

Przebudowa drogi w miejscowości Zborów gm. Żelazków

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,190	km	0,19	
				RAZEM	0,19
2 d.1	Analiza własna	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
3 d.2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość do 5 cm	m		
		130 * 2	m	260,00	
				RAZEM	260,00
4 d.2	KNR 4-04 0103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość do 20 km	m3		
		11	m3	11,00	
				RAZEM	11,00
3		ROBOTY ZIEMNE			
5 d.3	KNNR 1 0202 -03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad.	m3		
		88	m3	88,00	
				RAZEM	88,00
6 d.3	KNNR 1 0311 -01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyladowczymi z zakupem piasku	m3		
		121	m3	121,00	
				RAZEM	121,00
4		REGULACJA PIONOWA URZĄDZEŃ			
7 d.4	KNR 4-05I 0210-03	Przebudowa pionowa hydrantu	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
5		STUDZIENKI ŚCIEKOWE			
8 d.5	KNR 2-18 0625-02	Wykonanie wpustów ściekowych ulicznych betonowych z osadnikiem średnicy 500mm średnia głębokość do 1,5m; z kratą wpustu ulicznego krawężnikowo-jezdniowego o kl. D400 mocowaną zawiasowo, kratki wpustowe osadzone na płytach odciażających - chłonne	szt.		
		7	szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
6		POSZERZENIE JEZDNI			
9 d.6	KNNR 6 0101 -03	Koryta o głęb. 35 cm wykonywane na całej szerokości przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV wraz z wywozem materiału	m2		
		93	m2	93,00	
				RAZEM	93,00
10 d.6	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV	m2		
		93	m2	93,00	
				RAZEM	93,00
11 d.6	KNNR 6 0112 -01	Dolna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10 cm	m2		
		93	m2	93	
				RAZEM	93
12 d.6	KNNR 6 0113 -05	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		

Przebudowa drogi w miejscowości Zborów gm. Żelazków

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		93	m2	93,00	
				RAZEM	93,00
13 d.6	KNR AT-03 0202-02	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
		93	m2	93,00	
				RAZEM	93,00
14 d.6	KNNR 6 0308 -01 03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1 grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład.5-10 t	m2		
		93	m2	93,00	
				RAZEM	93,00
7		JEZDNI O NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ			
15 d.7	KNNR 6 0101 -03	Koryta o głęb. 35 cm wykonywane na całej szerokości przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV wraz z wywozem materiału	m2		
		60 * 4,5 + 120	m2	390,00	
				RAZEM	390,00
16 d.7	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV	m2		
		60 * 4,5 + 120	m2	390,00	
				RAZEM	390,00
17 d.7	KNNR 6 0112 -01	Dolna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10 cm	m2		
		60 * 4,5 + 120	m2	390	
				RAZEM	390
18 d.7	KNNR 6 0113 -05	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		60 * 4,5 + 120	m2	390,00	
				RAZEM	390,00
19 d.7	KNR AT-03 0202-02	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		100 * 5 + 30 * 4,5 + 60 * 4,5 + 120	m2	1 025,00	
				RAZEM	1 025,00
20 d.7	KNNR 6 0308 -01 03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	m2		
		100 * 5 + 30 * 4,0 + 60 * 4,0 + 120	m2	980,00	
				RAZEM	980,00
8		PLAC MANEROWY			
21 d.8	KNNR 6 0101 -03	Koryta o głęb. 35 cm wykonywane na całej szerokości przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV wraz z wywozem materiału	m2		
		382	m2	382,00	
				RAZEM	382,00
22 d.8	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV	m2		
		382	m2	382,00	
				RAZEM	382,00
23 d.8	KNNR 6 0112 -01	Dolna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10 cm	m2		
		382	m2	382	
				RAZEM	382
24 d.8	KNNR 6 0113 -05	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		382	m2	382,00	
				RAZEM	382,00
25 d.8	KNR AT-03 0202-02	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		

Przebudowa drogi w miejscowości Zborów gm. Żelazków

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		382	m2	382,00	
				RAZEM	382,00
26 d.8	KNNR 6 0308 -01 03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowylad. 5-10 t	m2		
		382	m2	382,00	
				RAZEM	382,00
9		CHODNIKI			
27 d.9	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV	m2		
		374	m2	374,00	
				RAZEM	374,00
28 d.9	KNNR 6 0113 -05	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		374	m2	374,00	
				RAZEM	374,00
29 d.9	KNR AT-03 0202-02	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		374	m2	374,00	
				RAZEM	374,00
30 d.9	KNNR 6 0308 -01 03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowylad. 5-10 t	m2		
		374	m2	374,00	
				RAZEM	374,00
10		KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA			
31 d.10	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30/15x22 cm na podsypce cem - piaskowej wraz z ławą betonową C8/10	m		
		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
32 d.10	KNNR 6 0404 -02	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie z bet. C8/10	m		
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
11		ŚCIEK PRZYKRAWĘŻNIKOWY			
33 d.11	KNR 2-31 0402-03	Ława pod ściek z betonu C8/10 (0,08m3)	m3		
		211 * 0,08	m3	16,88	
				RAZEM	16,88
34 d.11	KNR AT-03 0402-02	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej gr 8cm w dwóch rzędach na pods. cement.-piaskowej	m		
		96 + 75 + 40	m	211,00	
				RAZEM	211,00
12		OPASKA Z KOSTKI BETONOWEJ			
35 d.12	KNK 2-06 0102-07	Mechaniczne wykonanie koryta przy głębokości kopania do 20 cm w gruncie kat. I-IV	m3		
		36	m3	36,00	
				RAZEM	36,00
36 d.12	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		36	m2	36,00	
				RAZEM	36,00
37 d.12	KNNR 6 0111 -01	Dolna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10 cm	m2		
		36	m2	36,00	
				RAZEM	36,00
38 d.12	KNNR 6 0502 -02 01	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3cm, spoiny wypełniane piaskiem (30% powierzchni)	m2		

Przebudowa drogi w miejscowości Zborów gm. Żelazków

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		36	m2	36,00	
				RAZEM	36,00
13		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
39 d.13	KNNR 1 0311 -01	Obsypanie krawędzi jezdni z kruszywa łamanego 0-31,5 lub destruktu granulowanego drobnego gr. 10cm	m2		
		(90 + 50) * 0,25 * 2	m2	70,00	
				RAZEM	70,00
14		OZNAKOWANIE PIONOWE			
40 d.14	KNNR 6 0702 -05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
41 d.14	KNR 2-25 0419-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokości 30-40cm od spodu rury + 0,06 m3 betonu	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00