



**GMINA I MIASTO  
WYSZOGRÓD**  
ul. Rębowska 37  
09-450 Wyszogród  
NIP: 7743211407 REG: 611015508

Załącznik 1 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

### Część I:

#### 1) Dostępność architektoniczna:

**Zadanie 1:** Zakup i montaż tablic informacyjnych oraz rozkładów pomieszczeń w tym znaków informacyjnych w budynkach Szkoły Podstawowej w Wyszogrodzie; (1 szt.). Montaż tablic i oznaczenia będzie możliwy do szybkiego demontażu i zmiany położenia. Do montażu będą wykorzystywane wiszące tablice i oznaczenia. Zamówieniu będzie podlegał zestaw oznaczenia. Wielkość tablic dostosowana do długości tekstu.

- Tabliczki z pismem brajla (oznakowanie drzwi do pomieszczeń z piktogramem) – odporne na działania promieniowania UV, mocowane za pomocą taśmy dwustronnej, wykończenie – matowe nie połyskujące, materiał- tworzywo sztuczne np. PMMA. Tabliczki zamieszczone przy toaletach – 10 sztuk
- Informacyjne tabliczki tyflograficzne 1 szt. (umieszczona przed głównym wejściem do budynku Szkoły) wykonane z laminatu grawerskiego, matowe wykończenie, wymiar 30x20 cm, grawer + Brajl.
- Tablica informacyjna wizualna – materiał dibond, mocowanie kołki dystansowe. 1 szt.

**Zadanie 2:** Zakup i montaż tablicy informacyjnej wraz oznaczeniem informacyjnym w formie tyflograficznej (1 szt.). Montaż tablicy odbędzie się za pomocą kołków dystansowych do ściany w strefie wejścia do budynku.

- Warstwa główna wykonana z transparentnego tworzywa sztucznego PMMA, od spodu naniesiony wydruk kolorowy z informacją dla osób widzących,
- format dostosowywany jest do przestrzeni, która ma być wyeksponowana na planie,
- na stronę wierzchnią naniesione wypukłe informacje wykonane z kolorowych tworzyw sztucznych; wszystkie informacje wypukłe, w celu zachowania trwałości muszą być wpuszczone w główną warstwę,
- opisy w alfabecie Braille'a (standard Marburg Medium), wykonane z transparentnych lub



kolorowych kulek wpuszczonych w powierzchnię tworzywa sztucznego, co zapewni wieloletnią trwałość, plan może być użytkowany zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków.

- plan wyposażony w system lokalizacji radiowej YourWay Beacon.
- miejsce umieszczenia planu oznakowane fakturowymi oznaczeniami nawierzchni o wielkości minimum 30 x 60cm.

Wykonawca i zleceniodawca ustalą po wizji lokalnej u zleceniodawcy rzut poziomego budynku, który zostanie odzwierciedlony na planie tyflograficznym.

**Tabliczka na poręcz z brajlem: 14 szt.**

Nakładki na poręcze materiał stal nierdzewna, format dopasowany do długości napisów ; tabliczka dopasowana do średnicy poręczy; materiał - stal nierdzewna, pismo brajla przetłaczane (standard marburg medium), mocowanie do poręczy klej. 14 sztuk.

**Tabliczki brajlowskie metalowe: 34 szt.**

Materiał - aluminium anodowane lub stal nierdzewna o grubości 0,5mm, pismo brajla przetłaczane (standard marburg medium). Tabliczki przytwierdzone za pomocą taśmy dwustronnej. Format dostosowany do długości napisu. Możliwość grawerowania napisów czarnodrukowych.

**Zadanie 3: Oznaczenie dróg komunikacyjnych oznaczeniami kontrastującymi.**

Oznaczenie ciągów komunikacyjnych - korytarzy i schodów w postaci oznaczeń kontrastowych dla osób słabowidzących.

- Płytki chodnikowe z reliefowymi oznaczeniami dla osób niewidomych i niedowidzących wykonane z tworzywa M-PVC-P w kolorze żółtym. 14 szt.
- Taśmy antypoślizgowe – wyklejanie pierwszego i ostatniego stopnia w biegu schodów taśmą antypoślizgową o szerokości 50 mm, kolor żółty, odporne na ścieranie. 14szt.

**2) Dostępność komunikacyjno-informacyjna:**

**Zadanie 1:** Zakup 2 pętli indukcyjnych (mobilne) dla Szkoły Podstawowej w Wyszogrodzie zgodnie z normą EN 60118-4.



Przenośny system pętli indukcyjnych z zewnętrznym mikrofonem. System powinien posiadać:

- 1) możliwość zasilania akumulatorowego ,
- 3) możliwość podpięcia mikrofonu zewnętrznego (jedno wejście mini jack 3,5 mm),
- 4) pętla musi spełniać normę: PN EN 60118-4
- 5) z wbudowaną automatyczną regulacją wzmocnienia
- 7) naklejkę informacyjną pętli „T”

Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie może być przedmiotem praw osób trzecich. Wykonawca udzieli na dostarczony asortyment 24 miesięcznej gwarancji. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie produktów równoważnych w zakresie wskazanych znaków towarowych, patentów, norm, certyfikatów, aprobat lub pochodzenia, jednakże zachowane muszą być normy, parametry i standardy, jakimi charakteryzują się wyspecyfikowane przez Zamawiającego produkty. Przedstawione parametry przedmiotu zamówienia stanowią minimum techniczne i jakościowe oczekiwane przez Zamawiającego i będą stanowiły podstawę oceny ewentualnych ofert równoważnych. Oferowane przez Wykonawców produkty równoważne muszą mieć parametry nie gorsze niż wskazane w formularzu ofertowym. Wykonawca obowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego dostawy równoważne spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

## Część II:

### 1) Dostępność architektoniczna:

**Zadanie 1:** Wykonanie audytu zewnętrznego w zakresie dostępności w budynkach, funkcjonujących w nich systemach w Szkole Podstawowej w Wyszogrodzie.

#### 1. W oparciu o:

- 1) minimalne wymagania określone w art. 6 pkt 1 i 3 Ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz. U. z 2020 r. poz. 1062), dalej zwaną ustawą o dostępności,
- 2) Ustawę z 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane ze szczególnym uwzględnieniem przepisu wykonawczego - Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019 r. poz. 1065),
- 3) standardy dostępności budynków dla osób z niepełnosprawnościami uwzględniając koncepcję uniwersalnego projektowania, MliR, Warszawa 2017 <https://www.gov.pl/web/rozwoj-praca->





[technologia/standardy-dostepnosci-budynkow-dla- osob-z-niepełnosprawnościami](#)

[https://www.gov.pl/web/fundusze-regiony/zaktualizowane-standardy-dostepnosci-budynkow,](https://www.gov.pl/web/fundusze-regiony/zaktualizowane-standardy-dostepnosci-budynkow)

2. Audyt ma być przeprowadzony w oparciu o wizję lokalną z uwzględnieniem otoczenia budynku Szkoły.

3. Należy przeprowadzić ocenę pod kątem dostępności następujących obszarów:

- 1) Otoczenia zewnętrznego, parkingu dla osoby z niepełnosprawnościami, wejścia do budynku, komunikacji poziomej w budynku.
- 2) Wykonać analizę wyników.
- 3) Sporządzić raport audytowy wraz z rekomendacjami.
- 4) Przekazać raport wraz z kompletem załączników do Zamawiającego.