

Przebudowa lokali użytkowych przy ulicy Moniuszki 10a w Wałbrzychu polegająca na zamurowaniu drzwi wejściowych z klatki schodowej do lokalu własnościowego i wykonaniu dla tego lokalu odrębnego wejścia w miejscu istniejącego otworu okiennego, przebudowa instalacji elektrycznej WLZ z przeniesieniem tablic licznikowych oraz zaadaptowanie części wspólnej nieruchomości tj. parteru klatki schodowej (działka nr 535/1, obręb nr 27 Śródmieście).

Lp	Nazwa materiału	Wymagania
1	Drzwi wejściowe do lokalu użytkowego	Drzwi wejściowe do lokalu - stolarka drzwiowa wykonana z aluminium „ciepłego” o wsp. przenikania 1,3W/m ² xK. Drzwi wyposażać w dwa zamki klasy C. Drzwi wykonać w kolorze szarym dostosowanym do istniejącej stolarki drzwiowej. Zaprojektowano drzwi zewnętrzne o wymiarach 1,0x2,0m w świetle ościeżnicy. Drzwi wyposażone min. w klamkę, dwa zamki drzwiowe, ukryty samozamykacz i wizjer szerokokątny
2	Zadaszenie nad wejściem	Zadaszenie nad wejściem Nad projektowanym wejściem do lokalu własnościowego wykonać systemowe zadaszenie nad wejściem z poliwęglanu o gr. 15mm na konstrukcji stalowej malowanej proszkowo. Wymiary zadaszenia 1,35x1,0x0,2m.
3	Cement portlandzki	- początek czasu wiązania: > 75 minut - wytrzymałość na ściskanie po 2 dniach: > 10 MPa - wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach: > 32,5 MPa < 52,5 MPa
4	Wapno hydratyzowane	- wapno czynne: > 80% - wilgotność: < 2% - pozostałość na sicie 0,2 mm: < 2% - pozostałość na sicie 0,09 mm: < 7% - głębokość wnikania: > 10 i < 50 mm
5	Styropian	- grubość od 120mm Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ = 0,037 W/mxK
6	Narożniki aluminiowe	- wymiary 25x25mm - długość 3m
7	Tynk gipsowy	- uziarnienie do 1,2mm - twardość kulkowa 8N/mm
8	Klej do płytek elastyczny	Min/max. grubość kleju: 2 mm /10 mm Temperatura przygotowania kleju oraz podłoża i otoczenia w trakcie prac od +5 °C do +25 °C
9	Płytki klinkierowe	- wymiar 6x20cm - grubość >5mm - odporność na ścieranie wgłębne: max 175 mm ³ - skuteczność antypoślizgowa: grupa NPD, R9-R12
10	Farba emulsyjna	- gęstość 1,47-1,52 g/cm ³ - czas schnięcia: 2h
11	Farba olejna nawierzchniowa	- gęstość 1,5g/cm ³ - czas schnięcia powłoki: do 12h - grubość powłoki po wyschnięciu 30um
12	Tablica mieszkaniowa kpl. - wyłącznik różnicowo-prądowy 2p – 25A - lampka sygnalizacji napięcia. - wyłączniki instalacyjne 1-biegunowe	Parametry zab. Jednobiegunowe - 230V~ Charakterystyka B Prąd znamionowy: 16/10 A Prąd różnicowy 0,03A Prąd znamionowy wył, róż-prądowego – 25A Szerokość w modułach 17,5 mm : Parametry szafki TM. Obudowa IP41 Ilość w modułach 18

Przebudowa lokali użytkowych przy ulicy Moniuszki 10a w Wałbrzychu polegająca na zamurowaniu drzwi wejściowych z klatki schodowej do lokalu własnościowego i wykonaniu dla tego lokalu odrębnego wejścia w miejscu istniejącego otworu okiennego, przebudowa instalacji elektrycznej WLZ z przeniesieniem tablic licznikowych oraz zaadaptowanie części wspólnej nieruchomości tj. parteru klatki schodowej (działka nr 535/1, obręb nr 27 Śródmieście).

13	Przewód YDYżo 5x10mm ²	Napięcie znamionowe: 450/750 V Przekrój żyły: 10 mm ² Ilość żył: 5 szt. Materiał na żyłę: drut miedzi. klasy 1 Materiał na izolację: PVC (Y) Materiał na powłokę: PVC (Y)
14	Przewód YDYżo 5x4mm ²	Napięcie znamionowe: 450/750 V Przekrój żyły: 4 mm ² Ilość żył: 5 szt. Materiał na żyłę: drut miedzi. klasy 1 Materiał na izolację: PVC (Y) Materiał na powłokę: PVC (Y)
15	Przewód YDYżo 3x1,5mm ²	Napięcie znamionowe: 450/750 V Przekrój żyły: 1,5 mm ² Ilość żył: 3 szt. Materiał na żyłę: drut miedzi. klasy 1 Materiał na izolację: PVC (Y) Materiał na powłokę: PVC (Y)
16	Przewód YDYżo 4x1,5mm ²	Napięcie znamionowe: 450/750 V Przekrój żyły: 1,5 mm ² Ilość żył: 4 szt. Materiał na żyłę: drut miedzi. klasy 1 Materiał na izolację: PVC (Y) Materiał na powłokę: PVC (Y)
17	Przewód YDYżo 3x2,5mm ²	Napięcie znamionowe: 450/750 V Przekrój żyły: 2,5 mm ² Ilość żył: 3 szt. Materiał na żyłę: drut miedzi. klasy 1 Materiał na izolację: PVC (Y) Materiał na powłokę: PVC (Y)
18	Gniazdo wtykowe 10A IP44	Zdolność łączeniowa: 10A-250V~ Stopień ochrony IP: IP 44 Montaż: wtynkowy
19	Gniazdo wtykowe 16A IP20	Zdolność łączeniowa: 16A-250V~ Stopień ochrony IP: IP 20 Montaż: wtynkowy
20	Puszka instalacyjna podtynkowa modułowa	Puszka instalacyjna podtynkowa, modułowa, do ścian murowanych, wytrzymałość do 650°C. Napięcie pracy: 250V.
21	Łączniki jednobiegunowe	Zdolność łączeniowa: 10A-250V~ Stopień ochrony IP: IP 20 Montaż: wtynkowy
22	Łączniki jednobiegunowe IP44	Zdolność łączeniowa: 10A-250V~ Stopień ochrony IP: IP 44 Montaż: wtynkowy
23	Łączniki dwubiegunowe	Zdolność łączeniowa: 10A-250V~ Stopień ochrony IP: IP 20 Montaż: wtynkowy