
KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: Budowa ulicy Szkolnej - drogi gminnej nr 030549C w miejscowości Drzycim
ADRES INWESTYCJI: ul. Szkolna; 86-140 Drzycim
powiat świecki, województwo kujawsko-pomorskie
INWESTOR: Gmina Drzycim
ADRES INWESTORA: ul. Podgórna 10
86-140 Drzycim
WYKONAWCA:
ADRES WYKONAWCY:
BRANŻE:
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
DATA OPRACOWANIA:

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

POZIOM CEN:

NARZUTY

Zysk [Z] 0%R+0%S

VAT [V] 23%

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł

PODATEK VAT: 0,00 zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Budowa ulicy Szkonej w Drzycimiu
Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS: Budowa ulicy Szkonej w Drzycimiu						
1		Roboty pomiarowe				0,00
1 d.1	KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,528	0,00	0,00
Razem dział:			Roboty pomiarowe			0,00
2		Roboty ziemne				0,00
2 d.2	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - usunięcie ziemi urodzajnej(humus)	m3	1 143,100	0,00	0,00
3 d.2	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 8	m3	1 143,100	0,00	0,00
4 d.2	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - zmiana pochylenia skarp	m3	166,990	0,00	0,00
5 d.2	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 8	m3	166,990	0,00	0,00
6 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - jezdnia	m2	2 068,870	0,00	0,00
7 d.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. do gł. 66 cm Krotność = 9,2	m2	2 068,870	0,00	0,00
8 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - zjazdy	m2	149,140	0,00	0,00
9 d.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.do gł. 46 cm Krotność = 5,2	m2	149,140	0,00	0,00
10 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - pobocze utwardzone - kruszywo kamienne	m2	544,160	0,00	0,00
11 d.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. do gł. 10 cm Krotność = -2	m2	544,160	0,00	0,00
12 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - pobocze utwardzone- ażury betonowe	m2	114,710	0,00	0,00
13 d.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. do gł. 24 cm Krotność = 0,8	m2	114,710	0,00	0,00

Budowa ulicy Szkonej w Drzycimiu
Kosztyorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
14 d.2	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II - wywóz w miejsce wskazane przez Inwestora	m3	1 682,990	0,00	0,00
15 d.2	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km - wywóz w miejsce wskazane przez Inwestora Krotność = 4	m3	1 682,990	0,00	0,00
16 d.2	KNR 2-01 0506-04	Plantowanie skarp wykonywanych mechanicznie w gr.kat.I-III	m2	1 257,490	0,00	0,00
17 d.2	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m2	1 257,490	0,00	0,00
Razem dział:			Roboty ziemne			0,00
3		Ograniczenie nawierzchni				0,00
18 d.3	KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m	15,490	0,00	0,00
19 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem	m3	1,630	0,00	0,00
20 d.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	15,490	0,00	0,00
21 d.3	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod oporniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m	193,580	0,00	0,00
22 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod oporniki betonowa C12/15 z oporem	m3	9,760	0,00	0,00
23 d.3	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m	193,580	0,00	0,00
24 d.3	Analiza własna	Montaż elementów betonowych prefabrykowanych typu "L" gr.12 cm wys.55 cm na ławie betonowej C12/15 gr. 10 cm i podsypce cementowo-piaskowej gr.10 cm.	m	11,000	0,00	0,00
Razem dział:			Ograniczenie nawierzchni			0,00
4		Umocnienie skarpy				0,00
25 d.4	KNR-W 2-25 0407-03	Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi - płyty betonowe ażurowe 40x60 cm gr. 8 cm na podsypce żwirowej gr. 4 cm z wypełnieniem ziemią urodzajną i obsianiem trawą.	m2	408,820	0,00	0,00
Razem dział:			Umocnienie skarpy			0,00
5		Pobocze utwardzone - kruszywo kamienne				0,00
26 d.5	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m2	544,160	0,00	0,00
27 d.5	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.do 10 cm Krotność = 2	m2	544,160	0,00	0,00
Razem dział:			Pobocze utwardzone - kruszywo kamienne			0,00
6		Pobocze utwardzone - ażury betonowe				0,00
28 d.6	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2	114,710	0,00	0,00
29 d.6	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. do 10 cm Krotność = -5	m2	114,710	0,00	0,00

