

PRZEDMIAR ROBÓT

| | |
|--------------------|--|
| Obiekt | Zagospodarowanie skweru wzdłuż ul. Staszica w Pruszkowie |
| Kod CPV | 45212140-9 - Obiekty rekreacyjne |
| Budowa | dz. nr ew. 22/9, 22/5, 22/1, 22/3, 22/4, obręb 18 Pruszków |
| Inwestor | Gmina Miasto Pruszków, ul. Kraszewskiego 14/16, 05-800 Pruszków |
| Biuro kosztorysowe | PROJ-COMPLEX MAŁGORZATA TERESA KACZMAREK UL. INDYCZA 26 85-456 BYDGOSZCZ |

KLAUZULA O UZGODNIENIU KOSZTORYSU - Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

Sporządził inż. Jakub Przybylski

Bydgoszcz 14 marzec 2021 r. aktualizacja 19.03.2021

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

Zagospodarowanie skweru wzdłuż ul. Staszica w Pruszkowie

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|---------------------|----------------|--|-------------------------------------|--|
| | | | 1. Zagospodarowanie terenu | | |
| | | CPV 77314000-4 | 1.1. Gospodarka zielenią istniejącą | | |
| 1 | KNR 2-01 0103/01 | 454-3 | Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) | szt. | 20,000 |
| 2 | KNR 2-01 0105/01 | 454-3 | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm) | szt. | 20,000 |
| 3 | KNR 2-01 0103/02 | 454-3 | Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) | szt. | 2,000 |
| 4 | KNR 2-01 0105/02 | 454-3 | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm) | szt. | 2,000 |
| 5 | KNR 2-01 0103/03 | 454-3 | Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) | szt. | 2,000 |
| 6 | KNR 2-01 0105/03 | 454-3 | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) | szt. | 2,000 |
| 7 | KNR 2-01 0103/04 | 454-3 | Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) | szt. | 1,000 |
| 8 | KNR 2-01 0105/04 | 454-3 | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) | szt. | 1,000 |
| 9 | KNR 2-01 0103/05 | | Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm) | szt. | 2,000 |
| 10 | KNR 2-01 0105/05 | | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) | szt. | 2,000 |
| 11 | KNR 2-01 0109/04 | 454-3 | Ręczne ścinanie i karczowanie krzaków i podszyć gęstych (190)/10000 | ha razem | 0,019 0,019 |
| 12 | KNR 2-01 0110/01 | 454-3 | Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km 10-15 0,0146952*20 16-25 0,04082*2 26-35 0,091845*2 36-45 0,16328*1 46-55 0,255125*2 | m3 m3 m3 m3 m3 razem | 0,294 0,082 0,184 0,163 0,510 1,233 |
| 13 | KNR 2-01 0110/02 | 454-3 | Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 10-15 0,0146952*20*1,5 16-25 0,04082*2*1,5 26-35 0,091845*2*1,5 36-45 0,16328*1*1,5 46-55 0,255125*2*1,5 | mp mp mp mp mp razem | 0,441 0,122 0,276 0,245 0,765 1,849 |
| 14 | KNR 2-01 0110/03 | 454-3 | Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 10-15 0,0146952*20*3,5 16-25 0,04082*2*3,5 26-35 0,091845*2*3,5 36-45 0,16328*1*3,5 46-55 0,255125*2*3,5 | mp mp mp mp mp razem | 1,029 0,286 0,643 0,571 1,786 4,315 |
| 15 | KNR 2-01 0111/04 | | Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzосу) z wywiezieniem 190 | m2 razem | 190,000 190,000 |
| | | CPV 45110000-1 | 1.2. Roboty rozbiórkowe | | |
| 16 | KNR 2-31 0814/02 | 454-1 | Rozebrawie obrzeży 513 | m razem | 513,000 513,000 |
| 17 | KNR 4-01 0212/02 | 451-1 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15cm 0,2*18,57 | m3 | 3,714 |

