



| | |
|-----------------------|--|
| FAZA PROJEKTU: | PRZEDMIAR ROBÓT |
| TEMAT: | <u>Utwardzenie terenu na działce budowlanej w ramach zadania pn.: „Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej wraz z placem postojowym zlokalizowanej na działce nr 1190 położonej w Zabratówce”</u> |
| INWESTOR: | Gmina Chmielnik 36-016 Chmielnik 50 |
| OBIEKT: | Utwardzony teren |
| LOKALIZACJA OBIEKTU: | Dz. ewid. nr 1190 obręb ewid. Zabratówka jednostka ewid. Chmielnik |
| BRANŻA: | Drogowa |
| JEDNOSTKA PROJEKTOWA: | Grupa Pro-Inwest Sp. z o.o. ul. Legionistów 4, 36-200 Brzozów |

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

| FUNKCJA: | IMIĘ I NAZWISKO: | NR UPRAWNIENÍ: | SPECJALNOŚĆ: | PODPIS: |
|------------|-------------------------------|------------------|--------------|---------|
| Projektant | mgr inż. Łukasz Wyżykowski | MAP/0275/PWOD/11 | Drogowa | |
| Opracował | mgr inż. Mateusz Owoc | PDK/0045/PWOD/22 | Drogowa | |

Kod główny CPV: 45000000-7

Kody CPV: 45100000-8, 45200000-9

BRZÓZÓW, KWIECIEŃ 2024

EGZ. NR 1

Przedmiar robót

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | | | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|---|---|------------|--------|---------|
| 1 Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH | | | | | |
| 1.1 Nr STWiOR: D.01.01.01 KNNR 1/111/1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym | 0,069 | = | 0,069000 | | |
| | | | 0,069 | 0,069 | km |
| 2 Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG | | | | | |
| 2.1 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 6/802/4 Frezowanie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 4·cm, mechanicznie - doc. 5 cm | 160,00 | = | 160,000000 | | |
| W-wa ścieralna - dowiązanie | | | 160,00 | 160,00 | 1,25 m2 |
| 2.2 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 6/802/5 Rozebranie nawierzchni, nawierzchnia z betonu grubość 15·cm, ręcznie | 14,50*0,25 | = | 3,625000 | | |
| | | | 3,63 | 3,63 | m2 |
| 2.3 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 6/806/2 Rozebranie krawężników betonowych, krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej | 2,00 | = | 2,000000 | | |
| | | | 2,00 | 2,00 | m |
| 2.4 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 6/806/8 Obrzeża trawnikowe 8x30·cm na podsypce piaskowej - rozebranie | | = | 2,000000 | | |
| Chodnik na terenie szkoły | 2,00 | = | 1,000000 | | |
| Chodnik przy drodze gminnej | 1,00 | = | 3,00 | 3,00 | m |
| 2.5 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 6/803/5 Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej, kostka regularna na podsypce piaskowej, ręcznie - do ponownego wbudowania | | = | 2,000000 | | |
| Chodnik na terenie szkoły | 2,00*1,00 | = | 1,000000 | | |
| Chodnik przy drodze gminnej | 1,00*1,00 | = | 3,00 | 3,00 | m2 |
| 2.6 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNR 404/1103/4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km | 160,00*0,05+3,63*0,15+2,00*0,15*0,30+ 3,00*0,08*0,30 | = | 8,706500 | | |
| | | | 8,71 | 8,71 | m3 |
| 2.7 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNR 401/108/8 Wywóz samochodami samowyladowczymi, gruz, dodatek za każdy następny 1·km - doc. 4 km | 8,71 | = | 8,710000 | | |
| | | | 8,71 | 8,71 | 4,00 m3 |
| 3 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH | | | | | |
| 3.1 Nr STWiOR: D.02.01.01 KNNR 1/202/5 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,40·m3, kategoria gruntu I-II | | = | 7,000000 | | |
| Wykop pod kolektor 315 mm | 7,00*1,00*1,00 | = | 1,500000 | | |
| Studnia rewizyjna PP 400 mm | 1,00*1,00*1,50 | = | 8,50 | 8,50 | m3 |
| 3.2 Nr STWiOR: D.02.01.01 KNR 401/108/8 Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1·km - doc. 4 km | 8,50 | = | 8,500000 | | |
| | | | 8,50 | 8,50 | 4,00 m3 |

Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej
wraz z placem postojowym zlokalizowanej na działce nr 1190 położonej w Zabratówce

