

BURMISTRZ
ŻNINA

Żnin, dnia 2 stycznia 2024 r.

IGPI.7013.2.2024

POŚWIADCZENIE

URZĄD MIEJSKI W ŻNINIE poświadcza, że firma DOM-BRUK Paweł Domagała, Januszkowo 43, 88-400 Żnin zrealizowała zadanie pn.:

„Przebudowa drogi gminnej nr 130214C Żnin - Skarbienice”.

realizowanej na podstawie zawartej umowy nr IGPI.272.32.2023-MC z dnia 12 czerwca 2023 r.

Prace zostały wykonane w okresie: od 12.06.2023 r. do 21.11.2023 r.

Wszelkie prace wykonano na podstawie Dokumentacji Projektowej.

Zakres rzeczowy wykonanych robót:

Przebudowa drogi gminnej nr 130214C Żnin – Skarbienice w km 0+000 do 1+870:

Roboty przygotowawcze

1. Roboty pomiarowe przy trasie dróg w terenie pagórkowatym wraz z inwentaryzacją geodezyjną powykonawczą - 1,87 km
2. Roboty pomiarowe -wytyczenie robocze pasa drogowego z zastabilizowaniem granic pas kołkami drewnianymi pomalowanymi na żółto - 1,87 km
3. Frezowanie nawierzchni asfaltowej grub. 8 cm z odwiezieniem- przy podłączeniach do starej nawierzchni 40 m²
4. Odmładzanie starszych drzew o średnicy pni 31-40 cm- obcinanie gałęzi rosnących w skrajni drogowej 100 szt.
5. Wywożenie gałęzi i krzewów na odległość do 2 km wraz z ich utylizacją - 60 m³
6. Mechaniczne ścinanie porośniętego pobocza grub. 10 cm - 3730 m²

Urząd Miejski w Żninie

ul. 700-lęcia 39 | 88-400 Żnin | tel. +48 52 30 31 301 | www.gminaznin.pl | kontakt@gminaznin.pl

7. Mechaniczne ścinanie pobocza grub. 10 cm - transport ściętego pobocza ponad 0,5 km dalsze 5km wraz z opłatą za utylizację - 3730 m²

Podbudowy i nawierzchnia pod zjazdy

1. Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km - 72,9 m³
2. Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych - dalsze 10km wraz z opłatą za utylizację ziemi - 19,18 m³
3. Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 - 162 m²
4. Podbudowa betonowa C3/4 grub. 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą - 162 m²
5. Warstwa dolna podbudowy z tłuczni kamienno kłsm 0/63mm WA24-2 F2 LA<=30 grub. 15 cm 162 m²
6. Warstwa górna z tłuczni kamienno 0/31,5mm WA24-2 F2 LA<=30 grub. 10 cm - 162 m²
7. Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m² - 162 m²
8. Nawierzchnia zjazdów bitumicznych asfaltowa warstwa wiążąca AC16W grub. 5 cm" 162 m²
9. Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m² - 162 m²
10. Nawierzchnia zjazdów bitumicznych asfaltowa warstwa ścieralna AC11S grubości 4cm" - 162 m²

Podbudowy i nawierzchnia pod mijanki

1. Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km - 43,2 m³
2. Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych - dalsze 10km wraz z opłatą za utylizację ziemi - 43,2 m³
3. Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat ¼ - 108 m²
4. Podbudowa betonowa C3/4 grub. 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą - 108 m²
5. Warstwa dolna podbudowy z tłuczni kamienno kłsm 0/63mm WA24-2 F2 LA<=30 grub.... 15 cm 108 m²
6. Warstwa górna z tłuczni kamienno 0/31,5mm WA24-2 F2 LA<=30 grub. 10 cm - 108 m²
7. Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m² - 108 m²
8. Nawierzchnia mijanek asfaltowa warstwa wiążąca AC16W grub. 4 cm - 108 m²
9. Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m² - 108 m²
10. Nawierzchnia mijanek asfaltowa warstwa ścieralna AC11S grubości 4cm - 108 m²