Zagospodarowanie skweru wzdłuż ul. Staszica w Pruszkowie

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|----------------------------|----------------|--|----------|--------------------|
| | | | 0,2*0,5*15,28 | m3 | 1,528 |
| | | | 0,2*7,04 | m3 | 1,408 |
| | | | 0,2*0,5*10,9 | m3 | 1,090 |
| | | | razem | m3 | 7,740 |
| 18 | KNR 4-04 1103/01 | 454-1 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie obrzeża 513*1*0,1*0,5 donice 7,74 | m3 m3 | 25,650 7,740 |
| | | | razem | m3 | 33,390 |
| 19 | KNR 4-04 1103/04 | 454-1 | Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego obrzeża 513*1*0,1*0,5 donice 7,74 | m3 m3 | 25,650 7,740 |
| | | | razem | m3 | 33,390 |
| 20 | KNR 4-04 1103/05 | 454-1 | Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości obrzeża 513*1*0,1*0,5 donice 7,74 | m3 m3 | 25,650 7,740 |
| | | | razem | m3 | 33,390 |
| 21 | Kalkulacja indywidualna | 454-1 | Opłata za utylizację gruzu - gruz z remontów i rozbiórek nawierzchni obrzeża 513*1*0,1*0,5*1,8 donice 7,74*1,8 | t t | 46,170 13,932 |
| | | | razem | t | 60,102 |
| | | CPV 45233253-7 | 1.3. Nawierzchnie | | |
| | | CPV 45233253-7 | 1.3.1. Nawierzchnie mineralne | | |
| 22 | KNR 2-31 0101/01 | 454-1 | Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV | m2 | 732,500 |
| 23 | KNR 2-31 0101/02 | 454-1 | Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm (Krotność= 5) | m2 | 732,500 |
| 24 | KNR 2-01 0212/05 | 454-1 | Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach 732,5*0,45 | m3 m3 | 329,625 329,625 |
| 25 | KNR 2-01 0214/03 | 454-1 | Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych (Krotność= 18) 732,5*0,45 | m3 m3 | 329,625 329,625 |
| 26 | Kalkulacja indywidualna | 454-1 | Opłata za utylizację gruzu - gruz z remontów i rozbiórek nawierzchni 732,5*0,45*1,8 | t t | 593,325 593,325 |
| 27 | KNR 2-31 0402/04 | 454-1 | Ława betonowa z oporem pod krawężniki (0,3*0,15+0,25*0,15)*(89,047+664,31) | m3 m3 | 62,152 62,152 |
| 28 | KNR 2-31 0407/05 | 454-1 | Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (89,047+664,31) | m m | 753,357 753,357 |
| 29 | KNR 2-31 0103/01 | 454-1 | Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II 732,5 | m2 m2 | 732,500 732,500 |
| 30 | KNR 2-31 0104/05 | | Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie 732,5 | m2 m2 | 732,500 732,500 |
| 31 | KNR 2-31 0114/05 | 454-1 | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm 732,5 | m2 m2 | 732,500 732,500 |
| 32 | KNR 2-31 0114/06 | 454-1 | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm | | |

Zagospodarowanie skweru wzdłuż ul. Staszica w Pruszkowie

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|-------------------------|----------------|---|----|---------|
| | | | (Krotność= 10) 732,5 | m2 | 732,500 |
| | | | razem | m2 | 732,500 |
| 33 | KNR 2-31 0114/07 | 454-1 | Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm 732,5 | m2 | 732,500 |
| | | | razem | m2 | 732,500 |
| 34 | KNR 2-31 0114/08 | | Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= -3) 732,5 | m2 | 732,500 |
| | | | razem | m2 | 732,500 |
| 35 | KNR 2-21 0502/03 | | Układanie nawierzchni gruntowych piaszkowych kategorii III placów i dróg ogrodowych o grubości warstwy 2cm po zagęszczeniu - Nawierzchnia mineralna 0/8mm 732,5 | m2 | 732,500 |
| | | | razem | m2 | 732,500 |
| 36 | KNR 2-21 0502/05 | | Dodatek za każdy dalszy 1cm grubości ponad 2cm nawierzchni gruntowych piaszkowych kategorii III-IV na placach i drogach ogrodowych - Nawierzchnia mineralna 0/8mm 732,5 | m2 | 732,500 |
| | | | razem | m2 | 732,500 |
| | | CPV 45233253-7 | 1.3.2. Nawierzchnie z kostki | | |
| 37 | KNR 2-31 0101/01 | 454-1 | Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV | m2 | 241,000 |
| 38 | KNR 2-31 0101/02 | 454-1 | Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm (Krotność= 6) | m2 | 241,000 |
| 39 | KNR 2-01 0212/05 | 454-1 | Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach 241*0,5 | m3 | 120,500 |
| | | | razem | m3 | 120,500 |
| 40 | KNR 2-01 0214/03 | 454-1 | Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych (Krotność= 18) 241*0,5 | m3 | 120,500 |
| | | | razem | m3 | 120,500 |
| 41 | Kalkulacja indywidualna | 454-1 | Opłata za utylizację gruzu - gruz z remontów i rozbiórek nawierzchni 241*0,5*1,8 | t | 216,900 |
| | | | razem | t | 216,900 |
| 42 | KNR 2-31 0402/04 | 454-1 | Ława betonowa z oporem pod krawężniki (0,3*0,15+0,25*0,15)*98 | m3 | 8,085 |
| | | | razem | m3 | 8,085 |
| 43 | KNR 2-31 0407/05 | 454-1 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 98 | m | 98,000 |
| | | | razem | m | 98,000 |
| 44 | KNR 2-31 0103/01 | 454-1 | Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-II 241 | m2 | 241,000 |
| | | | razem | m2 | 241,000 |
| 45 | KNR 2-31 0104/05 | | Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie 241 | m2 | 241,000 |
| | | | razem | m2 | 241,000 |
| 46 | KNR 2-31 0114/05 | 454-1 | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm 241 | m2 | 241,000 |
| | | | razem | m2 | 241,000 |
| 47 | KNR 2-31 0114/06 | 454-1 | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 15) 241 | m2 | 241,000 |
| | | | razem | m2 | 241,000 |
| 48 | KNR 2-31 0105/07 | 454-1 | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm | m2 | 241,000 |

