

TERVEZŐI KÖLTSÉGVETÉS KIÍRÁS
NYÍREGYHÁZA, BESSENYEI TÉR
KÖRNYEZETRENDEZÉSI MUNKÁI
SZÖKŐKÚT ÉS GÉPHÁZ KIALAKATÁSÁNAK

STATIKAI FEJEZETÉHEZ

Főösszesítő		Anyag összesen	Díj összesen
I. Alépitményi munkák			
1	Ideiglenes segédstruktúrák	Összesen:	0
2	Földmunkák	Összesen:	0
3	Alapozási munkák	Összesen:	0
II. Építési munkák			
4	Zsaluzás	Összesen:	0
5	Vasbeton szerkezetépítés	Összesen:	0
6	Egyéb munkák	Összesen:	0
7	Szigetelési munkák	Összesen:	0
		Mindösszesen:	0
		ÁFA	0
		BRUTTÓ ÖSSZESEN:	0
		MINDÖSSZESEN:	0

Készítette:

Kaknics Tamás
statikus tervező
T-T, T-SZ.01.1707
tel 06-20-43-49-493

Budapest, 2017. július

I. Alépítmenyi munkák							
Szám	Megnevezés	Menny.	Egys	Anyag	Díj	Anyag összesen	Díj összesen
1	Építési segédszerkezetek						
1.1	Építési terület körbehatárolása mobil kerítéselemekkel és azokon elhelyezett fóliatakarással	100,0	fm			0	0
	Építési segédszerkezetek			Összesen:		0	0
2	Földmunkák						
2.1	Humuszréteg eltávolítás átlagosan 30 cm vastagságban a vízgépház és a szökőkút helyén	180,0	m2			0	0
2.2	Termett talaj rézsús kitermelése a műtárgyak alatt, II. fejtési osztályú talajban, közművesített területen, a talaj 50%-os elszállításával	285,0	m3			0	0
2.3	Homokos kavicsagyazat 20 cm vastagságban tömörítés nélkül	30,0	m3			0	0
2.4	Kavicsagyazat tömörítése lapvibrátorral Tr gamma=90%	120,0	m2			0	0
2.5	Földvisszatöltés a műtárgyak mellé bontásból deponált homokos kavicsból, tömörítés nélkül	200,0	m3			0	0
2.6	Földvisszatöltés tömörítése géppel, kézi kiegészítéssel, 50 cm-enként	120,0	m2			0	0
2.7	Humusz visszatöltés a gépház földem fölé 30cm-es és a medence köré 10cm vastagságban, tömörítve	120,0	m2			0	0
	Földmunkák			Összesen:		0	0
3	Alapozási munkák						
3.1	Szerelőbeton készítése a műtárgyak alaplemezei alá 5cm vastagságban, C12/15-X1-16-S2 minőségben	5,3	m3			0	0
	Alapozási munkák			Összesen:		0	0

II. Építési munkák							
Szám	Megnevezés	Menny.	Egys	Anyag	Díj	Anyag összesen	Díj összesen
4	Zsaluzás						
4.1	Vízgépház alaplemez és földémbütű, illetve szőkőkút vízmedence zsaluzása táblás egyoldali zsaluzattal	22,0	m2			0	0
4.2	Vízgépház és akna, továbbá vízmedence oldalfal kétoldali zsaluzása táblás zsaluzattal	58,0	m2			0	0
4.3.	Földlemez zsaluzása a vízgépház szerkezeténél táblás zsaluzattal	11,5	m2			0	0
Zsaluzás				Összesen:		0	0

5 Vasbeton szerkezetépítés							
Szám	Megnevezés	Menny.	Egys	Anyag	Díj	Anyag összesen	Díj összesen
5.1	Vasbeton szerkezetű vízgépház és szőkőkút betonozása C30/37-XV2, XC3, XF3,-16-S2 betonból	52,0	m3			0	0
5.2.	Betonacél szerelés D8mm-es B60.50. minőségű betonacéllal	0,024	t			0	0
5.3.	Betonacél szerelés D10mm-es B60.50. minőségű betonacéllal	0,894	t			0	0
5.4.	Betonacél szerelés D12mm-es B60.50. minőségű betonacéllal	3,080	t			0	0
5.5	Vízáró munkahézag képzés Volclay Bautek Bt plus duzzadó szalaggal a műtárgyak építésénél	72,0	fm			0	0
Vasbeton szerkezetépítés				Összesen:		0	0

6 Egyéb munkák							
Szám	Megnevezés	Menny.	Egys	Anyag	Díj	Anyag összesen	Díj összesen
6.1	800/800-as alaprajzi méretű ACO TOP TEK UNIFACE ASSIST fedlap Terhelési oszt: A15.	1,0	db			0	0
6.2.	Vízgépházi lejáró biztosítása műanyag védőbevonatos D=20mm-es gömbvasból oldalfalba fúrva, beragasztva	8,0	db			0	0
Egyéb munkák				Összesen:		0	0

7	Szigetelési munkák						
7.1.	Vízgépházi, talajjal érintkező betonfelületek szigetelésének alapozása ASO Unigrund K alapozóval	40,0	m2			0	0
7.2.	Vízgépház betonfelületeinek szigetelése AQUAFIN-2K/M kent szigeteléssel, a hajlatoknál ASO Dichtband erősítő szalaggal	46,0	m2			0	0
7.3	talajvíz elleni kent szigetelés mechanikai védelme Dörken DELTA MS8 polietilén lemezzel	55,0	m2			0	0
7.4.	Medence szigetelése Mapelastic kenéssel , a hajlatokál erősítő szalaggal a medence valamennyi vízzel érintkező felületén	120,0	m2			0	0
Szigetelési munkák				Összesen:		0	0