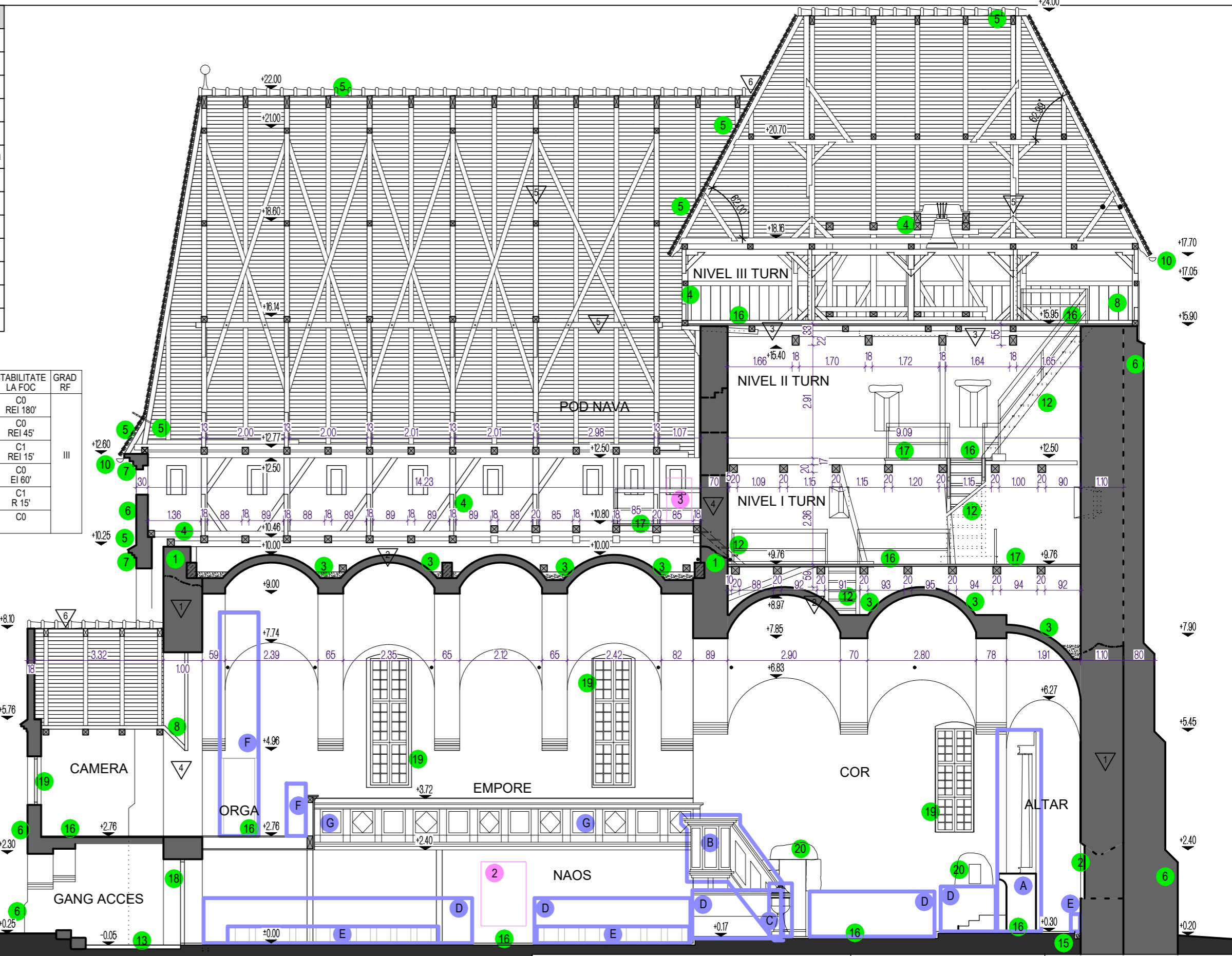


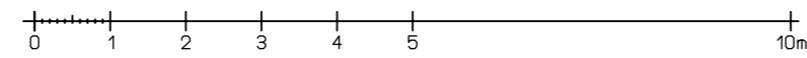
| OBIECTE DE INVENTAR MOBIL - MASURI DE CONSERVARE | |
|--|---|
| A altar din lemn pictat si piatra | se va infolia si proteja in situ |
| B amvon din lemn pictat | se va infolia si proteja in situ |
| C cristelnita din piatra | se va infolia si depozita la interior pe durata santierului se va amplasa in acelasi loc la sfarsit |
| D strane din lemn vopsit | se vor demonta si depozita la interior pe durata santierului se vor remonta la distanta de 5cm de pereti la sfarsit |
| E banci din lemn vopsit | se vor demonta si depozita la interior pe durata santierului se vor remonta in acelasi loc la sfarsit |
| F orga din lemn pictat | se va infolia si proteja in situ |
| G tablii balustrada lemn vopsit | se vor infolia si proteja in situ pe durata santierului |
| DEGRADARI SI INTERVENTII - CONSERVARE, REPARATI | |
| rosturi fara mortar | se va rostui cu mortar adecvat, iar rosturile >3cm se vor inchide cu pietre mici |
| interventii cu beton | se vor indeparta, numai daca este necesar /posibil |
| tencuiala desprinsa | daca a fost realizata cu ciment, se va indeparta; se va reface cu mortar pe baza de var |
| tencuiala deteriorata | se va reface/consolida conform recomandarilor restauratorului |
| invelitoare degradata | se va reface prin inlocuire si completare cu tigle de acelasi tip cu cele existente; coamele se vor fixa cu mortar |
| coronament din mortar ciment | se va reface ultimul rand al zidariei cu mortar adecvat si se acopera cu invelitoare din tigla de tipul celei existente |
| fisuri / crapaturi in zidarie | se vor umple cu acelasi material / se va retese zidaria cu piatra sau caramida si se va rostui sau injecta mortar adecvat |
| 1 reparatii zidarie | se va reface continuitatea zidariei prin rostui, rețeseri, impanari, injectari, completari cu material recuperat sau compatibil, cu conservarea materialului original pe cat posibil; se vor desface toate tencuielile din ciment-var de la interior, cu asistenta unui pictor restaurator si se vor aplica tencuieli macroporice cu mortare pe baza de var hidrolic natural, colorate cu pigmenti anorganici |
| 2 desfaceri zidarie | se vor desface partial golurile inzidite, astfel incat sa fie marcate sub forma de nise la interior - ferestrele in arc frant ale corului, golul sacristiei si sedila gotica |
| 3 curatare si reparare bolti | se va curata extradusul boltilor de peste nava si cor si se vor tencui cu un strat subtire de protectie cu mortar pe baza de var hidrolic natural, se va reface continuitatea suprafetei boltilor prin impanari si rostuii fisuri la intrados si extradados |
