

GMINA KĘPNO - przebudowa ulic: Al. Marcinkowskiego, Poniatowskiego, Szkolnej, Kościelnej i Staszica w Kępnie - PRZEBUDOWA  
SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ I DESZCZOWEJ.  
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>GMINA KĘPNO - przebudowa ulic: Al. Marcinkowskiego, Poniatowskiego, Szkolnej, Kościelnej i Staszica w Kępnie - PRZEBUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ I DESZCZOWEJ.</b>					
<b>1</b>		<b>PRZEBUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ.</b>			
<b>1.1</b>		<b>ODWODNIENIE - ROBOTY ZIEMNE.</b>			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.650	km km	 0.650	 0.650
2 d.1.1	NZ 0011 1000-03	Mechaniczne wykonanie wykopów liniowych o głębokości do 3,10 m w umocnieniu słupowo-liniowym typu "PODLASIE 1", szerokość wykopu 0,90 do 1,00 m, grunt kat.IV 492.90*1.00*1.30+3.4*1.10*1.00+55.85*1.10*1.00+107.15*1.10*1.00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 823.810	 823.810
3 d.1.1	KNR 2-01 0214-02	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV - dalszy 4 km Krotność = 8 poz.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 823.810	 823.810
4 d.1.1	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.25 cm (492.90+3.40+55.85+107.15)*1.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 659.300	 659.300
5 d.1.1		Koszt składowania urobku z robót ziemnych - wycena własna poz.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 823.810	 823.810
6 d.1.1		zakup i dowóz piasku na zasypanie wykopu - wycena własna poz.2-poz.4*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 658.985	 658.985
7 d.1.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III poz.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 658.985	 658.985
<b>1.2</b>		<b>ODWODNIENIE - ROBOTY MONTAŻOWE</b>			
8 d.1.2	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC-U klasy S SDR 34 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm. 481.00	m m	 481.000	 481.000
9 d.1.2	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC-U klasy S SDR 34 łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm. 3.40	m m	 3.400	 3.400
10 d.1.2	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC-U klasy S SDR 34 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - PRZYKANALIKI. 55.85	m m	 55.850	 55.850
11 d.1.2	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC-U klasy S SDR 34 łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - PRZYKANALIKI. 107.15	m m	 107.150	 107.150
12 d.1.2	KNR-W 2-18 0421-05	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. - trójniki 200/200/160 mm, kąt 45. 14	szt szt	 14.000	 14.000
13 d.1.2		Ułożenie węża drenarskiego śr 90 mm w gotowym wykopie - wycena własna poz.8+poz.9+poz.10+poz.11	m m	 647.400	 647.400
14 d.1.2	kalk. własna	Studnie rewizyjne betonowe szczelne o średnicy 1200mm w gotowym wykopie z włazem żeliwnym typ ciężki kl D400 z wkładką gumową z zabezpieczeniem przed obrotem (do 3,20m) 19	szt szt	 19.000	 19.000
15 d.1.2	kalk. własna	Studnie rewizyjne betonowe szczelne o średnicy 500mm w gotowym wykopie z włazem żeliwnym typ ciężki kl D400 (do 1,50m) 2	szt szt	 2.000	 2.000
16 d.1.2	KNNR 4 1417-0140	Przebudowa - włączenie do istniejącej studni. 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
17 d.1.2		Inwentaryzacja powykonawcza robót - wycena własna poz.13/1000	km km	 0.647	 0.647
				<b>RAZEM</b>	<b>0.647</b>

