

Árajánlat

Dorogvidéki Református Egyházközségrészére

Dorog Templom tér 6.

Tárgy: Dorog Református egyház épület homlokzati nyílászárók gyártása, régi nyílászárók bontása, új nyílászárók helyszíni beépítése

1.	130x2276db	352.525.-/db	2.115..150.-
2.	110x1102db	155.595.-/db	311.190.-
3.	175x3151db	630.315.-/db	630.315.-

Nettó 3.056.655.-

Bontás,beépítés nettó:382.000.-

1.Félköríves alakú nyílászáró vízszintes osztással, kétoldalt fix résszel, közepen bukó szárnyal távnyitóval szerelve.

2.Kör alakú fix ablak függőleges vízszintes osztással.

3.Félköríves alakú nyílászáró vízszintes osztással, kétoldalt fix résszel közepen bukó-nyíló szárnyal szerelve.

A nyílászárók 3 rétegű rétegragasztott hosszoldott 1.oszt.borovi fenyőből készülnek
Az alsó tok és szárnyrészen eloxált alumínium vízvetővel fő és segéd gumiszigeteléssel, és kétrétegű hőszigetelt üvegezéssel (4x16x4 Low-E +argon gáz)3réteg lazúr felületkezeléssel készülnek.

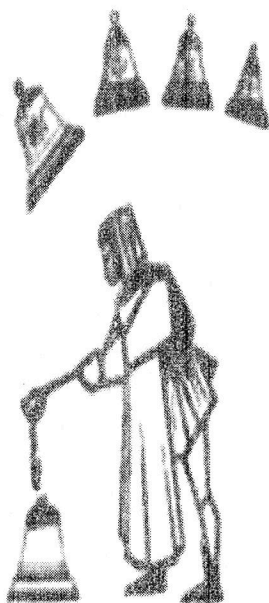
A bontásból eredendő kőműves visszajavítási munkálatait nem tartalmazza!!!

Az összegek az Áfát nem tartalmazzák !!!!

Jelen árajánlat 2020 Szeptember 24.-ig érvényes

Tát 2020.08.24

Maradok tisztelettel:Schmidt János(Etra Kft.)0670/7768194



GOMBOS MIKLÓS
HARANGÖNTŐ MESTER

TRADICIONÁLIS HARANGOK KÉSZÍTŐJE

HARANGOK ÖNTÉSE, SZERVÍZELÉSE, HARANGÁLLVÁNYOK
VILLAMOSÍTHATÓ LENGŐ SZERKEZETEK GYÁRTÁSA

H- 2162 ŐRBOTTYÁN, RÁKÓCZI Út 1e4.PF.10.
MOBIL: 06 30 9489575, TELEFON: 06 28 360 170

E-mail: gombosmi@harangontes.hu
A.sz: 49673126-2-33. V.ig.sz: EV-322 466

Dorogi Református Egyházközség
Hivatala

Megtisztelő kérésükre állag felmérést végeztem a szép kis templomuk harangtornyában.

Ott két harangot találtam, melyet a Seltehoffer cég készített Sopronban.

A nagyobbik kb 325 kg

A kisebbik kb 140 kg

A harangok álló U szelvényű állványban foglalnak helyet.

A harangok állapota jó

A lengőszerkezetek állapotáról ez nem mondható el.

A harangok rögzítő csavarjai mentén a helyretartó persely amiben a harang feje
híátott rögzülni, ki van törve. Ez élet veszélyes. A harangra nézve is.

A másik haragnál ugyan ez a helyzet a helyre rögzítő persely repedt,több helyen is.

A felfüggesztő kampók el vannak rozsdálva, ha meglazítjuk ,elfordítás miatt ,nem tudjuk újra rögzíteni.

A harangok lengőszerkezete súlyelosztása nem jó ,mert az ütő szerkezet le van kötve. Másképp nem érné el a harangot harangozás közben.

A lekötött ütők miatt a harangok sietnek: a kilengés hiánya a rosszabb kizengésre is hatással van, ez az állapot repedéshez vezethet.
Az ütő a lekötés miatt sokkal nagyobbat ver a harangra mint arra szükség lenne.

2.

Ez is repedéshez vezethet.

A következő apró gond: a harangok az ablak alá szórják a hangrezgés nagy részét, ezért a hangja kint nem igazán érvényesül.
Viszont az épületszerkezetnek sem tesz jót.

A harangok lengőszerkezetét ki kell cserélni, könnyű járatú súly centrikus ,jól villamosítható lengőszerkezetekre.

A harangokat, kb 800 mm-el tudjuk feljebb vinni, abban a toronyban.
Javul a kizengés továbbá a kihangzás, és kevesebb rezgés marad az épületszerkezetbe.

Az állvány igen el van korrodálva, Őt sem ártana kicserélni a kerek év fordulójára.

Hogy minden tip, top legyen.

Az állványnak még van egy hibája, azon kívül ,hogy igen rozsdás: a harangok gerenda köze be vannak szűkítve, ezért nehéz tisztességesen villamosítani.

Vagy ezt az állvány lehetne széjjelebb vinni ,mert hely van a toronyba, vagy egy normális új állványt készíteni,és beépíteni, miközben az állványt tartó alap gerendákat ,lerozsdátlanítani és lefesteni karban tartani.

Kedves megrendelőim ,ahhoz képest ,hogy egy minden rendben van csupán egy megnyugtató állapot felmérést kértek, elég sok felhőt vontam a

torony fölé.

Elég sok problémát szedtem össze ,nem szándékosan, de valószínű ezért hívtak.

Az eddig említett problémákat tudjuk orvosolni a cégünk képes rá.

A javasolt lengőszerkezetek legyártását.

A javasolt új állványszerkezet legyártását.

Mindezek az eszközök jó minőséggel való beépítését.

És a munka kapcsolatunkon keresztül a harangok korszerű villamosítását.

A következőkben ezek anyagi vonzatát.

3.

A harangok lengőszerkezetei:

a 325 kg-s harang új korszerű lengőszerkezete: 350 000 Ft

a 140 kg-s harang új korszerű lengőszerkezete: 210 000 Ft

Az új állványszerkezet műhely kész állapotban lekezelve: 400 000 Ft

A szerkezetek cseréje : 360 000 Ft

A szállítások: Kb 5 alkalom : 108 000 Ft

A harang korszerű digitális fékezés húzómű munkálatai: 504 000 Ft

1 932 000 Ft +27

% Áfa

A megrendeléstől számított 4-5 hónapra tudjuk a munkát vállalni.

A fentiek szíves tudomásulvételét kérve, maradok mély

Tisztelettel :

Gombos Miklós

Órbottyán, 2020. augusztus 8.