

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 refaca cu mortar pe baza de var
	tencuiala deteriorata	se va refaca/consolida conform recomandarilor restauratorului
	invelitoare degradata	se va refaca prin inlocuire si completare cu tigle de acelasi tip cu cele existente; coamele se vor fixa cu mortar
	coronament din mortar ciment	se va refaca ultimul rand al zidariei cu mortar adecvat si se acopera cu invelitoare din tigla de tipul celei existente

se vor umple cu acelasi material / se va retese zidaria cu piatra sau caramida si se va rostui sau injecta mortar adecvat

se va refaca continuitatea zidariei prin rostuirii, reteseri, 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

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 sedlia gotica

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 refaca continuitatea suprafeței boltilor prin impanari si rostuirii fisuri la intrados si extradros

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

se va refaca 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

se vor peria si curata tencuielile vechi, se vor inlatura partile instabile, se vor repara fisurile si se va refaca tencuiala cazuta: solvisita si varuita - la nava si rugoasa, de tip 'arriccio' - la turn; se vor folosi mortare corespunzatoare

se vor repara profilele trase cu sablonul de la nivelul cornisei navei si de pe fatada navei

se vor inlocui scandurile deteriorate cu lemn din aceeași esenta, se vor curata cele vechi si se vor trata toate elementele din lemn antiparazit, ignifug si cu ulei de in

se vor curata si refuncionaliza cele doua cadrane de ceas

se vor curata si revizui jgheburile si burlanele existente

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

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

se va realiza la accesul vestic, dupa indepartarea betonului; lespezile se vor aseza pe strat de pietris, conform detaliului

se va realiza la nivelul terenului, la scara de acces in turn, pe strat de nisip, conform detaliului

se va realiza la pardoselile navei, corului si la pardoselile noi un sliț perimetral de 15cm cu pietris, pt ventilarea zidariilor

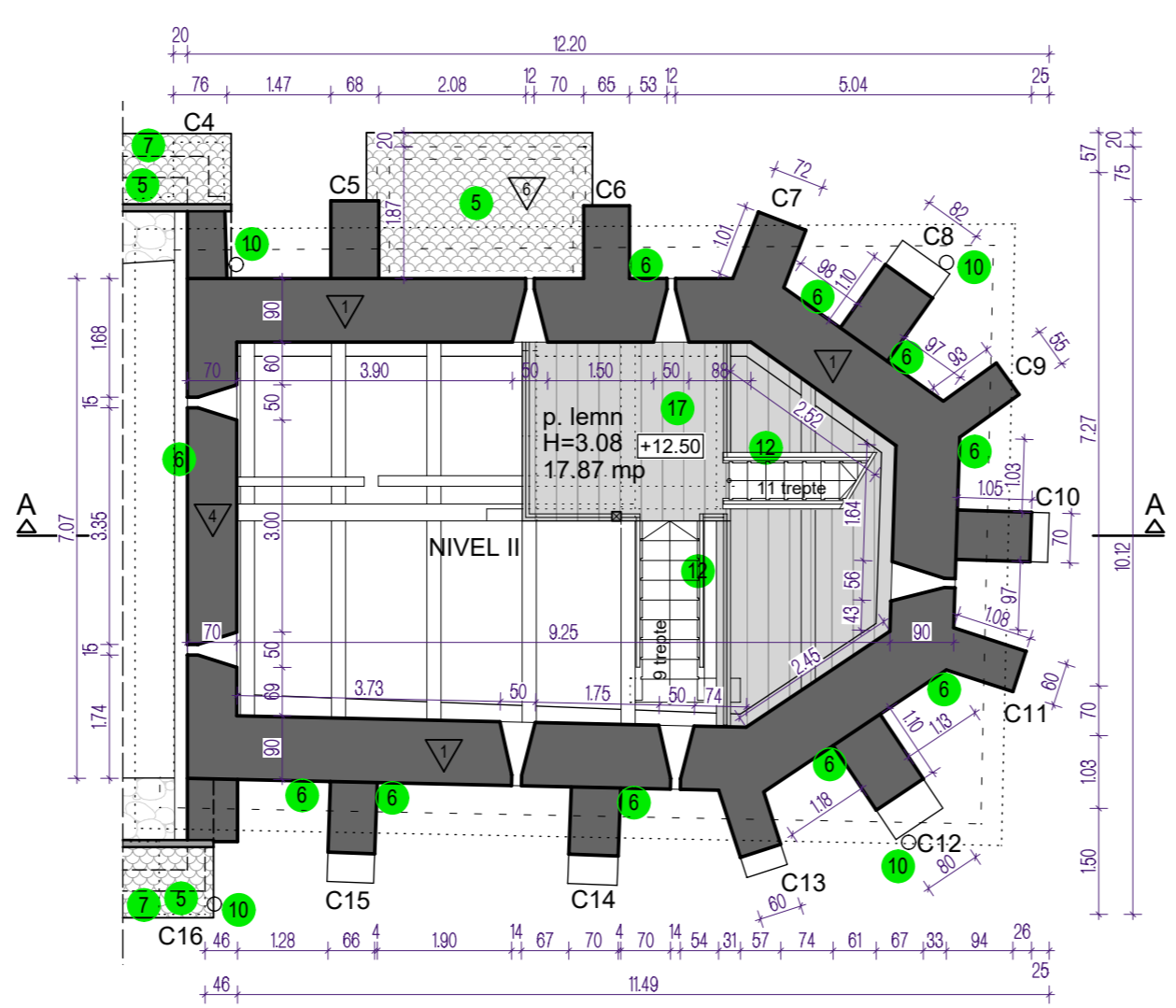
se va inspecta, curata si repara local

se va realiza la interiorul turnului, in completarea podestelor si nivelurilor intermediare, conform detaliilor

se vor restaura usile din lemn ale acceselor sudic si vestic, precum si cele doua usi de la nivelul emporului

se vor restaura ferestrele din lemn ale navei si corului si cea din camera de la etaj