Zagospodarowanie skweru wzdłuż ul. Staszica w Pruszkowie

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|-------------------------|----------------|---|-----|-----------|
| 49 | KNR 2-31 0511/02 | 454-1 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podspęce cementowo-piaskowej | m2 | 241,000 |
| | | CPV 77314000-4 | 1.4. Nasadzenia | | |
| 50 | KNR 2-21 0101/01 | 454-3 | Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy | m3 | 2,837 |
| 51 | KNR 2-21 0112/02 | 454-3 | Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie zadrzewionym | m2 | 2.458,500 |
| | | | 2458,5 | m2 | 2.458,500 |
| | | | razem | m2 | 2.458,500 |
| 52 | KNR 2-21 0112/03 | 454-3 | Wygrabianie i zebranie w stosy chwastów i jednorocznych samosiewów | m2 | 2.458,500 |
| | | | 2458,5 | m2 | 2.458,500 |
| | | | razem | m2 | 2.458,500 |
| 53 | KNR 2-21 0101/04 | 454-3 | Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1km | m3 | 15,130 |
| | | | 2458,5*0,005+2,837 | m3 | 15,130 |
| | | | razem | m3 | 15,130 |
| 54 | KNR 2-21 0101/05 | 454-3 | Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0,5km ponad 1km odległości wywozu (Krotność= 18) | m3 | 15,130 |
| | | | 2458,5*0,005+2,837 | m3 | 15,130 |
| | | | razem | m3 | 15,130 |
| 55 | Kalkulacja indywidualna | 454-3 | Opłata za utylizację zanieczyszczeń | t | 5,107 |
| | | | 2,837*1,8 | t | 5,107 |
| | | | razem | t | 5,107 |
| 56 | Kalkulacja indywidualna | 454-3 | Utylizacja odpadów organicznych | m3 | 12,293 |
| | | | 2458,5*0,005 | m3 | 12,293 |
| | | | razem | m3 | 12,293 |
| 57 | KNR 2-21 0216/01 | 454-3 | Ręczna uprawa gleby - grunt kategorii I-II | m2 | 1.229,250 |
| | | | (2458,5)*0,5 | m2 | 1.229,250 |
| | | | razem | m2 | 1.229,250 |
| 58 | KNR 2-21 0216/05 | 454-3 | Mechaniczna uprawa gleby - grunt kategorii I-II | ha | 0,123 |
| | | | (2458,5)*0,5/10000 | ha | 0,123 |
| | | | razem | ha | 0,123 |
| 59 | KNR 2-01 0505/01 | 454-3 | Plantowanie ręczne powierzchni gruntu | m2 | 2.458,500 |
| | | | 2458,5 | m2 | 2.458,500 |
| | | | razem | m2 | 2.458,500 |
| 60 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Malus 'Red Sentinel' | szt | 19,000 |
| 61 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Salix purpurea 'Nana' | szt | 66,000 |
| 62 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Hydrangea paniculata 'Silver Dollar' | szt | 193,000 |
| 63 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Hydrangea paniculata 'Vanille Fraise' | szt | 277,000 |
| 64 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Spirea xcinerea 'Grefsheim' | szt | 71,000 |
| 65 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Carex muskingumensis | szt | 66,000 |
| 66 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Filipendula ulmaria | szt | 81,000 |
| 67 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Iris sibirica 'Ego' | szt | 49,000 |
| 68 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Hedera helix | szt | 641,000 |
| 69 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Vinca minor | | |

