

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Sieć wodociągowa.					
1		Budowa sieci wodociągowej w ul. Kryształowej w Mławie.			
1.1		Roboty ziemne.			
1	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsię- biernymi o poj.lyzki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II	m ³		
d.1.	0210-02				
1		Stale glo- balne: l=429.13 p=0.2 s=0.9			
	obj. fi 160 PE	.785*.19^2*1 A (obliczenia pomocnicze)	m	12.1609	
			m	12.1609	
	śr. gł. wyko- pu	1.9+p B (obliczenia pomocnicze)	m	2.1000	
			m	2.1000	
	podsyпка	s*p*1 C (obliczenia pomocnicze)	m ³	77.2434	
			m ³	77.2434	
	obsypka	s*(.19+.3)*1 D (obliczenia pomocnicze)	m ³	189.2463	
			m ³	189.2463	
		s*poz.B*1	m ³	811.0557	
				RAZEM	811.0557
2	KNNR 1	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w gruntach suchych kat.I-IV; wykopy o szer. 1 m i głęb.do 3.0 m	m ²		
d.1.	0312-01				
1		Stale glo- balne: l=429.13 poz.1B*1*2	m ²	1802.3460	
				RAZEM	1802.3460
3	KNNR 1	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiekt- towych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warst- wy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II	m ³		
d.1.	0214-03				
1		poz.1-poz.1C-poz.1D	m ³	544.5660	
				RAZEM	544.5660
4		Pompowanie wg. dziennika pompowania	m-g		
d.1.	kalk. własna				
1		1	m-g	1.0000	
				RAZEM	1.0000
1.2		Roboty montażowe.			
5	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m ³		
d.1.	1411-03				
2		poz.1C	m ³	77.2434	
				RAZEM	77.2434
6	KNNR 1	Wykonanie obsypki i nadsypki 30 cm. Ręczne zasypywanie wnek za ścia- nami budowli inżynieryjnych przy wys. zasypiania do 4 m wraz z dostarcze- niem ziemi; zagęszczanie ręczne, grunt kat.I-II	m ³		
d.1.	0320-01				
2		poz.1D-poz.1A	m ³	177.0854	
				RAZEM	177.0854
7	KNNR 4	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowych - trójniki wbudowane do ist- niejących rurociągów o śr. 100 mm	kpl.		
d.1.	1701-02				
2		1	kpl.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
8	KNNR 4	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 160 mm	m		
d.1.	1009-07				
2		Stale glo- balne: l=429.13 l	m	429.1300	
				RAZEM	429.1300
9	KNNR 4	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czołowego o śr. zewn. 160 mm	złącz		
d.1.	1010-07				
2					