

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa układu drogowego oraz sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz oświetlenia ulicznego dla zagospodarowania terenu pod budownictwo jednorodzinne  
ADRES INWESTYCJI : Tapkowice, ul. Kopernika  
INWESTOR : Urząd Gminy Ożarówice  
ADRES INWESTORA : 42-625 Ożarówice, ul. Dworcowa 15  
DATA OPRACOWANIA : 06.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>CPV 45231300-8</b>					
<b>1</b>	<b>Kanalizacja deszczowa</b>	<b>Kanalizacja deszczowa -ciąg główny</b>			
1 d.1	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebier- nymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 813,95	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 813,95	
				RAZEM	813,95
2 d.1	KNNR 1 0301-03	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. IV) 80,55	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 80,55	
				RAZEM	80,55
3 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samo- chodami samowyladow- czymi po drogach o nawierz- chni utwardzonej(kat.gr. I-IV)-nadmiar ziemi Krotność = 4 382,89	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 382,89	
				RAZEM	382,89
4 d.1	KNR 2-01 0118-04	Mechaniczne odspojenie skał w wykopach i przekopach kat.gr.VIII 100	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 100,000	
				RAZEM	100,000
5 d.1	KNNR 1 0313-04	Ażurowe umocnienie ścian wykopów wraz z roz- biórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. III-IV 1755,18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1 755,18	
				RAZEM	1 755,18
6 d.1	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm-podsypka i ob- sypka 312,50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 312,50	
				RAZEM	312,50
7 d.1	KNNR 1 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebier- nymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.-przywóz ziemi do zasypki 882,61	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 882,61	
				RAZEM	882,61
8 d.1	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów objekto- wych spycharkami z za- gęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w sta- nie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV 882,61	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 882,61	
				RAZEM	882,61
9 d.1	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty syp- kie kat. I-III 882,61	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 882,61	
				RAZEM	882,61
10 d.1	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm 408	m m	 408	
				RAZEM	408
11 d.1	KNNR 4 1308-04	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm 33	m m	 33	
				RAZEM	33
12 d.1	KNNR 4 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 11	stud. stud.	 11	
				RAZEM	11
13 d.1	KNNR 4 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 1	stud. stud.	 1	
				RAZEM	1
14 d.1	KNNR 4 1413-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. -25	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	 -25	
				RAZEM	-25
15 d.1	KNR-W 2-18 0513-08	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - podstawa studni betonowa-fundament prefabrykowany śr. 1200 mm z betonu C35/45 13	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 13	
				RAZEM	13
16 d.1	KNNR 4 1427-02	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi " PS" przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. 260 mm 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1
17 d.1	KNNR 4 1427-03	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi " PS" przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. 310 mm 12	szt szt	 12	
				RAZEM	12

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNNR 4 1610-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.no- minalnej 200 mm 9	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	9	
				RAZEM	9
<b>2</b>	<b>Kanalizacja deszczowa- podłączeni</b>	<b>Kanalizacja deszczowa-podłączenie wpustów</b>			
19 d.2	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebier- nymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 34,51	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	34,51	
				RAZEM	34,51
20 d.2	KNNR 1 0301-03	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. IV) 3,83	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3,83	
				RAZEM	3,83
21 d.2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samo- chodami samowyladow- czymi po drogach o nawierz- chni utwardzonej(kat.gr. I-IV)-nadmiar ziemi Krotność = 4 15,34	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	15,34	
				RAZEM	15,34
22 d.2	KNNR 1 0313-04	Ażurowe umocnienie ścian wykopów wraz z roz- biórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. III-IV 85,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	85,20	
				RAZEM	85,20
23 d.2	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm-podsypka i ob- sypka 14,44	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	14,44	
				RAZEM	14,44
24 d.2	KNNR 1 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebier- nymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.-przywóz ziemi do zasyпки 23	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	23,00	
				RAZEM	23,00
25 d.2	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów objekto- wych spycharkami z za- gęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w sta- nie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV 23	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	23,00	
				RAZEM	23,00
26 d.2	KNNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty syp- kie kat. I-III 23	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	23,00	
				RAZEM	23,00
27 d.2	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 28,4	m m	28,4	
				RAZEM	28,4
28 d.2	KNNR 4 1321-03	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm- trójnik 200/160mm 4	szt szt	4	
				RAZEM	4
29 d.2	KNNR 4 1321-02	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm- kolano 160 mm 4	szt szt	4	
				RAZEM	4
30 d.2	KNNR 4 1427-01	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi " PS" przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. 210 mm 6	szt szt	6	
				RAZEM	6
31 d.2	KNNR 4 1424-01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000