Zagospodarowanie skweru wzdłuż ul. Staszica w Pruszkowie

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|-------------------------|----------------|--|-----|-----------|
| | | | | szt | 2.480,000 |
| 70 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Salvia nemorosa 'Merlau White' | szt | 314,000 |
| 71 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Deschampsia caespitosa | szt | 1.272,000 |
| 72 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Rosa Flushing Meadow' | szt | 379,000 |
| 73 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Echinacea purpurea 'Magnus' | szt | 290,000 |
| 74 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Eryngium alpinum | szt | 155,000 |
| 75 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Hemerocallis 'Gentle Sheperd' | szt | 2.387,000 |
| 76 | KNR 2-21 0301/01 | 454-3 | Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II - Lavendula angustifolia | szt | 309,000 |
| 77 | KNR 2-21 0218/01 | 454-3 | Ziemia ogrodnicza do zaprawy dołów | m3 | 1.003,850 |
| 78 | KNR-W 2-02 0606/03 | 454-3 | Izolacje z geotkaniny - Tkanina ograniczająca rozwój chwastów gramatura 100g/m2, tkana, polipropylenowa mocowana za pomocą szpilek | m2 | 2.458,500 |
| 79 | KNR 2-21 0218/01 | 454-3 | Ręczne rozścielenie kory | m3 | 96,000 |
| 80 | KNR 2-21 0218/01 | 454-3 | Żwir ozdobny - Otoczaki frakcji 8-16mm | m3 | 96,000 |
| 81 | KNR 2-31 0407/02 | 454-3 | Obrzeża z tworzyw sztucznych dł 1,0m, wys 58mm, szerokość 80mm, kolor ciemny grafit, mocowane za pomocą szpilek | m | 315,000 |
| 82 | Kalkulacja indywidualna | 454-3 | System napowietrzający drzew | szt | 19,000 |
| 83 | KNR 2-21 0708/02 | 454-3 | Zabezpieczenie pni bandażem jutowym | szt | 19,000 |
| 84 | KNR 2-21 0708/02 | 454-3 | Podziemny system kotwienia drzew | szt | 19,000 |
| | | CPV 77314000-4 | 1.5. Trawnik-regeneracja | | |
| 85 | KNR 2-21 0112/02 | 454-3 | Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie zadrzewionym | m2 | 1.402,000 |
| | | | 1402 | m2 | 1.402,000 |
| | | | razem | m2 | 1.402,000 |
| 86 | KNR 2-21 0112/03 | 454-3 | Wygrabianie i zebranie w stosy chwastów i jednorocznych samosiewów | m2 | 1.402,000 |
| | | | 1402 | m2 | 1.402,000 |
| | | | razem | m2 | 1.402,000 |
| 87 | KNR 2-21 0101/04 | 454-3 | Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1km | m3 | 7,010 |
| | | | 1402*0,005 | m3 | 7,010 |
| | | | razem | m3 | 7,010 |
| 88 | KNR 2-21 0101/05 | 454-3 | Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0,5km ponad 1km odległości wywozu (Krotność= 18) | m3 | 7,010 |
| | | | 1402*0,005 | m3 | 7,010 |
| | | | razem | m3 | 7,010 |
| 89 | Kalkulacja indywidualna | 454-3 | Utylizacja odpadów organicznych | m3 | 7,010 |
| | | | 1402*0,005 | m3 | 7,010 |
| | | | razem | m3 | 7,010 |
| 90 | KNR 2-21 0702/01 | 454-3 | Koszenie trawnika | m2 | 7,010 |
| | | | 1402*0,005 | m2 | 7,010 |
| | | | razem | m2 | 7,010 |
| | | | 1.6. Trawniki z rolki | | |