| 4 interventii sarpanta | se va curata, se vor realiza inlocuiri si consolidari cu material similar, pastrand cat mai multe elemente originale; se vor folosi imbinari similare cu cele existente; se vor efectua tratamente cu solutii insecticide si fungicide |
| 5 reparatii invelitoare | se va reface invelitoarea inlocuind tigla deteriorata cu tigla noua de acelasi tip, se va fixa cu sarma pe sipci, iar coamele se vor fixa cu mortar; se va reaseza toata tigla, amestecandu-se cea noua cu cea veche; la fel si la contraforturi |
| 6 tencuieli exterioare | se vor peria si curata tencuielile vechi, se vor inlatura partile instabile, se vor repara fisurile si se va reface tencuiala cazuta: solvisita si varuita - la nava si rugoasa, de tip 'arriccio' - la turn; se vor folosi mortare corespunzatoare |
| 7 profile trase | se vor repara profilele trase cu sablonul de la nivelul cornisei navei si de pe fatada navei |
| 8 inchideri lemn, lucarna si parapet drum de straja turn | se vor inlocui scandurile deteriorate cu lemn din aceeasi esenta, se vor curata cele vechi si se vor trata toate elementele din lemn antiparazitari, ignifug si cu ulei de in |
| 9 cadran ceas | se vor curata si refuncionaliza cele doua cadrane de ceas |
| 10 tinichigerie | se vor curata si revizui jgheburile si burlanele existente |
| 11 scara exterior turn, latura nordica | se vor inspecta, curata si optimiza cele doua rampe (vangurile si treptele), fara a modifica structura originala din stalpi si grinzi; elementele din lemn se vor trata conform recomandarilor biologului expert |
| 12 scari interior turn | se vor inspecta, curata si repara local; se va construi o noua scara pentru accesul din turn in nava; se vor realiza balustrade noi; scările se vor trata conform recomandarilor biologului expert |
| 13 pardoseala din lespezi de piatra | se va realiza la accesul vestic, dupa indepartarea betonului; lespezile se vor aseza pe strat de pietris, conform detaliului |
| 14 pardoseala noua din caramida | se va realiza la nivelul terenului, la scara de acces in turn, pe strat de nisip, conform detaliului |
| 15 slit pentru ventilare | se va realiza la pardoselile navei, corului si la pardoselile noi un slit perimetral de 15cm cu pietris, pt ventilarea zidariilor |
| 16 pardoseala existenta din lemn | se va inspecta, curata si repara local |
| 17 pardoseala noua din lemn | se va realiza la interiorul turnului, in completarea podestelor si nivelurilor intermediare, conform detaliilor |
| 18 usi lemn | se vor restaura usile din lemn ale acceselor sudic si vestic, precum si cele doua usi de la nivelul emporei |
| 19 ferestre lemn | se vor restaura ferestrele din lemn ale navei si corului si cea din camera de la etaj |
| 20 ancadramente din piatra la cor | se vor restaura ancadramentele din piatra de la nivelul corului |

