

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Sanitarna

Inwestycja Budowa ul. Polnej w Staszowie
Kanalizacja deszczowa
Roboty w pasie drogowym ul. Polnej

Adres: ul. Polna
Staszów

Kody CPV: 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112100-6 - Roboty w zakresie kopania rowów
45232410-9 - Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej
45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45400000-1 - Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

Inwestor: Gmina Staszów
ul. Opatowska 31
28-200 Staszów

Wykonawca: AJKO Artur Kręcisz
Gen. Wł. Sikorskiego 6
28-200 Staszów

Sporządził: Artur Kręcisz
Sprawdził:
Data opracowania: 05.2023

Inwestor

BURMISTRZ

dr Leszek Kopeć

Wykonawca

mgr inż. Artur Kręcisz
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w zakresie Inżynierii
drogowej bez ograniczeń
Upz. nr SWK/0087/PW50/15

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	45111200-0	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROBOTY W ZAKRESIE BURZENIA			
1.1	SST D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na kanalizacji w terenie pagórkowatym 0,317	km km	0,317	0,317
1.2	SST D-03.02.01	Ułożenie rury ochronnej dwudzielnej PEHD DVK fi 75 mm poza jezdnią, na kablach telekomunikacyjnych i energetycznych z uszczelnieniem końców rur 3	m m	3,000	3,000
1.3	SST D-03.02.01	Ułożenie rury ochronnej dwudzielnej PEHD SDR 17,6 125/7,1 na gazociągu z uszczelnieniem końców rur 3	m m	3,000	3,000
2	45112100-6	ROBOTY ZIEMNE			
2.1	SST D-02.01.01	Wykonywanie wykopów mechanicznie w gr I-V z transportem urobku na nasyp na odległość do 5 km. Umocnienie ścian wykopu wraz z ich odwodnieniem (242.46*2,76*1,1+182.94*1,2*3,11)+(39.54*2,03*1,0)+(7*2.61*2.5+5*2,96*3+9*1,88*1,5)	m3 m3	1 614,562	1 614,562
2.2	SST D-02.03.01	Zасыpywanie wykopów gruntem (piasek) z zagęszczeniem warstwami- zakup, dowóz piasku, wbudowanie, zagęszczenie) umocnienia (242.46*2,76*1,1+182.94*1,2*3,11)+(39.54*2,03*1,0)	m3 m3	1 499,107	1 499,107
3	45232410-9	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
3.1	SST D-03.02.01	Wykonanie kanalizacji deszczowej z rur PP o fi 300 mm 242,46	m m	242,460	242,460
3.2	SST D-03.02.01	Wykonanie kanalizacji deszczowej z rur PP o fi 600 mm 35,04	m m	35,040	35,040
3.3	SST D-03.02.01	Wykonanie przykanalików z rur PP o fi 200 mm 39,54	m m	39,540	39,540
3.4	SST D-03.02.01	Wykonanie podbudowy z betonu B-20 pod studnie i wpusty, gr. w-wy 20 cm 37,5	m2 m2	37,500	37,500
3.5	SST D-03.02.01	Podsypka piaskowa gr.15 cm 47,55	m3 m3	47,550	47,550
3.6	SST D-03.02.01	Obsypka piaskowa rur fi 300 mm śr. gr 30 cm, rur fi 600 mm, śr. gr 60 cm i przykanalików fi 200mm śr. gr. 20 cm 73,3	m3 m3	73,300	73,300
3.7	SST D-03.02.01	Zасыпка piaskowa rur gr. 30 cm 100,35	m3 m3	100,350	100,350
3.8	SST D-03.02.01	Wykonanie studni rewizyjnej betonowej typu ciężkiego o średnicy 1,2 m do głębokości 3 m 7	szt. szt.	7,000	7,000
3.9	SST D-03.02.01	Wykonanie studni rewizyjnej betonowej typu ciężkiego o średnicy 1,5 m do głębokości 3 m 1	szt. szt.	1,000	1,000
3.10	SST D-03.02.01	Wykonywanie studni ściekowych betonowych typu ciężkiego o średnicy 0,5 m z osadnikiem 0.95 m 9	szt. szt.	9,000	9,000
3.11	SST D-03.02.01	Próba szczelności 1	szt. szt.	1,000	1,000
4	CPV 45400000-1	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
4.1	SST D-01.01.01	Inwentaryzacja geodezyjna i wykończeniowa 0,317	km km	0,317	0,317

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Elektryczna

Inwestycja Dowieszenie przewodu i opraw oświetlenia ulicznego oraz przebudowa słupów w linii napowietrznej n/N przy ul. Polnej w Staszowie

Adres: Budowa ulicy Polnej w Staszowie, w ramach zadania pn: "Przebudowa ulicy Polnej w Staszowie"

Kody CPV:

Inwestor: GMINA Staszów
ul.Opatowska 31
28-200 Staszów

Wykonawca: AJKO Artur Kręcisz
Gen.Wł.Sikorskiego 6
28-200 Staszów

Sporządził: Artur Kręcisz
Sprawdził:
Data opracowania: 05.2023

Inwestor

BURMISTRZ

a. Leszek Kopeć

Wykonawca

mgr inż. Artur Kręcisz
Upewnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w specjalności inżynierskiej
drogowej, bez ograniczeń
Upr. nr SWK/0087/W80/15

