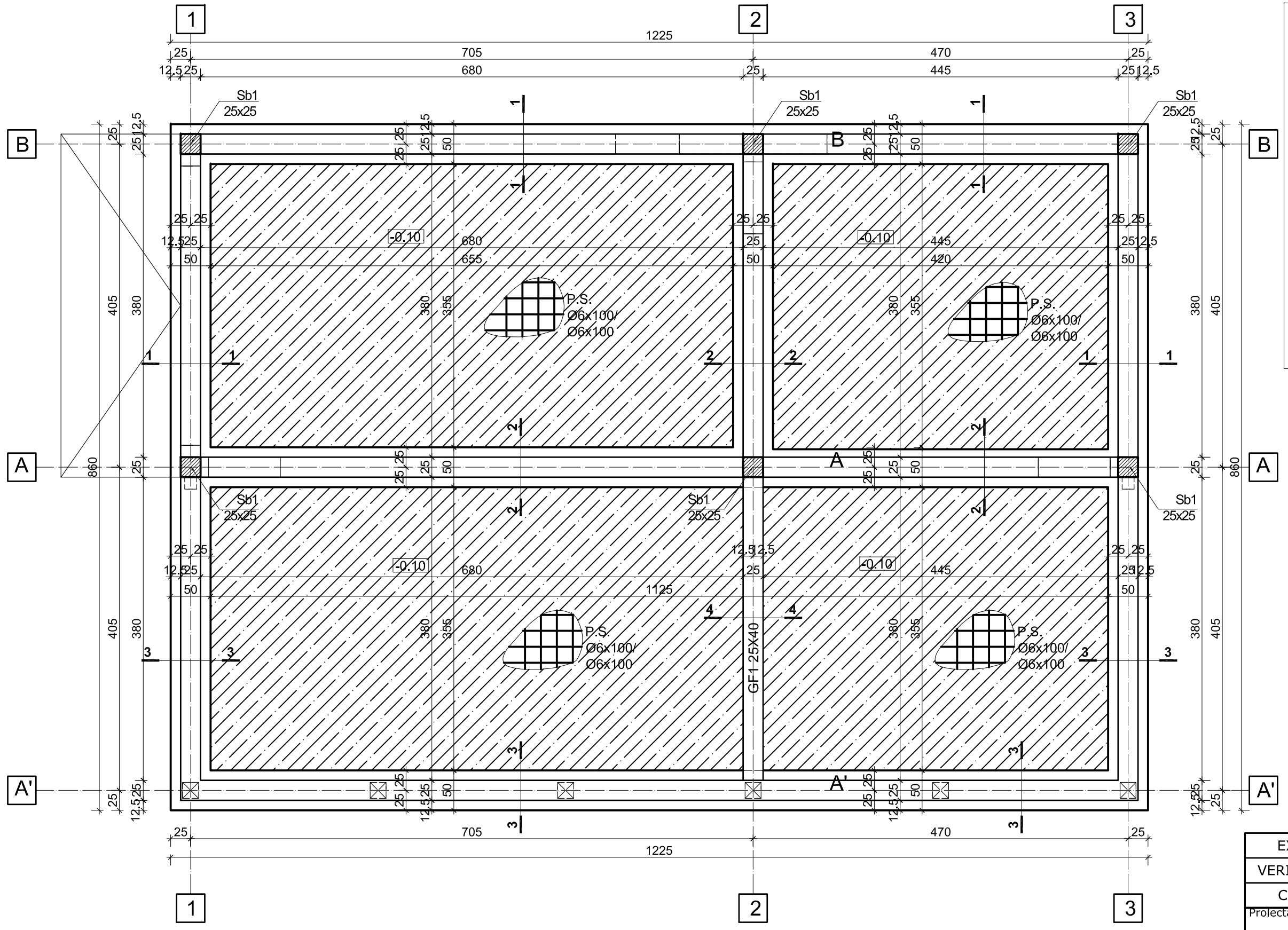


Nota:
1. Fundarea se va face pe stratul de argilă gălbuie/cafenie, prăfoasă, plasticitate mare, vârtoasă , Pconv=242 kPa
2. Fundatiile se vor incastra in mod obligatoriu minim 20cm in terenul bun de fundare. Dupa executarea sapaturii se va trece de urgenta la turanrea betonului.
3. Inainte de turnarea betonului se va solicita in mod obligatoriu prezenta proiectantului de specialitate.
4. Beton: C12/15 in blocul de fundare
C20/25 in centuri, elevatii, cuzineti, diafragme beton, stalpi si placa de pardoseala
5. Otel beton : PC 52
6. Stadiul fizic premergator turnarii betonului in fundatii reprezinta FAZA DETERMINANTA.
7. Centurile vor fi continue pe toata lungimea peretelui si vor alcatui contururi inchise. La colturile, intersectiile si ramnificatiile peretilor structurali se va asigura legatura monolita a centurilor amplasate pe cele 2 directii, iar continuitatea armaturilor va fi realizata prin ancorarea barelor longitudinale in centrurile perpendiculare cu o lungime de 60Ø.
8. Innadirea barelor longitudinale din centuri se va face prin suprapunere, fara carlige, pe o lungime de 60Ø. Sectiunile de innadire vor fi decalate cu cel putin 1,0 m; intr-o sectiune se vor innadi cel mult 50% din barele logitudinale. Pe lungimea de innadire a barelor longitudinale etrieri se vor monta la pas de 10 cm.

Extras de Armatură

Element	Marcă	Diametru ϕ [mm]	Bucăţi	Lungime [m]	Lungime pe diametru [m]				
					OB 37		STNB	PC 52	
					ϕ6	ϕ8	ϕ6	ϕ12	ϕ14
EXTRAS DE ARMATURA	1	12	6	116.00				696.00	
	2	8	385	0.91		350.65			
	3	6	393	1.41	554.60				
	4	14	6	4.30					25.80
	5	8	43	1.21		52.03			
	PS	6	20	120.00			2,400.00		
Lungime pe diametru				[m]	554.60	402.68	2,400.00	696.00	25.80
Greutate pe metru liniar				[Kg]	0.222	0.395	0.222	0.888	1.210
