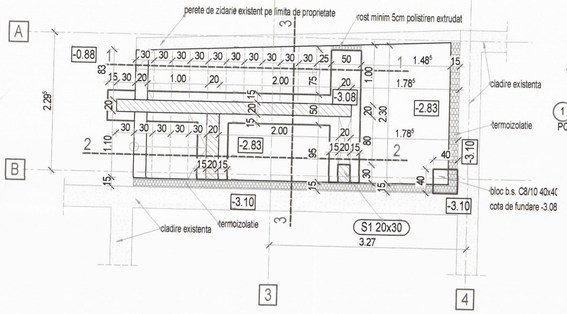
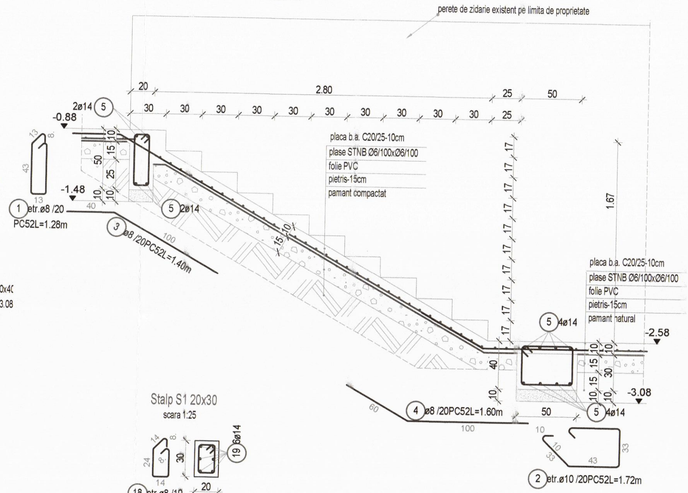
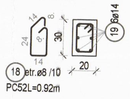
Plan acces subsol
scara 1:50



