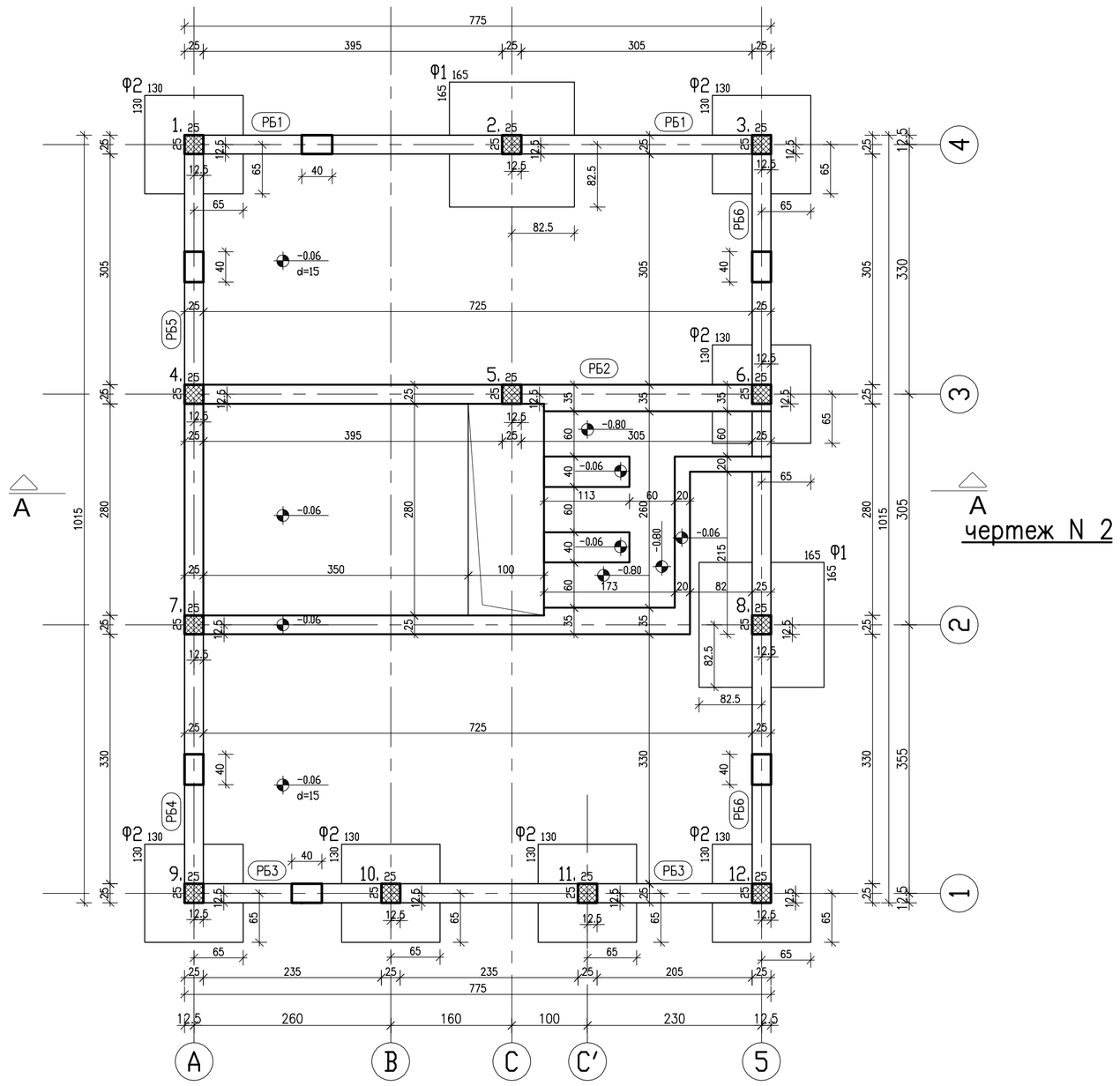
ПЛАН ОСНОВИ
PLAN FOUNDATIONS



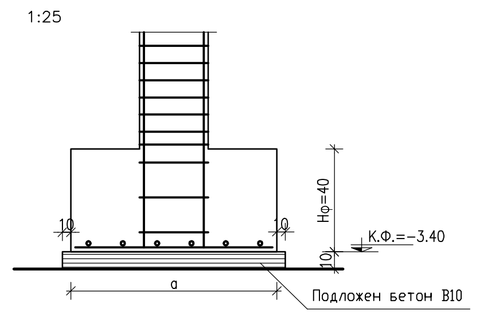
A чертеж N 2

ТАБЛИЦА НА ФУНДАМЕНТИТЕ
SCHEDULE OF FOUNDATIONS

N	Бр.	a,cm	b,cm	h,cm	АРМИРОВКА	
					a	b
1	2	165	165	40	9N10x155/20	9N10x155/20
2	7	130	130	40	7N10x120/20	7N10x120/20

ТИПОВО СЕЧЕНИЕ ФУНДАМЕНТ
FOUNDATIONS – TYPICAL SECTION

1:25



Спесификация на армировката

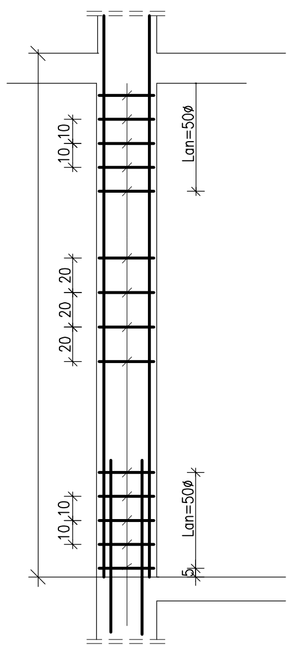
?Диам.	ø8	N10	N14
kg	265	107	495
	372		495
	867		

ТАБЛИЦА КОЛОНИ
SCHEDULE OF COLUMNS

Колона N	Сечение	Бр.	От кота до кота	Армировка	Стремена
K1–3,6,8–12	1	9	Фусове –3.40	4N14x130 (20/25)	2ø8x100
			–3.40 – –0.06	4N14x405	2x7ø8x100/10 14ø8x100/15
			–0.06 – +4.00	4N14x420 (20/20)	2x7ø8x100/10 19ø8x100/20
K4,5,7	1	3	Фусове –0.06	4N14x130 (20/20)	2ø8x100
			–0.06 – +4.00	4N14x420 (20/20)	2x7ø8x100/10 19ø8x100/20

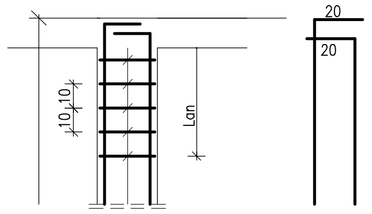
Детаил за армиране на колони

Column reinforcement

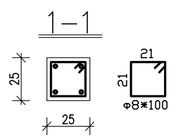


Детаил за завършек на колони

Column finished



1–1



ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Бетон клас B25, за стоманобетон – (по БДС)
 Бетон клас B25–W0.4, за съоръжението
2. Бетон клас B10 за подложен бетон – (по БДС)
3. Армировка AI с Rs=225MPa (означена с ф) – (по БДС)
4. Армировка AIII с Rs=375MPa (означена с N) – (по БДС)
5. Сеизмичност – VII ст.
6. Всички размери са в сантиметри.
 Котите в метри.
7. Кота ±0,00=150.00
8. Мин. покритие на армировката
 за фундаменти и рандбалки – 3,5 см.
 за съоръжение – 3 см.
 за колони – 2,5 см.
 за греди – 2 см.
 за плочи – 1,5 см.
9. Прието допустимо почвено натоварване Ro=0.20 MPa

NOTES

1. Concrete Class B25 for reinforced concrete – (BSS)
2. Concrete Class B10 for mass concrete – (BSS)
3. Reinforcement AI с Rs=225MPa (indicate with ф) – (BSS)
4. Reinforcement AIII с Rs=375MPa (indicate with N) – (BSS)
5. Seismicity– VII grade
6. All dimensions are in centimeters.
 Elevations in metres.
7. Ro=0.20 MPa
8. Level ±0,00=150.00
9. Min. reinforcement cover
 for roundations – 3,5 см.
 for columns – 2,5 см.
 for beams – 2 см.
 for slabs – 1,5 см.

REVISION	DATE	NAME	APPROVED	MODIFICATION
Rev. E				
Rev. D				
Rev. C				
Rev. B				
Rev. A	__.__.2008	_____	_____	_____

ALL RIGHTS RESERVED ! This drawing and the information contained theirin is the property of Joint Venture. No part of this drawing may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form, or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without the prior permission of the copyright holder.

EMPLOYER

MINISTRY OF ENVIROMENT AND WATER
Directorate "European Union Funds for Enviroment"
ISPA Measure No 2002/BG/16/P/PE/018

FINAL APPROVEL

CONSULTANT - JOINT VENTURE

DIWI Consult International GmbH
LEADING PARTNER

PROJECT	SHOUMEN WATER CYCLE IMPROVEMENTS - BULGARIA Lot No 1 : Network Design
ОБЕКТ	ПОДОБРЕНИЕ НА ВОДНИЯ ЦИКЪЛ НА гр. ШУМЕН-БЪЛГАРИЯ Лот № 1 Проект на мрежата
PART	SEWAGE PUMP STATION
ЧАСТ	КАНАЛИЗАЦИОННА ПОМПЕНА СТАНЦИЯ
DRAWING TITLE	FOUNDATIONS
СЪДЪРЖАНИЕ	ПЛАН ОСНОВИ

TEAM LEADER РЪКОВОДИТЕЛ ЕКИП	C. HAMILTON K. ХАМИЛТОН		COORDINATED СЪГЛАСУВАЛ	G. SUP. ГАЗ.	PHASE ФАЗА	DD РП
TASK MANAGER ПРОЕКТ МЕНИДЖЕР	R. KOTHE P. KOTE		TECHN. ТЕХН.	EL ЕЛ.	SCALE МАЩАБ	1 : 50
DESIGNER ПРОЕКТАНТ	V. VASILEVA В. ВАСИЛЕВА		ARCH. АРХ.	SCADA КИПиА	DATE ДАТА	09.2012
DESIGNER ПРОЕКТАНТ			CONSTR. КОНСТР.	HV ОВИ	REVISION РЕВИЗИЯ	0
			VP ВП	WSSS ВК	DRAWING No / ЧЕРТЕЖ No	DD / SH / D / 05 / 001

ARCHIVE АРХИВ

PART ЧАСТ | CONSTR. КОНСТР.