tisk plnobarevných modelů s obrazovou texturou. Tiskne z vysoce výkonného práškového kompozitu s rozlišením 600x540 DPI. Stavební prostor o velikosti 254 x 381 x 203 mm činí zařízení vhodným pro tisk architektonických a designérských modelů, výrobu nefunkčních prototypů, modelů ve zdravotnictví, a pro tisk figurek lidí. Tloušťka vrstvy 0,1 mm zaručuje vysoký detail i u modelů malých rozměrů. Výhodou je rychlost tisku až 28mm/h.

Rozměry stavebního prostoru: 254 x 381 x 203 mm
Materiály: VisiJet PXL – práškový kompozit vytvrzovaný epoxidem
Tloušťka vrstvy: 0,1 mm



Zortrax M200

Stolní poloprofesionální tiskárna vhodná pro architektonická a designová studia, která je schopna tisknout z rozmanitého množství různých barev.

Rozměry stavebního prostoru: 200 x 200 x 180 mm
Materiály: ABS, Z-Ultrat, Z-Hips, Z-Glass
Tloušťka vrstvy: až 90 mikronů



3D skenovací set Artec

Pro mobilní skenování objektů včetně obrazové textury.

Artec EVA - pro skenování větších objektů (lidské postavy, nábytek) 3D rozlišení 0,5 mm s přesností určení bodu na 0,1 mm

Artec spider - pro přesné skenování menších objektů a součástek 3D rozlišení 0,1 mm při přesnosti určení bodů na 0,05 mm