GMINA KĘPNO - przebudowa ulic: Al. Marcinkowskiego, Poniatowskiego, Szkolnej, Kościelnej i Staszica w Kępnie - PRZEBUDOWA  
SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ I DESZCZOWEJ.  
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.2		Monitoring powykonawczy kamerą - wycena własna	m		
		poz.13	m	647.400	
				RAZEM	647.400
19 d.1.2		Opracowanie projektu organizacji ruchu na czas trwania robót - wycena własna	kpl		
		1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		<b>PRZEBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ.</b>			
2.1		<b>ODWODNIENIE - ROBOTY ZIEMNE.</b>			
20 d.2.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0.775	km	0.775	
				RAZEM	0.775
21 d.2.1	NZ 0011 1000-03	Mechaniczne wykonanie wykopów liniowych o głębokości do 3,10 m w umocnieniu słupowo-liniowym typu "PODLASIE 1", szerokość wykopu 0,90 do 1,00 m, grunt kat.IV	m <sup>3</sup>		
		659.50*1.00*1.30+114.20*1.10*1.00	m <sup>3</sup>	982.970	
				RAZEM	982.970
22 d.2.1	KNR 2-01 0214-02	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV - dalszy 4 km	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 8	m <sup>3</sup>	982.970	
		poz.21		RAZEM	982.970
23 d.2.1	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.25 cm	m <sup>2</sup>		
		(659.50+114.20)*1.00	m <sup>2</sup>	773.700	
				RAZEM	773.700
24 d.2.1		Koszt składowania urobku z robót ziemnych - wycena własna	m <sup>3</sup>		
		poz.21	m <sup>3</sup>	982.970	
				RAZEM	982.970
25 d.2.1		zakup i dowóz piasku na zasypanie wykopu - wycena własna	m <sup>3</sup>		
		poz.21-poz.23*0.25	m <sup>3</sup>	789.545	
				RAZEM	789.545
26 d.2.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>		
		poz.25	m <sup>3</sup>	789.545	
				RAZEM	789.545
2.2		<b>ODWODNIENIE - ROBOTY MONTAŻOWE</b>			
27 d.2.2	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC-U klasy S SDR 34 łączonych na wcisk o śr. zewn. 300 mm.	m		
		659.50	m	659.500	
				RAZEM	659.500
28 d.2.2	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC-U klasy S SDR 34 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - PRZYKANALIKI.	m		
		114.20	m	114.200	
				RAZEM	114.200
29 d.2.2	KNR-W 2-18 0421-05	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. - trójniki 200/200 mm, kąt 45.	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
30 d.2.2		Ułożenie węża drenarskiego śr 90 mm w gotowym wykopie - wycena własna	m		
		poz.27+poz.28	m	773.700	
				RAZEM	773.700
31 d.2.2	kalk. własna	Studnie rewizyjne betonowe szczelne o średnicy 1200mm w gotowym wykopie z włazem żeliwnym typ ciężki kl D400 z wkładką gumową z zabezpieczeniem przed obrotem (do 3,20m)	szt		
		22	szt	22.000	
				RAZEM	22.000
32 d.2.2	kalk. własna	Studnie rewizyjne betonowe szczelne o średnicy 500mm w gotowym wykopie z włazem żeliwnym typ ciężki kl D400 (do 1,50m)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
33 d.2.2	kalk. własna	Studnie ściekowe uliczne betonowe szczelne o średnicy 500mm w gotowym wykopie z osadnikiem bez syfonu.	szt		
		32	szt	32.000	
				RAZEM	32.000
34 d.2.2	KNNR 4 1417-0140	Przebudowa - włączenie do istniejącej studni.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35 d.2.2		Inwentaryzacja powykonawcza robót - wycena własna	km		

GMINA KĘPNO - przebudowa ulic: Al. Marcinkowskiego, Poniatowskiego, Szkolnej, Kościelnej i Staszica w Kępnie - PRZEBUDOWA  
SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ I DESZCZOWEJ.  
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.30/1000	km	0.774	
				RAZEM	0.774
36 d.2.2		Monitoring powykonawczy kamerą - wycena własna	m		
		poz.30	m	773.700	
				RAZEM	773.700
37 d.2.2		Opracowanie projektu organizacji ruchu na czas trwania robót - wycena własna	kpl		
		1.00	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000