

# PRZEDMIAR ROBÓT

**„REMONT DROGI POWIATOWEJ 2613 S MIĘDZYŚWIEĆ – GOLESZÓW  
(UL. WOLNOŚCI W GOLESZOWIE) na odcinku ok. 1 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	1,000	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.2 cm.	m2	6 000,00	1,00		-
2.2	D.01.02.04	KNR AT-03 0101-02	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na śr.śl. 6-10 cm	m	80,00	1,00		-
2.3	D.01.02.04	KNR 4-04 1103-04-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu na plac składowy wskazany przez Inwestora. Transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m3	120,00	1,00		-
2.4	D.01.02.04	KNR 4-04 1103-05-060	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku na plac wskazany przez Inwestora. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transportu ponad 1 km /ł.aczyn.nakład na 19 km/	m3	120,00	19,00		-
podsumowanie elementu								-
3		Element	Elementy odwodnienia - rowy, ścieki, studnie, przepusty					
3.1	D.06.01.03	KNR 2-01 201/2	Odtworzenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp - roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1km. koparka 0.15m3. grunt kategorii III	m3	160,00	1,00		-
3.2	D.06.01.03	KNR 2-01 0214-0401-060	Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.5-10t po drogach utwardzonych.Grunt kat.III-IV(B.I.nr 8/96) /ł.aczyn.nakład na 14 km/	m3	160,00	28,00		-
3.3	D.02.00.01	(AW) AW0	Utylizacja i koszty składowania ziemi i gruzu	m3	160,00	1,00		-
3.4	D.08.06.01	KNR 2-310605-02-060	Ławy fundamentowe betonowe	m3	1,50	1,00		-
3.5	D.08.06.01	Kalkulacja własna	Umocnienie wylotu przepustu betonowymi elementami prefabrykowanymi	szt	4,00	1,00		-
3.6	D.08.06.01	Kalkulacja własna	Umocnienie wylotu przepustu betonowymi elementami prefabrykowanymi typu "L"	szt	1,00	1,00		-
3.7	D.08.06.01	Kalkulacja własna	Przepusty z rur betonowych fi 500	mb.	5,00	1,00		-
3.8	D.08.06.01	Kalkulacja własna	Przepusty z rur PP fi 500	mb.	14,00	1,00		-
3.9	D.03.02.01	KNR 215/0226/05	Studnie rewizyjne o średnicy fi 1000 z kręgów betonowych, z włazem typu ciężkiego o śr. 600mm klasy D, z dnem prefabrykowanym	szt.	3,00	1,00		-
3.10	D.08.05.01	Kalkulacja własna	Ścieki uliczne z prefabrytaków betonowych na ławie betonowej o przekroju 0,09m2 (korytko betonowe rowowe szer. 40 cm na ławie betonowej)	m	180,00	1,00		-
3.11	D.06.01.01	KNR 201/520/1	Umocnienie ścian rowu płytami betonowymi 50x50x8	m2	100,00	1,00		-
3.12	D.06.01.01	KNR 201/520/1	Umocnienie ścian rowu płytami prefabrykowanymi ażurowymi typu "Krata"	m2	100,00	1,00		-
3.13	D.08.06.02	KNR 231/1404/2	Oczyszczzenie/udrożnienie przepustów pod jezdnią i zjazdami z namułu	mb	210,00	1,00		-
podsumowanie elementu								-
4		Element	Jezdnia					
4.1	D.04.03.01	KNR 231/1004/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	m2	6 050,00	1,00		-
4.2	D.04.03.01	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją szybkorozkładową 0,5 kg/m2	m2	6 050,00	1,00		-
4.3	D.05.03.16	KNNR 6/308/1(4)	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa 0/16 samochód 10-15-t - średnio 4 cm na 1m2 /Warstwa wiążąca AC16W - PMB 25/55,60/	m2	6 050,00	1,00		-
4.4	D.04.03.01	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją szybkorozkładową 0,5 kg/m2	m2	6 000,00	1,00		-
4.5	D.05.03.13	KNNR 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	6 000,00	1,00		-
podsumowanie elementu								-
5		Element	Zjazdy					
5.1	D.05.03.13	KNNR 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	200,00	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	90,00	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	70,00	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 /ł.aczyn.nakład na 15 cm grubości	m2	990,00	1,00		-
6.2	D.06.01.02	KNR 401/108/10 (kalkulacja własna)	Wywóz materiałów ze scinki pobocza wraz z utylizacją	m3	148,50	1,00		-
6.3	D.06.01.02	KNR 401/108/9 (kalkulacja własna)	Wywóz materiałów ze scinki pobocza wraz z utylizacją - dodatek na każdy dalszy 1 km. /Nakład na następne 14 km/	m3	148,50	14,00		-
6.4	D.04.04.02	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych tłuczeń 0/31,5, warstwa dolna, po zagęszczeniu 10·cm -990 m2, - warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm - 990 m2	m2	1 980,00	1,00		-
6.5	D.05.03.15	Kalkulacja własna	Powierzchniowe utrwalenie - dwukrotne	m2	990,00	2,00		-
podsumowanie elementu								-

7		Element	Remont podbudowy					
7.1	D.04.07.01	KNNR 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	50,00	0,88		-
7.2	D.04.04.02	KNNR 6/113/2	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 20·cm	m3	50,00	1,00		-
7.3	D.05.03.26	Kalkulacja własna	Ułożenie geosiatki typu nie gorszego niż HaTelit jako zabezpieczenie nawierzchni przed spekaniami odbitymi	m2	300,00	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).**