

AS INVEST

42-400 Zawiercie ul. Krajobrazowa 13

telefon: +48 576 343 973

NIP: 577-103-22-07

Temat projektu:	„REMONT NAWIERZCHNI DROGI POWIATOWEJ 2631 S JARZĄBKOWICE - ZBYTKÓW UL. WYZWOLENIA W ZBYTKOWIE – GMINA STRUMIEŃ na odcinku ok. 0,15 km”
Adres inwestycji:	UL. WYZWOLENIA W ZBYTKOWIE
Inwestor:	POWIATOWY ZARZĄD DRÓG PUBLICZNYCH W CIESZYNIE UL. BOBRECKA 29, 43-400 CIESZYN
Stadium:	PRZEDMIAR ROBÓT
Branża:	DROGOWA

**„Remont nawierzchni drogi powiatowej 2631 S Jarząbkowice – Zbytków
(ul. Wyzwolenia w Zbytkowie – Gmina Strumień) na odcinku 0,15 km”**

Numer	SST	Podstawa	Opis	Jednostka	Ilość	Krotność	Cena jednostkowa (z krotnością)	Wartość netto
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9=6*8]
1		Element	Roboty przygotowawcze					
1.1	D.01.01.01	KNR 2-010119-03-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.Trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,150	1,00		-
podsumowanie elementu								-
2		Element	Roboty rozbiórkowe					
2.1	D.05.03.11	KNR AT-03 0102-01	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o śr. gr.9 cm.	m2	1 120,00	1,00		-
2.2	D.01.02.04	KNR AT-03 0101-02	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na śr.gl. 6-10 cm	m	30,00	1,00		-
2.3	D.01.02.04	Kalkulacja własna	Rozbórka podbudowy z kruszywa gr 15 cm	m2	1 120,00	1,00		-
2.4	D.01.02.04	KNR 4-04 1103-04-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorczy przy mechanicznym załadunku i wyładunku na plac składowy wskazany przez Inwestora. Transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	268,80	1,00		-
2.5	D.01.02.04	KNR 4-04 1103-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorczy przy mechanicznym załadunku i wyładunku na plac wskazany przez Inwestora. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transportu ponad 1 km /Łączny nakład na 19 km/	m3	268,80	19,00		-
podsumowanie elementu								-
3		Element	Elementy odwodnienia - kanalizacja					
3.1	D.03.02.01	KNR 218/625/2	Studzienki ściekowe uliczne betonowe osadnikowe fi 500 z wpustem ulicznym	szt.	1,00	1,00		-
3.2	D.03.02.01	KNR 218/0408/02	Kanalizacja deszczowa z rur PCV-U SN8 fi 160	m	6,00	1,00		-
podsumowanie elementu								-
4		Element	Jezdnia					
4.1	D.04.03.01	KNR 231/1004/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszone (bitum)	m2	1 120,00	1,00		-
4.2	D.04.03.01	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją szybkozestwardniającą 0,5 kg/m2	m2	1 120,00	1,00		-
4.3	D.05.03.16	KNR 6/308/1(4)	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa 0/16 samochód 10-15-t - średnio 8 cm na 1m2 (Warstwa wiążąca AC16W - PMB 25/55-60)	m2	1 120,00	1,00		-
4.4	D.04.03.01	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją szybkozestwardniającą 0,5 kg/m2	m2	1 100,00	1,00		-
4.5	D.05.03.13	KNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa 0/11, grubość po zagęszczeniu 4-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t (Warstwa ścieralna AC11S - PMB 45/80-55)	m2	1 100,00	1,00		-
4.6	D.04.04.02	KNR 6/113/2	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 20-cm	m2	1 120,00	1,00		-
podsumowanie elementu								-
5		Element	Zjazdy					
5.1	D.05.03.13	KNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa 0/11, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t	m2	10,00	1,00		-
5.2	D.05.03.23	KNR 231/1206/2	Przełożenie koski kostki betonowej, na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (30% materiał z odzysku + 70 % materiał nowy)	m2	15,00	1,00		-
5.3	D.08.01.01	KNR 6 403/3	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 na ławie betonowej z oporem F=0,08 m2, podsypce cementowo - piaskowej	mb	16,00	1,00		-
podsumowanie elementu								-
6		Element	Pobocza					
6.1	D.06.01.02	KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10-cm - nakłady podstawowe łączny nakład na 15 cm grubości	m2	50,00	1,00		-
6.2	D.06.01.02	KNR 401/108/10 (kalkulacja własna)	Wywóz materiałów ze skinki pobocza wraz z utylizacją	m3	7,50	1,00		-
6.3	D.06.01.02	KNR 401/108/9 (kalkulacja własna)	Wywóz materiałów ze skinki pobocza wraz z utylizacją - dodatek na każdy dalszy 1 km. /Nakład na następne 14 km/	m3	7,50	14,00		-
6.4	D.04.04.02	KNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych tłuczeń 0/31,5, warstwa dolna, po zagęszczeniu 10-cm - 50 m2, - warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm - 50 m2	m2	100,00	1,00		-
6.5	D.05.03.15	Kalkulacja własna	Powierzchniowe utrwalenie - dwukrotne	m2	50,00	2,00		-
podsumowanie elementu								-
7		Element	remont podbudowy					
7.1	D.04.07.01	KNR 6/110/3 (3)	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych, podbudowa asfaltowa, warstwa po zagęszczeniu 8-cm, grysowo-żwirowa 0/22 samochód 10-15-t (docelowo 7cm)	t	10,00	0,88		-
7.2	D.04.04.02	KNR 6/113/2	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 20-cm	m3	10,00	1,00		-
7.3	D.05.03.26	Kalkulacja własna	Ułożenie geosiatki typu nie gorszego niż HaTelit jako zabezpieczenie nawierzchni przed spękaniami odbitymi	m2	100,00	1,00		-
podsumowanie elementu								-
RAZEM NETTO								-
VAT (23%)								-
RAZEM BRUTTO								-

słownie złotych:

UWAGA:

W kosztorysach ofertowych zadania podana w kolumnie nr 7 -"krotność" ma jedynie charakter informacyjny.

Cena jednostkowa (kolumna 8) winna zawierać wszystkie koszty niezbędne dla wykonania poszczególnych pozycji przedmiarowych (kolumna nr 6) wraz z uwzględnieniem krotności ich wykonania (kolumna nr 7)

Wartość netto należy wyliczyć jako iloczyn ilości i wartości jednostkowej

(kolumna nr 9 = kolumna nr 6 x kolumna nr 8).