

Wartość kosztorysowa
Podatek VAT
Wartość z podatkiem
Słownie:
Zatwierdzam:

KOSZTORYS OFERTOWY

REMONT DROGI GMINNEJ DO KAMIENIOŁOMU W ULINIE WIELKIEJ w km 0+000-0 +417 dz nr 589

664
560/1
559/1
555/1
614/2
613/2
590/1
591/1
592/1
599/1
599/6
601/2
602/2
604/2
605/2
608/2
609/1
610/2
611/2
612/2
567

Obiekt DROGA GMINNA DO KAMIENIOŁOMU W ULINIE WIELKIEJ w km 0+000-0+417 .
Budowa ULINA WIELKA km 0+000-0+417
Inwestor GMINA GOŁCZA
Wykonawca

CPV 45233220-7 - roboty w zakresie nawierzchni dróg.

Km 0+000 skrzyżowanie z droga gminna k. cmentarza

przedmiar robót

DROGA GMINNA DO KAMIENIOŁOMU W ULINIE WIELKIEJ w km 0+000-0+417 . - ULINA WIELKA km 0+000-0+417

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Poszczeg.	Ilość
	I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE .			
1	D-01.02.01 KNNR 1 0102/05 - Mechaniczne wycinka karczowanie krzaków i podszycia średnich od 31-60% powierzchni w km 0+120 - 0+350 str.lewa szer. 1.5 m			
	(230 x 1.5) x 0,0001	ha	0,035	
	razem	ha		0,035
2	D-04.01.01 KNNR 1 0201/04 - Mechaniczne sciecie zawyżonch poboczy gr. 15 cm , szer. 1.5 m , w km 0+010- 0+250 str. L+P			
	240 x 1.5 x 0.15	m3	54,000	
	razem	m3		54
3	D-04.01.01 KNNR 1 0201/04 - Mechaniczne zebranie skarpy w km 0+250- 0+415 str.Lewa gr. 1.5 m szer. 1.5 m i wbudowanie w korpus z zagęszczeniem w plac postojowy w km 0+415 str.P			
	165 x 1.5 x 1.5	m3	371,250	
	razem	m3		371,25
	II. PODBUDOWA.			
4	D-04-04.02 KNNR 6 0113/04 - Profilowanie materiałem kamiennym grubość warstwy po zagęszczeniu 7cm , w km 0+002- 0+010 szer. 6.0 m			
	8 x 6	m2	48,000	
	razem	m2		48
5	D-04.04.02 KNNR 6 0113/03 - Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25cm w km 0+010 - 0+417 szer. 5.7 m plus zjazd publiczny w km 0+230 str. I - 30 m2			