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		Przebudowa słupów linii napowietrznej n/N przy ul. Polnej w Staszowie			
1.1	KNNR-W 9 0901-08	Demontaż słupów żelbetowych linii NN pojedynczych z ustojami 2	szt. szt.	2,000	2,000
1.2	KNNR-W 9 0901-11	Demontaż słupów żelbetowych linii NN rozkracznych 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.3	KNNR 5 0901-02	Montaż i stawianie istn. słupów linii napowietrznej nN - pojedynczy P-10 / ŻN-10 z ustojami 2	słup słup	2,000	2,000
1.4	KNNR 5 0903-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nN z żerdzi wirowanych - pojedynczy K-10 / E-10/10 1	słup słup	1,000	1,000
1.5	KNNR 5 0902-05	Montaż haka wieszakowego SOT 2	szt. szt.	2,000	2,000
1.6	KNNR 5 0902-05	Montaż haka wieszakowego SOT-21 2	szt. szt.	2,000	2,000
1.7	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć BOP 0,66/5 w liniach napowietrznych n/N z przewodów izolowanych 3	szt. szt.	3,000	3,000
1.8	KNNR 5 0803-02	Demontaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn 4x16mm ² . 3	szt. szt.	3,000	3,000
1.9	KNNR 5 1204-02	Montaż złączek MJPB 16 przez zaciskanie w przyłączy AsXSn 4x16mm ² . 3	szt. szt.	3,000	3,000
1.10	KNNR 5 0803-02	Ponowny montaż istn. przyłączy przewodami izolowanymi AsXSn 4x16mm ² ręcznie 3	szt. szt.	3,000	3,000
1.11	KNNR 5 0905-04	Demontaż i ponowny montaż istn. przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn 0,142	km / 1 prze w km / 1 prze w	0,142	0,142
1.12	KNNR 5 0907-03	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.IV - 1kpl = 30m / poprawa = 15m / 15	m m	15,000	15,000
1.13	KNNR 5 0907-05	Montaż uziemień pionowych - mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat III - 1kpl = 36m / poprawa = 18m /. 18	m m	18,000	18,000
1.14	KNP 18 D13 1346-12	Pomiar rezystancji uziemienia słupów linii elektroenergetycznej 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.15	KNP 18 D13 1346-04	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie, pierwszy pomiar obwodu 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.16	KNP 18 D13 1355-04	Aktualizacja i poprawienie 1 egzemplarza dokumentacji-za każde rozpoczęte 10 stron formatu A4 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
2		Dowieszenie przewodu i opraw oświetlenia ulicznego przy ul. Polnej w Staszowie.			
2.1	KNNR 5 0902-05	Montaż haka wieszakowego SOT 9	szt. szt.	9,000	9,000
2.2	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn 2x35mm ² 0,332	km / 1 prze w km / 1 prze w	0,332	0,332
2.3	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgów rurowych WE dł. 1,0m o masie do 15 kg na słupie 3	szt. szt.	3,000	3,000
2.4	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgów rurowych WE dł. 1,5m o masie do 30 kg na słupie 3	szt. szt.	3,000	3,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
2.5	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw LED oświetlenia zewnętrznego -70W na wysięgniku 6	szt. szt.	6,000	6,000
2.6	KNNR 5 0906-02	Montaż bezpieczników SV-25/4 w liniach napowietrznych n/N z przewodów izolowanych 6	szt. szt.	6,000	6,000
2.7	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć BOP 0,66/5 liniach napowietrznych n/N z przewodów izolowanych 1	szt. szt.	1,000	1,000
2.8	KNP 18 D13 1346-04	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie, pierwszy pomiar obwodu 6	szt. szt.	6,000	6,000
2.9	KNP 18 D13 1355-04	Aktualizacja i poprawienie 1 egzemplarza dokumentacji-za każde rozpoczęte 10 stron formatu A4 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
3		Dobudowa wydzielonej linii kablowej nN oświetlenia ulicznego.			
3.1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów aluminiowych parkowych wys.6m z 1- wysięg. o masie do 100 kg 2	szt. szt.	2,000	2,000
3.2	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m 2	- -	2,000	2,000
3.3	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw sodowych S-70W oświetlenia zewnętrznego na słupie parkowym. 2	szt. szt.	2,000	2,000
3.4	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV 25,6	m3 m3	25,600	25,600
3.5	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 160	m m	160,000	160,000
3.6	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm2 o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 72	m m	72,000	72,000
3.7	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm2 o masie do 1.0 kg/m w rurach SRS-75 8	m m	8,000	8,000
3.8	KNNR 5 0717-03	Układanie kabli YAKXS 4x35mm2 w rurze BE-50 bezpośrednio na słupach betonowych 8	m m	8,000	8,000
3.9	KNNR 5 0710-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm2 z mocowaniem 12	m m	12,000	12,000
3.10	KNNR 5 0702-03	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV 21,6	m3 m3	21,600	21,600
3.11	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć BOP 0,66/5 w liniach napowietrznych n/N z przewodów izolowanych 1	szt. szt.	1,000	1,000
3.12	KNNR 5 0907-03	Montaż uzimów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.IV - 1kpl = 30m 60	m m	60,000	60,000
3.13	KNNR 5 0907-05	Montaż uzimień pionowych - mechaniczne pogrążanie uzimów prętowych w gruncie kat III - 1kpl = 36m 72	m m	72,000	72,000
3.14	KNP 18 D13 1346-12	Pomiar rezystancji uziemienia słupa lini elektroenergetycznej 2	szt. szt.	2,000	2,000
3.15	KNP 18 D13 1327-02	Pomiar linii kablowej 4-żyłowej 2	- -	2,000	2,000
3.16	KNP 18 D13 1346-04	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie, pierwszy pomiar obwodu 2	szt. szt.	2,000	2,000
3.17	KNP 18 D13 1355-04	Aktualizacja i poprawienie 1 egzemplarza dokumentacji-za każde rozpoczęte 10 stron formatu A4 1	kpl. kpl.	1,000	1,000