
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg
45233250-6	Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
45233222-1	Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45111290-7	Roboty przygotowawcze do świadczenia usług

Nazwa inwestycji : PRZEBUDOWA CIĄGU PIESZEGO W ULICY GWARDII LUDOWEJ W DĄBROWIE GÓRNICZEJ
Adres inwestycji : DĄBROWA GÓRNICZA, UL. GWARDII LUDOWEJ
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 rozbiórkowe i przygotowawcze (Nr STWiOR: dział 2.1., dział 2.3., dział 2.4.2.) CPV: 45110000-1 - Roboty w zakresie rozbiórki i burzenia obiektów budowlanych, roboty ziemne CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
1.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek Nr STWiOR: dział 2.3 oraz dział 2.4.2 CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 140+925	m ² m ²	 1 065.000	
				RAZEM	1 065.000
1.2	KNNR 1 0113-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm Nr STWiOR: dział 2.3 oraz dział 2.4.2 CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 1065	m ² m ²	 1 065.000	
				RAZEM	1 065.000
1.3	KNNR 1 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach transp.urobku sam.samowylad.(humus). Odległość odwozu określi wykonawca wraz z opłatą za utylizację. Nr STWiOR: dział 2.3 oraz dział 2.4.2 CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 1065*0.2	m ³ m ³	 213.000	
				RAZEM	213.000
1.4	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej Nr STWiOR: dział 2.1 CPV: 45110000-1 - Roboty w zakresie rozbiórki i burzenia obiektów budowlanych, roboty ziemne 95	m ² m ²	 95.000	
				RAZEM	95.000
1.5	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie Nr STWiOR: dział 2.1 CPV: 45110000-1 - Roboty w zakresie rozbiórki i burzenia obiektów budowlanych, roboty ziemne 95	m ² m ²	 95.000	
				RAZEM	95.000
1.6	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z załadunkiem Nr STWiOR: dział 2.1 CPV: 45110000-1 - Roboty w zakresie rozbiórki i burzenia obiektów budowlanych, roboty ziemne 80	m m	 80.000	
				RAZEM	80.000
1.7	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym. Odległość odwozu określi wykonawca wraz z opłatą za utylizację. Nr STWiOR: dział 2.1 CPV: 45110000-1 - Roboty w zakresie rozbiórki i burzenia obiektów budowlanych, roboty ziemne 25.45	m ³ m ³	 25.450	
				RAZEM	25.450
2		Nawierzchnia zjazdów oraz odwodnienie liniowe z kostki betonowej gr. 8cm (Nr STWiOR: dział 2.3., dział 2.4.3., dział 2.4.4., dział 2.4.6.) CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne CPV: 45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg CPV:45233250-6 - Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg			
2.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm Nr STWiOR: dział 2.4.3. CPV: 45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg 55+85	m ² m ²	 140.000	
				RAZEM	140.000
2.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Nr STWiOR: dział 2.4.3. CPV: 45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg Krotność = 2 140	m ² m ²	 140.000	
				RAZEM	140.000
2.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV Nr STWiOR: dział 2.3. CPV: 45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg 140	m ² m ²	 140.000	
				RAZEM	140.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.4	KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm Nr STWiOR: dział 2.3. CPV: 45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg	m ² m ²	 140.000	
				RAZEM	140.000
2.5	KNNR 6 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm Nr STWiOR: dział 2.4.4. CPV: 45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg	m ² m ²	 140.000	
				RAZEM	140.000
2.6	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - zjazdy - kostka kolorowa Nr STWiOR: dział 2.4.6. CPV:45233250-6 - Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg	m ² m ²	 55.000	
				RAZEM	55.000
2.7	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - odwodnienie liniowe (obniżenie kostki betonowej) - kostka szara Nr STWiOR: dział 2.4.6. CPV:45233250-6 - Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg	m ² m ²	 85.000	
				RAZEM	85.000
2.8	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.samowylad. Odległość odwozu określi wykonawca wraz z opłatą za utylizację. Nr STWiOR: dział 2.3 CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne	m ³ m ³	 16.500	
				RAZEM	16.500
3		Nawierzchnia chodników z kostki betonowej gr. 8cm (Nr STWiOR: dział 2.3., dział 2.4.3., dział 2.4.4., dział 2.4.6.) CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne CPV: 45233222-1 - Roboty w zakresie chodników CPV:45233250-6 - Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg			
3.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm Nr STWiOR: dział 2.4.3. CPV: 45233222-1 - Roboty w zakresie chodników	m ² m ²	 925.000	
				RAZEM	925.000
3.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV Nr STWiOR: dział 2.4.3. CPV: 45233222-1 - Roboty w zakresie chodników	m ² m ²	 925.000	
				RAZEM	925.000
3.3	KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm Nr STWiOR: dział 2.3. CPV: 45233222-1 - Roboty w zakresie chodników	m ² m ²	 925.000	
				RAZEM	925.000
3.4	KSNR 6 0113-01	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm Nr STWiOR: dział 2.4.4. CPV: 45233222-1 - Roboty w zakresie chodników	m ² m ²	 925.000	
				RAZEM	925.000
3.5	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara Nr STWiOR: dział 2.4.6. CPV:45233250-6 - Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg	m ² m ²	 925.000	
				RAZEM	925.000
3.6	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.samowylad. Odległość odwozu określi wykonawca wraz z opłatą za utylizację. Nr STWiOR: dział 2.3. CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne	m ³ m ³	 370.000	
				RAZEM	370.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4		Krawężniki i obrzeża betonowe (Nr STWiOR: dział 2.4.5., dział 2.4.7., dział 2.4.8.) CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemn CPV: 45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg CPV: 45233222-1 - Roboty w zakresie chodników			
4.1	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV Nr STWiOR: dział 2.4.7., dział 2.4.8. CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemn 350+85+410+44	m m	 889.000	
				RAZEM	889.000
4.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem Nr STWiOR: dział 2.4.5. CPV: 45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg 0.07*(350+85+44+25)+0.05*410	m ³ m ³	 55.780	
				RAZEM	55.780
4.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej Nr STWiOR: dział 2.4.7. CPV: 45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg 350	m m	 350.000	
				RAZEM	350.000
4.4	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe najazdowe o wym. 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej Nr STWiOR: dział 2.4.7. CPV: 45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg 85	m m	 85.000	
				RAZEM	85.000
4.5	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe typu skos o wym. 15x22/30 cm na podsypce cementowo-piaskowej Nr STWiOR: dział 2.4.7. CPV: 45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg 25	m m	 25.000	
				RAZEM	25.000
4.6	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Nr STWiOR: dział 2.4.8. CPV: 45233222-1 - Roboty w zakresie chodników 410	m m	 410.000	
				RAZEM	410.000
4.7	KNR 2-31 0407-05 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 40x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Nr STWiOR: dział 2.4.8. CPV: 45233222-1 - Roboty w zakresie chodników 44	m m	 44.000	
				RAZEM	44.000
5		Kanalizacja deszczowa (Nr STWiOR: dział 2.3., dział 2.4.10.) CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków			
5.1	KNR-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 kategorii III Wykonanie przekopów kontrolnych dla dokładnej lokalizacji urządzeń podziemnych Nr STWiOR: dział 2.3. CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 7	m ³ m ³	 7.000	
				RAZEM	7.000
5.2	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 ażurowym umocnieniem ścian wykopów Nr STWiOR: dział 2.3. CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 145.2*0.7	m ³ m ³	 101.640	
				RAZEM	101.640
5.3	KNR 2-01 0317-05	Wyk liniow.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 Nr STWiOR: dział 2.3. CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 145.2*0.3	m ³ m ³	 43.560	
				RAZEM	43.560