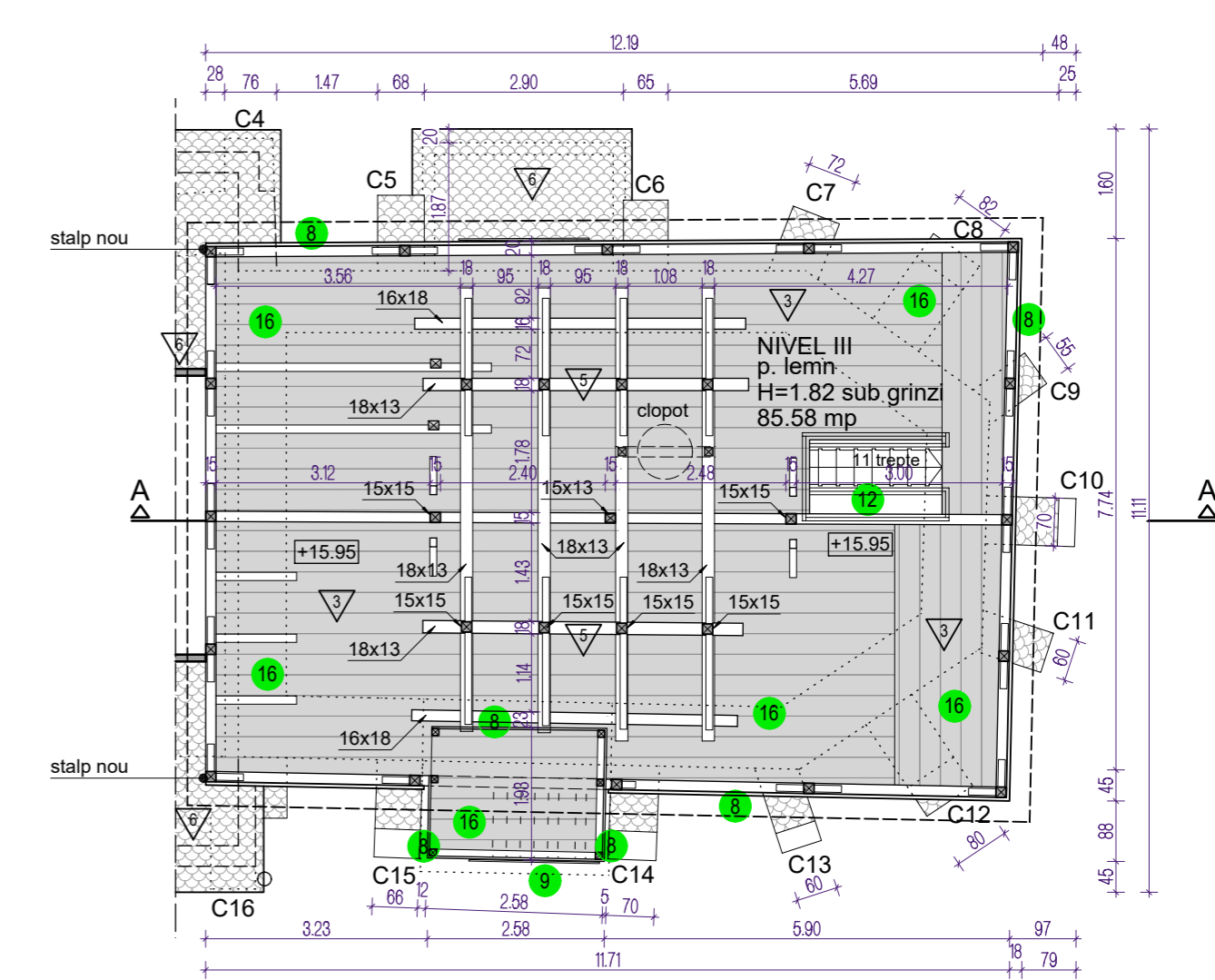
se vor restaura ancadramentele din piatra de la nivelul corului



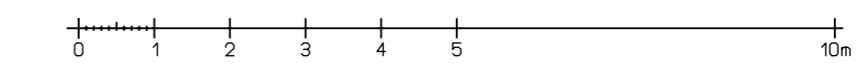
BISERICA - PLAN NIVEL II TURN (COTA +14.00) - PROPUNERE

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	SOLUTI 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	Bolți de caramida tencuita cu grosime de 20cm	C0 REI 45'	
3 Plansee 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 - PLAN NIVEL III TURN (COTA +17.00) - PROPUNERE



PROIECTANT		CATEGORIA DE IMPORTANTA: B		CLASA DE IMPORTANTA: II	
55 09 CRISTINA TURCANU BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURA Brasov, str. Cibinului 8, tel. 0721116988, cristina.began@gmail.com		BENEFICIAR: BISERICA EVANGHELICA C.A. SELISTAT		PROIECT NR. 02 /2018	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA	TITLU PROIECT: LUCRARI DE REPARATII, CONSERVARE SI INTRODUCERE IN CIRCUITUL TURISTIC LA ANSAMBLUL BISERICII EVANGHELICE FORTIFICATE SELISTAT- jud. Brasov	
SEF PROIECT	arh. Emil CRISAN		1:100	FAZA DTAC / PT	
PROIECTAT	arh. Cristina TURCANU		DATA	TITLU PLANSA BISERICA - PLANURI NIVELURI II, III TURN -	
DESENAT	arh. Cristina TURCANU		02.2018	- PROPUNERE PLANSA NR. A3.04	