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | | | | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|---------------------------------|--------|------------------------------------|--------|-------|-------|
| 4 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej ŚCIEK KORYTKOWY | | | | | | |
| 4.1 Nr STWiOR: D.08.05.01 KNR 231/402/4 Ława pod ściek, betonowa z oporem | 5,00*0,14 | = | 0,700000 0,70 | 0,70 | | m3 |
| 4.2 Nr STWiOR: D.08.05.01 KNNR 6/606/4 Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat o wymiarach 50 x 31 x 50 cm - korytko nakryte rusztem stalowym | 5,00 | = | 5,000000 5,00 | 5,00 | | m |
| 5 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA | | | | | | |
| 5.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (2) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny Jezdnia Plac postojowy | 222,00 108,00 | = = | 222,000000 108,000000 330,00 | 330,00 | | m2 |
| 6 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej ODWODNIENIE | | | | | | |
| 6.1 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNNR 4/1417/2 (2) Studzienki kanalizacyjne systemowe, Fi-400-mm, zamknięcie rurą teleskopową, kineta PP Studnie rewizyjne PP 400mm | 1,00 | = | 1,000000 1,00 | 1,00 | | szt |
| 6.2 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNNR 11/501/5 (3) Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, żwir - ława pod kolektor Kd 315 Kolektor Kd 315 mm | 7,00*0,20*0,80 | = | 1,120000 1,12 | 1,12 | | m3 |
| 6.3 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNNR 4/1308/5 Kanały z rur strukturalnych PP SN 8, Fi-315-mm Kolektor Kd 315 mm | 3,00+4,00 | = | 7,000000 7,00 | 7,00 | | m |
| 6.4 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNNR 11/501/5 (1) Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, piasek - obsypka kolektora Kd 315 Kolektor Kd 315 mm | 7,00*(1,00*0,80-3,14*0,16*0,16) | = | 5,037312 5,04 | 5,04 | | m3 |
| 7 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej KRAWĘŻNIKI BETONOWE | | | | | | |
| 7.1 Nr STWiOR: D.08.01.01 KNR 231/402/4 Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem Krawężniki przy placu postojowym Krawężniki przy ist. chodniku | 14,50*0,09 2,00*0,09 | = = | 1,305000 0,180000 1,49 | 1,49 | | m3 |
| 7.2 Nr STWiOR: D.08.01.01 KNNR 6/401/4 Krawężniki betonowe bez ław, wystające 20x30-cm, podsypka cementowo-piaskowa Krawężniki przy placu postojowym Krawężniki przy ist. chodniku | 14,50 2,00 | = = | 14,500000 2,000000 16,50 | 16,50 | | m |
| 8 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej OBRIEŻA BETONOWE | | | | | | |
| 8.1 Nr STWiOR: D.08.03.01 KNR 231/402/3 Ławy pod obrzeże, betonowa zwykła Ist. chodnik | 76,00*0,03 3,00*0,03 | = = | 2,280000 0,090000 2,37 | 2,37 | | m3 |

Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej
wraz z placem postojowym zlokalizowanej na działce nr 1190 położonej w Zabratówce

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | | | | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|----------------------|---|------------|--------|-------|-------|
| 8.2 Nr STWiOR: D.08.03.01 KNR 231/407/5 Obrzeża betonowe, 30x8·cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | | | | | | |
| | 76,00 | = | 76,000000 | | | |
| Ist. chodnik | 2,00+1,00 | = | 3,000000 | | | |
| | | | 79,00 | 79,00 | | m |
| 9 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej PODBUDOWA | | | | | | |
| 9.1 Nr STWiOR: D.04.05.01 KNR 231/111/3 Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem mechanicznym, grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm | | | | | | |
| Chodnik | 3,00 | = | 3,000000 | | | |
| | | | 3,00 | 3,00 | | m2 |
| 9.2 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/6 Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego, warstwa górna, po zagęszczeniu 15·cm | | | | | | |
| Chodnik | 3,00 | = | 3,000000 | | | |
| | | | 3,00 | 3,00 | | m2 |
| 10 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ | | | | | | |
| 10.1 Nr STWiOR: D.05.03.23 KNNR 6/502/3 (1) Chodnik z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara - z rozbiórki | | | | | | |
| Kostka brukowa betonowa z rozbiórki do ponownego wbudowania | 3,00 | = | 3,000000 | | | |
| | | | 3,00 | 3,00 | | m2 |
| 11 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej REGULACJA WYSOKOŚCIOWA | | | | | | |
| 11.1 Nr STWiOR: D.05.03.23 KNNR 6/502/3 (1) Plac postojowy z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara | | | | | | |
| Plac postojowy | 14,50*0,50 | = | 7,250000 | | | |
| | | | 7,25 | 7,25 | | m2 |
| 12 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH | | | | | | |
| 12.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu | | | | | | |
| Warstwa wyrównawcza - jezdnia | 222,00 | = | 222,000000 | | | |
| Warstwa wyrównawcza - plac postojowy | 108,00 | = | 108,000000 | | | |
| | | | 330,00 | 330,00 | | m2 |
| 12.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni asfaltem | | | | | | |
| Istniejąca konstrukcja - jezdnia | 222,00 | = | 222,000000 | | | |
| Istniejąca konstrukcja - plac postojowy | 108,00 | = | 108,000000 | | | |
| Warstwa wyrównawcza - jezdnia | 222,00 | = | 222,000000 | | | |
| Warstwa wyrównawcza - plac postojowy | 108,00 | = | 108,000000 | | | |
| | | | 660,00 | 660,00 | | m2 |
| 13 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO | | | | | | |
| 13.1 Nr STWiOR: D.05.03.05 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną w ilości 75kg/m2, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne | | | | | | |
| Jezdnia | 222,00*75,00/1000,00 | = | 16,650000 | | | |
| Plac postojowy | 108,00*75,00/1000,00 | = | 8,100000 | | | |
| | | | 24,75 | 24,75 | | t |

Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej
wraz z placem postojowym zlokalizowanej na działce nr 1190 położonej w Zabratówce

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | | | | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|--------|---|------------|--------|-------|-------|
| 13.2 Nr STWiOR: D.05.03.05 | | | | | | |
| KNNR 6/309/2 (2) | | | | | | |
| Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t doc. 6 cm - standard KR3 | | | | | | |
| Jezdnia | 222,00 | = | 222,000000 | | | |
| Plac postojowy | 108,00 | = | 108,000000 | | | |
| | | | 330,00 | 330,00 | 1,50 | m2 |