

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

**Nazwa inwestycji : ZAGOSPODAROWANIE TERENU W REJONIE ULIC: WYBICKIEGO, KWIATKOWSKIEGO,
SZENWALDA, PRUSA W DĄBROWIE GÓRNICZEJ - PRZEBUDOWA SIECI KANALIZACJI
DESZCZOWEJ**
Adres inwestycji : DĄBROWA GÓRNICZA, UL. WYBICKIEGO
Inwestor : GMINA DĄBROWA GÓRNICZA
Adres inwestora : UL. GRANICZNA 21
41 - 300 DĄBROWA GÓRNICZA

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe (Nr STWiOR: dział D.01.09) CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
1.1	KNNR 4 1301-04 analogia	Demontaż i utylizacja odcinka istn. kanalizacji deszczowej DN300 w ulicy Be- ma z rur kam. Odległość odwozu określi wykonawca wraz z opłatą za utyliza- cję 120	m m	 120.000	
				RAZEM	120.000
1.2	KNNR 4 1301-05 analogia	Demontaż i utylizacja odcinka istn. kanalizacji deszczowej DN400 w ulicy Be- ma z rur kam. Odległość odwozu określi wykonawca wraz z opłatą za utyliza- cję 30	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
1.3	KNNR 4 1413-01 analogia	Demontaż studni rewizyjnych. Odległość odwozu określi wykonawca wraz z opłatą za utylizację 12	stud. stud.	 12.000	
				RAZEM	12.000
1.4	KNNR-W 2-18 0310-01	Zaślepienie oraz wypełnienie pianobetonem kanałów wyłączonych z eksploata- cji 11.3+11.3+10.05	m³ m³	 32.650	
				RAZEM	32.650
2		Kanalizacja sanitarna (Nr STWiOR: dział D.01.08) CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ście- ków			
2.1	KNNR-W 2-01 0306-02	Wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1,5 m, grunt kate- gorii III Wykonanie przekopów kontrolnych dla dokładnej lokalizacji urządzeń podziemnych 6	m³ m³	 6.000	
				RAZEM	6.000
2.2	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku sam.samowylad. (70% wykopów) wraz z ażuro- wym umocnieniem ścian wykopów 1578.35*0.7	m³ m³	 1 104.845	
				RAZEM	1 104.845
2.3	KNNR 2-01 0317-05	Wyd.liniov.pod ,rurociągi w gr.suchych kat.III-IV z wyd.urob.łopatą lub wyciąg.ręcz.szer. 0.8-1.5 m głębok.do 3 m (30% wykopów) wraz z ażurowym umocnieniem ścian wykopów 1578.35*0.3	m³ m³	 473.505	
				RAZEM	473.505
2.4	KNNR 1 0527-01	Montaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki 31	kpl. kpl.	 31.000	
				RAZEM	31.000
2.5	KNNR 1 0527-06	Demontaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki 31	kpl. kpl.	 31.000	
				RAZEM	31.000
2.6	KNNR 2-19 0218-01	Zabezpieczenie kabla w ziemi np rurami dwudzielnymi AROT 31	zabezp . zabezp .	 31.000	
				RAZEM	31.000
2.7	KNNRB 1 0437-0202	Podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie wykonanie podsypki: - z go- towego kruszywa - piasku pod rurociąg 147.90	m³ m³	 147.900	
				RAZEM	147.900
2.8	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PE SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 235.5	m m	 235.500	
				RAZEM	235.500
2.9	KNNR 4 1308-04	Kanały z rur PE SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm 190	m m	 190.000	
				RAZEM	190.000
2.10	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur PE SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm 186.5	m m	 186.500	
				RAZEM	186.500
2.11	KNNR 4 1308-06	Kanały z rur PE SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm 118	m m	 118.000	
				RAZEM	118.000
2.12	KNNR 4 1413-05 analogia	Remon studni rewizyjnej o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.13	KNNR 4 1413-01 analogia	Studnie rewizyjne "WEHO" o śr. 1000 mm z włazem żeliwnym D 400 w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
		15	stud.	15.000	
				RAZEM	15.000
2.14	KNNR 4 1413-02 analogia	Studnie rewizyjne "WEHO" o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.		
		-8	[0.5 m] stud.	-8.000	
				RAZEM	-8.000
