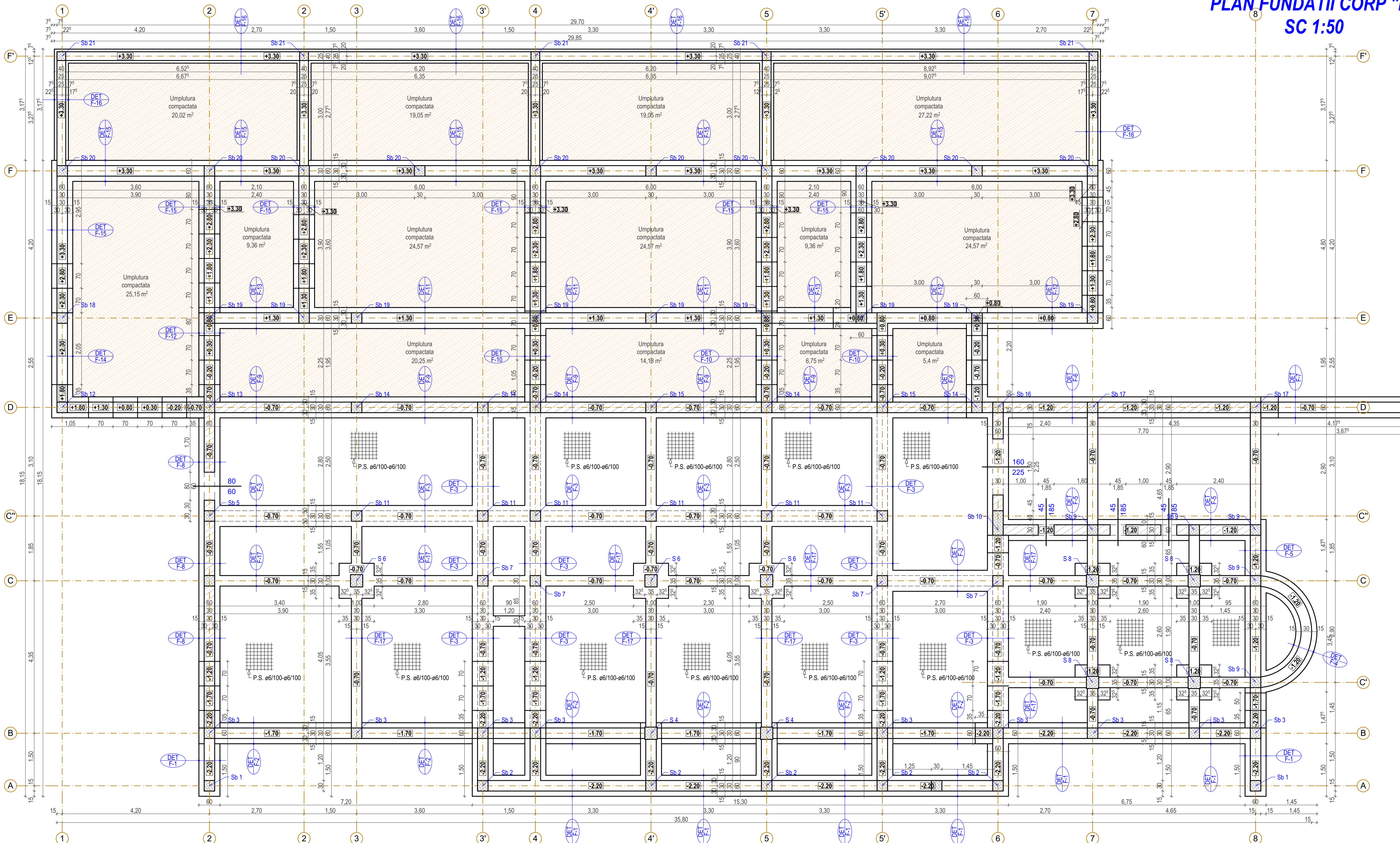


PLAN FUNDATII CORP "B"

