



Елемент		Позиция	Тип	Диаметър	Размери (cm)	Брой		Дължина (cm)	Обща дължина (cm)	Ред.
Име	Бр.					в един ед.	общо			
PB1	12	5	N	8		21	252	124	31248	
		6	N	12		6	72	480	34560	
PB2	2	7	N	12		6	12	300	3600	
		8	N	8		12	24	124	2976	
PB3	1	9	N	12		6	6	685	4110	
		10	N	8		32	32	124	3968	
PB4	1	11	N	12		12	12	700	8400	
		12	N	8		64	64	124	7936	
Ф1, Ф2	16	1	N	16		12	192	150	28800	
		4	N	16		12	192	150	28800	
		13	N	16		12	192	150	28800	
		14	N	16		12	192	150	28800	
		15	N	10		4	64	144	9216	
		16	N	12		8	128	170	21760	

РЕКАПИТУЛАЦИЯ				
A-III	N 8	N 10	N 12	N 16
Ед. тегло (kg/m)	0,40	0,62	0,89	1,58
Дължина (m)	491,0	92,2	769,3	1152,0
Тегло (kg)	194,0	56,9	683,1	1820,2
ОБЩО: (kg)	2754			

ЗАБЕЛЕЖКИ:

- Материали:
Бетон клас В25.
Подложен бетон В10 с дебелина 10см.
Бетон за арм. настилка В15.
Армировка AIII(N) с Rs=375MPa.
Армировка AI(φ) с Rs=225MPa.
- Бетоново покритие за основите 3,5см.
- При изпълнение на строителните работи да се спазват изискванията и процедурите по ЗУТ и ПИПСМР.

ПЛАН ОСНОВИ, АРМИРОВКА ОСНОВИ M1:50

Част:	СК	Пр. No:	197-MATG	M 1:50
Фаза:	ИП	Рев.: 01	Ч. No: 02	05.2016
Проектант:	инж. Борис Богданов			
Водещ проектант:	арх. Борислав Георгиев			

Възложител:	Математическа гимназия-"Д-р Петър Берон", гр. Варна
Обект:	Закрита спортна площадка в двора на МГ "Д-р Петър Берон", находяща се в УПИ Математическа гимназия "Д-р П.Берон" (ПИ 10135.2562.244),кв.562, по плана на 19-ти м.р., гр.Варна
Изпълнител:	ЕРТА КОНСУЛТ ЕООД
Управител:	арх. Борислав Георгиев