

## PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przebudowa dróg gminnych we wsiach Pasierby i Wilkonice - odcinek Pierwszy</b>					
<b>1</b>		<b>Przygotowanie terenu pod budowę CPV 45100000-8</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty przygotowawcze CPV 451</b>			
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.772	km km	0.772	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.772</b>
<b>1.2</b>		<b>Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych CPV 4511</b>			
2 d.1.2	KNR AT-03 0104-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - pod przykanaliki i wpusty uliczne 11.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.160</b>
3 d.1.2	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm - łączna grubość podbudowy 30 cm Krotność = 2 11.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.160</b>
4 d.1.2	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm - na wjazdach do posesji 126.76	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	126.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.760</b>
5 d.1.2	KNR 4-051 0316-01	Demontaż rurociągu betonowego o śr.nom. 200 mm o złączach na zakład z opaską z zaprawy cementowej i papy - przykanaliki 4.20	m m	4.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.200</b>
6 d.1.2	KNR 4-051 0409-01	Analogia - demontaż studni rewizyjnych z kregów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 m 1.00	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7 d.1.2	KNR 4-051 0411-02	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu 1.00	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8 d.1.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 24.30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	24.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.300</b>
<b>1.3</b>		<b>Roboty ziemne CPV 45111</b>			
9 d.1.3	KNR 2-01 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - wykop pod przykanaliki, studnie rewizyjne, wpusty uliczne, wjazdy na posesję, rowy przydrożne (odwiezienie nadwyżki urobku) 450.23	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	450.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>450.230</b>
10 d.1.3	KNNR 1 0202-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - (ukop i dowiezienie piasku na wymianę gruntu) na zasypianie przykanalików, wpustów ulicznych, studni rewizyjnych 46.66	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	46.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.660</b>
11 d.1.3	KNNR 1 0214-05	Zasypianie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV - przykanaliki, wpusty uliczne, studnie rewizyjne 46.66	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	46.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.660</b>
12 d.1.3	KNR 2-01 0314-02	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.III-IV) - rowy przydrożne i pobocza 181.47	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	181.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>181.470</b>
<b>2</b>		<b>Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej CPV 45200000 - 9</b>			
<b>2.1</b>		<b>Odwodnienie jezdni - 4523</b>			
13 d.2.1	KNNR 4 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm - przykanaliki 1.46	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.460</b>
14 d.2.1	KNR 2-28 0501-04	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 10 cm - pod studnie i wpusty uliczne 0.98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.980	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.980</b>
15 d.2.1	KNR 2-28 0506-03	Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 200 mm 12.20	m m	12.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.200</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.2.1	KNNR 4 1413-08	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - podstawa studni betonowa - płyta fundamentowa z betonu B-15 pod studnie rewizyjne i wpusty uliczne 0.30	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.300	  <b>RAZEM</b> <b>0.300</b>
17 d.2.1	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 2.00	stud.  stud.	  2.000	  <b>RAZEM</b> <b>2.000</b>
18 d.2.1	KNNR 4 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. Krotność = -2 -2.00	[0.5 m] stud.  [0.5 m] stud.	   -2.000	   <b>RAZEM</b> <b>-2.000</b>
19 d.2.1	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 2.00	szt.  szt.	  2.000	  <b>RAZEM</b> <b>2.000</b>
20 d.2.1	KNNR-W 10 2513-05	Odmulanie mechaniczne cieków o szer. dna 0,5-1,1 m; gr. warstwy odmulan- nia 20 cm (odmularka łyżkowa o szer. łyżki 1,4 m) 600	m  m	  600.000	  <b>RAZEM</b> <b>600.000</b>
21 d.2.1	KNNR-W 10 2507-01	Oczyszczanie z namułu przepustów o śr. do 0,50 m z przyczółkami z darniny; stopień zamulenia do 0,33 średnicy przewodu 31	m  m	  31.000	  <b>RAZEM</b> <b>31.000</b>
<b>2.2</b>		<b>Podbudowa CPV 45233</b>			
22 d.2.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV - pod wjazdy na posesję i po przykanalikach 136.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  136.520	  <b>RAZEM</b> <b>136.520</b>
23 d.2.2	KNNR 6 0113-02	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 20 cm - pod wjazdy na posesję i po przykanalikach 136.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  136.520	  <b>RAZEM</b> <b>136.520</b>
24 d.2.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - podbudowy z kruszywa łama- nego w ilości 0,7 kg/m2 - pod wjazdy na posesję i po przykanalikach 136.52	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  136.520	  <b>RAZEM</b> <b>136.520</b>
<b>2.3</b>		<b>Elementy dróg i ulic 45233</b>			
25 d.2.3	KNR 2-31 0401-07	Analogia - Rowki pod ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 50x28x10 cm 40.00	m  m	  40.000	  <b>RAZEM</b> <b>40.000</b>
26 d.2.3	KNNR 6 0105-08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm - pod ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 50x28x10 cm Krotność = 2 20.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20.000	  <b>RAZEM</b> <b>20.000</b>
27 d.2.3	KNR AT-03 0401-01	Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 50x28x10 cm 40.00	m  m	  40.000	  <b>RAZEM</b> <b>40.000</b>
<b>2.4</b>		<b>Nawierzchnie CPV 45233</b>			
28 d.2.4	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych 2934.44	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2934.440	  <b>RAZEM</b> <b>2934.440</b>
29 d.2.4	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - wiązanie międzywarstwowe z emulsji asfaltowej w ilości 0,5 kg/m2 wykonane sprzętem mechanicznym na istniejącej nawierzchni asfaltowej 2934.44	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2934.440	  <b>RAZEM</b> <b>2934.440</b>
30 d.2.4	KNNR 6 0108-0201	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-as- faltową, standard II, transport mieszanki samochod. samowyląd. 10-15 t na odl. 5km 244.38	t  t	  244.380	  <b>RAZEM</b> <b>244.380</b>
31 d.2.4	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - wiązanie międzywarstwowe z emulsji asfaltowej w ilości 0,5 kg/m2 wykonane sprzętem mechanicznym na warstwie wyrównawczej z betonu asfaltowego 2934.44	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2934.440	  <b>RAZEM</b> <b>2934.440</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.2.4	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - całkowita grubość w-wy 5 cm - na jezdni i wjazdach Krotność = 1.25 3061.20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3061.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3061.200</b>
<b>3</b>		<b>Roboty dodatkowe</b>			
33 d.3	Kalkulacja własna	Wykonanie projektu organizacji ruchu na czas prowadzonych robót i jego realizacja 0.772	ryczałt		
			ryczałt	0.772	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.772</b>
34 d.3	Kalkulacja własna	Koszt - obsługi geodezyjnej podczas realizacji inwestycji oraz sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej 0.772	ryczałt		
			ryczałt	0.772	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.772</b>