

SPECYFIKACJA TECHNICZNA – OCIEPLENIE ŚCIANY FRONTOWEJ NA ODCINKU MIĘDZY KLATKĄ NR 1 I 2 BUDYNKU DASZYŃSKIEGO 15

- 1. Montaż i demontaż rusztowania: 280,54m²**
 $16,59 \cdot (12,11 + 2,80 + 2,0) = 280,54 \text{m}^2$
- 2. Demontaż istniejących obróbek blacharskich: 19,49m²**
 - ogniomur: $0,40 \cdot (10,65 + 0,35) + 0,48 \cdot 5,40 + 0,55 \cdot (0,4 + 0,5 + 0,4 + 0,75 + 1,3 + 0,75 + 0,4 + 0,5 + 0,4) = 9,96 \text{m}^2$
 - parapety: $1,50 \cdot 0,25 \cdot 15 + 1,20 \cdot 0,25 \cdot 5 + 0,60 \cdot 0,25 \cdot 16 = 9,53 \text{m}^2$
- 3. Zabezpieczenie folią okien: 39,88m²**
 - okna: $1,45 \cdot 1,45 \cdot 15 + 1,45 \cdot 1,15 \cdot 5 = 39,88 \text{m}^2$
- 4. Przyklejenie styropianu gr. 5cm na cokole: 3,65m²**
 $0,30 \cdot (11,25 + 0,90) = 3,65 \text{m}^2$
- 5. Oczyszczenie i zagruntowanie powierzchni ściany przed wykonaniem ocieplenia: 188,02m²**
- 6. Wykonanie ocieplenia na ścianie północnej klatki 1 i 2 styropian gr.16cm o wsp. przewodzenia ciepła 0,038 W/(m*K): 188,02m²**
 $(11,25 + 2,80 + 0,90) \cdot 15,60 - 1,45 \cdot 1,45 \cdot 15 - 1,15 \cdot 1,45 \cdot 5 - 2,80 \cdot 1,90 = 188,02 \text{m}^2$
- 7. Oczyszczenie starego tynku, zagruntowanie i wykonanie nowej warstwy zbrojącej i nowego tynku: 4,68m²**
 $0,30 \cdot 15,60 = 4,68 \text{m}^2$
- 8. Ułożenie płyty OSB na ścianie ogniomuru: 7,54m²**
 $0,42 \cdot (10,65 + 0,35) + 0,56 \cdot (0,4 + 0,5 + 0,4 + 0,75 + 1,3 + 0,75 + 0,4 + 0,5 + 0,4) = 7,54 \text{m}^2$
- 9. Wykonanie nowych obróbek blacharskich o szer. powyżej 25cm.: 31,00m²**
 - ściana ogniomuru: $0,60 \cdot (10,65 + 0,35) + 0,68 \cdot (0,4 + 0,5 + 0,4 + 0,75 + 1,3 + 0,75 + 0,4 + 0,5 + 0,4 + 0,4) = 10,27 \text{m}^2$
 - parapety zewnętrzne: $1,50 \cdot 0,42 \cdot 15 + 1,20 \cdot 0,42 \cdot 5 + 0,60 \cdot 0,42 \cdot 16 = 20,73 \text{m}^2$
- 10. Ocieplenie ościeży okien styropianem gr. 2cm.: 28,86m²**

$$0,34*(1,45*2+1,42)*15 + 0,34*(1,45*2+1,12)*5 = 28,86\text{m}^2$$

11. Ocieplenie boku ściany klatki schodowej styropianem gr. 5cm: 12,75m²

$$11,60*0,50*2 + 2,30*0,50 = 12,75\text{m}^2$$

12. Montaż narożników z siatką: 324,0m

$$(1,45*2+1,42)*15 + (1,45*2+1,12)*5 + (0,60+0,85)*16 + 11,25 + 0,90 + (14,30+11,60)*2 + 2,30 = 174,35\text{m}$$

13. Montaż nowych krutek wentylacyjnych ze stali nierdzewnej: 10szt.

14. Osłony z siatki na rusztowaniach: 280,54m²

15. Malowanie cokołu: 12,71m²

$$1,05*12,10 = 12,71\text{m}^2$$

16. Rozbiórka istniejącej opaski z płytek chodnikowej: 4,13m²

$$0,35*11,80 = 4,13\text{m}^2$$

17. Ułożenie obrzeża nowej opaski: 11,80m

18. Wykonanie nowej opaski z kostki betonowej szerokości 40cm.: 4,72m²

$$0,40*11,80 = 4,72\text{m}^2$$

Tynk silikonowy o uziarnieniu 1,5mm, o strukturze baranek. Kolorystyka zgodnie z projektem.

Nowe parapety zewnętrzne muszą zostać wpuszczone w szczelinę ramy stolarki okiennej.

W przypadku nie możliwości takiego zamontowania parapetu należy tak podkuć ścianę (płytkę) aby była możliwość prawidłowego montażu parapetu w ramie okna.

SPORZĄDZIŁ: Tomasz Grygoruk

ZASTĘPCA PREZESA ZARZĄDU
MSM w Suwałkach
mgr inż. Tadeusz Czerwiecki