

„Budowa ulic Wrocławskiej, Legnickiej i Katowickiej w Suwałkach”.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, zadanie obejmuje:

Budowę ulic Wrocławskiej cz. 1, Wrocławskiej cz. 2, bez nazwy/Wrocławskiej, Katowickiej/Wrocławskiej i Gorzowskiej w Suwałkach, w tym:

- Budowa ul. Wrocławskiej cz.1 w Suwałkach w km 0+000 do km 0+295.

- roboty ziemne (wykopy, nasypy, przywóz gruntu, przemieszczenie gruntu, wywóz, wykonanie koryta odwodniającego, formowaniem skarp koryta), wywóz gruntu do 5,0 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego,
- wywóz i utylizacja wszystkich elementów gruzów betonowych,
- ścinanie drzew i krzaków wraz z wywozem dłużyc w miejsce wskazane przez Zamawiającego i utylizacją karpin i gałęzi oraz uporządkowanie terenu po wycince,
- ustawianie krawężników betonowych - profilowanie i zagęszczanie koryta o wymiarach; 20x30cm i 20x22cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0 cm wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15,
- ustawianie krawężników betonowych - profilowanie i zagęszczanie koryta o wymiarach; 15x22, 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0 cm wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15,
- ustawianie oporników betonowych - profilowanie i zagęszczanie koryta o wymiarach; 12x25cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0 cm wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15,
- droga główna KR2 - wykonywanie konstrukcji nawierzchni jezdni – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 20,0cm, warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W o gr. 7,0cm, nawierzchnia bitumiczna ścieralna AC11S o gr. 5,0cm,
- połączenie nawierzchni asfaltowej nowej z istniejącą wraz z docinaniem i zakładem na warstwę istniejącą,
- wykonanie ścieków ulicznych przykrawężnikowych - profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm o gr. 10,0, wykonanie ławy betonowej z betonu C 12/15 o gr. 10,0cm, ułożenie kostki kamiennej 9/11cm na długości 1,50m z obu stron o szer. 20cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5cm. Wypełnienie spoin zaprawą cementową.
- wloty ulic KR2 - wykonywanie konstrukcji nawierzchni jezdni – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 20,0cm, kostka betonowa koloru szarego o gr. 8,0cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,
- zjazdy na posesje - wykonywanie konstrukcji nawierzchni zjazdu – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 15,0cm, kostka betonowa koloru grafitowego o gr. 8,0cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,
- chodniki - wykonywanie konstrukcji nawierzchni chodnika – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 15,0cm, kostka betonowa koloru szarego o gr. 8,0cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,

- ustawianie obrzeża betonowego - profilowanie i zagęszczanie koryta - obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C8/10, między nawierzchnią z kostki betonowej a nawierzchnią z betonu asfaltowego,
- wykonanie trawników z mieszanki trawnikowej z dowiezieniem ziemi urodzajnej pozyskanej 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 węzłem z dyszą rozpylającą).
- wykonanie oznakowania poziomego wraz z montażem progów zwalniających płytowych ,
- wykonanie oznakowania pionowego,
- ustawienie odwodnień liniowych typu ciężkiego kl. C250 na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 5,0 cm na ławie betonowej z betonu C12/15 z krawędzią i rusztem żeliwnym,
- remonty cząstkowe - przestawianie krawężników betonowych wystających o wymiarach 20x30cm na podsypce cementowo - piaskowej wraz z demontażem istniejącej ławy fundamentowej i wykonaniem nowej.
- remonty cząstkowe z kostki brukowej betonowej bez względu na podsypkę, układane na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Przełożenie istniejących chodników, drogi i wjazdów.
- w jezdni i parkingach, wymienić zwieńczenia studni kanalizacyjnych betonowych (właz, pokrywa nadstudzienna i krąg wysokości 0,5m) na włazy żeliwne D400, zwężki betonowe klasy min. C35/45 wraz z regulacją pionową włazów. Na pozostałych studniach dokonać regulacji pionowej włazów.
- studnie deszczowe wykonać jako betonowe z osadnikiem klasy min. C35/45 o średnicy nominalnej 500mm, zwieńczone betonowym pierścieniem odciążającym i wpustem żeliwnym krawężnikowo-jezdniowym C250 lub płaskim D400.
- budowa kanalizacji deszczowej wraz z odgałęzieniami,
- budowa sieci wodociągowej wraz z odgałęzieniami. Hydranty przeciwpożarowe wraz z zasuwą 80,0mm zastosować nowe.
- budowa kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami,
- włazy kanałowe z żeliwa szarego klasy D400, bezuszczelkowe, prześwit 600mm, pokrywa luźna, niewentylowana, wysokość korpusu min. 140mm, głębokość osadzenia 50mm.

