

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminej nr 163118P, tj. ul. Orzeszkowej w Trzciance - ETAP I
ADRES INWESTYCJI : ul. Orzeszkowej, 64-980 Trzcianka
INWESTOR : Gmina Trzcianka
ADRES INWESTORA : ul. Sikorskiego 7, 64-980 Trzcianka
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Rufin Jarka
DATA OPRACOWANIA : 23.07.2021 r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszty zakupu [Kz]	% M
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23.07.2021 r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1			GEODEZYJNE ROBOTY POMIAROWE			
1 d.1. 1	KNR 2-01 0119-03	D- 01.01. 01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.039	km km	 0.039	
					RAZEM	0.039
1.2			ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU I DARNINY			
2 d.1. 2	KNR 2-01 0126-01	D- 01.02. 02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 100	m ² m ²	 100.000	
					RAZEM	100.000
3 d.1. 2	KNR 2-01 0203-01 0214-03	D- 01.02. 02	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 1.20 m ³ w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość 5 km (WYWÓZ HUMUSU Z DARNINĄ NA SKŁADOWISKO WYKONAWCY) 100*0.15	m ³ m ³	 15.000	
					RAZEM	15.000
1.3			ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
4 d.1. 3	KNR 2-31 0813-03	D- 01.02. 04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 94	m m	 94.000	
					RAZEM	94.000
5 d.1. 3	KNR 2-31 0814-05	D- 01.02. 04	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 11	m m	 11.000	
					RAZEM	11.000
6 d.1. 3	KNR 2-31 0812-03	D- 01.02. 04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu (94+11)*0.08	m ³ m ³	 8.400	
					RAZEM	8.400
7 d.1. 3	KNR 2-31 0814-02	D- 01.02. 04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 31	m m	 31.000	
					RAZEM	31.000
8 d.1. 3	KNR-W 5- 10 0323-01	D- 01.02. 04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm - mechanicznie 23	m m	 23.000	
					RAZEM	23.000
9 d.1. 3	KNR 2-31 0803-03 0803-04	D- 01.02. 04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm (JEZDNIA) 450	m ² m ²	 450.000	
					RAZEM	450.000
10 d.1. 3	KNR 2-31 0802-07	D- 01.02. 04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm 450	m ² m ²	 450.000	
					RAZEM	450.000
11 d.1. 3	KNR 2-31 0807-01	D- 01.02. 04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 20x10 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (CHODNIK) (materiał do ponownego wbudowania) 30	m ² m ²	 30.000	
					RAZEM	30.000
12 d.1. 3	KNR 2-31 0807-01	D- 01.02. 04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 20x10 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (CHODNIK, ZJAZDY, NAWIERZCHNIA) 42	m ² m ²	 42.000	
					RAZEM	42.000
13 d.1. 3	KNR 2-31 0806-04	D- 01.02. 04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 16 cm na podsypce cementowo-piaskowej 20	m ² m ²	 20.000	
					RAZEM	20.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 4-051	D-01.02.04	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	kpl.		
