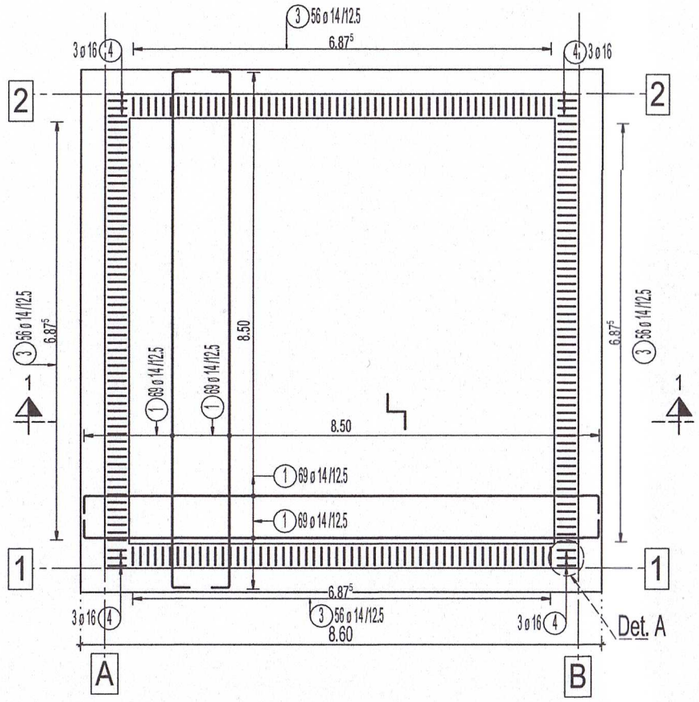
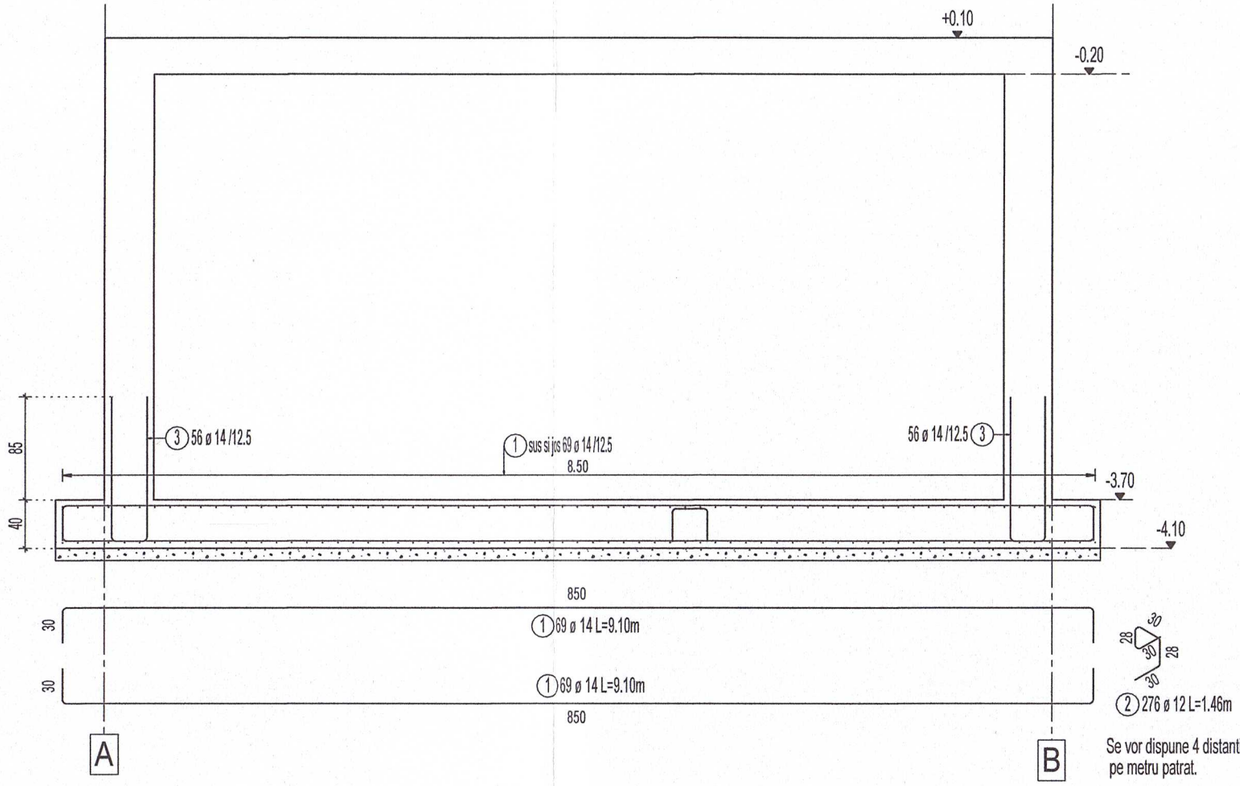
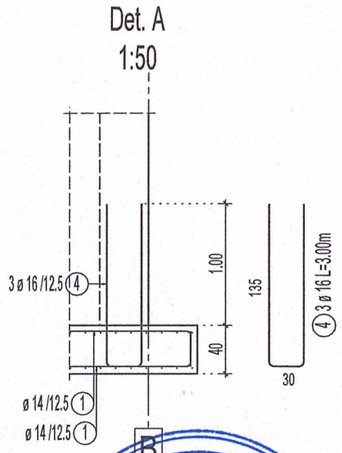
Armare radier bazin
1:100



