

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Kosztorys Inwestorski - Utrzymanie dróg gminnych o nawierzchni gruntowej
INWESTOR : Gmina Nysa
ADRES INWESTORA : ul. Kolejowa 15, 48-300 Nysa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Lis
DATA OPRACOWANIA : luty 2018

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys sporządzono w oparciu o :

- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych. (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. Nr 130, poz. 1389).

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2018

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Utrzymanie dróg gminnych o nawierzchni gruntowej			
d.1	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 1.000	m ² m ²	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 6 0102-02	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników 1.000	m ² m ²	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1.000	m ² m ²	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr. 10 cm 1.000	m ² m ²	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 6 0106-02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm 1.000	m ² m ²	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm 1.000	m ³ m ³	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m ² , warstwa gr. 10 cm 1.000	m ² m ²	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy pospółką o gr. do 10 cm 1.000	m ³ m ³	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 6 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm 1.000	m ² m ²	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 6 0112-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 8 cm 1.000	m ² m ²	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 1.000	m ² m ²	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm 1.000	m ² m ²	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 6 0202-01	Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. 10 cm z kruszywa rozścielanego ręcznie 1.000	m ² m ²	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 6 0202-03	Nawierzchnie żwirowe, warstwa górna gr. 8 cm z kruszywa rozścielanego ręcznie 1.000	m ² m ²	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 6 0203-02	Nawierzchnie z żużla paleniskowego na jezdniach - warstwa dolna o gr. 15 cm 1.000	m ² m ²	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 1 0503-01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat. I-III - analogia - ręczne plantowanie poboczny 1.000	m ² m ²	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 6 1301-05	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm 1.000	m ² m ²	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 6 1302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm - analogia gł. 40 cm 1.000	m m	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
d.1	KNNR 1 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład. 1.000	m ³ m ³	1.000	1.000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20	KNNR 1 d.1 0208-01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) 1.000	m ³ m ³	RAZEM 1.000	1.000
21	KNNR 6 d.1 1301-01	Naprawy dróg gruntowych - profilowanie 1.000	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000
22	KNNR 6 d.1 1301-02	Naprawy dróg gruntowych - zagęszczanie 1.000	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000
23	KNNR 6 d.1 1301-03	Naprawy dróg gruntowych - wyrównanie z uzu- pełnieniem materiałem miejscowym 1.000	m ³ m ³	RAZEM 1.000	1.000
24	KNNR 6 d.1 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 1.000	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000
25	KNR 2-31 d.1 0204-01	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z kamienia podkładowego - grub.po za- gęszcz.14 cm 1.000	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000
26	KNR 2-31 d.1 0204-02	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z kamienia podkładowego - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. 1.000	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000
27	KNR 2-31 d.1 0204-03	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grub.po zagęszcz.10 cm 1.000	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000
28	KNR 2-31 d.1 0204-04	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. 1.000	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000
29	KNR 2-31 d.1 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grub.po zagęszcz.7 cm 1.000	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000
30	KNR 2-31 d.1 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. 1.000	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000
31	KNR 2-31 d.1 1101-01	Remont cząstkowy nawierzchni tłuczniowej - ręczne zagęszczenie tłucznia - głębok.wyboi do 5 cm 1.000	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000
32	KNR 2-31 d.1 1101-02	Remont cząstkowy nawierzchni tłuczniowej - ręczne zagęszczenie tłucznia - każdy dalszy 1 cm głębok.wyboi 1.000	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000
33	KNR 2-31 d.1 1101-03	Remont cząstkowy nawierzchni tłuczniowej - mechaniczne zagęszczenie tłucznia - głębok.wyboi do 5 cm 1.000	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000
34	KNR 2-31 d.1 1101-04	Remont cząstkowy nawierzchni tłuczniowej - mechaniczne zagęszczenie tłucznia - każdy dalszy 1 cm głębok.wyboi 1.000	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000
35	KNR 2-31 d.1 0117-01	Wzmoc.istn.nawierzchni z przygot.do wykorzyst.jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego twardego - gr.warstwy po zag. 7 cm 1.000	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000
36	KNR 2-31 d.1 0117-02	Wzmoc.istn.nawierzchni z przygot.do wykorzyst.jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego twardego - za każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zag. 1.000	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000
37	KNR 2-31 d.1 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betono- we o śr. 40 cm 1.000	m m	RAZEM 1.000	1.000
38	KNR 2-31 d.1 0107-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy frezem z zagęszczeniem mechanicznym - śr.grub.warst- wy po zagęszcz.ponad 10 cm 1.000	m ³ m ³	RAZEM 1.000	1.000
				RAZEM	1.000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39	KNR 2-01 d.1 0516-03	Umocnienie skarp i dna rowów płytami betono- wymi chodnikowymi o wym. 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 1.000	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR 2-31 d.1 0606-01	Ścieki z pref.betonowych o grub. 15 cm na podsypce piaskowej - analogia korytka 1.000	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR 2-31 d.1 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ście- kowych ulicznych 1.000	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNNR 6 d.1 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy funda- mentowe żwirowe 1.000	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNNR 6 d.1 0605-06 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PCV o średnicy 40 cm 1.000	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR 2-31 d.1 0401-01 analogia	Rowki pod korytka ściekowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II 1.000	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNR 2-31 d.1 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II 1.000	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR 2-01 d.1 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.0 m i głębok.do 1.0m ze złoże- niem urobku na odkład (kat.gr.I-II) 1.000	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR 2-01 d.1 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II 1.000	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR 2-01 d.1 0520-01	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefa- brykowanymi 1.000	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR-W 2-25 d.1 0408-06	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o powierzchni ponad 3 m2) - rozebranie 1.000	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNR-W 2-25 d.1 0408-04	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych gr. min 15 cm (płyty o powierzchni ponad 3 m2) - budowa 1.000	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR-W 2-01 d.1 0113-03 9902-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - przebudowa 1	km km	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNR-W 2-25 d.1 0407-05	Nawierzchnie z płyt wielotworowych (płyty o powierzchni do 1 m2) - rozebra- nie 1	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNR 2-25 d.1 0407-03	Nawierzchnie z płyt wielotworowych JOMB gr. min. 12 cm (płyty o powierzch- ni do 1 m2) - budowa 1	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR 2-25 d.1 0407-02 analiza indy- widualna	Nawierzchnie z płyt wielotworowych - wykonanie podsypki piaskowej - zasyp- ka z piasku 1	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000