SC 1:50

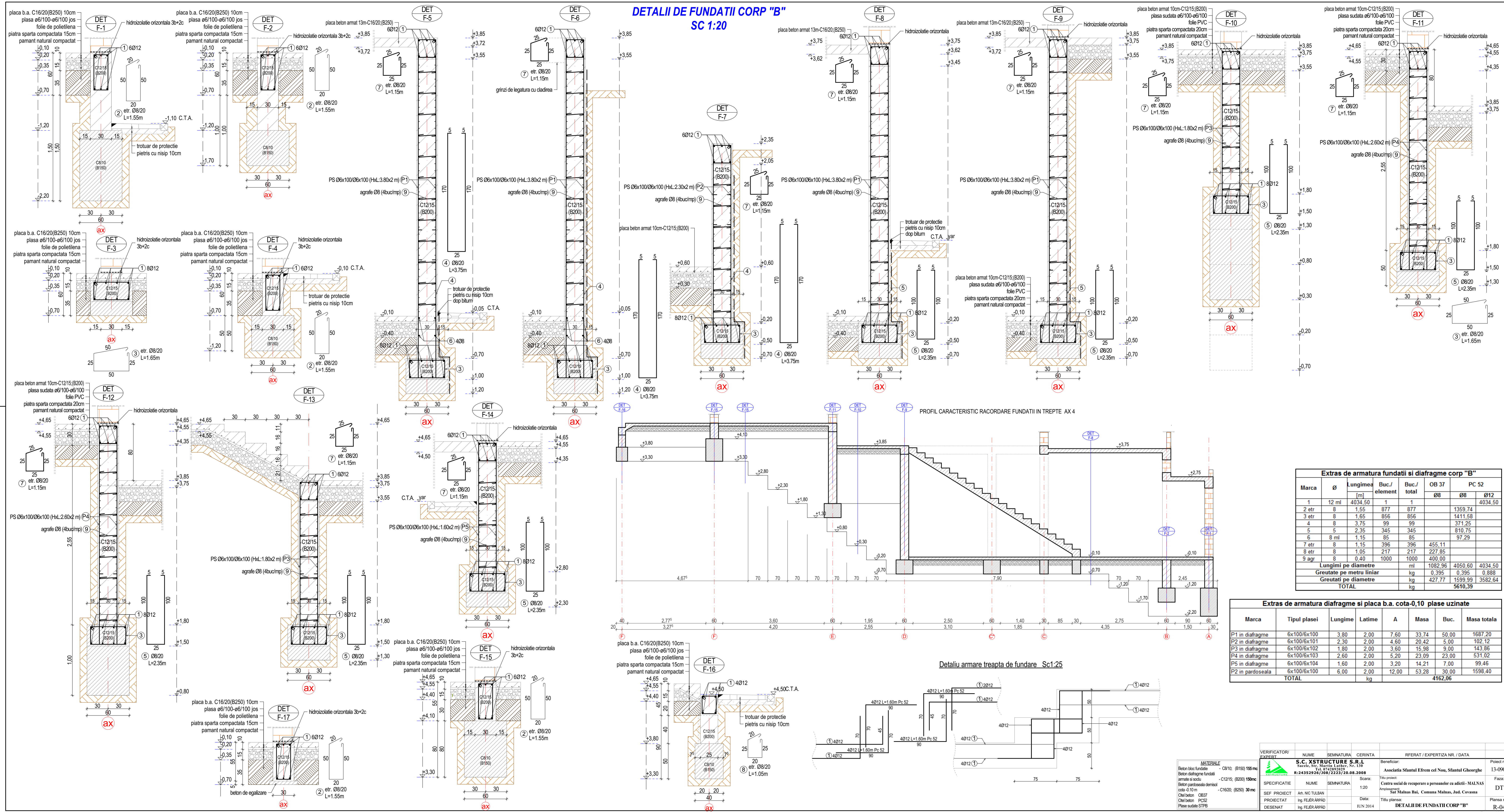


- NOTA:**
- Conform STAS 6054 / 77 adancimea de inghet este de -1.1 m de la cota terenului n. actual.
 - Conform P100 / 2013 amplasamentul este situat in zona seismica cu $a_g=0.2g$ si $T_c=0.7$ s.
 - Categoria de importanta conform HG 261 este "C" (importanta normala).
 - Clasa de importanta conform P100 / 2013 este "III" cu $\alpha = 1.0$.
 - Se va funda la adancimea minima de inghet de -1.10 m fata de CTA.
 - Toate fundatiile noi vor patrunde minim 20 cm in terenul bun de fundare. In cazul in care la cota de fundare nu se gaseste terenul de fundare considerat, proiectantul studiului geotehnic va fi chemat pe santier pentru stabilirea cotei de fundare si pentru semnarea procesului verbal de lucru ascurse.
 - Ultimei 20 cm de sapatura vor fi executati imediat inaintea turnarii betonului.
 - Perimetrul se va realiza troubar de garda, si rigole de colectare a apelor provenind din precipitatie.
 - Accesul planse se va consulta cu plansele de detalii de executie fundatii.
 - Cota ± 0.00 reprezinta cota finita a placii din b.a. de demisolul corpului "B" de cladire din amonte.
 - S-a denumit corp "A" corpul de cladire din aval si corp "B" corpul de cladire din amonte.

MATERIALE	
Beton bloc fundatie	- C8/10; (B15) 155 mc
Beton diafragma fundatii	
armele si soclu	- C12/15; (B20) 150mc
Beton parchetusa demisol	
cota -0.10 m	- C16/20; (B25) 30 mc
Otel beton	OB37
Otel beton	PC52
Plase sudate	STPB

VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNTATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. / DATA
	S.C. XSTRUCTURE S.R.L.			
	Sacelci, Str. Martin Luther, Nr. 130			
	R:24352926/308/2223/20.08.2008			
	Ah. NIC TULBANI			
	Ing. FELER ARPAD			
	Ing. FELER ARPAD			

