

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi wewnętrznej działka nr 42 i 89 w m. Biernatki gm. Żelazków

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn .obm.	Ilość
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa w terenie równinnym	km	0,565
2 d.1	Analiza własna	D-01.01.01	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt	5
2			ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
3 d.2	KNR AT-03 0101-02	D-05.03.05	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm włączenia w drogi asfaltowe	m	14
3			REGULACJA PIONOWA URZĄDZEŃ		
4 d.3	KNR 2-31 1406-03	D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	1
4			ROBOTY ZIEMNE		
5 d.4	KNNR 1 0202-03	D-02.01.01	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.samowyład. (100,0 m x 0,6 m x 1,5 m)	m ³	90
6 d.4	KNNR 1 0311-01	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi z zakupem piasku (uzupełnienie wykopu po wykonanym sączku	m ³	78
7 d.4	KNR 2-31060105	D-02-01-01	Sączki francuzkie 0,3 m x 0,4 x w geowłókninie z zabudową rura drenarska fi 125 mm i żwirem	m	100
5			ROBOTY NAWIERZCHNIOWE		
8 d.5	KNNR 1 0218-01	D-04.01.01	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM) grunt kat. I-II (565,0 m 5,0 m)	m2	2825
9 d.5	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Koryto o gł. 15cm pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV (565,0 m x 4,5 m + 30m2 łuki)	m2	2572,5
10 d.5	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV (565,0 m x 4,5 m + 30m2 łuki)	m2	2572,5
11 d.5	KNNR 6 0113-02	D-04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (565,0 m x 4,5 m + 30m2 łuki)	m2	2572,5
12 d.5	KNNR 6 0113-05	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 cm układana mechanicznie rozścielaczem grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (565,0 m x 4,5 m + 30m2 łuki)	m2	2572,5
13 d.5	KNR AT-03 0202-02	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,5 - 0,7 kg/m2 (565,0 m x 4,5 m + 30m2 łuki)	m2	2572,5
14 d.5	KNNR 6 0308-01 03	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR 1-2, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t (565,0 m x 4,0 m + 30m2 łuki)	m2	2290
6			OZNAKOWANIE PIONOWE		
15 d.6	KNNR 6 0702-05	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt	1
16 d.6	KNR 2-25 0419-02	D-07.02.01	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.	1
7			BARIERY OCHRONNE		
17 d.7	KNR 2-31 0704-02 KNR 2-31 0704-06	D-07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne SP-06 o masie 39.0 kg/m + zakończenia barier. Rozstaw słupków co 4m.	m	24
8			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
18 d.8	KNNR 1 0311-01	D-06.03.01	Formowanie poboczy gr. 10cm z kruszywa łamanego lub destruktu 0/31,5 -0,5m oraz z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi - 0,5m (565m2 + 565m2)	m2	1130
19 d.8	KNNR 1 0503-05	D-09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy w gruntach kat.I-III (565,0 m x 1,0 m x 2)	m2	1130

Wykonał:

Wiktor Piętka