

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys inwestorski		
1	Element	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe		
1.1	KNNR 1/111/2	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górkim		
		Wyliczenie ilości robót:		
		- odcinek od km 0+000 do km 0+280: 0,280		0,280000
		RAZEM:	0,280000 km	0,280
2	Element	Przepusty		
2.1	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		przepust pod zjazdem SL km 0+012 do km 0+018: 6,00*1,00*1,50		9,000000
		przepust pod zjazdem SL km 0+140 do km 0+150 SP: 10,00*1,00*1,50		15,000000
		przepust pod zjazdem SL km 0+230 do km 0+237: 7,00*1,00*1,50		10,500000
		RAZEM:	34,500000 m3	34,500
2.2	KNKRB 6/604/1	Przepusty rurowe pod zjazdami wykonanie przepustów z rur betonowych Fi 40 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		przepust pod zjazdem SL km 0+012 do km 0+018: 6,00		6,000000
		przepust pod zjazdem SL km 0+140 do km 0+150 SP: 10,00		10,000000
		RAZEM:	16,000000 m	16,000
2.3	KNKRB 6/604/1	Przepusty rurowe pod zjazdami wykonanie przepustów z rur betonowych Fi 40 cm- docelowo przepust z rur betonowych fi300mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		przepust pod zjazdem SL km 0+230 do km 0+237: 7,00		7,000000
		RAZEM:	7,000000 m	7,000
2.4	KNR 231/605/3	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi·40·cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		przepust pod zjazdem SL km 0+012 do km 0+018: 2,00		2,000000
		przepust pod zjazdem SL km 0+140 do km 0+150 SP: 2,00		2,000000
		przepust pod zjazdem SL km 0+230 do km 0+237: 2,00		2,000000
		RAZEM:	6,000000 szt	6,000
2.5	KNKRB 1/213/1 (1)	Zasypanie z zagęszczeniem spycharkami, ubijkami ręcznymi i mechanicznymi, zagęszczarkami oraz walcami wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		34,50-(3,14*0,25*0,25*23,00)		29,986250
		RAZEM:	29,986250 m3	29,986
3	Element	Wykopy pod koryto		
3.1	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		jezdnia km 0+016 do km 0+150: (150,00-16,00)*3,00*0,40		160,800000
		zjazdy: km 0+145 SP rozjazd: 20,00*0,40		8,000000
		RAZEM:	168,800000 m3	168,800
3.2	KNNR 1/208/2 (1)	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5·t Krotność=5,00	m3	168,80

NADZORY I PROJEKTY
ING. J. MARC MIESZCZAK
KUCIEZ RYCHWAŁDZKI
ul. Słoneczna 14 34-321 Łękawica
NIP 553-112-65-70

U-30-1 Przebudowa drogi Na Gibasę w miejscowości Sobkówka od km 0+000 do km 0+280- ETAP 1 nawierzchnia z kruszywa.bem

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.3	KNNRW 10/2405/5	Profilowanie koryta, grunty spoiste, koryto wykonywane na głębokości 15-cm, z zagęszczeniem mechanicznym, grunt kategorii II-IV Wyliczenie ilości robót: jezdnia km 0+016 do km 0+150: (150,00-16,00)*3,00 402,000000 zjazdy: km 0+145 SP rozjazd: 20,00 20,000000 RAZEM: 422,000000	m2	422,000
4	Element	Korytka ściekowe		
4.1	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1-km, koparka 0,40-m3, grunt kategorii IV Wyliczenie ilości robót: km 0+005 do km 0+012 SL: 7,00*0,50*0,30 1,050000 km 0+018 do km 0+110 SL: (110,00-18,00)*0,50*0,30 13,800000 km 0+150 do km 0+224 SP: (224,00-150,00)*0,50*0,40 14,800000 RAZEM: 29,650000	m3	29,650
4.2	KNRW 201/515/2 (1)	Ułożenie ścieków drogowych, ściek prefabrykowany, na podbudowie, płyty grubości 15-cm, typ korytkowy- przekrój 50cm x 15cm na betonie gr. 10cm Wyliczenie ilości robót: km 0+005 do km 0+012 SL: 7,00 7,000000 km 0+018 do km 0+110 SL: 110,00-18,00 92,000000 RAZEM: 99,000000	m	99,000
4.3	KNNRW 2/109/1	Betonowanie konstrukcji w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą, konstrukcja niezbrojona, ława fundamentowa Wyliczenie ilości robót: - ława pod korytka 50*15cm: 99,00*0,50*0,10 4,950000 RAZEM: 4,950000	m3	4,950
4.4	KNRW 201/515/2 (2)	Ułożenie ścieków drogowych, ściek prefabrykowany, na podbudowie, płyty grubości 20-cm, typ korytkowy- korytka 50cmx30cm Wyliczenie ilości robót: km 0+150 do km 0+224 SP: 224,00-150,00 74,000000 RAZEM: 74,000000	m	74,000
4.5	KNNRW 2/109/1	Betonowanie konstrukcji w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą, konstrukcja niezbrojona, ława fundamentowa Wyliczenie ilości robót: - ława pod korytka 50*30cm: 74,00*0,50*0,10 3,700000 RAZEM: 3,700000	m3	3,700
5	Element	Podbudowy		
5.1	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm- docelowa grubość 40cm Krotność=4,00 Wyliczenie ilości robót: jezdnia km 0+016 do km 0+150: (150,00-16,00)*3,00 402,000000 zjazdy: km 0+145 SP rozjazd: 20,00 20,000000 RAZEM: 422,000000	m2	422,000
5.2	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm- docelowa grubość 20cm Krotność=2,00 Wyliczenie ilości robót: jezdnia km 0+150 do km 0+280: (280,00-150,00)*3,00 390,000000 zjazdy km 0+224 do km 0+237 SP: 13,00*2,00 26,000000 RAZEM: 416,000000	m2	416,000
6	Element	Regulacja pokryw		
6.1	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włązy kanałowe Wyliczenie ilości robót: km 0+008, km 0+049, km 0+194, km 0+215, km 0+236, km 0+280; 6,00 6,000000 RAZEM: 6,000000	szt	6,000
7	Element	Pobocza		
7.1	KNNR 6/113/5	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm Wyliczenie ilości robót: km 0+000 do km 0+110: 110,00*0,30 33,000000 km 0+110 do km 0+150: (150,00-110,00)*0,30*2 24,000000 km 0+150 do km 0+280: (280,00-150,00)*(0,30+0,50) 104,000000 RAZEM: 161,000000	m2	161,000