

# PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : REMONT DROGI GMINNEJ W M. SZYPERKI GM. JAROCIN POW. NISO WOJ PODKARPACKIE DZ.  
NR.361/9 OD KM 0+000 DO KM 0+073

Kod CPV : 452332290-7 ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI DRÓG

Obiekt : REMONT DROGI GMINNEJ W M. SZYPERKI GM. JAROCIN POW. NISKO DZ. NR. 361/9 OD K 0+000 DO  
KM 0+073

Adres : SZYPERKI GM. JAROCIN

Kod CPV : 45233220-7 ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI DRÓG

REMONT DROGI GMINNEJ W M SZYPERKI8 GM. JAROCIN POW NISKO DZ. NR. 361/9 OD KM 0+000  
DO KM 0+073

Kod CPV : 45233220-7 ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI DRÓG

Inwestor : GMINA

Adres : JAROCIN

Wykonawca : WYBRANY W DRODZE PRZETARGU

Jednostka autorska : ZAKŁAD USŁUGOWY PROJEKTOWANIE NADZÓR INWESTORSKI BUDOWNICTWO DRPGOWE PLAC WOLNOŚCI  
3A 37-400 NISKO

Opracował : JÓZEF GWÓŹDŹ

Sprawił : JÓZEF GWÓŹDŹ

Data : 23.07.2020

Data : 23.07.2020

Inwestor :

Wykonawca :

**REMONT DROGI GMINNEJ W M SZYPERKI8 GM. JAROCIN POW NISKO DZ. NR. 361/9 OD KM 0+000 DO KM 0+073**

Budowa: REMONT DROGI GMINNEJ W M. SZYPERKI GM. JAROCIN POW. NISO WOJ PODKARPACIE DZ. NR.361/9 OD KM 0+000 DO KM 0+073

Obiekt: REMONT DROGI GMINNEJ W M. SZYPERKI GM. JAROCIN POW. NISKO DZ. NR. 361/9 OD K 0+000 DO KM 0+073

Adres: SZYPERKI GM. JAROCIN

Data: 22.07.2020

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
a	<b>ELEMENT : Roboty przygotowawcze</b>		
1	<p>KNR 201-0119-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa</p> <p><b>Roboty pomiarowe przy liniowych robotach nawierzchniowych - trasa dróg w terenie równinnym</b></p> <p>Wyszczególnienie robót:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sprawdzenie i uzupełnienie osi trasy dodatkowymi punktami.</li> <li>2. Niwelacja kontrolna reperów i osi trasy.</li> <li>3. Niwelacja kontrolna poprzeczników z ewentualnym wytyczeniem dodatkowych przekroi.</li> <li>4. Wyznaczenie krawędzi skarp z ustawieniem i konserwacją szablonów.</li> <li>5. Zabezpieczenie osi trasy przez wyniesienie jej poza obręb robót.</li> <li>6. Wykonywanie pomiarów bieżących w miarę robót.</li> <li>7. Wyrób kołków pomiarowych i reperów w okresie budowy.</li> </ol>	0,073	km
b	<p><b>ELEMENT : Roboty ziemne</b></p> <p>Numer specyfikacji : 4532323-7</p> <p>Kod CPV : D-03.03.03</p>		
2	<p>KNR 201-0126-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa</p> <p><b>Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą równiarki - ścięcie poboczy przy grubości warstwy: do 10 cm</b></p> <p><b>73x2x0,50 = 73m2</b></p> <p>Wyszczególnienie robót:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Usunięcie ziemi roślinnej spycharką poza granicę robót i ręczne podgarnięcie humusu na hałdzie.</li> </ol> <p>UWAGA: 1. Nakłady w tablicy uwzględniają przemieszczenie humusu na odległość do 40 m. 2. Nakłady z tytułu przemieszczenia humusu na dalsze odległości - po obliczeniu objętości - przyjmuje się z tablicy 0229.</p>	73,000	m2
c	<b>ELEMENT : Podbudowy z kruszywa, żużla i tłucznia kamiennego</b>		
3	<p>KNR 231-0803-03-00 IGM Warszawa</p> <p><b>Przecięcie piłą i rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 4 cm - przy włączeniu do istniejącej nawierzchni bitumicznej, powłoczenie złącza bitumem</b></p> <p><b>12mx0,5=6m2</b></p> <p>Wyszczególnienie robót:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ręczne lub mechaniczne wyłamanie nawierzchni.</li> <li>2. Odrzucenie materiału na pobocze z ułożeniem w stosy.</li> </ol>	6,000	m2
4	<p>KNR 231-0204-05-00 IGM Warszawa</p> <p><b>Nawierzchnie z mieszanki kamiennej - warstwa górna o grubości po uwałowaniu: 6 cm</b></p> <p><b>73x 3,20+6x6+ wjazd 6x2,50=285m2</b></p> <p>Wyszczególnienie robót:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ułożenie podkładu wraz z osadzeniem kamieni oporowych.</li> <li>2. Zaklinowanie podłoża tłuczniem.</li> <li>3. Uwałowanie podkładu.</li> <li>4. Rozścielenie dolnej warstwy tłuczenia z wyrównaniem pod szablon.</li> <li>5. Uwałowanie dolnej warstwy z polaniem wodą.</li> <li>6. Rozścielenie górnej warstwy tłucznia z wyrównaniem pod szablon.</li> <li>7. Rozścielenie kłębka i miazgi kamiennego ze stopniowym uzupełnianiem w czasie uwałowania.</li> <li>8. Uwałowania górnej warstwy tłucznia z polaniem wodą.</li> <li>9. Zamknięcie górnej warstwy przez rozścielenie drobnego kruszywa.</li> <li>10. Pielęgnacja wykonanej powierzchni.</li> </ol>	285,000	m2
d	<p><b>ELEMENT : Wykonanie oraz remont nawierzchni twardych ulepszonych</b></p> <p>Numer specyfikacji : D-05.03.00</p> <p>Kod CPV : 45233220-7</p>		
5	<p>KNR 231-0310-05-00 IGM Warszawa</p> <p><b>Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścierna po zagęszczeniu o grubości: 5 cm</b></p> <p><b>73x3,00+51=270m2</b></p> <p>Wyszczególnienie robót:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Posmarowanie gorącym bitumem krawędzi nawierzchni, krawężników i urządzeń obcych.</li> <li>2. Mechaniczne rozłożenie warstwami dostarczonej na miejsce wbudowania mieszanki ze wstępnym jej zagęszczeniem urządzeniami wibracyjnymi rozścielaczami.</li> <li>3. Ręczne rozłożenie mieszanki w miejscach niedostępnym dla rozkładarki</li> </ol>	270,000	m2