2.15	KNNR 4 1413-02 analogia	Studnie rewizyjne "WEHO" o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. Krotność = 2	[0.5 m] stud.		
		-2	[0.5 m] stud.	-2.000	
				RAZEM	-2.000
2.16	KNNR 4 1413-01 analogia	Studnie rewizyjne "WEHO" o śr. 600 mm niewłazowe w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
		13	stud.	13.000	
				RAZEM	13.000
2.17	KNNR 4 1413-02 analogia	Studnie rewizyjne "WEHO" o śr. 600 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.		
		-5	[0.5 m] stud.	-5.000	
				RAZEM	-5.000
2.18	KNNR 4 1413-02 analogia	Studnie rewizyjne "WEHO" o śr. 600 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. Krotność = 2	[0.5 m] stud.		
		-5	[0.5 m] stud.	-5.000	
				RAZEM	-5.000
2.19	KNNR 4 1413-08	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - podstawa studni betonowa	m ³		
		1.0	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
2.20	KNNR 4 1407-01	Deskowanie ław fundamentowych	m ²		
		7.0	m ²	7.000	
				RAZEM	7.000
2.21	KNNR 4 1408-01	Układanie mieszanki betonowej w konstrukcjach - fundament studni nabudowanej na istniejącym kanale	m ³		
		0.71	m ³	0.710	
				RAZEM	0.710
2.22	KNNR 4 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m - studnia nabudowana na istniejącym kanale	stud.		
		1	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.23	KNNR 4 1424-02 analogia	Wpusty deszczowe "WEHO" o śr. 600 mm z osadnikiem	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
2.24	KNR 2-28 0402-08 analogia	Przewierty dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. 323,9 mm w gruntach kat. III-IV	m		
		7.5	m	7.500	
				RAZEM	7.500
2.25	KNR 2-28 0402-08 analogia	Przewierty dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. 406,4 mm w gruntach kat. III-IV	m		
		10.5	m	10.500	
				RAZEM	10.500
2.26	KNR 2-28 0402-08 analogia	Przewierty dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. 508,9 mm w gruntach kat. III-IV	m		
		14.5	m	14.500	
				RAZEM	14.500
2.27	kalk. własna	Płozy dystansowe PEHD typu "L" zakładane na rurę przewodową	szt.		
		7+9+9+3	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.28	kalk. własna	Dostawa i montaż manszet do uszczelniania przestrzeni pomiędzy rurą przewodową, a przewiertową - DN400/500	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
2.29	kalk. własna	Dostawa i montaż manszet do uszczelniania przestrzeni pomiędzy rurą przewodową, a przewiertową - DN300/400	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
2.30	kalk. własna	Dostawa i montaż manszet do uszczelniania przestrzeni pomiędzy rurą przewodową, a przewiertową - DN250/300	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
2.31	kalk. własna	Dostawa i montaż manszet do uszczelniania przestrzeni pomiędzy rurą przewodową, a przewiertową - DN200/00	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
2.32	KNKRB 1 0437-0202	Obsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie wykonanie podsypki: - z gotowego kruszywa - piasku pod rurociąg	m ³		
		365.48	m ³	365.480	
				RAZEM	365.480
2.33	KNNR 4 1610-02 analogia	Próba wodna szczelności kanałów rurowych PVC	odc. -1 prób.		
		30	odc. -1 prób.	30.000	
				RAZEM	30.000
2.34	KSNR 1 0210-05	Zasypanie wykop. podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym ubijakami (gr. warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gr. III-IV	m ³		
		1578.35-147.90-365.48	m ³	1 064.970	
				RAZEM	1 064.970
2.35	KNNR 1 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gr. kat. I-III w ziemi uprzednio zmag. w hałdach z transp. urobku sam. samowyląd. Odległość odwozu określi wykonawca wraz z opłatą za utylizację	m ³		
		147.90+365.48	m ³	513.380	
				RAZEM	513.380