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Poszczeg.	Ilość
	407 x 5.7 + 30	m2	2 349,900	
	razem	m2		2349,9
6	D-04.04.02 KNNR 6 0113/06 - Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm w km j.w			
	407 x 5.7 + 30	m2	2 349,900	
	razem	m2		2349,9
	III. PRZEPUST SKRZYNKOWY 2x (100x100)			
7	D-02.01.01 KNNR 1 0202/06 - Roboty ziemne- wykop pod przepust i fundamenty przepustu skrzynkowego d-1000x1000 X2 oraz skrzydełka wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km			
	3.8 x 1.8 x 8	m3	54,720	
	(3 x 0.3 x 0.9) x 4	m3	3,240	
	razem	m3		57,96
8	D-04.04.02 KNNR 6 0113/02 - Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm pod ławę fundamentową Przepustu d-1000x1000x2			
	8.0 x 3.8	m2	30,400	
	razem	m2		30,4
9	D 03.01.01 KNR 2-33 0606/02 - Wykonanie ławy fundamentowej z betonu B-10 (C8/10) gr. 20cm pod przepust d-1000x1000x2.			
	8.0 x 3.0 x 0.2	m3	4,800	
	razem	m3		4,8
10	D 03.01.01 KNR 2-33 0606/02 - Wykonanie ławy fundamentowej wlotu i wylotu przepustu . Beton B-30 (C-25/30) (PN-EN 206-1)			
	1.0 x 0.3 x 2.8 x 2	m3	1,680	
	razem	m3		1,68
11	KNR 2-33 0604/02 - Wykonanie części przelotowej przepustu skrzynkowego d-1000x1000 x2 klasa obciążenia A+Stanag 150 , PN-EN 133369 i PN-EN 14844			
	8	m	8,000	
	razem	m		8
12	D-02.04.01 KNNR 1 0214/07 - Wykonanie zasypki- obsypki (pospółka)scian przepustu szer. 0.5 m wys. 1.2 m o grubości warstwy w stanie luźnym 20cm z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami.			
	0.5 x 2 x 1.2 x 8.0	m3	9,600	
	razem	m3		9,6
13	D-03.01 01 KNR 2-33 0606/02 - Wykonanie skrzydełek wlotu i wylotu z ławą fundamentowa 1,44x4=5,760m3 Beton B-30 (C25/30) ; zb rojenie stal St3SX ; 18G2 ; gzymsu beton 0.280x2=0,560 m3 stal St3i 18G2			
	5,76 + 0.56	m3	6,320	
	razem	m3		6,32
14	D-03.01.01 KNR 2-33 0606/02 - Wykonanie płyty żelbetowej na przepuscie (nadbetonu gr. 10cm - Beton B-30 (C25/30) ; zb rojenie stal St3SX ; 18G2			
	8 x 2.8 x 0.1	m3	2,240	
	razem	m3		2,24
15	D-06.01.01 KNNR 1 0514/01 - Umocnienie skarp i dna rowu elementami prefabrykowanymi betonowymi typu "KRATA" gr. 10 cm na podsypce betonowej z B-10 , wys. od 0.9 m na wlocie i wylocie do przepustu w km:0+225 - 25 m2			
	25	m2	25,000	
	razem	m2		25
	IV. NAWIERZCHNIA.			
16	D-05.03.05A KNNR 6 0308.2/01 - Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm w km 0+001- 0+417 szer. 5.5 m , skrzyżowanie w km 0+000- 20 m2.i zjazd w km 0+230 - 30 m2			
	416 x 5.5 + 20 + 30	m2	2 338,000	
	razem	m2		2338
17	D-05.03.05C KNNR 6 0309/02 - Nawierzchnia z miesz.miner-bitum.asf.(w-wa ścieralna),gr.po zagęsz.4cm w km 0+000-0+417 szer. 5.5 m , skrzyżowanie w km 0+000 - 20 m2 ; zjazd w km 0+230 - 30 m2			
	417 x 5.5 + 20 + 30	m2	2 343,500	
	razem	m2		2343,5
	V. ROBOTY ODWODNIENIOWE+PORĘCZE SPRĘŻYSTE.			
18	D-06.04.01 KNNR 1 0204/02 - Renowacja rowów dopływ i odpływ do przepustu w km 0+225 sr. gł. kopania 0.8 m szer. 2.5 m po 10 mb.			
	20 x 0.8 x 2.5	m3	40,000	
	razem	m3		40
19	D-07-05-01 KNNR 6 0703/01 - Ustawienie poręczy sprężystych jednostronnych SP-05 na przepuscie w km 0+225 str. l+p 2x16 mb= 32 mb . .Bariery o masie 1m 24kg			
	32	m	32,000	
	razem	m		32
	VI.POBOCZA-OPASKA .			
20	D-06A-03.01 KNNR 6 0113/04 - Utwardzenie poboczy materiałem kamiennym grubość warstwy po zagęszczeniu 7cm ,str. prawa i lewa szer. 0.5 m w km 0+000-0+417			
	2 x 417 x 0.5	m2	417,000	
	razem	m2		417
21	D-6A.03.01 KNNR 6 1002/02 - Powierzchniowe utrwalanie poboczy emulsją asfaltową z grysem kamiennym frakcji 5-8mm w ilości kruszywa 10,0dm3/m2 w km j.w.			
	417 x 2 x 0.5	m2	417,000	
	razem	m2		417

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Poszczeg.	Ilość
	PLAC POSTOJOWY - MIEJSCA PARKINGOWE. dz nr			
22	D-04.01.01 KNNR 6 0101/02 - Wykonanie koryta z wyprofilowaniem i zagęszczeniem urobku dostarczonego z zebrania skarpy na całej szerokości wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI w km 0+415 str. pra			
	19 x 17	m2	323,000	
	11 x 8	m2	88,000	
	razem	m2		411
23	D-04.04.02 KNNR 6 0113/03 - Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25cm w km 0+415 na pow. 18x16 ; 10x8.0			
	18 x 16	m2	288,000	
	10 x 8	m2	80,000	
	razem	m2		368
24	D-04.04.02 KNNR 6 0113/06 - Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm w km j.w			
	18 x 16	m2	288,000	
	10 x 8.0	m2	80,000	
	razem	m2		368
25	D-08.01.01 KNNR 6 0403/03 - Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej z zapleczem (0.3x0.15+0.15x0.15)-0,045m3/1mb, na podsypce cementowo-piaskowej - plac postojowy			
	18 + 5 + 5 + 5 + 8 + 7.5 + 10	m	58,500	
	razem	m		58,5
26	D-05.03.05A KNNR 6 0308.2/01 - Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm w km 0+415 - plac postojowy			
	18 x 15	m2	270,000	
	10 x 7.5	m2	75,000	
	razem	m2		345
27	D-05.03.05C KNNR 6 0309/02 - Nawierzchnia z miesz.miner-bitum.asf.(w-wa ścieralna).gr.po zagęsz.4cm w km 0+415 - plac postojowy			
	18 x 15	m2	270,000	
	10 x 7.5	m2	75,000	
	razem	m2		345
28	D-09.00.01 KNNR 1 0507/01 - Humusowanie i obsianie trawa przy grubości warstwy humusu 10cm skarp przy parkingu			
	(19 + 16 + 8 + 8 + 10) x 1.2	m2	73,200	
	razem	m2		73,2