- Budowa ul. Wrocławskiej cz.2 w Suwałkach w km 0+000 do km 0+125,15.

- roboty ziemne (wykopy, nasypy, przywóz gruntu, przemieszczenie gruntu, wywóz, wykonanie koryta odwodniającego, formowaniem skarp koryta), wywóz gruntu do 5,0 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego,
- wywóz i utylizacja wszystkich elementów gruzów betonowych,
- ścinanie drzew i krzaków wraz z wywozem dłużyc w miejsce wskazane przez Zamawiającego i utylizacją karpin i gałęzi oraz uporządkowanie terenu po wycince,
- ustawianie krawężników betonowych - profilowanie i zagęszczanie koryta o wymiarach; 15x22, 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0 cm wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15,
- droga główna KR2 - wykonywanie konstrukcji nawierzchni jezdni – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 20,0cm, kostka betonowa koloru szarego o gr. 8,0cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,
- zjazdy na posesje - wykonywanie konstrukcji nawierzchni zjazdu – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 15,0cm, kostka betonowa koloru grafitowego o gr. 8,0cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,

- chodniki - wykonywanie konstrukcji nawierzchni chodnika – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 15,0cm, kostka betonowa koloru szarego o gr. 8,0cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,
- ustawianie obrzeża betonowego - profilowanie i zagęszczanie koryta - obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C8/10, między nawierzchnią z kostki betonowej a nawierzchnią z betonu asfaltowego,
- wykonanie trawników z mieszanki trawnikowej z dowiezieniem ziemi urodzajnej pozyskanej 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 zraszczaczem lub węzłem z dyszą rozpylającą).
- wykonanie oznakowania poziomego wraz z montażem progów zwalniających płytowych ,
- wykonanie oznakowania pionowego,
- remonty częściowe - przestawianie krawężników betonowych wystających o wymiarach 20x30cm na podsypce cementowo - piaskowej wraz z demontażem istniejącej ławy fundamentowej i wykonaniem nowej.
- remonty częściowe z kostki brukowej betonowej bez względu na podsypkę, układane na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Przełożenie istniejących chodników, drogi i wjazdów.
- w jezdni i parkingach, wymienić zwieńczenia studni kanalizacyjnych betonowych (właz, pokrywa nadstudzienna i krąg wysokości 0,5m) na włazy żeliwne D400, zwężki betonowe klasy min. C35/45 wraz z regulacją pionową włazów. Na pozostałych studniach dokonać regulacji pionowej włazów.
- studnie deszczowe wykonać jako betonowe z osadnikiem klasy min. C35/45 o średnicy nominalnej 500mm, zwieńczone betonowym pierścieniem odcciążającym i wpustem żeliwnym krawężnikowo-jezdniowym C250 lub płaskim D400.
- budowa kanalizacji deszczowej wraz z odgałęzieniami,
- budowa sieci wodociągowej wraz z odgałęzieniami. Hydranty przeciwpożarowe wraz z zasuwą 80,0mm zastosować nowe.
- budowa kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami,
- włazy kanałowe z żeliwa szarego klasy D400, bezuszczelkowe, prześwit 600mm, pokrywa luźna, niewentylowana, wysokość korpusu min. 140mm, głębokość osadzenia 50mm.

- Budowa ul. Legnickiej w Suwałkach w km 0+000 do km 0+187,32.

- roboty ziemne (wykopy, nasypy, przywóz gruntu, przemieszczenie gruntu, wywóz, wykonanie koryta odwodniającego, formowaniem skarp koryta), wywóz gruntu do 5,0 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego,
- wywóz i utylizacja wszystkich elementów gruzów betonowych,
- ścinanie drzew i krzaków wraz z wywozem dłużyc w miejsce wskazane przez Zamawiającego i utylizacją karpin i gałęzi oraz uporządkowanie terenu po wycince,
- ustawianie krawężników betonowych - profilowanie i zagęszczanie koryta o wymiarach; 15x22, 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0 cm wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15,
- droga główna KR2 - wykonywanie konstrukcji nawierzchni jezdni – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 20,0cm, kostka betonowa koloru szarego o gr. 8,0cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,
- zjazdy na posesje - wykonywanie konstrukcji nawierzchni zjazdu – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 15,0cm, kostka betonowa koloru grafitowego o gr. 8,0cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,

