

PRZEDMIAR

Przebudowa drogi gminnej działka nr 660/1 obręb Kozłowo w msc. Kozłowo

branża: drogowa - układ drogowy				
Poz.	Nr specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
*	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	—	—
*	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
1		- zakres objęty inwestycją	km	0,14
	D.04.01.01	KORYTOWANIE PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA	—	—
2		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	547,50
*	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	—	—
3		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.ryzki 0,40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 10 km sam.samowylad. 547,5*0,68=348,5	m ³	372,30
*	D.04.00.00	PODBUDOWY	—	—
*	WTW PKSM dodatkowo: WTW Kruszywa, D.04.01.01 WTW ZM	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie		
4		- mieszanka niezwiązana C90/3 o gr. 20 cm (jezdnia + pobocze + zjazdy)	m ²	547,50
*	D.04.05.01 dodatkowo: D.04.01.01, WTW ZM	Podbudowa z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym		
5		- mieszanka związana cementem C3/4 gr. 20 cm ulepszone podłoże (jezdnia + pobocze + zjazdy+pod wszystkimi opornikami)	m ²	619,41
6		warstwa odsączająca z kruszywa naturalnego (np. pospółka) (k>8 m/dobę) gr 15 cm (jezdnia + pobocze +zjazdy+ pod opornikami)	m ²	619,41
*	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	—	—
*	D.05.03.23 dodatkowo, D.04.01.01, D.08.01.01, D.08.03.01	Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej		
7		- nawierzchnia z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm (jezdnia+ zjazdy)	m ²	490,80
8		- nawierzchnia z płyt ażurowych 60X40 cm gr. 10cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm (pobocza)	m ²	56,70
*	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC	—	—
*	D.08.01.01	Oporniki betonowe		
9		- ustawienie oporników betonowych 12x25x100 cm na ławie betonowej z oporem	mb	440,10
	D.03.00.00	ODWODNIENIE DRÓG		
	D.03.02.01	REGULACJA PIONOWA STUDZIENEK, KRATEK, ZAWORÓW		
10		Regulacja wysokościowa włączów	szt.	4,00
	D.03.04.01	STUDNIE CHŁONNE		
11		Studnie chłonne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1600 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość 3 m z płytą żelbetową nastudzienną i włazem żeliwnym z pokrywą umożliwiającą swobodny przepływ wody i odpowietrzenie studni o ciężarze 60-130 kg w studzienkach i komorach.wypełnienie studni chłonnym tłucznem o granulacji 40-80 mm - warstwa gr. 30cm (wraz z robotami ziemnymi)	kpl	2,00
	D.03.02.01	KANALIZACJA DESZCZOWA – WYKONANIE STUDZIENEK ŚCIEKOWYCH I PRZYKANALIKÓW		
12		Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu wraz koszem osadczym, na zawiasach - wpust z rusztem klasy D400 ;wys 2,0 m oraz przykanalikiem z rur PCV 160 mm dł 10 m SN 8 (wraz z robotami ziemnymi)	kpl	2,00
	D-01.03.04	ZABEZPIECZENIE KABLI	—	—
13		Rura osłonowa AROT fi 50mm na kable TP -	m	11,00
14		Rura osłonowa dwudzielna PS 110 mm na kable energetyczne	m	10,00
*	GG.00.12.01	POMIAR POWYKONAWCZY	—	—
*	GG.00.12.01	Pomiar powykonawczy zrealizowanych obiektów drogowych		
15		- zakres objęty inwestycją	km	0,14

Sporządził: Krzysztof Burski

Nidzica dn. 30.09.2022r