

**KOSZTORYS OFERTOWY
DLA PRZEBUDOWY PRZEPUSTU POD DROGĄ GMINNĄ W CIĄGU KANAŁU "A"**

LP.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	ILOŚĆ ROBÓT	Cena jednostkowa (PLN)	Wartość (PLN)
			nazwa			
1	2	3	4	5	6	7
	D-01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
	D-01.01.00.	Odtworzenie trasy w terenie	x	x	x	x
1	D-01.01.01.	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych	km	0,05		
	D-01.02.00.	Rozbiórki elementów dróg i ulic	x	x	x	x
	D-01.02.02.	Zdjęcie warstwy humusu wraz z usunięciem poza Teren Budowy	x	x	x	x
2		- średniej grubości 21 cm	m ²	200		
3		- odwiezienie nadmiaru humusu na odkład	m ³	31		
	D-01.02.03.	Wyburzenie obiektów budowlanych i inżynierskich	x	x	x	x
4		- rozbiórka przepustu ,φ 1.00m	m	10		
	D-01.02.04.	Rozbiórki elementów dróg i ulic	x	x	x	x
5		- rozbiórka warstw bitum. grub.5 cm	m ²	40		
6		- podbudowa z kruszywa łamanego stab. mech. gr. 20 cm	m ²	40		
7		- stabilizacja gruntu cementem grub. 15cm	m ²	40		
		- bariera 22/4	m	10		
	D-02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE	x	x	x	x
	D-02.01.01.	Roboty ziemne - wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych	x	x	x	x
8		- wykop na odkład w gruntach kategorii III	m ³	180		
9		- wykop (transport w nasyp do 20 km) w gruntach kategorii III	m ³	180		
	D-02.03.01.	Roboty ziemne - wykonanie nasypów	x	x	x	x
10		- nasyp z dokopu	m ³	180		
	D-03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	x	x	x	x
	D-03.01.02	Przepusty stalowe z blachy falistej oraz przepusty z rur HDPE	x	x	x	x
11		- wykop pod przepusty z odwiezieniem na odkład	m ³	480		
12		- wykonanie przepustu z CC GRP φ 1.20 m	m	21,1		
13		- warstwa wyrównawcza żwirowo - piaskowa grubości 30cm	m ³	10		
14		- warstwa filtracyjna z pospółki grub. 50cm	m ³	26		
15		- geokrata wypełniona grysem łamanym 16-31mm grub. 20cm	m ²	26		
16		- podsypka żwirowo-piaskowa grub. 30cm	m ³	35		
17		- zasypka żwirowo-piaskowa	m ³	160		
18		- geotkanina o wytrzymałości 60 kN/m2 *	m ²	65		
19		- geowłóknina separacyjna (*)	m ²	210		
20		- materac gabionowy grub. 0,30m wypełniony kruszywem	m ²	110		
	D-04.00.00.	PODBUDOWY	x	x	x	x
	D-04.03.01.	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	x	x	x	x
21		- skropienie warstw bitumicznych emulsją zwykłą	m ²	40		
22		- skropienie warstw niebitumicznych	m ²	40		
23		- oczyszczenie w-w nawierzchni	m ²	120		
	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości :	x	x	x	x
24		-20 cm	m ²	40		
	D-04.05.01.	Ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem	x	x	x	x
25		- Rm=1.5 MPa grub. 15 cm	m ²	40		
	D-04.07.01.	Podbudowa z betonu asfaltowego	x	x	x	x
26		- podbudowa z betonu asfaltowego o grub. 7 cm	m ²	40		
	D-05.00.00.	NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
	D-05.01.02	Nawierzchnia gruntowa z mieszanki optymalnej	x	x	x	x
27		- grub. 15cm	m ²	30		
	D-05.03.05	Warstwa wiążąca i ścieralna z betonu asfaltowego:	x	x	x	x
28	D-05.03.05a	- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego grub. 5 cm	m ²	40		
	D-06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x	x
	D-06.01.01.	Umocnienie skarp, rowów i ścieków:	x	x	x	x
29		- humusowanie grub. 15 cm z obsianiem mieszanką traw	m ²	78		
	D-07.00.00.	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	x	x	x	x
	D-07.05.01.	Barieri ochronne stalowe:	x	x	x	x
30		- SP-22/4	m	26		
31		- odcinki początkowe i końcowe barier SP-22/4	m	16		
OGÓŁEM DO PRZENIESIENIA DO ZESTAWIENIA ZBIORCZEGO						

Uwaga :

Ilości geosyntetyków w kosztorysie ofertowym nie obejmują żadnych zakładów.