



Przebudowa drogi powiatowej nr 1514E Laski – Niechcice – Gorzkowice,
w zakresie przebudowy pobocza i rowów wraz z przebudową przepustów
w miejscowości Sobaków i Sobakówek.

Gorzkowice, dn. 2 lipca 2021 r.

ZP.271.8.2021

*Wykonawcy biorący udział
w postępowaniu*

Wyjaśnienia do treści SWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: Przebudowa drogi powiatowej nr 1514E Laski – Niechcice – Gorzkowice, w zakresie przebudowy pobocza i rowów wraz z przebudową przepustów w miejscowości Sobaków i Sobakówek.

Niniejszym informuję, iż w wycenie robót, **zgodnie z załączonymi do SWZ rysunkami**, należy uwzględnić zastosowanie materiałów zmiennych w stosunku do określonych w projekcie, na zastosowane w trakcie realizacji etapu I, tj.

- rura przepustowa betonowa została zastąpiona rurą PP SN 8,
- obrzeże 6x20x100 zamieniono 8x30x100,
- krawężnik 15x30x100 zamieniono na obrzeże 8x30x100

W załączeniu przekazuję poprawiony przedmiar.

.....
(podpis)
Sobacki

Zemol

PRZEDMIAR AKTUALIZACJA 06.2021

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI: : Przebudowa drogi powiatowej nr 1514 E Laski-Niechcice-Gorzkowice w zakresie przebudowy pobocza i rowów wraz z przebudową przepustów w miejscowości Sobaków
ADRES INWESTYCJI: : Sobaków dz nr ewid. 230 obr. Sobaków
NAZWA INWESTORA: : Gmina Gorzkowice
ADRES INWESTORA: : 97-350 Gorzkowice ul. Szkolna 3
BRANŻA: BUDOWLANA : drogowa
DATA OPRACOWANIA : 06.2021 r

Stawka roboczogodziny :
:

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% M
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.2021 r

02.07.2021

Data zatwierdzenia

Carol Strapiecki

mgr inż. Krzysztof Fabich
Upr. bud. Nr ewid. LOD/0114/PWOK/03
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
do kierowania i projektowania bez ograniczeń
Upr. bud. Nr ewid. LOD/404/ZOOA/11
w spec. architektonicznej i ogrodnictwie

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ZJAZDY			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - obsługa geodezyjna	kpl		
d.1	0111-01	1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m ²		
d.1	0201-04	(6+8+6+6+7+2+6+6+7+8+2+11+6+6)*0,7	m ²	60,900	
				RAZEM	60,900
3	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
d.1	0208-02	Krotność = 2 poz.2*0,6	m ³	36,540	
				RAZEM	36,540
4	KNNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	mb		
d.1	0212-01	analogia	mb	58,000	
		58,0		RAZEM	58,000
5	KNNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m ³		
d.1	1103-04	poz.3+poz.4*3*0,15	m ³	62,640	
				RAZEM	62,640
6	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22x100 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0401-04	1,2*4*2+8,3+10,3+8,3+8,8+9,3+1,5+8,8+8,3+9,15+10,3+13,3+8,8	m	114,350	
				RAZEM	114,350
7	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.1	0404-04	1,2*2+4,35*2+1,2*2+4*2+5,3+7,3+5,3+5,8+6,3+5,8+5,3+6,15+7,3+10,3+5,8+4,3*2+2+5*2+2+4,3*2+2+4,75*2+2+4*2+5,4+4,95+2+3,6*2+2+5,6+4,8+2+5,3*2+2+4,6+3,8+2+5,9*2+2	m	215,600	
				RAZEM	215,600
8	KNNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1	0402-04	poz.6*0,2*0,2	m ³	4,574	
				RAZEM	4,574
9	KNNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem wsp.0.022	m ³		
d.1	0402-04	analogia	m ³	6,468	
		poz.7*0,15*0,2		RAZEM	6,468
10	KNNR 6	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.1	0104-01	poz.15	m ²	367,605	
				RAZEM	367,605
11	KNNR 6	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm fr. 0-63 mm	m ²		
d.1	0113-01	poz.15	m ²	367,605	
				RAZEM	367,605
12	KNNR 6	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 5 cm fr. 0-31,5 mm	m ²		
d.1	0113-05	poz.15	m ²	367,605	
				RAZEM	367,605
13	KNNR 6	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.5 cm	m ²		
d.1	0105-06	poz.15	m ²	367,605	
				RAZEM	367,605
14	KNNR 6	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3 - regulacja zasuw wodociągowych na wjazdach	szt		
d.1	1305-01	analogia	szt	3,000	
		3		RAZEM	3,000
15	KNNR 6	Kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1	0502-03	5,3*4,3+7,3*5+5,3*4,3+5,8*4,75+6,3*4+1,2*4+5,8*5,2+5,3*3,6+6,15*5,3+7,3*5,3+1,2*4,35+10,3*4,2+5,8*5,9+1,5*1,5*0,5*22	m ²	367,605	
				RAZEM	367,605
16	KNNR 6	Remonty cząstkowe nawierzchni mieszankami asfaltu lanego przy krawężnikach	m ²		
d.1	1107-02	(8,3+10,3+8,3+8,8+9,3+1,5+8,8+8,3+9,15+10,3+13,3+8,8+8,3)*0,20	m ²	22,690	
				RAZEM	22,690
17	KNNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm	m ²		
d.1	0310-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.16	m ²	22,690	
				RAZEM	22,690
2		Odwodnienie			
18	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP o średnicy 40 cm	m		
d.2	0605-06				
	analogia				
		6+8+6+6+7+2+6+6+7+8+2+11+6+6	m	87,000	
				RAZEM	87,000
19	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt		
d.2	0605-03				
		11*2	szt	22,000	
				RAZEM	22,000
20	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe	m ³		
d.2	0605-02				
		(6+8+6+6+7+2+6+6+7+8+2+11+6+6)*0,2*0,6	m ³	10,440	
				RAZEM	10,440
21	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.I-III	m ²		
d.2	0503-03				
		poz.22*(0,707*2+0,50)	m ²	1240,272	
				RAZEM	1240,272
22	KNNR 6	Rowy przydrożne odparowujące	m		
d.2	1302-01				
		735-(6+8+6+6+7+2+6+6+7+8+2+11+6+6)	m	648,000	
				RAZEM	648,000
23	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.2	0202-06				
		poz.22*0,6*0,8	m ³	311,040	
				RAZEM	311,040
24	KNNR 1	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km	m ³		
d.2	0208-02				
		Krotność = 10			
		poz.23	m ³	311,040	
				RAZEM	311,040

L p.	Nazwa	Robo- cizna	Mate- riały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RA- ZEM	j.el.	I.j.el	wart j.el
1	ZJAZDY										
2	Odwodnienie										
	RAZEM netto										
	VAT										
	Razem brutto										

Słownie: