Tervező:	Farkas János kisadózó	8900 Zalaegerszeg, Holub u. 6.
Megbízó:	Szentendre Város Önkormányzata 2000 Szentendre, Városház tér 3.	
Tárgy:	SZENTENDRE VÁROS Gyalogos és kerékpáros híd a Bükkös patak felett	*Rajzszám:* H.12
Részművelet:	Mennyiségszámítás	*Méretarány:*
Szabadnyílás: 16.00 m	Ferdeség: 72.31°	Terhelés: 5.0 kN/m²
Tervfázis: KIVITELI TERV	Szakág: HÍDÉPÍTÉS	*Változat:* V

Felelős tervező:	Vezető tervező:	Tervező:	Tervező:	Tervező:	*Dátum:*
Dr. Farkas János HT-T ZMK-20-0178	Csurilla Imre HT-T MMK 01-11050	Bukta Lidia	Bukta Péter	Kádár Péter	2016. május

TÉTEL-SZÁM	MEGNEVEZÉS	SZÁMÍTÁS	MENNYISÉG	MÉRTÉK-EGYSÉG
500 000	**HÍD- ÉS MŰTÁRGYÉPÍTÉS**			
510 000	**Híd- és műtárgyépítéssel kapcsolatos bontási munkák és földmunkák**			
512 000	**Hidakhoz kapcsolódó földmunka, terület előkészítés**			
512 020	Föld kitermelés száraz munkagödörből	(15m2+12m2+10m2)*1,4m*120%	**63**	m^3
512 030	Föld kitermelés víz alól	(15m2+12m2+10m2)*1,3m*120%	**58**	m^3
512 040	Földvisszatöltés és tömörítés	(15m2+12m2+10m2)*1,9m*120%	**85**	m^3
512 050	Háttöltés, előtöltés, töltéslezáró kúp építése	17,5m2*(5,2m+5,2m+6,8m)*120%	**362**	m^3
530 000	**Alapozási munkák**			
531 000	**Síkalapozás**			
531 010	Síkalapozás	15m2*0,4m+(12m2+10m2)*0,8m	**24**	m^3
540 000	**Felmenő szerkezet**			
542 000	**Hídfő és szárnyfal**			
542 010	Tömör vasbeton hídfő felmenőfal és szárnyfal	(14,6m2+14,3m2)*0,57m+(8,6m2+6,8m2+8,0m2)*0,4m+(31,9m2+11,5m2)*0,4m	**44**	m^3
550 000	**Felszerkezet**			
553 000	**Monolit és előregyártott vasbeton szerkezetek**			
553 030	Öszvérszerkezetű híd pályalemeze kereszttartókkal	2,75m2*17,2m+2*0,53m*0,59m*4,2m	**50**	m^3
554 000	**Acélszerkezetek gyártása, szerelése, beépítése, korrózióvédelme**			
554 010	Tömör gerincű főtartó gyártása	4631kg+360kg	**4 991**	kg
554 020	Tömör gerincű főtartó szállítása, szerelése	4631kg+360kg	**4 991**	kg
560 000	**Befejező munkák**			
564 000	**Visszatartó rendszerek és egyéb tartozékok**			
564 200	**Egyéb korlátok hidakon vagy pillérvédő szegélyeken**			
564 240	Egyedi kialakítású hídkorlát fa	0,84m3*600kg/m3	**504**	kg
564 320	Előregyártott vizsgáló lépcső (szerelőbetonnal)	6db*1,08m	**7**	m
565 000	**Rézsűburkolatok**			
565 010	Rézsűburkolatok, rézsűkúpok kőburkolata	(8m2+9m2+15m2)*1,2	**39**	m^2
566 000	**Betonfelület védelmi rendszerek**			
566 160	Korlátozottan repedésáthidaló vastag védőbevonat, nem járható (B-4)	(14,6m2+14,3m2)+(8,6m2+6,8m2+8,0m2)+(31,9m2+11,5m2)+(0,9m+1,7m+0,9m)*16m	**152**	m^2
566 170	Dinamikusan repedésáthidaló vastag védőbevonat, gyalog és könnyű járművel járható (B-5), teljes vastagsággal töltött rendszer	4,5m*17,2m+	**78**	m^2