KOSZTORYS OFERTOWY

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE .				
1	D-01.02.01 KNNR 1 0102/05 - Mechaniczne wycinka karczowanie krzaków i podsycia średnich od 31-60% powierzchni w km 0+120 - 0+350 str.lewa szer. 1.5 m	ha	0,035		
	(230 x 1.5) x 0,0001	0,035			
2	D-04.01.01 KNNR 1 0201/04 - Mechaniczne sciecie zawyżonch poboczy gr. 15 cm , szer. 1.5 m , w km 0+010-0+250 str. L+P	m3	54		
	240 x 1.5 x 0.15	54,000			
3	D-04.01.01 KNNR 1 0201/04 - Mechaniczne zebranie skarpy w km 0+250- 0+415 str.Lewa gr. 1.5 m szer. 1.5 m i wbudowanie w korpus z zagęszczeniem w plac postojowy w km 0+415 str.P	m3	371,25		
	165 x 1.5 x 1.5	371,250			
	II. PODBUDOWA.				
4	D-04.04.02 KNNR 6 0113/04 - Profilowanie materiałem kamiennym grubość warstwy po zagęszczeniu 7cm , w km 0+002-0+010 szer. 6.0 m	m2	48		
	8 x 6	48,000			
5	D-04.04.02 KNNR 6 0113/03 - Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25cm w km 0+010 - 0+417 szer. 5.7 m plus zjazd publiczny w km 0+230 str. I - 30 m2	m2	2349,9		
	407 x 5.7 + 30	2 349,900			
6	D-04.04.02 KNNR 6 0113/06 - Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm w km j.w	m2	2349,9		
	407 x 5.7 + 30	2 349,900			
	III. PRZEPUST SKRZYNKOWY 2x (100x100)				
7	D-02.01.01 KNNR 1 0202/06 - Roboty ziemne- wykop pod przepust i fundamenty przepustu skrzynkowego d-1000x1000 X2 oraz skrzydełka wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km	m3	57,96		
	3.8 x 1.8 x 8	54,720			
	(3 x 0.3 x 0.9) x 4	3,240			
8	D-04.04.02 KNNR 6 0113/02 - Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm pod ławe fundamentową Przepustu d-1000x1000x2	m2	30,4		
	8.0 x 3.8	30,400			
9	D 03.01.01 KNR 2-33 0606/02 - Wykonanie ławy fundamentowej z betonu B-10 (C8/10) gr. 20cm pod przepust d-1000x1000x2.	m3	4,8		
	8.0 x 3.0 x 0.2	4,800			

