

Załącznik nr 2 do OPZ

Zestawienie eksponatów i urządzeń multimedialnych, które nabędzie w związku z realizacją projektu pn.: Renowacja i adaptacja Fortu VII w Poznaniu dla zachowania dziedzictwa kulturowego.

LP.	Nazwa urządzenia	Ilość (szt.)	Uzasadnienie zakupu
1	Nagłośnienie	1	4 zestawy głośników z urządzeniem sterującym do imitacji odgłosów pola walki. Wyposażenie niezbędne do przygotowania planowanych wystaw i ekspozycji.
2	Projektor, interaktywny, dotykowy wraz z systemem sterującym	1	Projektor do obsługi makiet fortowych. Wyposażenie niezbędne do przygotowania planowanych wystaw i ekspozycji.
3	Projektor multimedialny-podstawowy	2	Projektor multimedialny do prezentacji map, planów itp. Wyposażenie niezbędne do przygotowania planowanych wystaw i ekspozycji.
4	Działko rewolwerowe pięciolufowe - replika	4	Działko na lawecie kazamatowej o kalibrze 37 mm wz.1873/88 L32. Sprzęt imitujący wyposażenie Fortu z lat przeszłych na potrzeby planowanych wystaw i ekspozycji.
5	Armata Ringkanone 150 mm - replika	2	Armata na lawecie ramowej poruszającej się na szynach na stanowisku typu nadbrzeżnego. Sprzęt imitujący wyposażenie Fortu z lat przeszłych na potrzeby planowanych wystaw i ekspozycji.
6	Armata na lawecie kołowej 90 mm - replika	1	Armata na lawecie kołowej 90 mm Sprzęt imitujący wyposażenie Fortu z lat przeszłych na potrzeby planowanych wystaw i ekspozycji.
7	Armata na lawecie kołowej 120 mm - replika	1	120mm ciężka armata pozycyjna wz.1877 L23. Sprzęt imitujący wyposażenie Fortu z lat przeszłych na potrzeby planowanych wystaw i ekspozycji.
8	Reflektory	3	Reflektory do oświetlania fos montowane w kaponierach.
9	Winda amunicyjna wraz z mechanizmem – replika	1	Winda wyposażona w dwa kosze amunicyjne, koło linowe i koła zębate z korbą zamontowana w podwalni Fortu VII. Sprzęt imitujący wyposażenie Fortu z lat przeszłych na potrzeby planowanych wystaw i ekspozycji.
10	Piec forteczny – replika	5	Piec żeliwny typu koza stosowany w remizach na wałach fortu. Sprzęt imitujący wyposażenie Fortu z lat przeszłych na potrzeby planowanych wystaw i ekspozycji.
11	Makiety 4 typów Fortów	4	Makiety fortu głównego I typu - Fort VII, II typu - Fort VI, fortu pośredniego starszego typu - Fort IVa, fortu pośredniego nowego typu - Fort Va. Na potrzeby wystaw i ekspozycji.

Załącznik nr 2 do OPZ

Zestawienie eksponatów i urządzeń multimedialnych, które nabędzie w związku z realizacją projektu pn.: Renowacja i adaptacja Fortu VII w Poznaniu dla zachowania dziedzictwa kulturowego.

12	Infokiosk	5	Oprogramowane kioski informatyczne z ekranami dotykowymi minimum 50 cali Wyposażenie niezbędne do multimedialnej prezentacji i informacji.
13	Audio- Guide, Auto przewodniki - także z funkcją dla niesłyszących	170	Urządzenie umożliwia zainstalowanie narracji w językach obcych, a także audiodeskrypcji obiektów i komend nawigacyjnych do orientacji przestrzennej dla niewidomych oraz tłumaczenia informacji o obiektach na język migowy osobom niesłyszącym. Wyposażenie niezbędne dla zapewnienia odpowiedniej obsługi poszczególnych grup zwiedzających.
14	Karabin maszynowy Mauser - replika	4	Karabin wz. 98 używany przez wojsko niemieckie przed I wojną światową. Sprzęt imitujący wyposażenie Fortu z lat przeszłych na potrzeby planowanych wystaw i ekspozycji.
15	Karabin Browning - replika	2	Ciężki karabin maszynowy wz. 30 stosowany w polskich schronach obserwacyjno-bojowych z 1939 r. jakie zbudowano na Forcie VII. Sprzęt imitujący wyposażenie Fortu z lat przeszłych na potrzeby planowanych wystaw i ekspozycji.
16	Lampy naftowe	30	Lampa naftowa z odbłyśnikiem (olejowa) do zastosowania w pomieszczeniach Fortu. Sprzęt imitujący wyposażenie Fortu z lat przeszłych na potrzeby planowanych wystaw i ekspozycji.
17	Stojak amunicyjny - replika	1	Drewniana szafa z wyprofilowanymi półkami na pociski. Sprzęt imitujący wyposażenie Fortu z lat przeszłych na potrzeby planowanych wystaw i ekspozycji.
18	Beczki na proch - replika	30	Beczki drewniane o pojemności 225 litrów. Sprzęt imitujący wyposażenie Fortu z lat przeszłych na potrzeby planowanych wystaw i ekspozycji.
19	Obuwie filcowe specjalnego typu - replika	50	Nakładka filcowa na obuwie wojskowe zapobiegająca iskrzeniu. Sprzęt imitujący wyposażenie żołnierzy Fortu z lat przeszłych na potrzeby planowanych wystaw i ekspozycji.
20	Pociski artyleryjskie - replika	40	Toczone z drewna i malowane na właściwy kolor makiety kalibru 150 i 120mm. Sprzęt imitujący wyposażenie Fortu z lat przeszłych na potrzeby planowanych wystaw i ekspozycji.

Załącznik nr 2 do OPZ

Zestawienie eksponatów i urządzeń multimedialnych, które nabędzie w związku z realizacją projektu pn.: Renowacja i adaptacja Fortu VII w Poznaniu dla zachowania dziedzictwa kulturowego.

21	Wartownia - replika	1	Drewniana budka wartownicza pomalowana w biało czarne pasy. Sprzęt imitujący wyposażenie Fortu z lat przeszłych na potrzeby planowanych wystaw i ekspozycji.
22	Mundury niemieckie z roku ok. 1914 - replika	10	Mundury dla artylerzystów i piechoty. Sprzęt imitujący wyposażenie żołnierzy Fortu z lat przeszłych na potrzeby planowanych wystaw i ekspozycji.
	RAZEM	368	