

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REWITALIZACJA TERENU POMIĘDZY UL. KOŚCIELNĄ, UL. JAROSŁAWA DĄBROWSKIEGO I UL. SZKOLNĄ W STRZEGOMIU
ADRES INWESTYCJI : STRZEGOM DZ. NR 1337, 1341, 1343 1336 OBRĘB 003 ŚRÓDMIĘSCIE STRZEGOM
INWESTOR : GMINA STRZEGOM
ADRES INWESTORA : RYNEK 38, 58-150 STRZEGOM
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : PAWEŁ GRZEŃDA (DROGOWA)
ANDRZEJ NICZYPORUK (ELEKTRYCZNA)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : JAN MIGDAŁ (DROGOWA)
DATA OPRACOWANIA : 29.06.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.06.2021

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03 ¹⁾	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym (obsługa geodezyjna) (106.62+34.33+85.29)/1000	km		
			km	0.226	
				RAZEM	0.226
2	kalk. własna	Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	kalk. własna	Nadzór archeologiczny	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-01 d.1 0103-05 ¹⁾	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNR 2-01 d.1 0105-05 ¹⁾	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
6	KNR 2-31 d.2 0802-07 ²⁾ analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
		701.15	m ²	701.150	
				RAZEM	701.150
7	KNR 2-31 d.2 0813-01 ²⁾	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		130.59	m	130.590	
				RAZEM	130.590
8	KNR 2-31 d.2 0814-02 ²⁾	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
9	KNR 2-31 d.2 0811-02 ²⁾ analogia	Rozebranie nawierzchni z bloczków betonowych o gr. 15cm (241,15m ² j pb, 34,66m ² nawierzchnia betonowa przy śmietnikach)	m ²		
		241.15+34.66	m ²	275.810	
				RAZEM	275.810
10	KNR 2-31 d.2 0805-06 ²⁾	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej (61,76m ² kk, 21,37m ² ch kk, 9,47m ² j kk, 7,77+5,4 ch kp, 11,81+7,71 ch pb)	m ²		
		61.76+21.37+9.47+7.77+5.4+11.81+7.71	m ²	125.290	
				RAZEM	125.290
11	KNR 4-04 d.2 1103-04 1103-05 ³⁾ analogia	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładoczym na odległość 10 km	m ³		
		poz.6*0.15+poz.7*0.15*0.3+poz.8*0.08*0.3+poz.9*0.15+poz.10*0.1	m ³	165.790	
				RAZEM	165.790
12	kalk. własna	Utylizacja materiałów	t		
d.2		poz.11*2	t	331.580	
				RAZEM	331.580
13	kalk. własna	Rozebranie murów z kamienia o grubości do 30 cm na zaprawie wapiennej powyżej terenu wraz z ewentualnym uzupełnieniem muru oraz wywozem i utylizacją materiałów	kpl.		
d.2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	kalk. własna	Rozebranie 3 szt. budynków wraz z rozbiórką wszelkich niezbędnych elementów z wywozem i utylizacją materiałów	kpl.		
d.2		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	kalk. własna	Rozebranie istniejącego ogrodzenia przy działce 1347 wraz z wywozem i utylizacją materiałów o dł. 10,68mb	kpl.		
d.2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	kalk. własna	Demontaż elementów małej architektury i słupków blokujących (kosz na śmieci - 1 szt., słupki blokujące z łańcuchami - 22szt., trzepak - 3 szt., słupki do wieszania prania - 3szt., słupki blokujące bez łańcuchów - 10 szt., poręcz przy schodach - 1 kpl) wraz z wywozem i utylizacją materiałów	kpl.		