- chodniki - wykonywanie konstrukcji nawierzchni chodnika – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 15,0cm, kostka betonowa koloru szarego o gr. 8,0cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,
- ustawianie obrzeża betonowego - profilowanie i zagęszczanie koryta - obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C8/10, między nawierzchnią z kostki betonowej a nawierzchnią z betonu asfaltowego,
- wykonanie trawników z mieszanki trawnikowej z dowiezieniem ziemi urodzajnej pozyskanej 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 zraszczaczem lub węzłem z dyszą rozpylającą).
- wykonanie oznakowania poziomego wraz z montażem progów zwalniających płytowych ,
- wykonanie oznakowania pionowego,
- remonty częściowe - przestawianie krawężników betonowych wystających o wymiarach 20x30cm na podsypce cementowo - piaskowej wraz z demontażem istniejącej ławy fundamentowej i wykonaniem nowej.
- remonty częściowe z kostki brukowej betonowej bez względu na podsypkę, układane na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Przełożenie istniejących chodników, drogi i wjazdów.
- w jezdni i parkingach, wymienić zwieńczenia studni kanalizacyjnych betonowych (właz, pokrywa nadstudzienna i krąg wysokości 0,5m) na włazy żeliwne D400, zwężki betonowe klasy min. C35/45 wraz z regulacją pionową włazów. Na pozostałych studniach dokonać regulacji pionowej włazów.
- studnie deszczowe wykonać jako betonowe z osadnikiem klasy min. C35/45 o średnicy nominalnej 500mm, zwieńczone betonowym pierścieniem odciążającym i wpustem żeliwnym krawężnikowo-jezdniowym C250 lub płaskim D400.
- budowa kanalizacji deszczowej wraz z odgałęzieniami,
- budowa sieci wodociągowej wraz z odgałęzieniami. Hydranty przeciwpożarowe wraz z zasuwą 80,0mm zastosować nowe.
- budowa kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami,
- włazy kanałowe z żeliwa szarego klasy D400, bezuszczelkowe, prześwit 600mm, pokrywa luźna, niewentylowana, wysokość korpusu min. 140mm, głębokość osadzenia 50mm.

- Budowa ul. bez nazwy / Wrocławskiej w Suwałkach w km 0+000 do km 0+325,49.

- roboty ziemne (wykopy, nasypy, przywóz gruntu, przemieszczenie gruntu, wywóz, wykonanie koryta odwodniającego, formowaniem skarp koryta), wywóz gruntu do 5,0 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego,
- wywóz i utylizacja wszystkich elementów gruzów betonowych,
- ścinanie drzew i krzaków wraz z wywozem dłużyc w miejsce wskazane przez Zamawiającego i utylizacją karpin i gałęzi oraz uporządkowanie terenu po wycince,
- ustawianie krawężników betonowych - profilowanie i zagęszczanie koryta o wymiarach; 15x22, 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0 cm wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15,
- droga główna KR2 - wykonywanie konstrukcji nawierzchni jezdni – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 20,0cm, kostka betonowa koloru szarego o gr. 8,0cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,
- zjazdy na posesje - wykonywanie konstrukcji nawierzchni zjazdu – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 15,0cm, kostka betonowa koloru grafitowego o gr. 8,0cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,

- chodniki - wykonywanie konstrukcji nawierzchni chodnika – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 15,0cm, kostka betonowa koloru szarego o gr. 8,0cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,
- ustawianie obrzeża betonowego - profilowanie i zagęszczanie koryta - obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C8/10, między nawierzchnią z kostki betonowej a nawierzchnią z betonu asfaltowego,
- wykonanie trawników z mieszanki trawnikowej z dowiezieniem ziemi urodzajnej pozyskanej 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 zraszczaczem lub węzłem z dyszą rozpylającą).
- wykonanie oznakowania poziomego wraz z montażem progów zwalniających płytowych ,
- wykonanie oznakowania pionowego,
- remonty częściowe - przestawianie krawężników betonowych wystających o wymiarach 20x30cm na podsypce cementowo - piaskowej wraz z demontażem istniejącej ławy fundamentowej i wykonaniem nowej.
- remonty częściowe z kostki brukowej betonowej bez względu na podsypkę, układane na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Przełożenie istniejących chodników, drogi i wjazdów.
- w jezdni i parkingach, wymienić zwieńczenia studni kanalizacyjnych betonowych (właz, pokrywa nadstudzienna i krąg wysokości 0,5m) na włazy żeliwne D400, zwężki betonowe klasy min. C35/45 wraz z regulacją pionową włazów. Na pozostałych studniach dokonać regulacji pionowej włazów.
- studnie deszczowe wykonać jako betonowe z osadnikiem klasy min. C35/45 o średnicy nominalnej 500mm, zwieńczone betonowym pierścieniem odcciążającym i wpustem żeliwnym krawężnikowo-jezdniowym C250 lub płaskim D400.
- budowa kanalizacji deszczowej wraz z odgałęzieniami,
- budowa sieci wodociągowej wraz z odgałęzieniami. Hydranty przeciwpożarowe wraz z zasuwą 80,0mm zastosować nowe.
- budowa kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami,
- włazy kanałowe z żeliwa szarego klasy D400, bezuszczelkowe, prześwit 600mm, pokrywa luźna, niewentylowana, wysokość korpusu min. 140mm, głębokość osadzenia 50mm.