Sectiune 1 - 1
1:50





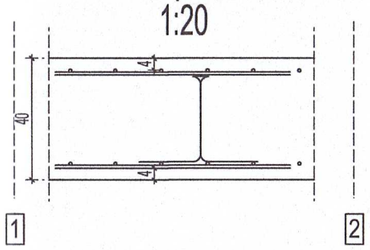
Se vor dispune 4 distantieri pe metru patrat.

MATEI G. ADRIAN
ROMÂNIA
MDLPA
INGINER DIPLOMAT - VERIFICATOR DE PROIECTE
NR. VAV 11544
A1.1

Extras armare

Poz.	Buc.	ø [mm]	Lungime unitara [m]	Forma fasonata (fara scara)	Lungime totala [m]	Greutate [kg]
1	276	14	9.10	850 / 30	2511.60	3034.01
2	276	12	1.46	28 / 28	402.96	357.83
3	224	14	2.70	30 / 120	604.80	730.60
4	12	16	3.00	30 / 135	36.00	56.84
				Greutate totala [kg] :		4179.28 kg

Detaliu dispunere bare
1:20



MATERIALE

Beton egalizare	C 12/15
Beton armat fundatie circulara	C 25/30
Beton armat bazin si cuva b.a.	C 30/37
Agregate	0-16 mm
Ciment	CEM II-A-S-42,5(R)
Cantitate ciment	min.300 kg./m ^{3}
Permeabilitate	P_8^{10} (bazin ingropat si cuva b.a.)
Tasabilitate	S3
Raport apa/ciment	0,50
Otel beton :	BST500S-clasa C

Categoria de importanță "C" - conf. HG 766/97
Clasa de importanță "III" conform normativului P100-1/2013
Acceleratia seismica a/g=0.30g conform normativului P100-1/2013 (factor de importanță γI =1 și perioada de colț Tc=1.6 [sec])
Presiunea vântului q/ref=0.5 [kPa] conf. CR-1-1-4-2012
Zona de zăpadă cu s/o,k=2 [kN/m²] conform CR-1-1-3-2012

Cota 0.00 este fata superioara a placii de peste bazinul ingropat.
Cota Terenului Natural este la -0.20m.

CLASELE DE EXPUNERE ALE BETONULUI
- RADIER; PLACA : XC2+XF3(RO);
- PERETI : XC4+XF1 (RO);

NOTA
INAINTE DE TURNAREA BETONULUI IN FUNDATII SE VOR MONTA TOATE PIESELE DE TRECERE SI A CONDUCTELOR LA CAMINUL DIN REZERVOR (vezi Proiect Instalatii hidraulice).

ACEST PROIECT ESTE PROPRIETATEA INTELECTUALA A SOCIETATII S.C. MAP-PROIECT CONSULT S.R.L. INSTRAINAREA, MULTIPLICAREA SAU FOLOSIREA CU ALTA DESTINATIE DECAT CEA PREVAZUTA IN CONTRACT A DOCUMENTATIEI, FARA APROBAREA SCRISA A SOCIETATII COMERCIALE S.C. MAP-PROIECT CONSULT S.R.L. , INTRA SUB INCIDENTA LEGII DREPTULUI DE AUTOR.

Proiectant general:
ALPHA ARCHITECTS + PARTNERS S.R.L.
CIF: 45328785
J40/21495/2021
Tel: 0753.043.712
Email: office@alpha-architects.ro

Proiectant de specialitate:
MITITELU A. PERSOANA FIZICA AUTORIZATA
CIF: 37030442
F40/219/2017

Proiectant de specialitate:
MAP-PROIECT CONSULT S.R.L.
CIF: RO41226138
J07/433/2019
Tel: 0730.865.970
Email: office@map-proiect.ro

Beneficiar:	Centrul de Cazare a Străinilor Luați în Custodie Publică Otopeni			Pr. nr. AA30 2024
Titular:	M.A.I. prin Inspectoratul General pentru Imigrări			
Administratorul imobilului:	Inspectoratul General pentru Imigrări			
Adresa:	Calea Bucureștilor nr.257, Orașul Otopeni, Județul Ilfov			

Specificatie	Nume	Semnatura	Scara	Titlu proiect: Realizarea unei statii de epurare, hidranți interiori și exteriori și a rezervei de apă necesare conform normativelor, la C.C.S.L.C.P. Otopeni	Faza
Sef proiect	Arh. Sandra V. Dan		1:20 1:50 1:75		PTh+DE
Proiectat	ing. Alexandru Mititelu		Data Oct-24	Titlu plansa: **Ob.3. *Realizare statie de epurare și rețele exterioare*** Armare radier bazin b.a. si mustati	Plansa Nr. R.08
Desenat	ing. Alexandru Mititelu				