Roboty w zakresie nawierzchni dróg

1. Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km - 40 m³
2. Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych - dalsze 10km wraz z opłatą za utylizację ziemi - 40 m³
3. Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 - 100 m²
4. Podbudowa betonowa C3/4 grub. 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą - 100 m²
5. Warstwa dolna podbudowy z tłuczni kamienno kłsm 0/63mm WA24-2 F2 LA<=30 grub. 15 cm 100 m²
6. Warstwa górna z tłuczni kamienno 0/31,5mm WA24-2 F2 LA<=30 grub. 10 cm - 100 m²

7. Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni bitumicznej - 7561,76 m²
8. Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m² - 7748,3 m²
9. Mechanicznie wyrównanie podbudowy mieszanką asfaltową AC16W średnio 125kg/m² (5cm średnio)" 968,54 Mg
10. Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m² - 7561,76 m²
11. Nawierzchnia asfaltowa warstwa ściernalna AC11S grub. 4 cm - 7561,76 m²

Roboty wykończeniowe- rowy, skarpy,

1. Odtworzenie rowów przydrożnych koparkami podsiębiernymi 0,25 m³ w gruncie kat 1-2 na odkład 1m³/mb rowu - 2238,53 m³
2. Wykopy rowów i kanałów po koparkach grub. do 15 cm w gruncie kat 1-2 - 350,78 m³
3. Załadunek i transport ziemi z rowów wywrotkami 10 Mg na odległość 5km wraz z jej utylizacją 2589,31 m³
4. Ręczne plantowanie rowów ,skarpy i uzupełnianie pobocza ziemnego - 3730,88 m²

Roboty w zakresie pobocza

1. Roboty ziemne koparką przedsiębierną 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km - 1492,35 m³
2. Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych dalsze 10km wraz z opłatą za utylizację ziemi - 1492,35 m³
3. Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 - 2798,16 m²
4. Podbudowa betonowa C3/4 grub. 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą pod pobocze - 2798,16 m²
5. Warstwa górna pobocza z tłuczniem KLSM 0/31,5mm grub. 20 cm WA24-2 F2 LA<=30 - 2798,16 m²

Wzmocnienie podbudowy przepustu

1. Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km - 36,4 m³
2. Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych - dalsze 10km wraz z opłatą za utylizację ziemi - 36,4 m³
3. Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 - 104m²
4. Geosiatka komórkowa HDPE gr. 20cm z wypełnieniem otworów tłuczniem KLSM 0/31,5mm grub. 20 cm WA24-2 F2 LA<=30 - 104m²
5. Warstwa górna pobocza z tłuczniem KLSM 0/31,5mm grub. 10 cm WA24-2 F2 LA<=30 - 104 m²

Profilowanie nawierzchni

1. Warstwa górna pobocza z tłuczniem KLSM 0/31,5mm grub. 10 cm WA24-2 F2 LA<=30 - 1200 m²

Przebudowa drogi gminnej nr 130214C Żnin – Skarbenice w km 1+870 do 2+340

Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

1. Roboty pomiarowe przy trasie dróg w terenie pagórkowatym wraz z inwentaryzacją geodezyjną powykonawczą - 0,47 km
2. Roboty pomiarowe - wytyczenie robocze pasa drogowego z zastabilizowaniem granic pas kołkami drewnianymi pomalowanymi na żółto - 0,47 km

Urząd Miejski w Żninie

ul. 700-lecia 39 | 88-400 Żnin | tel. +48 52 30 31 301 | www.gminaznin.pl | kontakt@gminaznin.pl

3. Frezowanie korekcyjne nawierzchni asfaltowej średnio grub 4 cm z odwiezieniem na magazyn Inwestora na podłączeniach starej i nowej nawierzchni oraz na istniejącej drodze - 138,5 m²
4. Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km - 437,02 m³
5. Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych - dalsze 10km wraz z opłata za utylizację ziemi - 437,02 m³
6. Formowanie i zagęszczanie nasypów wysokości do 3,0 m w gruncie kategorii 1-2 spycharkami 75 KM - 8,84 m³
7. Formowanie i zagęszczanie nasypów wysokości do 3,0 m w gruncie kategorii 1-2 spycharkami 75 KM - 8,84 m³

