

KOSZTORYS POMOCNICZY DLA ZADANIA PN.:
„Remonty murów oporowych w ciągu dróg powiatowych Powiatu Kłodzkiego”
CZĘŚĆ III: Remonty Obwód Drogowy nr 3 w Nowej Rudzie

A. LUDWIKOWICE KŁODZKIE - MUR OPOROWY W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 3315D KM 0+810						
Lp.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Obmiar	C.j.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1	KALK. WŁASNA	Wykonanie projektu tymczasowej organizacji ruchu, montaż oraz demontaż oznakowania pionowego oraz niezbędnych wygradzeń	szt.	1,000		
2	KNR 2-01 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km	m ³	75,000		
RAZEM 1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2	MUR OPOROWY					
3	KNKRB 2 0201-06	Ławy fundamentowe żelbetowe o szer. do 1.3 m	m ³	15,000		
4	KNCK-3 0203-02	Wykonanie ścian oporowych z muru kamiennego na zaprawie	m ³	60,000		
5	KNNR 1 0321-01	Mechaniczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynierskich przy wysokości zasypania do 4 m; grunt kat. I-II. Materiał dowożony w postaci pospółki, lecz górna warstwa o grubości 15cm z mieszanki kamiennej łamanej 0/31.5mm	m ³	30,000		
6	KNNR 10 0401-07	Wykonanie podwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu	m ³	50,000		
7	KNR 2-33 0409-05	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie wsporników i gzymsów	m ³	4,500		
8	KNR K-17 0201-03	Spoinowanie murów z kamienia łamanego	m ²	30,000		
9	KNR 2-33 0702-04	Montaż barier sprężystych jednostronnych - odcinki proste	t	0,600		
RAZEM 2 MUR OPOROWY						
3	KŁADKA DLA PIESZYCH					
10	KNR 2-33 0401-01	Deskowanie tradycyjne - płyty ustrojów niosących bez wsporników	m ²	7,000		
11	KNR 2-33 0404-02	Przygotowanie zbrojenia na budowie prętami o śr. 10-14 mm płyt ustrojów niosących pełnych bez wsporników	t	0,168		
12	KNR 2-33 0409-01	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie płyt ustrojów niosących bez wsporników pełnych	m ³	1,400		
13	KNR 2-33 0702-01	Montaż poręczy mostowych odcinki proste L= 2x5m	t	0,244		
RAZEM 3 KŁADKA DLA PIESZYCH						
RAZEM netto [zł]						
VAT 23% [zł]						
OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT BRUTTO [zł]						

B. JUGÓW - MUR OPOROWY W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 3356D KM 13+400						
Lp.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Obmiar	C.j.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE					
1	KALK. WŁASNA	Wykonanie projektu tymczasowej organizacji ruchu, montaż oraz demontaż oznakowania pionowego oraz niezbędnych wygradzeń	Szt.	1,000		
2	KNR 2-01 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km	m ³	4,100		
RAZEM 1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE						
2	MUR OPOROWY					
3	KNKRB 2 0201-06	Ławy fundamentowe żelbetowe o szer. do 1.3 m	m ³	4,000		
4	KNCK-3 0203-02	Wykonanie ścian oporowych z muru kamiennego na zaprawie	m ³	7,800		
5	KNNR 1 0321-01	Mechaniczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynierskich przy wysokości zasypania do 4 m;	m ³	8,900		
6	KNR 2-33 0409-05	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie wsporników i gzymsów	m ³	3,960		
7	KNR 2-33 0702-04	Montaż barier sprężystych jednostronnych - odcinki proste	t	0,912		
RAZEM 2 MUR OPOROWY						
RAZEM netto [zł]						
VAT 23% [zł]						
OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT BRUTTO [zł]						
C. DZIKOWIEC - MUR OPOROWY W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 3312D KM 3+330						
Lp.	Podstawa	Opis robót	J.m.	Obmiar	C.j.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE					
1	KALK. WŁASNA	Wykonanie projektu tymczasowej organizacji ruchu, montaż oraz demontaż oznakowania pionowego oraz niezbędnych wygradzeń	szt	1,000		
2	KNR 2-01 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km	m ³	12,600		
RAZEM 1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE						
2	MUR OPOROWY					
3	KNKRB 2 0201-06	Ławy fundamentowe żelbetowe o szer. do 1.3 m	m ³	4,200		
4	KNCK-3 0203-02	Wykonanie ścian oporowych z muru kamiennego na zaprawie	m ³	10,800		
5	KNNR 1 0321-01	Mechaniczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynierskich przy wysokości zasypania do 4 m;	m ³	5,400		

6	KNR 2-33 0409-05	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie wsporników i gzymsów	m ³	1,584		
RAZEM 2 MUR OPOROWY						
RAZEM netto [zł]						
VAT 23% [zł]						
OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT BRUTTO [zł]						

Miejscowość, dnia r.

.....
podpis osoby(osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy