ВЪЗЛОЖИТЕЛ: „ИНДУСТРИАЛЕН И ЛОГИСТИЧЕН ПАРК - БУРГАС" АД.

ОБЕКТ: "Ъгловпускателна и преносна, съединителна на тръбопровод - бутало" за изключване на подземен „Индустриален и логистичен парк - Бургас" АД, находящ се в ПИ "Север" на гр.Бургас"

ШАХТА КАБЕЛНА СЪОБЩИТЕЛНА С 2 КАПАКА ПОЛИМЕРБЕТОН

Чертеж	Лист
Общи данни	1
Общ вид, разрези, сечения	2
Детайли	3
Спецификация	4

1. Материали: бетон - марка М20 или клас В15
подложен бетон - клас В7,5
стомана - СтА III с Rs=375МРа
стомана - СтА I с Rs=225МРа
стомана за закл.части Ст3кп;
2. шахтата се изгражда на място с бетонов тухли, а капаците се изпълняват на поличе.
3. При изграждане на шахта в трева плоч, горния ръб на капаците да е на 5-10 см над ниво терен
4. Вътрешните стени на шахтата се изкачват с цименов разтвор с дебелина 2 см.

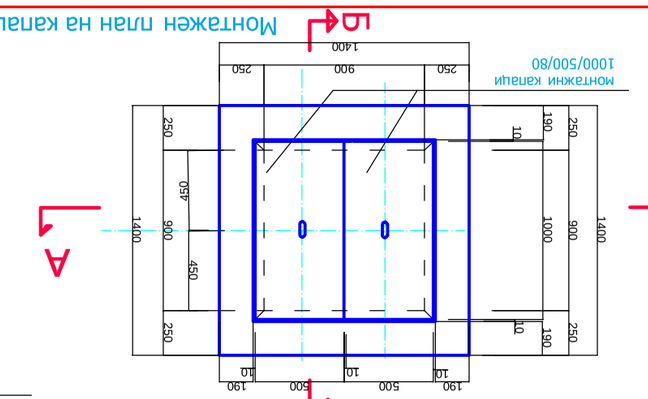
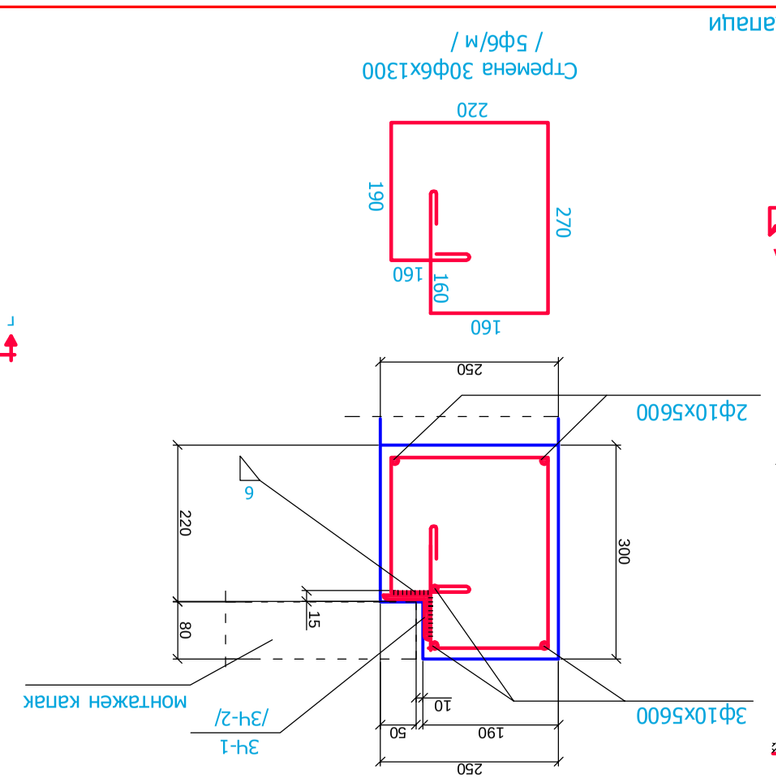
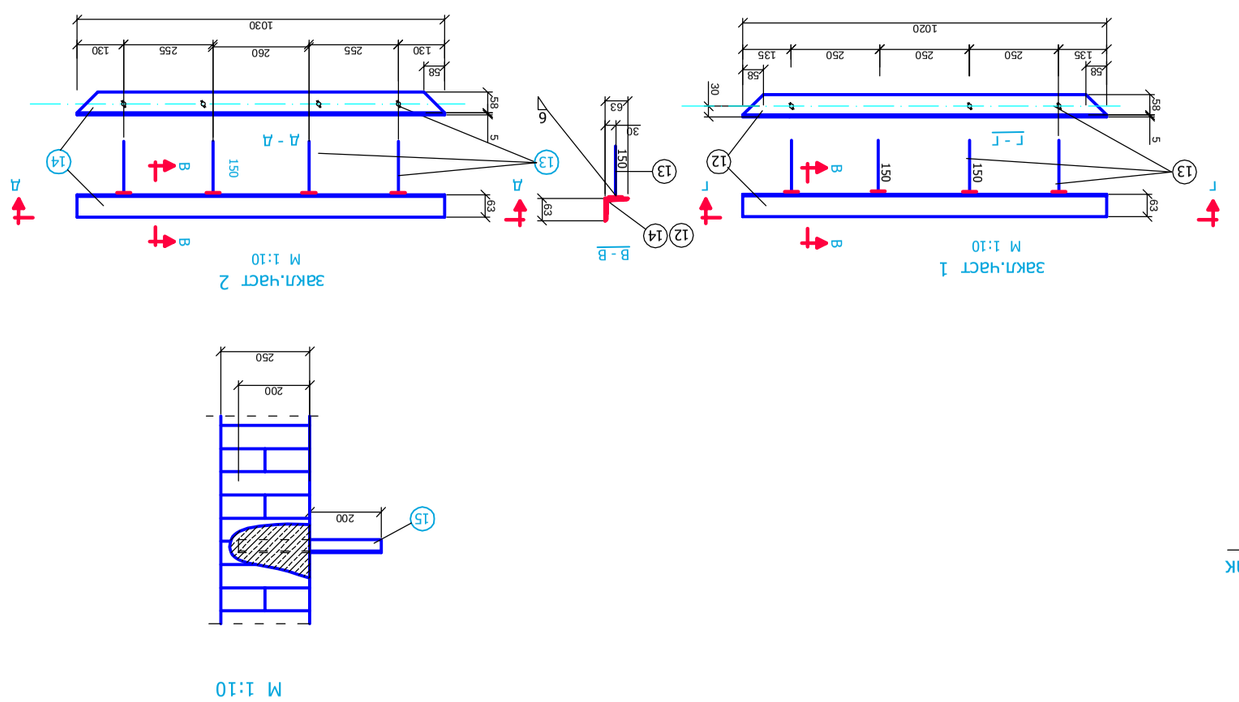
Забележки:

