**SPECYFIKACJA**

**na realizację zadania:** „Wymiana stolarki drzwiowej"

ZOZ "Szpitala Powiatowego" w Sochaczewie 96-500 Sochaczew, ul. Batalionów Chłopskich 3/7

**Zestawienie dot. wymiany drzwi zewnętrznych budynku A i C**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Lokalizacja** | **Wymiary w świetle istniejących otworów drzwiowych** | | | **OPIS** |
| **szerokość [cm]** | **wysokość [cm]** | **wymiary w m2** |
| 1. | budynek C – wejście główne | 220 | 264 | 5,81 | **wykucie z muru i wstawienie drzwi zewnętrznych:**  - (ewakuacyjne) automatyczne z możliwością podłączenia do  systemu PPOŻ,  - dwuskrzydłowe przesuwne w przeciwnych kierunkach,  - aluminiowe całe przeszklone,  - profil ciepły wraz z obróbką ościeży,  - szyba zespolona dwustronnie bezpieczna VSG/ESG P3,  - kolor szary (RAL),  - oznakowanie: drzwi ewakuacyjne |
| 2. | budynek C – wejście główne | 150 | 266 | 3,99 | **wykucie z muru i wstawienie drzwi zewnętrznych:**  - dwuskrzydłowe (prawe), okucia antypaniczne, kolor szary (RAL),  - zamek drzwiowy kolor szary (RAL), wkładka YALE, klamki obustronne  - aluminiowe do połowy przeszklone,  - profil ciepły wraz z obróbką ościeży,  - ościeżnice systemowe min. 3 zawiasy,  - szyba zespolona dwustronnie bezpieczna VSG/ESG P3, ,  - okucia stal nierdzewna,  - samozamykacz paskowy z funkcją opóźnionego zamykania,  - kolor szary (RAL),  - oznakowanie: drzwi ewakuacyjne |
| 3. | budynek C - apteka serduszko | 163 | 260 | 4,24 | **wykucie z muru i wstawienie drzwi zewnętrznych:**  - dwuskrzydłowe (lewe),  - aluminiowe do połowy przeszklone,  - profil ciepły wraz z obróbką ościeży,  - ościeżnice systemowe min. 3 zawiasy,  - szyba zespolona dwustronnie bezpieczna VSG/ESG P3,  - okucia stal nierdzewna,  - zamek drzwiowy kolor szary (RAL), wkładka YALE, klamka obustronna,  - samozamykacz paskowy z funkcją opóźnionego zamykania,  - kolor szary (RAL),  - oznakowanie: drzwi ewakuacyjne |
| 4. | budynek C – POZ + okno stałe | 100 | 260 | 2,60 | **wykucie z muru i wstawienie drzwi zewnętrznych:**  - jednoskrzydłowe (prawe),  - aluminiowe do połowy przeszklone,  - profil ciepły wraz z obróbką ościeży,  - ościeżnice systemowe min. 3 zawiasy,  - szyba zespolona dwustronnie bezpieczna VSG/ESG P3,  - okucia stal nierdzewna,  - zamek drzwiowy kolor szary (RAL), wkładka YALE, klamka obustronna,  - samozamykacz paskowy z funkcją opóźnionego zamykania,  - kolor szary (RAL),  - oznakowanie: drzwi ewakuacyjne |
| 5. | budynek C – rejestracja + okno stałe | 100 | 256 | 2,56 | **wykucie z muru i wstawienie drzwi zewnętrznych:**  - jednoskrzydłowe (lewe),  - aluminiowe do połowy przeszklone,  - profil ciepły wraz z obróbką ościeży,  - ościeżnice systemowe min. 3 zawiasy,  - szyba zespolona dwustronnie bezpieczna VSG/ESG P3,  - okucia stal nierdzewna,  - zamek drzwiowy kolor szary (RAL), wkładka YALE, klamka obustronna  - samozamykacz paskowy z funkcją opóźnionego zamykania,  - kolor szary (RAL),  - oznakowanie: drzwi ewakuacyjne |
| 6. | budynek C - rejestracja | 100 | 256 | 2,56 | **wykucie z muru i wstawienie drzwi zewnętrznych:**  - jednoskrzydłowe (lewe),  - aluminiowe do połowy przeszklone,  - profil ciepły wraz z obróbką ościeży,  - ościeżnice systemowe min. 3 zawiasy,  - szyba zespolona dwustronnie bezpieczna VSG/ESG P3,  - okucia stal nierdzewna,  - zamek drzwiowy kolor szary (RAL), wkładka YALE, klamka obustronna,  - samozamykacz paskowy z funkcją opóźnionego zamykania,  - kolor szary (RAL),  - oznakowanie: drzwi ewakuacyjne |
| 7. | budynek C – patio | 100 | 210 | 2,10 | **wykucie z muru i wstawienie drzwi zewnętrznych:**  - jednoskrzydłowe (lewe),  - stalowe pełne,  - profil ciepły wraz z obróbką ościeży,  - ościeżnice systemowe min. 3 zawiasy,  - okucia stal nierdzewna,  - zamek drzwiowy kolor szary (RAL), wkładka YALE, klamka obustronna,  - kolor szary (RAL), |
