

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Łuszczewo
ADRES INWESTYCJI : Droga gminna na dz. ewid. nr 330 obręb Łuszczewo, gm. Skulsk
INWESTOR : Gmina Skulsk
ADRES INWESTORA : ul. Targowa 2, 62-560 Skulsk
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Tomasz Borek
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr. inż. Bartosz Urbaniak
DATA OPRACOWANIA : 15.05.2019 r.

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.05.2019 r.

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Budowa drogi gminnej w m. Łuszczewo 2.kst

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równin-	km		
d.1	0119-03	nym 0,9033	km	0,903	
				RAZEM	0,903
2	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej oraz ponowne ułożenie z regulacją wyso-	m ²		
d.1	0807-01	kości 1,0*12,0	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
3	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. 12 cm z wypełnieniem	m ²		
d.1	0811-01	spoin piaskiem wraz z ponownym wbudowaniem 1,0*12,0	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
4	KNR 2-31	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce piaskowej wraz z ponow-	m		
d.1	0814-03	nym wbudowaniem na ławie betonowej z oporem C12/15 w ilości 0,06m3/1mb 1+12+1	m	14,000	
				RAZEM	14,000
5	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1	0812-03	14*0,06	m ³	0,840	
				RAZEM	0,840
2 ZJAZDY - DOSTOSOWANIE WYSOKOŚCI DLA 17szt.					
6	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - 10 cm głębok.koryta do	m ²		
d.2	0102-01	głębokości wymaganej 15cm 17*(5,0*1,0)	m ²	85,000	
				RAZEM	85,000
7	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - za każde dalsze 5 cm głę-	m ²		
d.2	0102-02	bok.koryta do głębokości 15cm 17*(5,0*1,0)	m ²	85,000	
				RAZEM	85,000
8	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanki niezwiązanej kruszywa 90/3 o uziarnieniu 0-31,5 mm o gr. 15	m ²		
d.2	0114-05	cm 17*(5,0*1,0)	m ²	85,000	
				RAZEM	85,000
3 ROBOTY NAWIERZCHNIOWE					
9	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wbudowaniem	m ²		
d.3	0102-01	materiału w pobocza na połączeniu nawierzchni istniejącej i projektowanej 5*4	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
10	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV	m ²		
d.3	0101-01	głębok. 20 cm - odcinek końcowy długości 5,0m 5,0*4,3	m ²	21,500	
				RAZEM	21,500
11	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzch-	m ²		
d.3	0103-04	ni w gr.kat.I-IV 903,3*4,3	m ²	3884,190	
				RAZEM	3884,190
12	KNR 2-31	Podbudowa górna z mieszanki niezwiązanej kruszywa 90/3 o uziarnieniu 0-31,5 mm o	m ²		
d.3	0114-07	gr. 9 cm 903,3*4,3+5,0*4,3	m ²	3905,690	
				RAZEM	3905,690
13	KNR 6 1005-	Skropienie emulsją asfaltową modyfikowaną polimeroasfaltami w ilości minimum 0,30	m ²		
d.3	07	kg/m2 903,3*4,3	m ²	3884,190	
				RAZEM	3884,190
14	KNR 2-31	W-wa wiążąca z betonu asfaltowego AC11W dla KR1 gr. 3cm	m ²		
d.3	0311-01	903,3*4,12	m ²	3721,596	
				RAZEM	3721,596
15	KNR 6 1005-	Skropienie emulsją asfaltową modyfikowaną polimeroasfaltami w ilości minimum 0,30	m ²		
d.3	07	kg/m2 903,3*4,12+5,0*4,0	m ²	3741,596	
				RAZEM	3741,596
16	KNR 2-31	W-wa ściernalna z betonu asfaltowego AC8S dla KR1 gr. 3 cm	m ²		
d.3	0311-05	903,3*4,0+5,0*4,0	m ²	3633,200	
				RAZEM	3633,200
4 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
17	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
d.4	0505-04	913*1,0*2-17*5,0*1,0	m ²	1741,000	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Budowa drogi gminnej w m. Łuszczewo 2.kst

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1741,000
18	KNR 2-01	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m ²		
d.4	0510-03	913*1,0*2-17*5,0*1,0	m ²	1741,000	
				RAZEM	1741,000
19	KNR 2-31	Zdejmowanie tablic znaków drogowych ostrzegawczych wraz ze słupkiem na czas robót drogowych wraz z ponownym wbudowaniu	szt.		
d.4	0703-03	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.4	0702-02	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.		
d.4	0703-01	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
22	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poboczu drogi w gruncie kat.II-IV - 10 cm głębok.koryta	m ²		
d.4	0102-01	903,3*0,50*2+5,0*2*0,5	m ²	908,300	
				RAZEM	908,300
23	KNR 2-31	Pobocze gruntowe wzmocnione pospółką gr. 10 cm	m ²		
d.4	0202-01	903,3*0,50*2+5,0*2*0,5	m ²	908,300	
				RAZEM	908,300
24	KNR 1 0111-01	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl.		
d.4	01	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000