

**Összesítő**Biatorbágy, Általános Iskola Bővítés -  
KÖLTSÉGVETÉS KIÍRÁS - Tartószerkezet

Biatorbágy, Általános Iskola Bővítés - KÖLTSÉGVETÉS KIÍRÁS - Tartószerkezet			
Összesítő			
Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege	
Zsaluzás és állványozás			
Irtás, föld és sziklamunka			
Síkalapozás			
Helyszíni beton és vasbeton munka			
Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése			
Fém és könnyű épületszerkezet szerelése			
<b>Összesen:</b>			

Biatorbágy, Általános Iskola Bővítés - KÖLTSÉGVETÉS KIÍRÁS - Tartószerkezet									
Zsaluzás és állványozás									
Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1		Pillér alaptetek négyoldalas zsaluzása fa zsaluzattal, függőleges vagy ferde felülettel	20	m <sup>2</sup>					
		<b>Munkanem összesen:</b>							

Biatorbágy, Általános Iskola Bővítés - KÖLTSÉGVETÉS KIÍRÁS - Tartószerkezet									
Irtás, föld és sziklamunka									
Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1		Munkaárok földkiemelése közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m <sup>2</sup> szelvényig, IV. talajosztály	5,5	m <sup>3</sup>					
		<b>Munkanem összesen:</b>							

Biatorbágy, Általános Iskola Bővítés - KÖLTSÉGVETÉS KIÍRÁS - Tartószerkezet									
Síkalapozás									
Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1		Beton- és vasbeton készítése, tömbalap C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D <sub>c</sub> max = 32 mm, m = 7,1 finomsági modulussal	4	m <sup>3</sup>					
2		Meglévő átkötő folyosó alapozásának aláalapozása, helyszíni feltárás és felmérés alapján. C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D <sub>c</sub> max = 32 mm, m = 7,1 finomsági modulussal	1	m <sup>3</sup>					
		<b>Munkanem összesen:</b>							

Biatorbágy, Általános Iskola Bővítés - KÖLTSÉGVETÉS KIÍRÁS - Tartószerkezet									
Helyszíni beton és vasbeton munkák									
Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1		Sík vasbeton lemez készítése, 15°-os hajlásszögig, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, 12 cm vastagság felett C25/30 -XC1 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. D <sub>ç</sub> max = 16 mm, m = 6,5 finomsági modulussal	7,5	m <sup>3</sup>					
2		Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 8-20 mm átmérő között Bordás betonacél, szálaban, B 60.50	0,7	t					
		<b>Munkanem összesen:</b>							

Biatorbágy, Általános Iskola Bővítés - KÖLTSÉGVETÉS KIÍRÁS - Tartószerkezet									
Előregyártott szerkezetek									
Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1		Előregyártott hőszigetelt vasbeton lábazati panel gyártása, elhelyezése, 27 cm vastag, 70 cm magas	14	fm					
2									
		<b>Munkanem összesen:</b>							

Biatorbágy, Általános Iskola Bővítés - KÖLTSÉGVETÉS KIÍRÁS - Tartószerkezet									
Fém és könnyű épületszerkezetek									
Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1		Acélszerkezetek, nyílászáró ( homlokzati falaknál ) keretezés, erősítés, végleges felületkezeléssel, rögzítésekkel, csomólemezekkel, 100x100x4 mm zártszelvény	540	kg					
2		Acélszerkezet, keretszerkezet, végleges felületkezeléssel, rögzítésekkel, csomólemezekkel, IPE-240	1100	kg					
		<b>Munkanem összesen:</b>							