

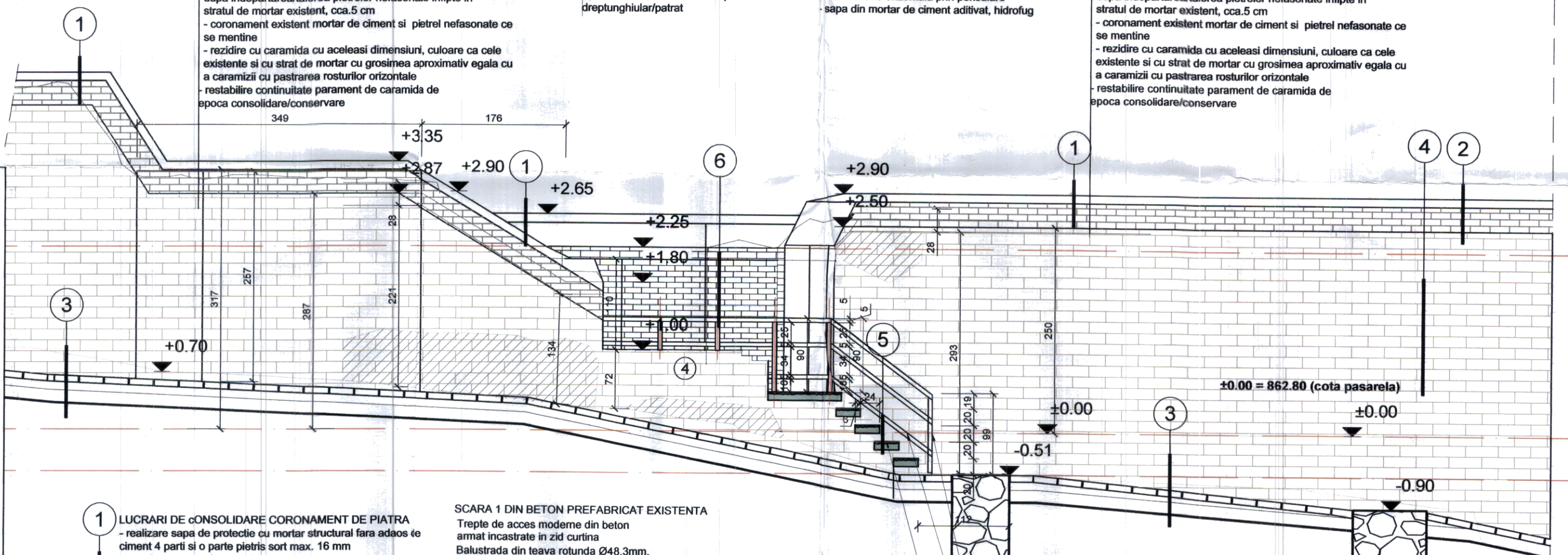
PLAN

LUCRARI DE REFACERE CORONAMENT SUD 2
- sapa de protectie coronament cu mortar structural fara adaos de ciment 4 parti si o parte pietris sort max. 16 mm
- lucrari de consolidare complete ziduri
- pat de mortar hidrofug
- hidroizolatie orizontala prin pensulare
- sapa din mortar de ciment aditivat, hidrofug
- pardoseala caramida dublu presata de format dreptunghiular/patrat

LUCRARI DE REFACERE PARDOSELI
- desfacere pardoseala deteriorata din caramida inclusiv stratul suport de sapa
- lucrari de consolidare complete ziduri
- pat de mortar hidrofug
- hidroizolatie orizontala prin pensulare
- sapa din mortar de ciment aditivat, hidrofug
- pardoseala caramida dublu presata de format dreptunghiular/patrat

LUCRARI DE REFACERE ZONA BETONATA
- desfacere/bucardare pardoseala deteriorata din beton
- lucrari de consolidare complete ziduri perimetrale
- lucrari de reconditionare trepte b.a.
- pat de mortar hidrofug
- hidroizolatie orizontala prin pensulare
- sapa din mortar de ciment aditivat, hidrofug