Greutate pe diametru				[Kg]	123	159	533	618	31
Greutate pe tip de oţel				[Kg]	282 Kg		533 Kg	649 Kg	
Greutate TOTALĂ				**1464 Kg**					

Categoria de importanţă: D (construcţie de importanţă redusă, conform H.G. nr. 766/1997)
Clasa de importanţă: IV (conform P100-2013)

Zona seismică:
ag = 0.15g
Tc = 0.7 s

Verificarea tehnică de calitate se face la cerinţa esenţială A1 conform H.G. 925/1995 completată cu ordinul MLPTL nr. 77/2003.

Acoperirea cu beton:
- în placă: 20 mm
- în centuri, grinzi, sâmburi, stâlpi: 30 mm

BETON CLASĂ:
- C12/15 - blocuri fundare
- C16/20 - elevatie
- C20/25 - sâmburi, stâlpi, centuri, grinzi, plăci

OTEL BETON:
OB 37
PC 52

ATENŢIE:
Cotele de la barele de armătură şi etrieri se măsoară în exterior.

ATENŢIE:
Orice neconcordanţă între proiect şi situaţia existentă se va aduce la cunoştinţa proiectantului şi expertului în vederea analizării situaţiei şi prezentarea unei soluţii adecvate.

EXPERT				
VERIFICATOR				
Calitate	Nume	Semnătură	CERINŢĂ	REFERAT, Număr, Dată

Proiectant general:
SC AXICON INVEST SRL
Baia Mare, str.Granicerilor 93/43 , jud. Maramureş
tel: 0743-980296,
e-mail: axiconinvest@gmail.com

Beneficiar: **COMUNA SACALASENI**
Adresa: Maramures, com. Sacalaseni, str. Unirii, nr.87, cod postal 437280

Proiect nr. 35/2019

Denumire proiect:
LUCRARI REST DE EXECUTAT PENTRU VESTIARELE STADIONULUI COMUNAL DIN COMUNA SACALASENI, JUDETUL MARAMURES

Calitate	Nume	Semnătură
ŞEF PROIECT	arh. TIPLEA CARMEN	
PROIECTANT ARHITECTURA	arh. TIPLEA CARMEN	
PROIECTANT REZISTENTA	ing. BALAN ALIN	
DESENAT	ing. BALAN ALIN	

Scara 1:50

Amplasament:
Jud.Maramures, com. Sacalaseni, str. Europei, nr 28
CF 51874, nr. cad 51874

Faza
DTAC+PT+DDE
Rev.0

Data 12.2019

PLAN FUNDATII

Planşa nr. R_01