d.2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		ROBOTY ZIEMNE			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR 2-31 d.6 0805-06 ²⁾	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka przeznaczona do ponownego wbudowania 27.33	m ² m ²	RAZEM 27.330	889.570 27.330
31	KNR 2-31 d.6 0302-05 ²⁾ analogia	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej kostka do przełożenia na obrębie wpasowania nowej nawierzchni na połączeniu z ul. Kościelną i ul. Szkolną w celu zapewnienia prawidłowego odwodnienia 27.33	m ² m ²	RAZEM 27.330	27.330
32	KNR 2-31 d.6 0502-08 ²⁾ analogia	Chodniki z płyt kamiennych o grubości 8 cm i wymiarach 50x50 na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 338.96	m ² m ²	RAZEM 338.960	338.960
33	KNR 2-31 d.6 0511-03 ²⁾	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 115.18	m ² m ²	RAZEM 115.180	115.180
34	KNR 2-31 d.6 0202-03 0202-04 ²⁾ analogia	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 20 cm 23.44	m ² m ²	RAZEM 23.440	23.440
7		REGULACJA URZĄDZEŃ ISTN. UZBROJENIA ORAZ ELEMENTY ODWODNIENIA			
35	KNR 2-31 d.7 1406-02 ²⁾	Regulacja pionowa studzienek dla kratak ściekowych ulicznych 4	szt. szt.	4.000	4.000
36	KNR 2-01 d.7 0206-04 0214-03 ¹⁾ analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 10 km - wykop pod przykanalik i pod wpust kanalizacji deszczowej w ul. Kościelnej 2*0.6*1.5+1*1*1.5	m ³ m ³	RAZEM 3.300	3.300
37	KNR-W 2-18 d.7 0511-03 ⁴⁾	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm (2*0.6+1*1)*1.5	m ³ m ³	RAZEM 3.300	3.300
38	KNR 4 d.7 1424-02 ⁵⁾	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu (1szt. nowa lokalizacja w ul. Kościelnej, 2 szt. remont istniejących wpustów) 4	szt. szt.	4.000	4.000
39	KNR-W 2-18 d.7 0408-03 z.sz.3.4. 9908 ⁴⁾	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - wykopy umocnione 2	m m	RAZEM 2.000	2.000
40	KNR 2-31 d.7 1406-03 ²⁾ analogia	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych (kanalizacja 3 szt., ciepłociąg 2 szt.) 3+2	szt. szt.	5.000	5.000
41	KNR 2-31 d.7 1406-05 ²⁾	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 13	szt. szt.	13.000	13.000
8		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
42	KNR 2-01 d.8 0510-01 0510-02 ¹⁾ analogia	Humusowanie wraz z obsianiem przy grubości warstwy humusu 20 cm 769.31	m ² m ²	RAZEM 769.310	769.310
43	d.8 kalk. własna	Ogrodzenie ozdobne przy Kościele i przy działce 1347(furtka o szerokości 1, 0m oraz brama wjazdowa o szerokości 2,8m otwierana do środka szerokość skrzydła 1,4) wymiary do sprawdzenia w terenie, w projekcie wykonawczy pokazane jest przykładowe przesło ogrodzenia. 47.3	m m	47.300	47.300
44	d.8 kalk. własna	Elementy oznakowania docelowej organizacji ruchu wraz z usunięciem istniejącego oznakowania zgodnie z zatwierdzonym projektem docelowej organizacji ruchu	kpl.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNNR 6 d.8 0703-01 ⁵⁾	Balustrady ochronne U-11a (ocynkowane ogniowo, pomalowane proszkowo) kolor szary montowane do ziemi wraz z fundamentem betonowym o gł. 80cm	m		
		22	m	22.000	
				RAZEM	22.000
9		OŚWIETLENIE ULICZNE			
46	KNNR 5 d.9 0701-02 ⁵⁾	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		95.1	m ³	95.100	
				RAZEM	95.100
47	KNNR 5 d.9 0706-01 ⁵⁾	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		237.8	m	237.800	
				RAZEM	237.800
48	KNNR 5 d.9 0705-01 ⁵⁾ analogia	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rury osłonowe fi50	m		
		229.1	m	229.100	
				RAZEM	229.100
49	KNNR 5 d.9 0705-01 ⁵⁾ analogia	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rury osłonowe fi75	m		
		15.2	m	15.200	
				RAZEM	15.200
50	KNNR 5 d.9 0713-02 ⁵⁾ analogia	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		282.3	m	282.300	
				RAZEM	282.300
51	KNNR 5 d.9 0603-01 ⁵⁾	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm ²)	m		
		282.3	m	282.300	
				RAZEM	282.300
52	KNNR 5 d.9 0702-02 ⁵⁾	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		95.1	m ³	95.100	
				RAZEM	95.100
53	KNNR 5 d.9 0726-09 ⁵⁾ analogia	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		26	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
54	KNNR 5 d.9 1001-01 ⁵⁾ analogia	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
55	KNNR 5 d.9 1002-01 ⁵⁾ analogia	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
56	KNNR 5 d.9 1003-02 ⁵⁾ analogia	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl.prz ew.		
		12	kpl.prz ew.	12.000	
				RAZEM	12.000
57	KNNR 5 d.9 1004-02 ⁵⁾ analogia	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
58	KNNR 9 d.9 0806-01 ⁵⁾ analogia	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył do 35 mm ² o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
59	KNNR 9 d.9 0801-08 ⁵⁾	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
60	KNNR 5 d.9 1302-04 ⁵⁾	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.		
		3	odc.	3.000	
				RAZEM	3.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.9	1304-01 ⁵⁾	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
3	ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996
4	WACETOB wyd.I 1997
5	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001