LUCRARI DE REFACERE CORONAMENT SUD 1
- sapa de protectie coronament cu mortar structural fara adaos de ciment sau polimeri sintetici din 4 parti mortar si 1 parte pietris sort max 16 mm, var. 5-15 cm
- lucrari de consolidare complete ziduri
- sapa ciment nivelare parte superioara coronament existent dupa indepartarea/taierea pietrelor nefasonate infipie in stratul de mortar existent, cca.5 cm
- coronament existent mortar de ciment si pietrel nefasonate ce se mentine
- rezidire cu caramida cu aceleasi dimensiuni, culoare ca cele existente si cu strat de mortar cu grosimea aproximativ egala cu a caramizii cu pastrarea rosturilor orizontale
- restabilire continuitate parament de caramida de epoca consolidare/conservare



1 LUCRARI DE CONSOLIDARE CORONAMENT DE PIATRA
- realizare sapa de protectie cu mortar structural fara adaos de ciment 4 parti si o parte pietris sort max. 16 mm
- mentinere sapa ciment existenta
- lucrari de consolidare/protecare structuri existente b.a.
- lucrari de rezidire/completare parament piatra

2 Lucrari parament caramida
- placare caramida disparuta lacune/caverne
- se curata zona de parament de moloz, gunoi
- se curata local rosturile adiacente in interior gol
- se aplica tratament biocidare prin pulverizare pe suprafata interioara
- se reface patul de mortar ca baza
- se reface stratul de placaj de caramida cu tesere
- se rostuieste cu mortar structural fara adaos de ciment si fara polimeri sintetici si cu tehnologie apropiata de cea existenta

3 Lucrari pavaj piatra
CULOARE DE TRECERE / CORIDOR CAPCANA
- piatra de rau, aleasa cu fata plana, dimensiuni diferite dar mai mari
- mortar de poza 3 cm
- sapa beton slab armata 10 cm
- strat de separatie tehnologica folie pe
- strat de rupere a capilaritatii pietris sort 16-31, fara nisip, compactat la 15 cm
- membrana geotextil
- sol existent
- se va realiza un profil in 2/doua pante spre interior, in zona mediana, la o diferenta de 5 cm pe axul coridorului unde se va poza un rand longitudinal din piatra de rau cu fata plana, formand o rigola deschisa
- se va realiza un silt longitudinal de cca. 5-6 cm pe inaltimea de min. 15 cm umplut cu pietris gri ciuruit sort 16-31 pe ambele laturi

4 parament piatra zona biodegrata ce se curata, se curata rosuri,
se aplica tratament biocidare prin pulverizare
se rostuieste cu mortar de var ciment in tehnologia apropiata de cea initiala

5 elemente beton armat aparent ce se consolideaza

6 parapeti metalici propusi dupa model in siru si protectie
din plasa de otel in rame metalice, culoare gri cald RAL

SCARA 1 DIN BETON PREFABRICAT EXISTENTA

Trepte de acces moderne din beton armat incastrate in zid curtea
Balustrada din teava rotunda Ø48.3mm, tratat cu solutie anticoroziva(grund) si vopsit cu culoare gri, ambele in 2 straturi

TURN 3 (curtina de sud)
Stabilizare turn de intrare prin injectare cu mortar de var fluid
Reabilitare a paramentelor din caramida
Reabilitarea coronamentelor de protectie
Lucrari de refacerea pardoselilor de caramida dublu presata
3. lucrari de refacerea protectiei coronamentului,
4. lucrari de refacere pardoseala din caramida plina de epoca dublu presata
5. lucrari de reparatii la treptele in consola din b.a. si montaj de balustrada de protectie
6. lucrari de refacere si montaj parapet metalic de protectie

CURTINA DE SUD 2

Lucrari de conservare si punere in valoare
1. lucrari decuratare a suprafetelor din piatra
1. lucrari de plombare, rostuire si injectare a suprafetelor din piatra
2. lucrari de reparatii cu mortare de restaurare
3. lucrari de tratamente cu substante biocide, hidrofuge si consolidanti
4. lucrari de reparatii la treptele in consola din b.a. si montaj
5. lucrari de restaurare pereti din blocuri de piatra fasonata
6. lucrari de restaurare pereti din blocuri de piatra fasonata