Roboty w zakresie nowej podbudowy i poszerzenia

1. Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat ¼ - 566,90 m²
2. Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm - 566,90 m²
3. Warstwa dolna podbudowy z tłucznia kamiennego kłsm 0/63mm WA24-2 F2 LA<=30 grub 20 cm - 566,90 m²
4. Warstwa górna z tłucznia kamiennego 0/31,5mm WA24-2 F2 LA<=30 grub 15 cm - 566,90 m²

Roboty w zakresie nawierzchni jezdni

1. Mechaniczne oczyszczenie istniejącej nawierzchni bitumicznej i tłuczniowej - 1919 m²
2. Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m² - 1919 m²
3. Mechanicznie wyrównanie podbudowy mieszanką asfaltową AC16W średnio 100kg/m² (4cm) - 95,29 Mg
4. Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąca AC16W grub 4 cm - 617 m²
5. Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m² - 1919 m²
6. Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC11S grub 4 cm - 1919 m²

Roboty w zakresie nawierzchni zjazdów na inne drogi i posesje

1. Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat ¼ - 182 m²
2. Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm - 182 m²
3. Warstwa dolna podbudowy z tłucznia kamiennego kłsm 0/63mm WA24-2 F2 LA<=30 grub 20 cm - 182 m²
4. Warstwa górna z tłucznia kamiennego 0/31,5mm WA24-2 F2 LA<=30 grub 15 cm - 182 m²
5. Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m² - 182 m²
6. Nawierzchnia asfaltowa warstwa wiążąca AC16W grub 4 cm - 182 m²
7. Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m² - 182 m²
8. Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC11S grub 4 cm - 182 m²

Roboty w zakresie nawierzchni peronów

1. Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione zaprawą - 34 m
2. Ława pod obrzeże betonowa zwykła C12/15 pod obrzeże ,opornik i ściek z kostki betonowej - 0,51 m³
3. Krawężnik betonowy przejazdowy 15x22x100 cm ława betonowa C12/15 - 30 m
4. Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat ¼ - 60 m²
5. Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm - 60 m²

Urząd Miejski w Żninie

ul. 700-lecia 39 | 88-400 Żnin | tel. +48 52 30 31 301 | www.gminaznin.pl | kontakt@gminaznin.pl

6. Podbudowa betonowa Rm 7,5 MPa grub 12 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą - 60 m²
7. Nawierzchnia peronu autobusowego z kostki brukowej szarej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej h=3cm spoiny wypełnione piaskiem - 60 m²

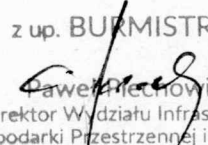
Roboty wykończeniowe

1. Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych koparkami podsiębiernymi 0,40 m³ w gruncie kat 1-2 z odwozem nadmiaru gruntu na odległość do 2km - 350 m³
2. Wykopy rowów i kanałów po koparkach grub do 15 cm w gruncie kat 1-2 - 52,5 m³
3. Wykonanie pobocza z tłucznia kamiennego KŁSM 0/31,5mm WA24-2 F2 LA<=30 grub 10 cm szer 2*0,75 m - 699 m²
4. Ręczne plantowanie rowów ,skarp i uzupełnianie pobocza ziemnego - 466 m²
5. Rozebranie i ponowne ułożenie nawierzchni chodnika i wjazdów na posesję z kostki betonowej , trylinki i płytek betonowych na podsypce cementowo-piaskowej- materiał z rozbiórki- dopasowanie do nowej niwelety jezdni - 106 m²

Wartość wykonanych robót wyniosła: 1.833.677.77 PLN brutto (słownie: jeden milion osiemset trzydzieści trzy tysiące sześćset siedemdziesiąt siedem tysięcy 77/100)

Powierzone prace zostały wykonane w sposób należyty, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone.

W naszej opinii firma DOM-BRUK Paweł Domagała z siedzibą w Januszkowie to rzetelny partner, gwarantujący kompleksową realizację zamówień.

z up. BURMISTRZA

Paweł Machowiak
Dyrektor Wydziału Infrastruktury,
Gospodarki Przestrzennej i Inwestycji

