

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			obmiar	nazwa
1	2	3	4	5
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE <i>Kod CPV: 45200000-9</i>		
1	D 01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - Tyczenie trasy odwodnienia <i>krotność= 1,00</i>	0,10	km
2		ROBOTY ZIEMNE <i>Kod CPV: 45200000-9</i>		
2	D 02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi5-10 t na odl.do 1 km.Grunt kat.III-IV <i>krotność= 1,00</i>	91,67	m3
		1,22*1,22*2,8	4,17	
		2,5*2,5*3,5*4	87,50	

		Przeniesienie +		
3	D 02.00.01	Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 6,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych. Grunt kategorii III-IV <i>krotność= 1,00</i>	151,95	m3
		1*(1,7+0,15)*3	5,55	
		1*(2,9+0,15)*3*2	18,30	
		1*(2,9+0,15)*42	128,10	

		Przeniesienie +		
4	D 02.00.01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) (do 5 km) <i>krotność= 4,00</i>	243,62	m3
		91,67+151,95	243,62	

		Przeniesienie +		
5	D 03.02.01.1	Pełne umocnienie pion.ścian wykopów liniowych szer.do 1,0m,głęb.do 6,0m palami szalunkowymi /wypraskami/ w gruntach suchych wraz z rozbiórką. Grunt kat.III-IV - przykanaliki <i>krotność= 1,00</i>	36,00	m2

PRZEDMIAR ROBÓT dla zadania:
„Przebudowa ulicy Stokrotek w miejscowości Nowa Wieś, gmina Michałowice”

		2*3*2*3	36,00	

		Przeniesienie +		
6	D 03.02.01.1	Pełne umocnienie pion. ścian wykopów liniowych głęb. do 6m, palami szalun./ wypraskami/w gruntach such. wraz z rozbiórką. Dodatek za każdy dalszy 1m szer. Grunt I-IV - kanał z rur perforowanych <i>krotność= 1,00</i>	268,80	m2
		3,2*21*4	268,80	

		Przeniesienie +		
7	D 03.02.01.1	Umocnienie balami drewnianymi ścian wykopów pod obiekty specjalne w gruntach suchych wraz z rozbiórką. Głębokość wykopu do 6,0 m. Grunt kategorii III-IV - studnie <i>krotność= 1,00</i>	154,64	m2
		2,5*3,5*4*4	140,00	
		1,22*3*4	14,64	

		Przeniesienie +		
8	D 02.00.01	PODSYPKA - Zasypanie wykopów fund. podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym ubijakami (gr.warstwy po zagęszczeniu 15 cm) - kat.gr. I-II (+ŻWIR FILTRACYJNY 8-32,00mm)) <i>krotność= 1,00</i>	6,30	m3
		1*0,15*42	6,30	

		Przeniesienie +		
9	D 02.00.01	PODSYPKA - Zasypanie wykopów fund. podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym ubijakami (gr. warstwy po zagęszczeniu 15 cm) - kat.gr. I-II (+ PIASEK) <i>krotność= 1,00</i>	1,35	m3
		0,15*1*9	1,35	

		Przeniesienie +		
10	D 02.00.01	OBSYPKA - Zasypanie wykopów fund. podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym ubijakami - kat.gr. I-II (+ŻWIR FILTRACYJNY 8-32,00mm) <i>krotność= 1,00</i>	21,00	m3
		1*0,5*42	21,00	

		Przeniesienie +		
11	D 02.00.01	OBSYPKA - Zasypanie wykopów fund. podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym ubijakami - kat.gr. I-II (+PIASEK) <i>krotność= 1,00</i>	1,80	m3

PRZEDMIAR ROBÓT dla zadania:
„Przebudowa ulicy Stokrotek w miejscowości Nowa Wieś, gmina Michałowice”

		1*0,2*9	1,80	

		Przeniesienie +		
12	D 02.00.01	Zasypanie wykopów fund. podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym ubijakami - kat.gr. I-II (+PIASEK) krotność= 1,00	214,84	m3
		1*2,9*42	121,80	
		1*2,9*3*2	17,40	
		1,7*1*3	5,10	
		(1,22*1,22-0,62*0,62)*2,9	3,20	
		(2,5*2,5-1,2*1,2)*3,5*4	67,34	

		Przeniesienie +		
3		ROBOTY MONTAŻOWE Kod CPV:		
13	D 03.02.01.1	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - wykopy umocnione krotność= 1,00	9,00	m
		3	3,00	
		3	3,00	
		3	3,00	

		Przeniesienie +		
14	D 03.02.01.1	Analogia. Kanał retencyjno-rozsączający z rur PP DN500 fabrycznie owiniętych geowłókniną PP/PE - wykopy umocnione krotność= 1,00	42,00	m
		21	21,00	
		21	21,00	

		Przeniesienie +		
15	D 03.02.01.1	Wykonanie warstwy separacyjnej z geotkaniny na dnie i ścianach wykopu krotność= 1,00	138,60	m2
		0,65*42*2	54,60	
		1*42*2	84,00	

		Przeniesienie +		
16	D 03.02.01.1	Studnie rewizyjne prefabrykowane z podstawy i kręgów betonowych o średnicy 1000 mm o głębokości 3 m, w gotowym wykopie z włazem kanałowym żeliwnym klasy D 400 o śr. 600 mm z dwoma ryglami osadzonymi na pierścieniach wyrównawczych krotność= 1,00	4,00	szt
17	D 03.02.01.1	Dodatek za każde 0,5 m różnicy głębokości studni rewizyjnych z kręgów betonowych średnicy 1000 mm o głębokości 3 m, w gotowym wykopie krotność= 1,00	4,00	0,5 m

PRZEDMIAR ROBÓT dla zadania:
„Przebudowa ulicy Stokrotek w miejscowości Nowa Wieś, gmina Michałowice”

18	D 03.02.01.1	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu <i>krotność= 1,00</i>	1,00	SZT.
19	D 03.02.01.1	Przejścia przez ścianę betonową o grubości do 15 cm (wklejane na zaprawę szybkowiążącą - DN500-4szt., DN200-5szt.)R+M <i>krotność= 1,00</i>	9,00	przejści
20	D 03.02.01.1	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - elementy betonowe <i>krotność= 1,00</i>	5,00	m3