• Budowa ul. Katowickiej/Wrocławskiej w Suwałkach w km 0+000 do km 0+335,58.

- roboty ziemne (wykopy, nasypy, przywóz gruntu, przemieszczenie gruntu, wywóz, wykonanie koryta odwodniającego, formowaniem skarp koryta), wywóz gruntu do 5,0 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego,
- wywóz i utylizacja wszystkich elementów gruzów betonowych,
- ścinanie drzew i krzaków wraz z wywozem dłużyc w miejsce wskazane przez Zamawiającego i utylizacją karpin i gałęzi oraz uporządkowanie terenu po wycince,
- ustawianie krawężników betonowych - profilowanie i zagęszczanie koryta o wymiarach; 20x30cm i 20x22cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0 cm wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15,
- ustawianie krawężników betonowych - profilowanie i zagęszczanie koryta o wymiarach; 15x22, 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0 cm wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15,
- ustawianie oporników betonowych - profilowanie i zagęszczanie koryta o wymiarach; 12x25cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0 cm wraz z wykonaniem rowków

- pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15,
- droga główna KR2 - wykonywanie konstrukcji nawierzchni jezdni – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 20,0cm, warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W o gr. 7,0cm, nawierzchnia bitumiczna ścieralna AC11S o gr. 5,0cm,
 - połączenie nawierzchni asfaltowej nowej z istniejącą wraz z docinaniem i zakładem na warstwę istniejącą,
 - wykonanie ścieków ulicznych przykrawężnikowych - profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm o gr. 10,0, wykonanie ławy betonowej z betonu C 12/15 o gr. 10,0cm, ułożenie kostki kamiennej 9/11cm na długości 1,50m z obu stron o szer. 20cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5cm. Wypełnienie spoin zaprawą cementową.
 - droga główna KR2 - wykonywanie konstrukcji nawierzchni jezdni – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 20,0cm, kostka betonowa koloru szarego o gr. 8,0cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,
 - zjazdy na posesje - wykonywanie konstrukcji nawierzchni zjazdu – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 15,0cm, kostka betonowa koloru grafitowego o gr. 8,0cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,
 - chodniki - wykonywanie konstrukcji nawierzchni chodnika – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 15,0cm, kostka betonowa koloru szarego o gr. 8,0cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,
 - ustawianie obrzeża betonowego - profilowanie i zagęszczanie koryta - obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C8/10, między nawierzchnią z kostki betonowej a nawierzchnią z betonu asfaltowego,
 - wykonanie trawników z mieszanki trawnikowej z dowiezieniem ziemi urodzajnej pozyskanej 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).
 - wykonanie oznakowania poziomego wraz z montażem progów zwalniających płytowych ,
 - wykonanie oznakowania pionowego,
 - ustawienie odwodnień liniowych typu ciężkiego kl. C250 na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 5,0 cm na ławie betonowej z betonu C12/15 z krawędzią i rusztem żeliwnym,
 - remonty częściowe - przestawianie krawężników betonowych wystających o wymiarach 20x30cm na podsypce cementowo - piaskowej wraz z demontażem istniejącej ławy fundamentowej i wykonaniem nowej.
 - remonty częściowe z kostki brukowej betonowej bez względu na podsypkę, układane na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Przełożenie istniejących chodników, drogi i wjazdów.
 - w jezdni i parkingach, wymienić zwieńczenia studni kanalizacyjnych betonowych (właz, pokrywa nadstudzienna i krąg wysokości 0,5m) na włazy żeliwne D400, zwężki betonowe klasy min. C35/45 wraz z regulacją pionową włazów. Na pozostałych studniach dokonać regulacji pionowej włazów.
 - studnie deszczowe wykonać jako betonowe z osadnikiem klasy min. C35/45 o średnicy nominalnej 500mm, zwieńczone betonowym pierścieniem odciążającym i wpustem żeliwnym krawężnikowo-jezdniowym C250 lub płaskim D400.
 - budowa kanalizacji deszczowej wraz z odgałęzieniami,
 - budowa sieci wodociągowej wraz z odgałęzieniami. Hydranty przeciwpożarowe wraz z zasuwą 80,0mm zastosować nowe.
 - budowa kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami,

- włazy kanałowe z żeliwa szarego klasy D400, bezuszczelkowe, prześwit 600mm, pokrywa luźna, niewentylowana, wysokość korpusu min. 140mm, głębokość osadzenia 50mm.

