

Opis przedmiotu zamówienia.

pod nazwą: „**Renowacja zabytkowej bramy wjazdowej do dawnych koszar oraz cokołu pomnika przy ul. Gen. K. Pułaskiego w Suwałkach wraz z uporządkowaniem przyległego terenu**”.

Zadanie obejmuje:

1. Oznakowanie i zabezpieczenie robót na czas budowy wraz z niezbędnymi zatwierdzonymi przez uprawnione organy projektami tymczasowej organizacji ruchu drogowego, na okres prowadzenia robót budowlanych.
2. Obsługa geodezyjna całości inwestycji polegająca na: wytyczeniu obiektów przewidzianych do realizacji, wykonywaniu pomiarów kontrolnych i sprawdzających w tym: ilości robót ziemnych, długości wybudowanych sieci i przyłączy, powierzchni i długości wykonanych robót drogowych. Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej wszystkich robót. Wraz z odtworzeniem punktów osnowy geodezyjnej.
3. Roboty remontowe - Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych po przez frezowanie, grubość warstwy 10 cm wraz z wywiezieniem destruktu w miejsce wskazane przez Inwestora samochodami samowyladowczymi do 5 km, przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu.
4. Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej (wraz z jej rozbiórką) kostka do ponownego wbudowania spaletować, zafoliować i odwieść na odległość do 5 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego, gruz wywieść na wysypisko wraz z jego utylizacją.
5. Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce (wraz z jej rozbiórką) do ponownego wbudowania spaletować i odwieść na odległość do 5 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego, gruz wywieść na wysypisko do 5 km, wraz z jego utylizacją.
6. Rozebranie krawężników betonowych wraz z ławami betonowymi, nadające się do ponownego wbudowania krawężniki spaletować i odwieść na odległość do 5 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego, resztę wraz z ławą betonową wywieść i zutylizować.
7. Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, płyty betonowe 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej (wraz z jej rozbiórką) nadające się płytki do ponownego wbudowania spaletować, zafoliować i odwieść na odległość do 5 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego, gruz wywieść na wysypisko do 5 km, gruz zutylizować.
8. Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm.
9. Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie.
10. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5km w miejsce wskazane przez Zamawiającego - koparki o pojemności łyżki 0,60m³, grunt kategorii I-II.
11. Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV.

12. Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm. Mieszanka kruszywa naturalnego z 50% domieszką kruszywa łamanego.
13. Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych.
14. Regulacja pionowa włączów kanałowych.
15. Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8cm kolorowa trapezowa antypoślizgowa z fakturą kamienia chropowata, układane na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm z transportem do miejsca wbudowania. Kolor zgodnie z dokumentacją - szary i grafit. Nawierzchnia placu i chodnika.
16. Dostawa i montaż płyty kamiennej o wymiarach 40x60x6cm granitowej czarnej polerowanej do zabudowy w gruncie wraz z wycięciem otworu pod lampy oświetleniowe okrągłe o średnicy fi 200mm zagłębione w gruncie. Na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 5,0cm.
17. Krawężniki betonowe wibroprasowane z betonu kl. B-30 o wymiarach 20x30cm (wraz z krawężnikami łukowymi) wystające na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15 wraz z transportem do miejsca wbudowania.
18. Kostka betonowa krawężnikowa (jako obrzeże) na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15 wraz z transportem do miejsca wbudowania.
19. Wykonanie trawników z mieszanki trawnikowej Uniwersalna S lub pokrewnej z dowiezieniem ziemi urodzajnej pozyskanej z humusowania, rozłożyć 15 cm ziemi urodzajnej (na warstwę ziemi urodzajnej należy nawieść co najmniej 3cm kompostu i wymieszać za pomocą glebogryzarki, wygrabić, wyprofilować i zawałować wałem gładkim, zasiać trawę i podlać zraszaczem lub wężem z dyszą rozpylającą) - Trawniki i skarpy rowów pasa dzielącego.
20. Uzupełnienie betonu w zbrojonych słupach. Beton C20/25.
21. Obsadzenie wsporników lub haków zawiasowych w ścianach. Osadzenie prętów zbrojeniowych fi 10 o długości około 5,0mb w miejscach uzupełnienia betonem.
22. Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kategorii II na ścianach, loggiach, balkonach. Poz zastępcza - usunięcie odstającej starej farby i przetarcie tynku z użyciem szpachli mineralnej systemowej do renowacji starego budownictwa, z gruntowaniem istniejącego podłoża, naprawa rys, uszkodzeń tynków i ubytków, nałożenie warstwy gładzi i zatarcie na gładko (ogrodzenie, postument, donice).
23. Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu betonowym z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm. Szpachla mineralna systemowa do renowacji starego budownictwa. Szpachla mineralna paroprzepuszczalna zewnętrzna wzmocniona włóknami.
24. Malowanie tynków zewnętrznych farbami. Malowanie tynków gładkich farbą silikatową. Farba krzemianowa malowanie 2 krotne, kolor do wyboru przez Zamawiającego.
25. Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych o powierzchni ponad 0,50m². Bramy zewnętrzne.
26. Malowanie dwukrotnie farbą olejną powierzchni pełnych szpachlowanych jednokrotnie. Bramy zewnętrzne.