

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Drogowa

Inwestycja Budowa drogi gminnej w Papierni.

Adres:

Kody CPV: 45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45112000-5 - Roboty w zakresie usuwania gleby
45231000-5 - Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i linii energetycznych
45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233290-8 - Instalowanie znaków drogowych

Inwestor: Gmina Raków
ul. Ogrodowa 1
26-035 Raków

Wykonawca: Ajko Artur Krucisz
ul. Gen. Władysława Sikorskiego 6
28-200 Staszów

Sporządził: Artur Krucisz

Sprawdził:

Data opracowania: 07.2023 r.

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		BRAN A DROGOWA			
1.1	CPV 45111000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę, roboty rozbiórkowe, roboty w zakresie usuwania gleby urodzajnej.			
1.1.1	SST D-01.00.00	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km		0,76
		0,761	km	0,76	
1.1.2	SST D 01.02.02	Usunięcie warstwy urodzajnej (humusu) o średniej grubości 25cm. Materiał po usunięciu do odwozu i utylizacji na koszt Wykonawcy. Humus zdejmowany na całej szerokości pasa drogowego, z wyjątkiem istniejącej nawierzchni jezdni z kruszywa.	m2		4 592,13
		4592,13	m2	4 592,13	
1.1.3	SST D-01.03.25	Karczowanie drzew, krzaków, pni drzew, gałęzi w skrajni drogi wraz z utylizacją materiału po karczowaniu.	ha		0,46
		0,46	ha	0,46	
1.2	CPV 45112000-5	ROBOTY ZIEMNE Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne. Roboty w zakresie usuwania gleby			
1.2.1	SST D-02-01-01	Wykonanie wykopów mechanicznych z transportem gruntu na nasyp samochodami	m3		556,18
		556,18	m3	556,18	
1.2.2	SST D-02-03-01	Wykonanie nasypów z pozyskanego gruntu z wykopów, z transportem, formowaniem i zagęszczaniem	m3		556,18
		556,18	m3	556,18	
1.2.3	SST D-02-03-01	Wykonanie nasypów z dowiezionego gruntu klasy G1 z pozyskaniem gruntu, jego transportem, formowaniem i zagęszczaniem	m3		694,82
		1251-556,18	m3	694,82	
1.3	CPV 45112000-5	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, przepustów, odwodnienia			
1.3.1	SST D-03.01.02	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur karbowanych PEHD SN8 o r. 400mm wraz z robotami ziemnymi, wykonaniem ławy z kruszywa łamanego 0/31,5mm - 2 przepusty pod zjazdami o długości 7m; km 0+137 - strona prawa, km 0+563 - strona prawa	m		14,00
		14	m	14,00	
1.3.2	SST D-03.01.02	Wykonanie ciałek czołowych prefabrykowanych betonowych dla przepustów z rur PEHD o r. 400mm wraz z robotami ziemnymi, wykonanie ławy z kruszywa łamanego 0,31,5mm o gr.min 15cm, zasypki	szt.		4,00
		4	szt.	4,00	
1.4	CPV 45233000-9	PODBUDOWY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg.			
1.4.1	SST D-04.01.01	cięcie, profilowanie i zagęszczenie podłoża (istniejąca nawierzchnia jezdni z kruszywa) pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni wykonane przy użyciu równiarki samojezdnej i walca statycznego	m2		3 020,00
		3020	m2	3 020,00	
1.4.2	SST D-04.04.01	W-wa mrozoochronna z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa, gr. w-wy 22cm pod poszerzenia jezdni. Stabilizacja z dowozu.	m2		1 701,00
		1701	m2	1 701,00	
1.4.3	SST D-04.05.01	W-wa podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/63mm zaklinowanym kruszywem 0/31,5mm, gr. w-wy 20cm	m2		4 331,53
		4331,53	m2	4 331,53	
1.5	CPV 45233000-9	NAWIERZCHNIA Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
1.5.1	SST D-05.03.06	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC16W, średnia grubość w-wy 5cm.	m2		4 027,11
		4027,11	m2	4 027,11	
1.5.2	SST D-05.03.05	Warstwa cierzalna z betonu asfaltowego AC11S, grubość w-wy 4cm.	m2		3 951,00
		3951,00	m2	3 951,00	
1.6	CPV 45233000-9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
1.6.1	SST D-06.03.01	Wykonanie pobocza drogi wraz ze cięciem i profilowaniem podłoża. Pobocza z kruszywa 0/31,5mm o średniej grubości 20cm. Szerokość pobocza 0,75m.	m2		1 141,60
		1141,60	m2	1 141,60	
1.6.2	SST D-06.03.01	Wykonanie zjazdów z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu 0/31,5mm. Grubość warstwy 15cm.	m2		261,13
		261,13	m2	261,13	
1.6.3	SST D-06-01-01	Umocnienie skarp płytami armurowymi 60x40x8 z wypełnieniem otworów humusem i obsianiem traw, układanymi na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm	m2		5,00

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
		5	m2	5,00	
1.7	CPV 45233290-8	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
1.7.1	SST D-07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych i dla znaków U3c i U3d wraz z wykonaniem wykopu, fundamentu i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami 10	szt. szt.	 10,00	10,00
1.7.2	SST D-07.02.01	Tarcze znaków drogowych kat. A,B,C,D,T,E mocowane do słupków stalowych 10	szt. szt.	 10,00	10,00
1.7.3	SST D-07.02.01	Ustawienie znaków kierunkowych typu U3c i U3d 2	szt. szt.	 2,00	2,00
1.8	CPV 45112000-5	KANAŁ TECHNOLOGICZNY			
1.8.1	SST D-11.01.01	Studnie betonowe SK-1 kanału teletechnicznego w wierzchu betonowym wraz z podbudową z betonu oraz wykonaniem niezbędnych robót ziemnych. 5	szt. szt.	 5,00	5,00
1.8.2	SST D-11.01.01	Kanał teletechniczny z rur HDPE SN8 o r. 125mm. Kanał wyposażony w cztery rury światłowodowe o r. 40mm oraz jednej w szkiełko 7 mikrorur o r. 10mm. Wykonanie kanału technologicznego wraz z niezbędnymi robotami ziemnymi. 755,50	m m	 755,50	755,50
1.8.3	SST D-11.01.01	Podsypka pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15cm. Wykonawca pozyska grunt własnym staraniem i na własny koszt. 90,66	m3 m3	 90,66	90,66
1.8.4	SST D-11.01.01	Obsypka wokół kanałów z materiałów sypkich (grubość nad kanałem oraz min 30cm nad kanałem). Wykonawca pozyska grunt własnym staraniem i na własny koszt. 256,87	m3 m3	 256,87	256,87
1.9	CPV 45233000-9	INNE ROBOTY			
1.9.1	SST D-01.00.00	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza 0,76	km km	 0,76	0,76