| 8. | budynek A - patio | 100 | 210 | 2,10 | **wykucie z muru i wstawienie drzwi zewnętrznych:**  - jednoskrzydłowe (prawe),  - stalowe pełne,  - profil ciepły wraz z obróbką ościeży,  - ościeżnice systemowe min. 3 zawiasy,  - okucia stal nierdzewna,  - zamek drzwiowy kolor szary (RAL), wkładka YALE, klamka obustronna,  - kolor szary (RAL), |
| 9. | budynek A - magazyn | 150 | 210 | 3,15 | **wykucie z muru i wstawienie drzwi zewnętrznych**:  - dwuskrzydłowe (prawe) okucia antypaniczne, kolor szary (RAL),  - zamek drzwiowy kolor szary (RAL), wkładka YALE, klamka obustronna,  - stalowe pełne,  - profil ciepły wraz z obróbką ościeży,  - ościeżnice systemowe min. 3 zawiasy,  - okucia stal nierdzewna,  - samozamykacz paskowy z funkcją opóźnionego zamykania,  - kolor szary (RAL),  - oznakowanie: drzwi ewakuacyjne |
| 10. | budynek A - magazyn | 150 | 210 | 3,15 | **wykucie z muru i wstawienie drzwi zewnętrznych**:  - dwuskrzydłowe (prawe),  - stalowe pełne,  - profil ciepły wraz z obróbką ościeży,  - ościeżnice systemowe min. 3 zawiasy,  - okucia stal nierdzewna,  - zamek drzwiowy kolor szary (RAL), wkładka YALE, klamka obustronna,  - samozamykacz paskowy z funkcją opóźnionego zamykania,  - kolor szary (RAL),  - oznakowanie: drzwi ewakuacyjne |
| 11. | budynek A - magazyn | 180 | 210 | 3,78 | **wykucie z muru i wstawienie drzwi zewnętrznych**:  - dwuskrzydłowe (prawe) okucia antypaniczne, kolor szary (RAL),  - zamek drzwiowy kolor szary (RAL), wkładka YALE, klamka obustronna,  - stalowe pełne,  - profil ciepły wraz z obróbką ościeży,  - ościeżnice systemowe min. 3 zawiasy,  - okucia stal nierdzewna,  - samozamykacz paskowy z funkcją opóźnionego zamykania,  - kolor szary (RAL),  - oznakowanie: drzwi ewakuacyjne |
| 12. | budynek A – ALAB od tyłu + okno uchylne | 100 | 260 | 2,60 | **wykucie z muru i wstawienie drzwi zewnętrznych:**  - jednoskrzydłowe (prawe),  - aluminiowe do połowy przeszklone,  - profil ciepły wraz z obróbką ościeży,  - ościeżnice systemowe min. 3 zawiasy,  - szyba zespolona dwustronnie bezpieczna VSG/ESG P3,  - okucia stal nierdzewna,  - zamek drzwiowy kolor szary (RAL), wkładka YALE, klamka obustronna,  - samozamykacz paskowy z funkcją opóźnionego zamykania,  - kolor szary (RAL),  - oznakowanie: drzwi ewakuacyjne |
| 13. | budynek A – SOR z gabinetu + okno uchylne | 100 | 260 | 2,60 | **wykucie z muru i wstawienie drzwi zewnętrznych:**  - jednoskrzydłowe (prawe),  - aluminiowe do połowy przeszklone,  - profil ciepły wraz z obróbką ościeży,  - ościeżnice systemowe min. 3 zawiasy,  - szyba zespolona dwustronnie bezpieczna VSG/ESG P3,  - okucia stal nierdzewna,  - zamek drzwiowy kolor szary (RAL), wkładka YALE, klamka obustronna,,  - samozamykacz paskowy z funkcją opóźnionego zamykania,  - kolor szary (RAL),  - oznakowanie: drzwi ewakuacyjne |
| 14. | budynek A – SOR z gabinetu +okno uchylne | 100 | 260 | 2,60 | **wykucie z muru i wstawienie drzwi zewnętrznych:**  - jednoskrzydłowe (prawe),  - aluminiowe do połowy przeszklone,  - profil ciepły wraz z obróbką ościeży,  - ościeżnice systemowe min. 3 zawiasy,  - szyba zespolona dwustronnie bezpieczna VSG/ESG P3,  - okucia stal nierdzewna,  - zamek drzwiowy kolor szary (RAL), wkładka YALE, klamka obustronna,  - samozamykacz paskowy z funkcją opóźnionego zamykania,  - kolor szary (RAL),  - oznakowanie: drzwi ewakuacyjne |
| **RAZEM** | | | | **43,84** |  |
| 15. | Okno 5 szt. | 80 | 140 | 1,12  x 5 = **5,60** | **wykucie z muru i wstawienie okna:**  - jednoskrzydłowe,  - PCV,  - współczynnik przenikania ciepła **U (max) ≤ 0,9 [W/m²K]**  - profil ciepły wraz z obróbką ościeży,  - ościeżnice systemowe min. 3 zawiasy,  - szyba zespolona dwustronnie bezpieczna VSG/ESG P3,  - kolor szary (RAL), |

