

Nazwa robót:           kanalizacja deszczowa

ROBOTY ROZBIÓRKOWE NA WIERZCHNI ZWIĄZANE Z BUDOWĄ KANALIZACJI DESZCZOWEJ  
ZOSTAŁY UJĘTE W PRZEDMIARACH I KOSZTORYSACH BRANŻY DROGOWEJ.

PRZEDMIAR 400-00-002

Strona 1

07-05-2009

SYKAL-NET

DZ	POZ	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1		Roboty przygotowawcze i rozbiorkowe		
1	10	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,400
2		Roboty ziemne - wykopy		
2	20	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.	m <sup>3</sup>	1568,403
2	30	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m <sup>3</sup>	300,000
2	40	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 9km	m <sup>3</sup>	16815,627
2	50	Demontaż studni rewizyjnych z kregów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 m	kmpl	3,000
2	60	Demontaż studni rewizyjnych z kregów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie - za każde 0.5 m różnicy głębok.	szt	-6,000
2	70	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	kmpl	4,000
2	80	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m <sup>3</sup>	21,000
2	90	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km do 10km	m <sup>3</sup>	105,000
2	100	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m <sup>2</sup>	2795,000
3		roboty montazowe		
3	110	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m <sup>3</sup>	96,000
3	120	Kanały z rur PP-b łączonych na wcisk o śr. zewn. 500 mm	metr	5,900
3	130	Kanały z rur PP-b łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	metr	144,560
3	140	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	metr	213,670
3	150	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	metr	439,370
3	160	Kształtki PVC kanalizacyjne dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 400 mm	szt	12,000
3	170	Kształtki PVC kanalizacyjne dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 315 mm	szt	17,000
3	180	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	szt	144,000
3	190	Podrynniki żeliwne uszczelniane sznurem i zaprawą cementową lub folią aluminiową o śr. 150 mm (syfon Geigera + rura żeliwna 1,2mb	szt	34,000
3	200	Studnie rewizyjne z kregów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	szt	15,000
3	210	Studnie rewizyjne z kregów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	szt	-15,000
3	220	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt	21,000
3	230	Studnie rewizyjne z kregów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	szt	4,000
3	240	Studnie rewizyjne z kregów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	szt	-3,000
3	250	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm - obsypka	m <sup>3</sup>	420,000

DZ	POZ	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
4		zasypanie		
4	260	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III pełna wymiana gruntu	m <sup>3</sup>	1391,000
4	270	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi	m <sup>3</sup>	1391,000
5		czynności odbiorowe		
5	280	inspekcja kamerą wizyjną	metr	803,500