DETALII DE FUNDATII CORP "B"
SC 1:20



Extras de armatura fundatii si diafragme corp "B"

Marca	Ø	Lungimea [m]	Buc./element	Buc./total	OB 37		PC 52	
					Ø8	Ø12		
1	12 ml	4034.50	1	1			4034.50	
2	etr. 8	1.55	877	877			1359.74	
3	etr. 8	1.65	856	856			1411.58	
4	8	3.75	99	99			371.25	
5	5	2.35	345	345			810.75	
6	8 ml	1.15	85	85			97.29	
7	etr. 8	1.15	396	396	455.11			
8	etr. 8	1.05	217	217	227.85			
9	agr. 8	0.40	1000	1000	400.00			
Lungimi pe diametre					ml	1082.96	4050.60	4034.50
Greutati pe metru liniar					kg	0.395	0.395	0.888
Greutati pe diametre					kg	427.77	1599.99	3582.64
TOTAL					kg			5610.39

Extras de armatura diafragme si placa b.a. cota -0,10 plase uzinate

Marca	Tipul plasei	Lungime	Latime	A	Masa	Buc.	Masa totala
P1 in diafragme	6x100/6x100	3.80	2.00	7.60	33.74	50.00	1687.20
P2 in diafragme	6x100/6x101	2.30	2.00	4.60	20.42	5.00	102.12
P3 in diafragme	6x100/6x102	1.80	2.00	3.60	15.98	9.00	143.86
P4 in diafragme	6x100/6x103	2.60	2.00	5.20	23.09	23.00	531.02
P5 in diafragme	6x100/6x104	1.60	2.00	3.20	14.21	7.00	99.46
P2 in pardoseala	6x100/6x100	6.00	2.00	12.00	53.28	30.00	1598.40
TOTAL					kg		4162.06

S.C. XSTRUCTURE S.R.L.
Societate cu raspundere limitata
R:24352924/2008/22.08.2008

Beneficiar: Asociatia Sfântul Eftrem cel Nou, Sfântul Gheorghe

Titlu proiect: Centru social de recuperare a persoanelor cu afectii - MALINAS

Arhitect: Arh. NIC TULBAN

Inginer proiectant: Ing. FEER APPIAD

Inginer desenator: Ing. FEER APPIAD

Data: IUN 2014

Planșă nr.: DT

Planșă nr.: R-04

MATERIALE

Beton bloc fundatie: C8/10; (B150) 150mc

Beton diafragme fundatii: C12/15; (B200) 150mc

armate si sodiu: C12/15; (B200) 150mc

Beton pardoseala demisol cota -0,10 m: C16/20; (B250) 30mc

Caii beton: C8/10

Otel beton: PC52

Plase sudate: STPB