**UWAGA:**

1. drzwi zewnętrzne o WSPÓŁCZYNNIKU PRZENIKANIA CIEPŁA U (max) ≤ 1,3 [W/m²K],
2. okna o WSPÓŁCZYNNIKU PRZENIKANIA CIEPŁA U (max) ≤ 0,9 [W/m²K].
3. Materiały uszczelniające i izolacyjne stosowane do wypełniania szczelin między oknem lub drzwiami a ościeżem:

* Warstwa zewnętrzna (uszczelnienie): impregnowana taśma rozprężna paroprzepuszczalna, folia elastyczna paroprzepuszczalna.
* Warstwa środkowa (izolacja termiczna): pianka poliuretanowa, wełna mineralna.
* Warstwa wewnętrzna (uszczelnienie): folia do okien paroszczelna, kit trwale elastyczny, impregnowana taśma rozprężna paroszczelna, taśma butylowa do okien.

Wymienione materiały nie mogą wydzielać szkodliwych substancji oraz wchodzić w reakcje chemiczne z otaczającymi je elementami i zmieniać właściwości pod wpływem temperatury.

Stosowane materiały uszczelniające powinny spełniać wymagania odpowiednich norm lub aprobat technicznych oraz zalecenia (wytyczne) producenta okien lub drzwi balkonowych.

1. Progi całkowicie zlicowane z poziomem posadzki, zamontowanie odpowiednich profili zapewniającychoptymalną izolacyjność termiczną w strefie progowej.
2. Parapety zewnętrzne i wewnętrzne okien w wyniku uszkodzenia podlegają wymianie na nowe.
3. Wymagane uzupełnienie tynków ościeży drzwiowych i okiennych z malowaniem farbami emulsyjnymi na kolor uzgodniony z użytkownikiem,
4. Utylizacja zdemontowanych drzwi i okien w zakresie Wykonawcy.
5. Wykonawca przed przystąpieniem do wykonania przedmiotu zamówienia zobowiązany jest dokonać pomiarów otworów drzwiowych i okiennych z natury.