CIRCULATIE INCINTA ACCES

culoar de trecere / coridor capcana
- piatra de rau, aleasa cu fata plana, dimensiuni diferite dar mai mari
- mortar de poza 3 cm
- sapa beton slab armata 10 cm
- strat de separatie tehnologica folie pe
- strat de rupere a capilaritatii pietris sort 16-31, fara nisip, compactat la 15 cm
- membrana geotextil
- sol existent
- se va realiza un profil in 2/doua pante spre interior, in zona mediana, la o diferenta de 5 cm pe axul coridorului unde se va poza un rand longitudinal din piatra de rau cu fata plana, formand o rigola deschisa
- se va realiza un silt longitudinal de cca. 5-6 cm pe inaltimea de min. 15 cm umplut cu pietris gri ciuruit sort 16-31 pe ambele laturi

Montant din teava rotunda Ø48.3 mm, tratat cu solutie anticoroziva(grund) si vopsit cu culoare gri cald, RAL 9002, 2 straturi, mat
Balustrada din teava rotunda Ø48.3 mm, tratat cu solutie anticoroziva(grund) si vopsit cu culoare gri cald, RAL 9002, 2 straturi, mat
Suprafata buciardata si refacuta dupa consolidare trepte cu degradari

COTA ±0.00 Acces in turnul 5 (donjon)
este cota Pasarelei Nord si corespunde cu cota 862.80 din ridicarea topografica

PARAMENT DE CARAMIDA EXISTENT

PARAMENT DE PIATRA EXISTENT

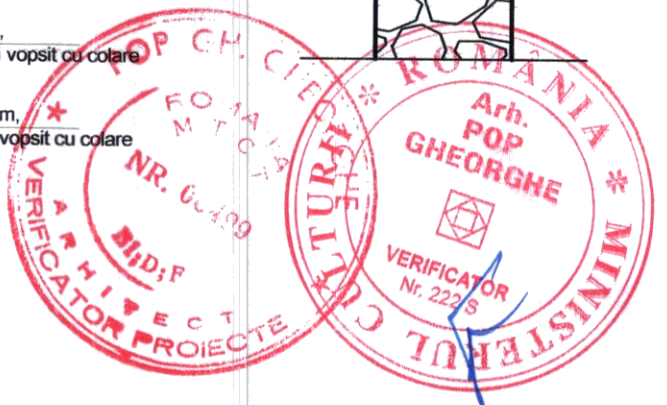
ZIDARIE MIXTA CARAMIDA CU EMPECTON CU EMPECTON CONSOLIDARE SI PROFIL ZONA DE LEGATURA CU RTINA-TURN 2

SUPRAFATA CU BIODEGRADARI

SUPRAFATA CU LACUNE/CAVERNE ZIDARIE DE CARAMIDA


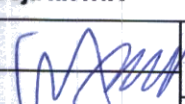
SUPRAFETE BETON APARENT

SUPRAFATA CU DEZAGREGARI



Faza PT+DE elaborata pe baza PROIECT faza DALI Pr. Nr. 14/2020, SC "ABRAL ART" SRL, Bucuresti

ACEST DOCUMENT ESTE PROPRIETATE INTELCTUAL A S.C. ARHING S.R.L. SI NU POATE FI FOLOSIT, TRANSMIS SAU REPRODUS, TOTAL SAU PARȚIAL, FĂRĂ AUTORIZAREA EXPRESĂ UTILIZAREA SA TREBUIE SĂ FIE CONFORM CELEI PENTRU CARE A FOST ELIBERAT. DOCUMENTUL ESTE VALABIL NUMAI CU SEMNĂTURA ȘI ȘTAMPILA ÎN ORIGINAL, DE CULOARE ALBĂSTRĂ.

VERIFICATOR TEHNIC	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA	
<div></div> <div>S.C. "ARHING"</div> <div>PROIECTARE-CERCETARE-EXPERTIZARE</div> <div>IN CONSTRUCTII, INSTALATII</div> <div>Tg.Mures str. Gh.Doja nr.47/A</div>			BENEFICIAR:		PR.NR.
			UAT JUDETUL ARGES Piata Vasile Milea nr.1, oras Pitesti, jud.Arges		XXXI-1120/ 2021
			CONSERVAREA SI CONSOLIDAREA CETATII POENARI ARGES com.AREFU, jud. ARGES		FAZA: DTAC+PT
SEF PROIECT	dr.arh. SZEKERES I.		SCARA 1:50	TURN 3 PROPUNERE	
PROIECTAT	dr.arh. SZEKERES I.		DATA 2021		
				PL.NR: Ob1/A31	