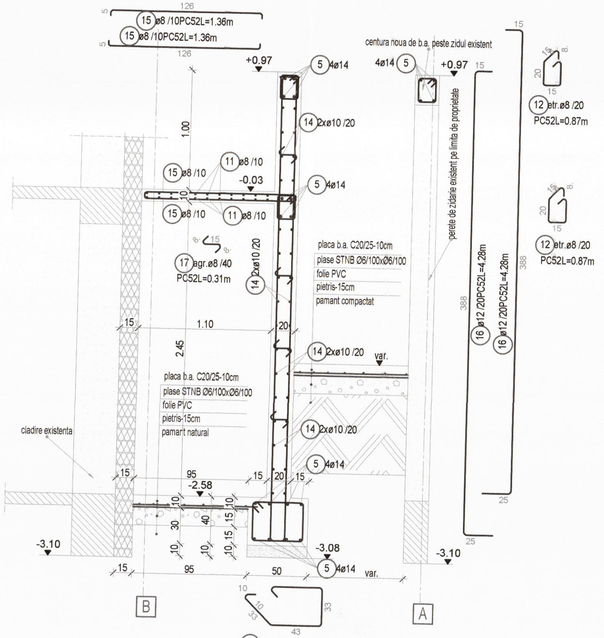
Sectiune 1-1
scara 1:25



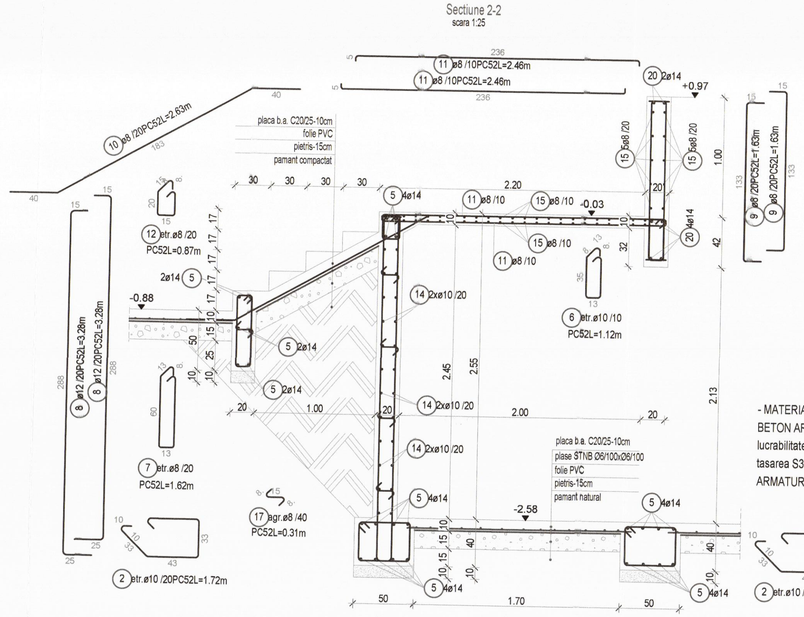
Stalp S1 20x30
scara 1:25



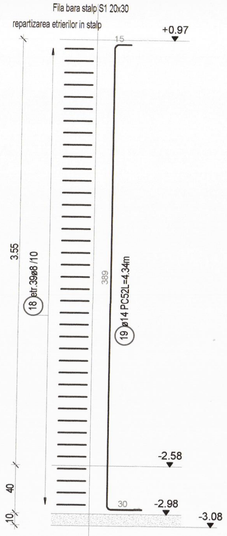
Sectiune 3-3
scara 1:25



Sectiune 2-2
scara 1:25



Fila bara stalp S1 20x30
repartizarea etrierilor in stalp



Terenul de fundare, conform studiului geotehnic, prezinta urmatoarea stratificatie :
Sondajul S3 perete exterior:
-0.00...0.10m-pardoseala: gresie si beton;
-0.10...0.50m-umpluturi de pietris cu caramizi
Fundatia este din beton si are circa 40cm adancime fata de cota pardoselii, insa realizata pe umpluturi.
Forajul F1:
- 0.00...2.40m - umpluturi(pietris cu nisip in suprafata predominant argiloase sub 1.30m, cu ietris si caramizi)
- 2.40...5.00m - pietris cu putin liant argilos-nisipos
Presiunea conventionala de baza este de 450kPa pentru o adancime de 2m si o latime a talpii de 1m.

Nota pentru realizarea umpluturilor compactate:
Compactarea materialului de umplutură se va realiza mecanizat, de preferat cu vibrare, până la obținerea gradului de compactare corespunzător(minim 95%).

Nota:
1. Planurile de rezistenta se vor citi cu planurile de arhitectura si instalatii!
2. Toate planurile de fundatii se vor citi impreuna!
- Zona seismica de calcul este caracterizata prin
valoarea de varf a acceleratiei terenului
ag=0,36g, perioada de colt Tc=1.6s- conform normativ P100 - 1/2013;
Clasa de importanta III.
Categoria de importanta C .

Nota:
1. Deoarece accesul secundar(co/tp C2-fatada lateral stanga) nu corepunde normelor in vigoare acesta se va demola si se va executa un nou acces.
2.Noul acces se va realiza cu rost de 15cm fata de cladirea existenta.
3.Peretele de zidarie aflat la limita de proprietate se va demola pe o adancime de aprox. 30cm in vederea executarii unui centuri din beton armat.

- MATERIALE UTILIZATE:
BETON ARMAT C20/25
lucrabilitatea betonului T3/T4
tasarea S3
ARMATURA : PC52

Extras armare scara acces subsol

Poz.	Buc.	ø [mm]	Lungime unitara [m]	Calitate otel	Bare cotate (fara scara)	Lungime totala [m]	Greutate [kg]
1	5	8	1.28	PC52		6.40	2.53
2	32	10	1.72	PC52		55.04	33.96
3	5	8	1.40	PC52		7.00	2.77
4	5	8	1.60	PC52		8.00	3.16
5	14	14	12.00	PC52		170.00	205.36
6	12	10	1.12	PC52		13.44	8.29
7	6	8	1.62	PC52		9.72	3.84
8	12	12	3.28	PC52		39.36	34.95
9	12	8	1.63	PC52		19.56	7.73
10	6	8	2.63	PC52		15.78	6.23
11	22	8	2.46	PC52		54.12	21.38
12	69	8	0.87	PC52		60.03	23.71
14	16	10	12.00	PC52		186.00	114.76
15	52	8	1.36	PC52		70.72	27.93
16	36	12	4.28	PC52		154.08	136.82
17	82	8	0.31	PC52		25.42	10.04
18	39	8	0.92	PC52		35.88	14.17
19	6	14	4.34	PC52		26.04	31.46
20	6	14	2.04	PC52		12.24	14.79

Greutate totala PC52 (kg): 703.88 kg

SIMION I. ROMULUS ROMANIA ARHITECT NR. 1520 INGINER CONSTRUCTII

RADUCU M. GHEORGHE ROMANIA INGINER NR. 385 VERIFICATOR PROIECTE

Proiectant specialitatea rezistenta:

BAU /// STARK S.R.L.
Proiectare, consultanta, project management
J23\144\19\01\2016 CUI 30617324 Bucuresti, Sector 1, Str. Rudeni, Nr. 38, Chitila, Jud. Ilfov
Punct lucru: Bucuresti, Sector 1, Str. Rudeni, Nr. 38, Chitila, Jud. Ilfov
Tel\Fax:0749 998 670, 021 320 49 45, e-mail: office@baustark.ro, website: www.baustark.ro

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
SEF PROIECT	Arh. Ioana Melencu	
PROIECTAT	Ing. Mihai Popescu	
DESENAT	Ing. Mihai Popescu	
VERIFICAT	Ing. Cosmin Andreescu	
DATA: FEB. 2019	SCARA: 1:50; 1:20	

Beneficiar:	SC Conpet SA, cu sediul in Ploiest, str. Anul 1848, nr. 1-3, jud. Prahova, CUI RO 1350020
Adresa	Str. Independentei, nr. 7, mun. Ploiesti, jud. Prahova, nr. cad. 131015
Titlu proiect	Consolidare, reabilitare termica prin anvelopare cladirii si refacere invelitoare, lucrari de modernizare si compartimentari interioare.
Titlu plansa	PLAN COFRAJ SI ARMARE SCARA-CORP C2

PROIECT NR BSTK060
FAZA P.T.+D.E.
PLANSA NR R06

h/l= 420 / 850(0.25m2)

Allplan 2017