

Név : Harta Nagyközség Önkormányzata

S18036

Cím :  
6326, Harta Iskola köz 1.

A munka leírása:  
Tartószerkezeti kiviteli tervdokumentáció  
Közösségi épület Iskola közli szárnyának tartószerkezeti terve  
bádogos és szigetelő valamint egyéb szakipari munkák nélkül  
Készült: 2018.05.18.-án kiviteleitervek alapján

Költségvetés főösszesítő azszkolaközi épületszárny tartószerkezeti munkáiról

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költsége	.....	.....
1.1 Közvetlen önköltség összesen	.....	.....
2.1 ÁFA vetítési alap	.....	.....
2.2 Áfa	27.00%	.....
3. A munka ára	.....	.....

Aláírás

## Munkanem összesítő

Munkanem száma és megnevezése	Anyagköltség	Díjköltség
13 Dúcolás, földpartmegtámasztás	.....	.....
15 Zsaluzás és állványozás	.....	.....
21 Irtás, föld- és sziklamunka	.....	.....
23 Síkalapozás	.....	.....
31 Helyszíni beton és vasbeton munka	.....	.....
33 Falazás és egyéb kőművesmunka	.....	.....
34 Fém- és könnyű épületszerkezet szerelése	.....	.....
35 Ácsmunka	.....	.....
41 Tetőfedés	.....	.....
<hr/>		
I. Fejezet munkanemei összesen	.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>13-001-1.2.1.1 (5) ÖN</b> Munkaárok dúcolása és bontása 5,00 m mélységig, 5,00 m szélességig, kétoldali dúcolással, függőleges pallózással, 0,80-2,00 m árokszélesség között, hézagos <b>180 m2</b>	.....	.....	.....	.....
<b>Munkanem összesen:</b>				.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>15-003-2.1.1.1.1 (18) ÖN</b> Oszlopszaluzás, állandó keresztmetszetű, négyzetű, fa zsaluzattal, kitámasztással, 3 m magasságig, 60 cm oldalméretig <b>120 m2</b>	.....	.....	.....	.....
2	<b>15-004-1.1.1.2 (2) ÖN</b> Síklemeszsaluzása, alátámasztó állvánnyal, fa zsaluzattal, 3,01-4 m magasság között <b>233 m2</b>	.....	.....	.....	.....
3	<b>15-004-21.1.1.1.1.1 (23) ÖN</b> Gerendaszaluzás, 20-60 cm oldalmagasság között, fa zsaluzattal, alátámasztó állvánnyal, tagozattal vagy anélkül készítve, 3 m magasságig <b>42,17 m2</b>	.....	.....	.....	.....
4	<b>15-004-21.2.1.1.1.1 (38)</b> talpgerenda zsaluzása 40-60 cm oldalmagasság között, szerelt táblás zsaluzattal, alátámasztó állvány nélkül <b>112 m2</b>	.....	.....	.....	.....
5	<b>15-004-31.1 (46) ÖN</b> Koszorúzszerű zsaluzás, zsaluzattól függetlenül, párkány nélkül <b>213 m2</b>	.....	.....	.....	.....
6	<b>15-012-6.1 (7) ÖN</b> Homlokzati csőállvány állítása állványcsőből mint munkaállvány, szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszkával, kétlábú, 0,60-0,90 m padlószélességgel, munkapadló távolság 2,00 m, 2, 00 kN/m <sup>2</sup> terhelhetőséggel, állványépítés MSZ és alkalmazástechnikai kézikönyv szerint, 6,00 m munkapadló magasságig <b>280 m2</b>	.....	.....	.....	.....
<b>Munkanem összesen:</b>				.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>21-002-1.4 (4) ÖN</b> Humuszos termőréteg, termőföld leszedése, terítése gépi erővel, 18%-os terephajlásig, bármilyen talajban, szállítással, 400,1-600,0 m között <b>100 m3</b>	.....	.....	.....	.....
2	<b>21-003-6.1.1 (40) ÖN</b> Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül, 3,0 m <sup>2</sup> szelvényig <b>202 m3</b>	.....	.....	.....	.....
3	<b>21-011-7.2-0120125 (14)</b> Feltöltések alap- és lábazati falak közé padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, osztályozatlan kavicsból Nyers homokos kavics, NHK 0/125 Q-T, Délegyháza <b>47 m3</b>	.....	.....	.....	.....
4	<b>21-011-11.1 (21) ÖN</b> Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 3,0 m <sup>3</sup> -es konténerbe <b>4 db</b>	.....	.....	.....	.....
<b>Munkanem összesen:</b>				.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>23-003-2-0242210 (4) ÖN</b> Vasbeton sáv-, talp- lemezalap készítése szivattyús technológiával, .....minőségű betonból C25/30 - XC2 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D <sub>max</sub> = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal <b>112 m3</b>	.....	.....	.....	.....
2	<b>23-003-11.1-0222210 (6) ÖN</b> Szerelőbeton készítése, .....minőségű betonból 8 cm vastagságig C16/20 - X0v(H) képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D <sub>max</sub> = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal <b>9 m3</b>	.....	.....	.....	.....
<b>Munkanem összesen:</b>				.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>31-001-1.2.2-0220621 (5)</b> Talpgerendákba betonacél szerelése , bordás betonacélból, 12-20 mm átmérő között Bordás betonacél, szálaban, B 60.50 12 mm <b>2,5 t</b>	.....	.....	.....	.....
2	<b>31-001-1.2.2-0220648 (5)</b> Vb gerendák és vb lemez betonacél szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 12-20 mm átmérő között Bordás betonacél, szálaban, B60.50 12 mm <b>6,45 t</b>	.....	.....	.....	.....
3	<b>31-021-1.3.3-0231110 (9) ÖN</b> Vasbeton gerenda készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, 750 cm <sup>2</sup> keresztmetszet felett C20/25 - XC1 kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D <sub>max</sub> = 16 mm, m = 6,5 finomsági modulussal <b>4,68 m<sup>3</sup></b>	.....	.....	.....	.....
4	<b>31-021-2.3.2-0230210 (15) ÖN</b> Vasbeton koszorú készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, 400 cm <sup>2</sup> keresztmetszet felett C20/25 - X0v(H) képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. D <sub>max</sub> = 16 mm, m = 6,5 finomsági modulussal <b>21,91 m<sup>3</sup></b>	.....	.....	.....	.....
5	<b>31-021-4.3.2-0231110 (27) ÖN</b> Sík vagy alulbordás 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 C20/25 - XC1 kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 42,5 pc. D <sub>max</sub> = 16 mm, m = 6,5 finomsági modulussal <b>46,61 m<sup>3</sup></b>	.....	.....	.....	.....
<b>Munkanem összesen:</b>				.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>33-001-1.1.2.3.1.2.1-0127465 (57)</b> Teherhordó és kitöltő falazat készítése, égetett agyag-kerámia termékekből, nútféderes elemekből, 300 mm falvastagságban, 300x250x240 vagy 300x250x238 mm-es méretű kézi falazóblokkból, falazó, cementes mészhabarcsba falazva POROTHERM 30 N+F nútféderes kézi falazóblokk, 300x250x238 mm, M 3 (Hf30-mc) falazó, cementes mészhabarcs <b>142 m2</b>	.....	.....	.....	.....
2	<b>33-011-1.1.2.1.2.1.1-2132106 (20) ÖN</b> Válaszfal építése, égetett agyag-kerámia termékekből, nútféderes elemekből, 100 mm falvastagságban, 500x238x100 mm-es méretű válaszfallapból, falazó, cementes mészhabarcsba falazva POROTHERM 10 N+F válaszfallap, 500x238x100 mm, M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarcs <b>92 m2</b>	.....	.....	.....	.....
<b>Munkanem összesen:</b>				.....	.....



Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	34-001-1.2.1 (7) ÖN Épület-acélváz szerelése rácsos szerkezetű elemekből, 20 kg/m <sup>2</sup> tömegig 12 m <sup>2</sup>	.....	.....	.....	.....
<b>Munkanem összesen:</b>				.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>35-001-1.4-0680041 (4) ÖN</b> Fa tetőszerkezetek bármely rendszerben faragott (fűrészelt) fából, 0,031-0,036 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> bedolgozott famennyiség között Fűrészelt gerenda 150x200-300x300 mm 3-6.5 m l.o. <b>310 m2</b>	.....	.....	.....	.....
2	<b>35-002-1-0113021 (1) ÖN</b> Fóliaterítés és -felerősítés 10 cm-es átfedéssel MASTERPLAST Isoflex Classic PP szövet alapú tetőfólia magas szakítószilárdsággal mérsékelten hővisszaverő felülettel, W1, Cikkszám: 0205-00015000 <b>455 m2</b>	.....	.....	.....	.....
3	<b>35-003-1.1-0410023 (1) ÖN</b> Tetőlécezés hornyolt cserépfedés alá Fenyő tetőléc 3-6,5 m 25x48 mm <b>455 m2</b>	.....	.....	.....	.....
4	<b>35-003-1.6 (6) ÖN</b> Tetőlécezés tetőfelület ellenlécezésének elkészítése <b>455 m</b>	.....	.....	.....	.....
5	<b>35-011-1.1.2-0251507 (2) ÖN</b> Faanyag gomba és rovarkártevő elleni megelőző védelme merítéses, bemártásos fűrésztéses technológiával felhordott anyaggal PANNON-PROTECT WOLMANIT QB-1 cc. kül- és beltéri, gyorsan kötődő vízbázisú faanyagvédő áztatószer koncentrátum, színtelen és zöld <b>455 m2</b>	.....	.....	.....	.....
<b>Munkanem összesen:</b>				.....	.....

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>41-003-21.1.1-0115226 (39)</b> Egyszeres fedés húzott, hornyolt tetőcserepekkal, rögzítés nélkül 30-45° közötti, az építész tervben megadott cserépből, rendszerelven beépítve, az összes kiegészítővel <b>455 m2</b>	.....	.....	.....	.....
<b>Munkanem összesen:</b>				.....	.....