

KARTA KONTROLI POŁĄCZEŃ ŚRUBOWYCH

lokalizacja elementu	nazwa elementu	ilość sprawdzonych elementów mocujących			ilość łączników wymagających doprężenia			ilość dołożonych nakrętek kontrujących	ilość dołożonych nakrętek kontrujących	WYKONANO DNIA	NASTĘPNA KONTROLA
		śruba M20 kl. 10.9 moment 480 Nm	śruba M30 siła 1 kG	kotwa M30 siła 1 kG	śruba M20 kl. 10.9 moment 480 Nm	śruba M30 siła 1 kG	kotwa M30 siła 1 kG	M20	M30		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
elementy wewnętrzne (od strony klatki schodowej)	wieniec wschodni (E)	18	25	brak	18	2	brak	17	14	14-16.07.2023	lipiec 2024
	wieniec południowy (S)	8	7	brak	8	2	brak	8	3	14-16.07.2023	lipiec 2024
	wieniec zachodni (W)	26	29	brak	26	2	brak	24	18	14-16.07.2023	lipiec 2024
	wieniec północny (N)	16	13	brak	16	0	brak	8	6	14-16.07.2023	lipiec 2024
x	łącznie el. wew. (szt.)	68	74	0	68	6	0	57	41	x	x
elementy zewnętrzne (od strony konstrukcji wsporczej górnrgo dysku)	wieniec wschodni (E)	23	25	4			1	15	33	14-16.07.2023	lipiec 2024
	wieniec południowy (S)	13	7	6			2	12	21	14-16.07.2023	lipiec 2024
	wieniec zachodni (W)	31	29	4			1	17	33	14-16.07.2023	lipiec 2024
	wieniec północny (N)	21	13	brak			brak	12	20	14-16.07.2023	lipiec 2024
	narożnik N-E			14	4		2			14-16.07.2023	lipiec 2024
	narożnik S-E			11	2		1			14-16.07.2023	lipiec 2024
	narożnik S-W			10	1		1			14-16.07.2023	lipiec 2024
	narożnik N-W			14	3		1			14-16.07.2023	lipiec 2024
	łącznie el. zew. (szt.)	88	74	63	10	0	9	56	107		
	RAZEM (sztuk)	156	148	63	78	6	9	113	148		

Wyjaśnienie dotyczące tabeli:

Kolumna 3 pokazuje ilość sprawdzonych elementów mocujących M20 - razem 156 szt.

Kolumny 4 i 5 pokazują ilość sprawdzonych elementów mocujących M30 - razem 211 szt. (w tym śruby przechodzące przez mur - 148 szt. i kotwy wklejone - 63 szt.)

Kolumna 6 pokazuje ilość łączników M20 wymagających doprężenia - 78/156 szt. (50%)

Kolumna 7 pokazuje ilość śrub M30 wymagających doprężenia - 6/148 szt. (4,05%)

Kolumna 8 pokazuje ilość kotew M30 wymagających doprężenia - 9/63 szt. (14,28%)

Kolumna 9 pokazuje ilość dołożonych nakrętek kontrujących M20 - 113/156 szt. (72,43%)

Kolumna 10 pokazuje ilość dołożonych nakrętek kontrujących M30 - 148/211 szt. (70,14%)