• Budowa ul. Gorzowskiej w Suwałkach w km 0+000 do km 0+308,62.

- roboty ziemne (wykopy, nasypy, przywóz gruntu, przemieszczenie gruntu, wywóz, wykonanie koryta odwodniającego, formowaniem skarp koryta), wywóz gruntu do 5,0 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego,
- wywóz i utylizacja wszystkich elementów gruzów betonowych,
- ścinanie drzew i krzaków wraz z wywozem dłużyc w miejsce wskazane przez Zamawiającego i utylizacją karpin i gałęzi oraz uporządkowanie terenu po wycince,
- ustawianie krawężników betonowych - profilowanie i zagęszczanie koryta o wymiarach; 15x22, 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0 cm wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15,
- ustawianie oporników betonowych - profilowanie i zagęszczanie koryta o wymiarach; 12x25cm, na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0 cm wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C-12/15,
- droga główna KR2 - wykonywanie konstrukcji nawierzchni jezdni – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 20,0cm, kostka betonowa koloru szarego o gr. 8,0cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,
- zjazdy na posesje - wykonywanie konstrukcji nawierzchni zjazdu – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 15,0cm, kostka betonowa koloru grafitowego o gr. 8,0cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,
- chodniki - wykonywanie konstrukcji nawierzchni chodnika – profilowanie i zagęszczanie koryta, podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 15,0cm, kostka betonowa koloru szarego o gr. 8,0cm na podsypce cem.-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm,
- ustawianie obrzeża betonowego - profilowanie i zagęszczanie koryta - obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5,0cm wraz z wykonaniem rowków pod ławy betonowe w gruncie kategorii I-II i wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C8/10, między nawierzchnią z kostki betonowej a nawierzchnią z betonu asfaltowego,
- wykonanie trawników z mieszanki trawnikowej z dowiezieniem ziemi urodzajnej pozyskanej 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 zraszczem lub wężem z dyszą rozpylającą).
- wykonanie oznakowania poziomego wraz z montażem progów zwalniających płytowych ,
- wykonanie oznakowania pionowego,
- remonty cząstkowe - przestawianie krawężników betonowych wystających o wymiarach 20x30cm na podsypce cementowo - piaskowej wraz z demontażem istniejącej ławy fundamentowej i wykonaniem nowej.
- remonty cząstkowe z kostki brukowej betonowej bez względu na podsypkę, układane na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Przełożenie istniejących chodników, drogi i wjazdów.
- w jezdni i parkingach, wymienić zwieńczenia studni kanalizacyjnych betonowych (właz, pokrywa nadstudzienna i krąg wysokości 0,5m) na włazy żeliwne D400, zwężki betonowe klasy min. C35/45 wraz z regulacją pionową włazów. Na pozostałych studniach dokonać regulacji pionowej włazów.
- studnie deszczowe wykonać jako betonowe z osadnikiem klasy min. C35/45 o średnicy nominalnej 500mm, zwieńczone betonowym pierścieniem odciążającym i wpustem żeliwnym krawężnikowo-jezdniowym C250 lub płaskim D400.
- budowa kanalizacji deszczowej wraz z odgałęzieniami,

- budowa sieci wodociągowej wraz z odgałęzieniami. Hydranty przeciwpożarowe wraz z zasuwą 80,0mm zastosować nowe.
- budowa kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami,
- włazy kanałowe z żeliwa szarego klasy D400, bezuszczelkowe, prześwit 600mm, pokrywa luźna, niewentylowana, wysokość korpusu min. 140mm, głębokość osadzenia 50mm.

Usunięcie kolizji elektrycznych na ul. Wrocławskiej, b/n, Legnickiej, Katowickiej i Gorzowskiej (założenie rur osłonowych, przestawienie słupów oświetleniowych istniejących, niezbędne roboty ziemne).

Wykonawca ma obowiązek sporządzić dokumentację Wykonawczą likwidacji kolizji elektrycznych na całym zadaniu wraz z uzgodnieniem z PGE.