d.1. 3	0411-02		1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
15	KNR 2-31	D-01.02.04	Demontaż stojaków na rowery	szt.		
d.1. 3	0818-08		3	szt.	3.000	
	analogia				RAZEM	3.000
16	KNR 4-04	D-01.02.04	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m ³		
d.1. 3	1103-01		112	m ³	112.000	
					RAZEM	112.000
17	KNR 4-04	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 5 km	m ³		
d.1. 3	1103-04		112	m ³	112.000	
	1103-05				RAZEM	112.000
2			UZBROJENIE TERENU			
2.1			KANALIZACJA DESZCZOWA			
18	KNNR 1	D-03.02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.	m ³		
d.2. 1	0202-08		10*0.8	m ³	8.000	
					RAZEM	8.000
19	KNNR 1	D-03.02.01	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³		
d.2. 1	0307-04		10*0.2	m ³	2.000	
					RAZEM	2.000
20	KNNR 1	D-03.02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. (ZAŁADUNEK I WYWÓZ)	m ³		
d.2. 1	0206-04		2	m ³	2.000	
					RAZEM	2.000
21	KNNR 1	D-03.02.01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
d.2. 1	0208-02		Krotność = 4	m ³	2.000	
			2		RAZEM	2.000
22	KNNR 1	D-03.02.01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m ²		
d.2. 1	0313-01		16	m ²	16.000	
					RAZEM	16.000
23	KNNR 4	D-03.02.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm (KANALEY)	m ³		
d.2. 1	1411-03		1	m ³	1.000	
					RAZEM	1.000
24	KNNR 4	D-03.02.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm (OBSYP-KA)	m ³		
d.2. 1	1411-02		2	m ³	2.000	
					RAZEM	2.000
25	KNNR 4	D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm (PRZYKANALIKI)	m		
d.2. 1	1308-03		4.20	m	4.200	
					RAZEM	4.200
26	KNR 2-18	D-03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem	szt.		
d.2. 1	0625-01		1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
27	KNNR 4	D-03.02.01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. - 1 prób.		
d.2. 1	1610-02					

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	odc. - 1 prób.	1.000	
					RAZEM	1.000
28 d.2. 1	KNNR 1 0214-03	D-03.02.01	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.wars-twy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II 8*0.7	m ³ m ³	 5.600	
					RAZEM	5.600
29 d.2. 1	KNNR 1 0318-01	D-03.02.01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III 8*0.3	m ³ m ³	 2.400	
					RAZEM	2.400
2.2			REGULACJA PIONOWA URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH			
30 d.2. 2	KNR 2-31 1406-04	D-03.02.02	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt. szt.	 2.000	
			2		RAZEM	2.000
31 d.2. 2	KNR 2-31 1406-05	D-03.02.02	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt. szt.	 2.000	
			2		RAZEM	2.000
32 d.2. 2	KNR 2-31 1406-03	D-03.02.02	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt. szt.	 3.000	
			3		RAZEM	3.000
3			PODBUDOWY			
3.1			PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA			
33 d.3. 1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 23 cm (JEZDNIA)	m ² m ²	 116.000	
			116		RAZEM	116.000
34 d.3. 1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm (PLAC DO ZAWRACANIA)	m ² m ²	 131.000	
			131		RAZEM	131.000
35 d.3. 1	KNR 2-31 0101-01	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 15 cm (CHODNIKI) Krotność = 0.75 147+27	m ² m ²	 174.000	
					RAZEM	174.000
36 d.3. 1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm (ZJAZDY)	m ² m ²	 81.000	
			81		RAZEM	81.000
37 d.3. 1	KNR 2-01 0211-08 0214-03	D-04.01.01	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.5 km (WYWÓZ UROBKU Z KORYTOWA-NIA) 116*0.23+131*0.30+174*0.15+81*0.30	m ³ m ³	 116.380	
					RAZEM	116.380
38 d.3. 1	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 116+131+174+81	m ² m ²	 502.000	
					RAZEM	502.000
3.2			OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH			
39 d.3. 2	KNNR 6 1005-04	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ² m ²	 116.000	
			116		RAZEM	116.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40	KNNR 6 d.3. 1005-06 2	D-04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m ²		
			116	m ²	116.000	
					RAZEM	116.000
41	KNNR 6 d.3. 1005-07 2	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych (PODBUDOWA ZA-SADNICZA Z KRUSZYWA) ilość 0,5 do 0,8 kg/m ²	m ²		
			116	m ²	116.000	
					RAZEM	116.000
42	KNNR 6 d.3. 1005-07 2	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych (WARSTWA WIĄŻĄCA) ilość 0,1 do 0,3 kg/m ²	m ²		
			116	m ²	116.000	
					RAZEM	116.000
3.3			PODBUDOWA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE			
43	KNNR 6 d.3. 0113-02 3	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm (JEZDNIA)	m ²		
			116	m ²	116.000	
					RAZEM	116.000
44	KNNR 6 d.3. 0113-06 3	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm (ZJAZDY)	m ²		
			81	m ²	81.000	
					RAZEM	81.000
45	KNNR 6 d.3. 0113-06 3	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm (CHODNIKI)	m ²		
			147+27	m ²	174.000	
					RAZEM	174.000
3.4			PODBUDOWA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM			
46	KNNR 6 d.3. 0111-02 4	D-04.05.01	Warstwa mrozoochronna i odcinająca z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 2,5 MPa, warstwa gr.15 cm (JEZDNIA)	m ²		
			116	m ²	116.000	
					RAZEM	116.000
47	KNNR 6 d.3. 0111-02 4	D-04.05.01	Warstwa mrozoochronna i odcinająca z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 2,5 MPa, warstwa gr.15 cm (ZJAZDY)	m ²		
			81	m ²	81.000	
					RAZEM	81.000