Zagospodarowanie skweru wzdłuż ul. Staszica w Pruszkowie

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|----------------------------|-------|---|----|-----------|
| 91 | KNR 2-21 0101/01 | 454-3 | Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy | m3 | 1,649 |
| 92 | KNR 2-21 0112/02 | 454-3 | Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie zadrzewionym | m2 | 2.198,200 |
| 93 | KNR 2-21 0112/03 | 454-3 | Wygrabianie i zebranie w stosy chwastów i jednorocznych samosiewów | m2 | 2.198,200 |
| 94 | KNR 2-21 0101/04 | 454-3 | Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1km 2198,2*0,005+1,649 | m3 | 12,640 |
| | | | razem | m3 | 12,640 |
| 95 | KNR 2-21 0101/05 | 454-3 | Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0,5km ponad 1km odległości wywozu (Krotność= 18) 2198,2*0,005+1,649 | m3 | 12,640 |
| | | | razem | m3 | 12,640 |
| 96 | Kalkulacja indywidualna | 454-3 | Opłata za utylizację zanieczyszczeń 1,649*1,8 | t | 2,968 |
| | | | razem | t | 2,968 |
| 97 | Kalkulacja indywidualna | 454-3 | Utylizacja odpadów organicznych 2198,2*0,005 | m3 | 10,991 |
| | | | razem | m3 | 10,991 |
| 98 | KNR 2-21 0207/06 | 454-3 | Kultywatorowanie mechaniczne przed orką gruntu kategorii I-II 2198,2/10000 | ha | 0,220 |
| | | | razem | ha | 0,220 |
| 99 | KNR 2-21 0207/03 | 454-3 | Bronowanie mechaniczne przed orką gruntu kategorii I-II 2198,2/10000 | ha | 0,220 |
| | | | razem | ha | 0,220 |
| 100 | KNR 2-21 0207/01 | 454-3 | Orka gleby glebogryzarką przyczepną gruntu kategorii I-II 2198,2/10000 | ha | 0,220 |
| | | | razem | ha | 0,220 |
| 101 | KNR 2-21 0218/02 | 454-3 | Ręczne rozścielenie z transportem taczkami na terenie płaskim ziemi urodzajnej warstwa gr. 5cm - bez dostawy ziemi urodzajnej 2198,2*0,5*0,05 | m3 | 54,955 |
| | | | razem | m3 | 54,955 |
| 102 | KNR 2-21 0218/03 | 454-3 | Mechaniczne rozścielenie spycharką ziemi urodzajnej na terenie płaskim warstwa gr. 5cm - bez dostawy ziemi urodzajnej 2198,2*0,5*0,05 | m3 | 54,955 |
| | | | razem | m3 | 54,955 |
| 103 | KNR 2-21 0408/02 | 454-3 | Wykonanie trawników z rolki na terenie płaskim z nawożeniem 2198,2 | m2 | 2.198,200 |
| | | | razem | m2 | 2.198,200 |
| | | | 1.7. Łąka kwietna | | |
| 104 | KNR 2-21 0101/01 | 454-3 | Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy | m3 | 0,341 |
| 105 | KNR 2-21 0112/02 | 454-3 | Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie zadrzewionym | m2 | 464,800 |
| 106 | KNR 2-21 0112/03 | 454-3 | Wygrabianie i zebranie w stosy chwastów i jednorocznych samosiewów | m2 | 464,800 |
| 107 | KNR 2-21 0101/04 | 454-3 | Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1km 464,8*0,005+0,341 | m3 | 2,665 |
| | | | razem | m3 | 2,665 |
| 108 | KNR 2-21 0101/05 | 454-3 | Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0,5km ponad 1km odległości wywozu (Krotność= 18) 464,8*0,005+0,341 | m3 | 2,665 |
| | | | razem | m3 | 2,665 |
| 109 | Kalkulacja indywidualna | 454-3 | Opłata za utylizację zanieczyszczeń 0,341*1,8 | t | 0,614 |

Zagospodarowanie skweru wzdłuż ul. Staszica w Pruszkowie

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|-------------------------|----------------|---|-----|--------|
| | | | razem | t | 0,614 |
| 110 | Kalkulacja indywidualna | 454-3 | Utylizacja odpadów organicznych | | |
| | | | 464,8*0,005 | m3 | 2,324 |
| | | | razem | m3 | 2,324 |
| 111 | KNR 2-21 0207/06 | 454-3 | Kultywatorowanie mechaniczne przed orką gruntu kategorii I-II | | |
| | | | 464,8/10000 | ha | 0,046 |
| | | | razem | ha | 0,046 |
| 112 | KNR 2-21 0207/03 | 454-3 | Bronowanie mechaniczne przed orką gruntu kategorii I-II | | |
| | | | 464,8/10000 | ha | 0,046 |
| | | | razem | ha | 0,046 |
| 113 | KNR 2-21 0207/01 | 454-3 | Orka gleby glebogryzarką przyczepną gruntu kategorii I-II | | |
| | | | 464,8/10000 | ha | 0,046 |
| | | | razem | ha | 0,046 |
| 114 | KNR 2-21 0218/02 | 454-3 | Ręczne rozścielenie z transportem taczkami na terenie płaskim ziemi urodzajnej warstwa gr. 5cm - bez dostawy ziemi urodzajnej | | |
| | | | 464,8*0,5*0,05 | m3 | 11,620 |
| | | | razem | m3 | 11,620 |
| 115 | KNR 2-21 0218/03 | 454-3 | Mechaniczne rozścielenie spycharką ziemi urodzajnej na terenie płaskim warstwa gr. 5cm - bez dostawy ziemi urodzajnej | | |
| | | | 464,8*0,5*0,05 | m3 | 11,620 |
| | | | razem | m3 | 11,620 |
| 116 | KNR 2-21 0407/04 | 454-3 | Wykonanie łąk parkowych siewem na terenie płaskim w gruncie kategorii I-II, przy uprawie mechanicznej z nawożeniem | | |
| | | | 464,8/10000 | ha | 0,046 |
| | | | razem | ha | 0,046 |
| | | | 1.8. Mała architektura | | |
| 117 | KNR 2-23 0501/01 | 454-2 | Ławki - drewno akacjowe olejowane w kolorze naturalnym, stal malowana proszkowo kolor RAL 9010 | szt | 14,000 |
| 118 | KNR 2-23 0501/01 | 454-2 | Kosz na śmieci - drewno akacjowe – olejowane w kolorze naturalnym, stal malowana proszkowo kolor RAL 9010 | szt | 12,000 |
| 119 | KNR 2-23 0501/01 | 454-2 | Stojak na rowery - stal malowana proszkowo kolor 9010 | szt | 6,000 |
| 120 | KNR 2-23 0501/01 | 454-2 | Tablica informacyjna - stal malowana proszkowo RAL 9010 | szt | 2,000 |
| 121 | KNR 2-23 0501/01 | 454-2 | Solarna stacja ładowania rowerów | szt | 1,000 |
| 122 | KNR 2-23 0501/01 | 454-2 | Element małej architektury retencjonujący wodę opadową | szt | 1,000 |
| 123 | KNNR 5 0411/06 | 454-2 | Montaż fundamentu prefabrykowanego betonowego w gruncie kategorii III | szt | 17,000 |
| 124 | KNNR 5 1001/02 | 454-2 | Montaż i stawianie słupów oświetleniowych - Oprawa oświetleniowa wraz ze słupem, panel solarny 18V, LED 12,5W obudowa aluminium - wysokość 4,0m | kpl | 17,000 |
| 125 | KNR 2-23 0501/01 | 454-2 | Biegacz | szt | 1,000 |
| 126 | KNR 2-23 0501/01 | 454-2 | Orbitrek | szt | 1,000 |
| 127 | KNR 2-23 0501/01 | 454-2 | Trener pleców i brzucha | szt | 1,000 |
| 128 | KNR 2-23 0501/01 | 454-2 | Trener pleców | szt | 1,000 |
| | | CPV 77314000-4 | 1.9. Zalecane zabiegi pielęgnacyjne Kod CPV: 77310000-6 | | |
| 129 | KNR 2-21 0701/01 | 454-3 | Pielęgnacja nasadzeń | kpl | 1,000 |

Zagospodarowanie skweru wzdłuż ul. Staszica w Pruszkowie

| Nr | Opis robót |
|--------|--|
| 1. | Zagospodarowanie terenu |
| 1.1. | Gospodarka zielenią istniejącą Nr ST: CPV 77314000-4 |
| 1.2. | Roboty rozbiórkowe Nr ST: CPV 45110000-1 |
| 1.3. | Nawierzchnie Nr ST: CPV 45233253-7 |
| 1.3.1. | Nawierzchnie mineralne Nr ST: CPV 45233253-7 |
| 1.3.2. | Nawierzchnie z kostki Nr ST: CPV 45233253-7 |
| 1.4. | Nasadzenia Nr ST: CPV 77314000-4 |
| 1.5. | Trawnik-regeneracja Nr ST: CPV 77314000-4 |
| 1.6. | Trawniki z rolki |
| 1.7. | Łąka kwietna |
| 1.8. | Mała architektura |
| 1.9. | Zalecane zabiegi pielęgnacyjne Nr ST: CPV 77314000-4 Kod CPV: 77310000-6 |