Budowa ulicy Szkonej w Drzycimiu
Kosztyorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
30 d.6	KNR-W 2-25 0407-03	Umocnienie pobocza płytami prefabrykowanymi - płyty betonowe ażurowe 40x60 cm gr. 10 cm na podsypce żwirowej gr. 4 cm i uzupełnieniem grysem bazaltowym 2/5 mm.	m2	114,710	0,00	0,00
Razem dział:				Pobocze utwardzone - ażury betonowe		0,00
7		Jezdnia				0,00
31 d.7	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II	m2	2 068,870	0,00	0,00
32 d.7	KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m2	2 068,870	0,00	0,00
33 d.7	KNR 2-31 0104-06	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. do 20 cm Krotność = 10	m2	2 068,870	0,00	0,00
34 d.7	KNR 2-31 0111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 - grub.podbudowy po zagęszczeniu 12 cm	m2	2 068,870	0,00	0,00
35 d.7	KNR 2-31 0111-02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 - za każdy dalszy 1 cm grub.podbudowy po zagęszczeniu do 15 cm Krotność = 3	m2	2 068,870	0,00	0,00
36 d.7	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2	2 068,870	0,00	0,00
37 d.7	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m2	2 068,870	0,00	0,00
38 d.7	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2	2 068,870	0,00	0,00
39 d.7	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	2 017,060	0,00	0,00
40 d.7	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC11W - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm	m2	2 017,060	0,00	0,00
41 d.7	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2	2 017,060	0,00	0,00
42 d.7	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	1 965,250	0,00	0,00
43 d.7	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC 11S - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm	m2	1 965,250	0,00	0,00
44 d.7	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. do 4 cm	m2	1 965,250	0,00	0,00
Razem dział:				Jezdnia		0,00
8		Zjazdy				0,00
45 d.8	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II	m2	149,140	0,00	0,00
46 d.8	KNR 2-31 0111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 - grub.podbudowy po zagęszczeniu 12 cm	m2	149,140	0,00	0,00

Budowa ulicy Szkonej w Drzycimiu
Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
47 d.8	KNR 2-31 0111-02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 - za każdy dalszy 1 cm grub.podbudowy po zagęszczeniu do 15 cm Krotność = 3	m2	149,140	0,00	0,00
48 d.8	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2	149,140	0,00	0,00
49 d.8	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m2	149,140	0,00	0,00
50 d.8	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2	149,140	0,00	0,00
51 d.8	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	145,450	0,00	0,00
52 d.8	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC11W - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm	m2	145,450	0,00	0,00
53 d.8	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2	145,450	0,00	0,00
54 d.8	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	141,630	0,00	0,00
55 d.8	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC 11S - warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm	m2	141,630	0,00	0,00
56 d.8	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. do 4 cm	m2	141,630	0,00	0,00
Razem dział:			Zjazd			0,00
9		Wycinka drzew				0,00
57 d.9	KNR 2-01 0103-07	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm) wraz z wywozem na składowisko wykonawcy	szt.	1,000	0,00	0,00
58 d.9	KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm) wraz z wywozem i utylizacją	szt.	1,000	0,00	0,00
59 d.9	KNR 2-01 0108-05	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha	0,240	0,00	0,00
Razem dział:			Wycinka drzew			0,00
10		Roboty inne				0,00
60 d.10	Analiza własna	Wydłużenie przepustu z rury betonowej o śr. 300 mm wraz z wykonaniem prefabrykowanej ścianki czołowej.	szt.	1,000	0,00	0,00
61 d.10	KNR-W 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych dwudzielnych o śr.do 110 mm w wykopie	m	39,000	0,00	0,00
62 d.10	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	4,000	0,00	0,00
63 d.10	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	2,000	0,00	0,00
64 d.10	Analiza własna	Opracowanie wraz z wprowadzeniem czasowej organizacji ruchu na czas budowy.	szt.	1,000	0,00	0,00
Razem dział:			Roboty inne			0,00

Budowa ulicy Szkonej w Drzycimiu
Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
11		Stała organizacja ruchu				0,00
65 d.11	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	3,000	0,00	0,00
66 d.11	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.	3,000	0,00	0,00
Razem dział:		Stała organizacja ruchu				0,00
12		Inwentaryzacja powykonawcza				0,00
67 d.12	KNR 2-01 0119-03	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km	0,528	0,00	0,00
Razem dział:		Inwentaryzacja powykonawcza				0,00
Kosztorys netto		0,00				
VAT 23%		0,00				
Kosztorys brutto		0,00				