| LEGENDA | |
|---------|--|
| | zidarie existenta, sectionata |
| | zidarie de piatra |
| | interventii cu beton |
| | tirant metalic |
| | pardoseala noua de caramida, asezata in coada de randunica |
| | pardoseala din lespezi de piatra |
| | pardoseala din dulapi de lemn |
| | zona mobilier fix / mobil |
| | marci ferestre |
| | marci usi |
| | obiecte de inventar mobil |
| | interventii |
| | panouri de expunere |

| ELEMENT | SOLUTII CONSTRUCTIVA | STABILITATE LA FOC | GRAD RF |
|---|---|--------------------|---------|
| 1 Stalpi, pereti portanti Pereti exteriori | Ziduri piatra, caramida tencuita cu grosimi de 0.8-1.0m | C0 REI 180' | III |
| 2 Plansee peste navă, cor, altar | Bolti de caramida tencuita cu grosime de 20cm | C0 REI 45' | |
| 3 Planseu nivel III turn | Lemn ignifugat | C1 REI 15' | |
| 4 Pereti interiori | Zid de piatra si caramida cu grosime de 0.7-0.9m | C0 EI 60' | |
| 5 Suport invelitoare | Sarpanta si suportul invelitorii - lemn ignifugat | C1 R 15' | |
| 6 Invelitoare | Tigla ceramica | C0 | |



BISERICA - SECTIUNE A-A - PROPUNERE



| | | | |
|---|-----------------------|----------------------------|-------------------------|
| PROIECTANT 55 09 CRISTINA TURCANU BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURA Brasov, str. Cibinului 8, tel. 0721116988, cristina.began@gmail.com | | CATEGORIA DE IMPORTANTA: B | CLASA DE IMPORTANTA: II |
| BENEFICIAR: BISERICA EVANGHELICA C.A. SELISTAT | | PROIECT NR. 02 /2018 | |
| SPECIFICATIE | NUME | SEMNATURA | SCARA |
| SEF PROIECT | arh. Emil CRISAN | | 1:100 |
| PROIECTAT | arh. Cristina TURCANU | | DATA |
| DESENAT | arh. Cristina TURCANU | | 02.2018 |
| TITLU PROIECT: LUCRARI DE REPARATII, CONSERVARE SI INTRODUCERE IN CIRCUITUL TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE SELISTAT- jud. Brasov | | FAZA DTAC / PT | |
| TITLU PLANSA | | PLANSĂ NR. | |
| BISERICA - SECTIUNE A-A - PROPUNERE | | A3.06 | |