KOSZTORYS OFERTOWY

DROGA GMINNA DO KAMIENIOŁOMU W ULINIE WIELKIEJ w km 0+000-0+417 . - ULINA WIELKA km 0+000-0+417

Nr	Podstawa, opis robót		Jm	Ilość	Cena	Wartość
10	D 03.01.01 KNR 2-33 0606/02 - Wykonanie ławy fundamentowej wlotu i wylotu przepustu . Beton B-30 (C-25/30) (PN-EN 206-1)		m3	1,68		
	1.0 x 0.3 x 2.8 x 2	1,680				
11	KNR 2-33 0604/02 - Wykonanie części przelotowej przepustu skrzynkowego d-1000x1000 x2 klasa obciążenia A+Stanag 150 , PN-EN 133369 i PN-EN 14844		m	8		
	8	8,000				
12	D-02.04.01 KNNR 1 0214/07 - Wykonanie zasypki- obsypki (pospółka)scian przepustu szer. 0.5 m wys. 1.2 m o grubości warstwy w stanie luźnym 20cm z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami.		m3	9,6		
	0.5 x 2 x 1.2 x 8.0	9,600				
13	D-03.01 01 KNR 2-33 0606/02 - Wykonanie skrzydełek wlotu i wylotu z ławą fundamentowa 1,44x4=5,760m3 Beton B-30 (C25/30) ; zb rojenie stal St3SX ; 18G2 ; gzymsu beton 0.280x2=0,560 m3 stal St3i 18G2		m3	6,32		
	5,76 + 0.56	6,320				
14	D-03.01.01 KNR 2-33 0606/02 - Wykonanie płyty żelbetowej na przepuscie (nadbetonu gr. 10cm - Beton B-30 (C25/30) ; zb rojenie stal St3SX ; 18G2		m3	2,24		
	8 x 2.8 x 0.1	2,240				
15	D-06.01.01 KNNR 1 0514/01 - Umocnienie skarp i dna rowu elementami prefabrykowanymi betonowymi typu "KRATA" gr. 10 cm na podsypce betonowej z B-10 , wys. od 0.9 m na wlocie i wylocie do przepustu w km:0+225 - 25 m2		m2	25		
	25	25,000				
	IV. NAWIERZCHNIA.					
16	D-05.03.05A KNNR 6 0308.2/01 - Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm w km 0+001- 0+417 szer. 5.5 m , skrzyżowanie w km 0+000- 20 m2.i zjazd w km 0+230 - 30 m2		m2	2338		
	416 x 5.5 + 20 + 30	2 338,000				
17	D-05.03.05C KNNR 6 0309/02 - Nawierzchnia z miesz.miner-bitum.asf.(w-wa ścieralna).gr.po zagęsz.4cm w km 0+000-0+417 szer. 5.5 m , skrzyżowanie w km 0+000 - 20 m2 ; zjazd w km 0+230 - 30 m2		m2	2343,5		
	417 x 5.5 + 20 + 30	2 343,500				
	V. ROBOTY ODWODNIENIOWE+PORĘCZE SPRĘŻYSTE.					
18	D-06.04.01 KNNR 1 0204/02 - Renowacja rowów dopływ i odpływ do przepustu w km 0+225 sr. gł. kopania 0.8 m szer. 2.5 m po 10 mb.		m3	40		
	20 x 0.8 x 2.5	40,000				
19	D-07-05-01 KNNR 6 0703/01 - Ustawienie poręczy sprężystych jednostronnych SP-05 na przepuscie w km 0+225 str. l+p 2x16 mb= 32 mb . .Bariery o masie 1m 24kg		m	32		
	32	32,000				
	VI.POBOCZA-OPASKA .					
20	D-06A-03.01 KNNR 6 0113/04 - Utwardzenie poboczy materiałem kamiennym grubość warstwy po zagęszczeniu 7cm ,str. prawa i lewa szer. 0.5 m w km 0+000-0+417		m2	417		
	2 x 417 x 0.5	417,000				
21	D-6A.03.01 KNNR 6 1002/02 - Powierzchniowe utrwalaanie poboczy emulsją asfaltową z grysem kamiennym frakcji 5-8mm w ilości kruszywa 10,0dm3/m2 w km j.w.		m2	417		
	417 x 2 x 0.5	417,000				
	PLAC POSTOJOWY - MIEJSCA PARKINGOWE. dz nr					
22	D-04.01.01 KNNR 6 0101/02 - Wykonanie koryta z wyprofilowaniem i zagęszczeniem urobku dostarczonego z zebrania skarpy na całej szerokości wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI w km 0+415 str. pra		m2	411		
	19 x 17	323,000				
	11 x 8	88,000				
23	D-04.04.02 KNNR 6 0113/03 - Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25cm w km 0+415 na pow. 18x16 ; 10x8.0		m2	368		
	18 x 16	288,000				
	10 x 8	80,000				
24	D-04.04.02 KNNR 6 0113/06 - Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm w km j.w		m2	368		
	18 x 16	288,000				
	10 x 8.0	80,000				
25	D-08.01.01 KNNR 6 0403/03 - Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej z zapleczem (0.3x0.15+0.15x0.15)-0,045m3/1mb, na podsypce cementowo-piaskowej - plac postojowy		m	58,5		
	18 + 5 + 5 + 5 + 8 + 7.5 + 10	58,500				
26	D-05.03.05A KNNR 6 0308.2/01 - Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm w km 0+415 - plac postojowy		m2	345		
	18 x 15	270,000				
	10 x 7.5	75,000				
27	D-05.03.05C KNNR 6 0309/02 - Nawierzchnia z miesz.miner-bitum.asf.(w-wa ścieralna).gr.po zagęsz.4cm w km 0+415 - plac postojowy		m2	345		
	18 x 15	270,000				
	10 x 7.5	75,000				
28	D-09.00.01 KNNR 1 0507/01 - Humusowanie i obsianie trawa przy grubości warstwy humusu 10cm skarp przy parkingu		m2	73,2		
	(19 + 16 + 8 + 8 + 10) x 1.2	73,200				
	Razem					
	Podatek VAT					
	Ogółem kosztorys					