1. Материали: бетон - марка М20 или клас В15
подложен бетон - клас В7,5
стомана - СтА III с Rs=375МРа
стомана - СтА I с Rs=225МРа
стомана за закл.части Ст3кп;

Стомана	Ст.А-I		
Ф	Ф6	Ф10	
кг	9,0	18,0	
общо		27,0	

Поз.	Сечение	бр.	Дължк.	Един. Терид /кг/	Общо /кг/	Забележки
3Ч-3	(15) L 36x36x4	1	400	0,97	0,97	БДС 2592-7
				Всичко:	5,07	
3Ч-2	(13) Ф6	4	150	0,03	0,12	Ст.А-I
	(14) L 63x63x5	1	1030	4,95	4,95	БДС 2592-7
				Всичко:	5,02	
3Ч-1	(13) Ф6	4	150	0,03	0,12	Ст.А-I
	(12) L 63x63x5	1	1020	4,90	4,90	БДС 2592-7

Общо: 22,12 кг

Марка	Бр.	Един.тегло /кг/	Общо тегло /кг/
3Ч-1	2	5,02	10,04
3Ч-2	2	5,07	10,14
3Ч-3	2	0,97	1,94

Изготвил	Ив.Ангелов			02.2018
Проверил	Ив.Ангелов			02.2018
Ръководител	Ив.Ангелов			02.2018