REMONT DROGI GMINNEJ W M SZYPERKI 8 GM. JAROCIN POW NISKO DZ. NR. 361/9 OD KM 0+000 DO KM 0+073  
ELEMENT : d. Wykonanie oraz remont nawierzchni twardych ulepszonej

Data: 21.07.2020

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
e	Numer specyfikacji : D-05.03.00 ELEMENT : Pobocza gruntowe: ścinanie, uzupełnianie i ich naprawa Numer specyfikacji : D-06.03.00 Kod CPV : 45233220-7		
6	KNR 231-1402-02-00 IGM Warszawa Uzupełnienie, plantowanie i zagęszczenie poboczy ziemnych 73x2x0,5=73m2 Wyszczególnienie robót: - dla kolumny 01: 1. Oczyszczenie poboczy przez wygrabienie materiałów kamiennych, gałęzi, liści, trawy oraz złożenie wygrabionych zanieczyszczeń w przyzmy. - dla kolumn 02: 1. Plantowanie przez ścięcie miejsc zawyżonych i zasypanie zagłębień wraz z wyrównaniem nawierzchni do wymaganego spadku poprzecznego. - dla kolumn 03- 04: 1. Ścinanie poboczy (darniny lub gruntu) z wyrównaniem i nadaniem wymaganego spadku oraz załadowanie nadmiaru ścinki na samochód samowyładowczy i odwiezienie na odległość do 1 km. - dla kolumn 05- 06: 1. Ścinanie poboczy sposobem mechanicznym wraz z załadowaniem na samochód samowyładowczy i odwiezienie na odległość do 1 km.	73,000	m2
f	ELEMENT : Oznakowanie pionowe wraz z remontem - Numer specyfikacji : D-07.02.00 Kod CPV : 45233220-7		
7	ICRD - KNR 231-0702-02-00 IGM Warszawa Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 70 mm szt 3 Wyszczególnienie robót: 1. Wykopanie dołu. 2. Ustawienie słupa do pionu. 3. Zasypanie gruzem i ziemią.	3,000	szt
8	ICRD - KNR 231-0703-02-04 IGM Warszawa Przymocowanie niepodświetlonych tablic znaków drogowych znak D-1 = szt 2, A-7 szt. 1 Wyszczególnienie robót: 1. Przymocowanie znaków drogowych do słupków (kol. 01, 02, 04, 05). 2. Zdjęcie ze słupków znaków drogowych (kol. 03, 06). UWAGA: Nakłady ustalono dla przymocowania znaków niepodświetlonych.	3,000	szt

--- Koniec wydruku ---