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5.4	KNNR 1 0527-01	Montaż konstrukcji podwieszki kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki Nr STWiOR: dział 2.4.10. CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
5.5	KNNR 1 0527-06	Demontaż konstrukcji podwieszki kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki Nr STWiOR: dział 2.4.10. CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
5.6	KNNR 2-19 0218-01	Zabezpieczenie kabla w ziemi Nr STWiOR: dział 2.4.10. CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków 2	zabezp . zabezp .	 2.000	
				RAZEM	2.000
5.7	kalk. własna	Dostawa i montaż rur ochronnych typu AROT Nr STWiOR: dział 2.4.10. CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków 5	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
5.8	KNNR 4 1411-03 analogia	Podsypka żwirowa o frakcji 8-32mm Nr STWiOR: dział 2.3. CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 63*1.1*0.4	m³ m³	 27.720	
				RAZEM	27.720
5.9	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm Nr STWiOR: dział 2.4.10. CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków 9	m m	 9.000	
				RAZEM	9.000
5.10	KNNR 4 1308-07 analogia	Kanały z rur o średnicy DN/ID 500, rury strukturalne o sztywności obwodowej SN8 Nr STWiOR: dział 2.4.10. CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków 54	m m	 54.000	
				RAZEM	54.000
5.11	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m Nr STWiOR: dział 2.4.10. CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków 6	stud. stud.	 6.000	
				RAZEM	6.000
5.12	KNNR 4 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. Nr STWiOR: dział 2.4.10. CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków Krotność = -2 6	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	 6.000	
				RAZEM	6.000
5.13	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu Nr STWiOR: dział 2.4.10. CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
5.14	KNNR 4 1411-03 analogia	Obsypka żwirowa o frakcji 8-32mm Nr STWiOR: dział 2.3. CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 63*1.1*0.9-54*3.14*0.25*0.25-9*3.14*0.1*0.1	m³ m³	 51.490	
				RAZEM	51.490

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5.15	KNNR 4 1610-02 analogia	Próba wodna szczelności kanałów rurowych PVC Nr STWiOR: dział 2.4.10. CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków 3	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	3.000	
				RAZEM	3.000
5.16	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 Nr STWiOR: dział 2.3. CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 145.2-27.72-51.49-54*3.14*0.25*0.25-9*3.14*0.1*0.1	m³ m³	55.110	
				RAZEM	55.110
5.17	KNNR 1 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku sam.samowylad. Nr STWiOR: dział 2.3. CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 27.72+51.49+54*3.14*0.25*0.25+9*3.14*0.1*0.1	m³ m³	90.090	
				RAZEM	90.090
6		Zieleń (Nr STWiOR: dział 2.4.9.) CPV: 45112710-5 - Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych			
6.1	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III Nr STWiOR: dział 2.4.9. CPV: 45112710-5 - Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych 600	m² m²	600.000	
				RAZEM	600.000
6.2	KNR 2-21 0218-02 analogia	Rozścielenie ziemi urodzajnej gr. 5cm - ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim wraz z obsianiem trawą Nr STWiOR: dział 2.4.9. CPV: 45112710-5 - Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych 600*0.1	m³ m³	60.000	
				RAZEM	60.000