48	KNNR 6 d.3. 0111-02 4	D-04.05.01	Warstwa mrozoochronna i odcinająca z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 2,5 MPa, warstwa gr.15 cm (PLAC DO ZAWRACANIA)	m ²		
			131	m ²	131.000	
					RAZEM	131.000
3.5			PODBUDOWA Z BETONU CEMENTOWEGO			
49	KNNR 6 d.3. 0109-03 5	D-04.06.01	Podbudowy betonowe gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą (BETON C16/20) - PLAC DO ZAWRACANIA	m ²		
			131	m ²	131.000	
					RAZEM	131.000
4			NAWIERZCHNIE			
4.1			NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ			
50	KNNR 6 d.4. 0302-02 1	D-05.03.01	Nawierzchnie z kostki granitowej rzędowej o wysokości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej (WYSPIY WYNIESIONE I PLAC DO ZAWRACANIA) kostka powierzona przez Zamawiającego	m ²		
			131	m ²	131.000	
					RAZEM	131.000
4.2			NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO			
51	KNNR 6 d.4. 0308-01 2 analogia	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) AC 11 W 50/70 (KR1) - JEZDNIA	m ²		
			116	m ²	116.000	
					RAZEM	116.000
52	KNNR 6 d.4. 0309-02 2	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) AC 8 S 50/70 (KR1) - JEZDNIA	m ²		
			116	m ²	116.000	
					RAZEM	116.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.3			NAWIERZCHNIA Z BRUKOWEJ KOSTKI BETONOWEJ			
53 d.4. 3	KNNR 6 0502-03	D- 05.03. 23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (CHODNIKI)	m ²		
			147	m ²	147.000	
					RAZEM	147.000
54 d.4. 3	KNNR 6 0502-03	D- 05.03. 23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (CHODNIKI - materiał z rozbiórki)	m ²		
			27	m ²	27.000	
					RAZEM	27.000
55 d.4. 3	KNNR 6 0502-03	D- 05.03. 23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm GRAFITOWEJ na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (ZJAZDY)	m ²		
			81	m ²	81.000	
					RAZEM	81.000
5			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
5.1			UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP			
56 d.5. 1	KNNR 1 0501-01	D- 06.01. 01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
			110	m ²	110.000	
					RAZEM	110.000
57 d.5. 1	KNNR 2-01 0510-01 0510-02	D- 06.01. 01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm	m ²		
			110	m ²	110.000	
					RAZEM	110.000
6			URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
6.1			OZNAKOWANIE POZIOME			
58 d.6. 1	KNNR 6 0705-06	D- 07.01. 01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m ²		
			35	m ²	35.000	
					RAZEM	35.000
6.2			OZNAKOWANIE PIONOWE			
59 d.6. 2	KNNR 6 0702-01	D- 07.02. 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
			7	szt.	7.000	
					RAZEM	7.000
60 d.6. 2	KNNR 6 0702-01	D- 07.02. 01	Pionowe znaki drogowe - słupki z wysięgnikiem z rur stalowych	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
61 d.6. 2	KNNR 6 0702-04	D- 07.02. 01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² (MAŁE)	szt.		
			14	szt.	14.000	
					RAZEM	14.000
6.3			OŚWIETLENIE DROGOWE			
62 d.6. 3	KNNR 2-01 0701-0202	D- 07.07. 01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
			18	m	18.000	
					RAZEM	18.000
63 d.6. 3	KNNR 5-10 0301-01	D- 07.07. 01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
			18	m	18.000	
					RAZEM	18.000
64 d.6. 3	KNNR 5-10 0303-02	D- 07.07. 01	Układanie rur ochronnych, rury osłonowe gładkie HDPE 110 o średnicy do 110 mm w wykopie	m		
			17	m	17.000	
					RAZEM	17.000
65 d.6. 3	KNNR 2-01 0704-0202	D- 07.07. 01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
			18	m	18.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	18.000
7			ELEMENTY ULIC			
7.1			KRAWĘŻNIKI BETONOWE			
66 d.7. 1	KNR 2-31 0402-04	D- 08.01. 01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (KRAWĘŻNIK 15x30 CM)	m ³		
			60*0.10	m ³	6.000	
					RAZEM	6.000
67 d.7. 1	KNR 2-31 0403-03	D- 08.01. 01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (KRAWĘŻNIK 15x30 CM)	m		
			60	m	60.000	
					RAZEM	60.000
68 d.7. 1	KNR 2-31 0402-04	D- 08.01. 01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (KRAWĘŻNIK 15x22 CM NA-JAZDOWY)	m ³		
			43*0.10	m ³	4.300	
					RAZEM	4.300
69 d.7. 1	KNR 2-31 0403-03 analogia	D- 08.01. 01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (KRAWĘŻNIK 15x22 CM NAJAZDOWY)	m		
			43	m	43.000	
					RAZEM	43.000
70 d.7. 1	KNR 2-31 0402-04	D- 08.01. 01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (OPORNIK 12X25 CM)	m ³		
			33*0.095	m ³	3.135	
					RAZEM	3.135
71 d.7. 1	KNR 2-31 0403-05	D- 08.01. 01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			33	m	33.000	
					RAZEM	33.000
7.2			KRAWĘŻNIKI KAMIENNE			
72 d.7. 2	KNR 2-31 0402-04	D- 08.01. 02	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
			16*0.10	m ³	1.600	
					RAZEM	1.600
73 d.7. 2	KNR 2-31 0404-05	D- 08.01. 02	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (materiał powierzony przez Zamawiającego)	m		
			16	m	16.000	
					RAZEM	16.000
7.3			OBRZEŻA CHODNIKOWE BETONOWE			
74 d.7. 3	KNR 2-31 0402-04	D- 08.03. 01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (OBRZEŻE 8X30 CM)	m ³		
			113*0.04	m ³	4.520	
					RAZEM	4.520
75 d.7. 3	KNR 2-31 0407-05	D- 08.03. 01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			113	m	113.000	
					RAZEM	113.000
8			DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA			
76 d.8		D- 00.00. 00	Obsługa geodezyjna z inwentaryzacją powykonawczą	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000