
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń
45312311-0 Montaż instalacji piorunochronnej

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana nawierzchni przejazdów i placów postojowych oraz wymiana ogrodzenia
ADRES INWESTYCJI : 84-100 Puck, ul. Wejherowska 38
INWESTOR : Wojewódzki Inspektorat Weterynarii w Gdańsku
ADRES INWESTORA : 80-958 Gdańsk ul. Na Stoku 50
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : maj 2012

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		REMONT NAWIERZCHNI			
1.1	45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
d.1.	1 KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
	1 SST 01 wyce- na indywidual- alna	13.90*5.00+(22.70+32.10+11.00)*1.00+(7.10+9.50)*1.50+9.50*0.90+5.90*1.00	m ²	174.65	
				RAZEM	174.65
d.1.	2 KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem (z płyt yomb)	m ²		
	1 SST 01 wyce- na indywidual- alna	30.60*6.60+3.60*3.60	m ²	214.92	
				RAZEM	214.92
d.1.	3 KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem (z trylinki)	m ²		
	1 SST 01 wyce- na indywidual- alna	43.20*5.10	m ²	220.32	
				RAZEM	220.32
d.1.	4 KNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
	1 SST 01 wyce- na indywidual- alna	4.05*13.90	m ²	56.30	
				RAZEM	56.30
d.1.	5 KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
	1 SST 01 wyce- na indywidual- alna	43.20+8.50+2*3.14*2.50/4*2+27.10+22.2+9.10+13.90+2.40+6.60+6.20+2*3.14/4*2+17.10+1.60+2*3.14/2+4.80	m	176.83	
				RAZEM	176.83
d.1.	6 KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
	1 SST 01 wyce- na indywidual- alna	8.00+7.00+7.10+5.60+18.00+16.50+2*3.14*1.50/4*2+5.90	m	72.81	
				RAZEM	72.81
d.1.	7 KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km	m ³		
	1 SST 01 wyce- na indywidual- alna	chodniki 174.65*0.07	m ³	12.23	
		trylinka 220.32*0.12	m ³	26.44	
		yomb 214.92*0.15	m ³	32.24	
		krawężniki 176.83*0.15*0.30	m ³	7.96	
		obrzeża 72.81*0.08*0.30	m ³	1.75	
				RAZEM	80.62
d.1.	8 KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m ³		
	1 SST 01 wyce- na indywidual- alna	Krotność = 6 80.62	m ³	80.62	
				RAZEM	80.62
d.1.	9 KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
	1 SST 01 wyce- na indywidual- alna	pod kostkę gr. 8 cm 5.10*43.20+3.60*3.60+30.60*6.60+9.10*13.90	m ²	561.73	
		pod kostkę gr. 6 cm 8.20*1.20+(22.70+32.10+11.00)*1.00+5.90*1.00	m ²	81.54	
				RAZEM	643.27

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10	KNR 4-01 d.1. 0108-05 1 SST 01 wyce- na indywidual- alna	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II 643.27*0.15	m ³ m ³	 96.49	
				RAZEM	96.49
11	KNR 4-01 d.1. 0108-08 1 SST 01 wyce- na indywidual- alna	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5 643.27*0.15	m ³ m ³	 96.49	
				RAZEM	96.49
12	kalkulacja in- d.1. dywidualna 1	Dowiezienie ziemi ogrodniczen (humusu) wraz z transportem 10.00*0.10	m ³ m ³	 1.00	
				RAZEM	1.00
13	KNR 2-21 d.1. 0218-01 1	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim 1.00	m ³ m ³	 1.00	
				RAZEM	1.00
14	KNR 2-21 d.1. 0401-04 1	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem 10.00	m ² m ²	 10.00	
				RAZEM	10.00
1.2		Roboty w zakresie różnych nawierzchni			
15	KNR 2-31 d.1. 0114-05 2 SST 02 wyce- na indywidual- alna pod kostkę gr. 8 cm pod kostkę gr. 6 cm	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszcze- niu 15 cm 5.10*43.20+3.60*3.60+30.60*6.60+9.10*13.90 8.20*1.20+(22.70+32.10+11.00)*1.00+5.90*1.00	m ² m ² m ²	 561.73 81.54	
				RAZEM	643.27
16	KNR 2-31 d.1. 0511-03 2 SST 02 wyce- na indywidual- alna	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej 5.10*43.20+3.60*3.60+30.60*6.60+9.10*13.90	m ² m ²	 561.73	
				RAZEM	561.73
17	KNR 2-31 d.1. 0511-02 2 SST 02 wyce- na indywidual- alna	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej 8.20*1.20+(22.70+32.10+11.00)*1.00+(7.10+18.00)*1.50+5.90*1.00	m ² m ²	 119.19	
				RAZEM	119.19
18	KNR 2-31 d.1. 0402-04 2 SST 02 wyce- na indywidual- alna	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu B15 [43.20+8.50+2*3.14*2.50/4*2+27.10+22.2+13.70+9.10+13.90+2.40+6.60+ 6.20+2*3.14/4*2+17.10+1.60+2*3.14/2+4.80]*0.20*0.20	m ³ m ³	 7.62	
				RAZEM	7.62
19	KNR 2-31 d.1. 0402-05 2 SST 02 wyce- na indywidual- alna	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o pro- mieniu do 40 m [2*3.14*2.50/4*2+2*3.14/4*2+2*3.14/2]*0.20*0.20	m ³ m ³	 0.57	
				RAZEM	0.57
20	KNR 2-31 d.1. 0403-03 2 SST 02 wyce- na indywidual- alna	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej 43.20+8.50+2*3.14*2.50/4*2+27.10+22.2+13.70+9.10+13.90+2.40+6.60+ 6.20+2*3.14/4*2+17.10+1.60+2*3.14/2+4.80	m m	 190.53	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	190.53
21	KNR 2-31 d.1. 0403-07 2 SST 02 wyce- na indywidual- alna	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m 2*3.14*2.50/4*2+2*3.14/4*2+2*3.14/2	m m	 14.13	
				RAZEM	14.13
22	KNR 2-31 d.1. 0407-05 2 SST 02 wyce- na indywidual- alna	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 8.70+8.00+7.00+7.10+5.60+18.00+16.50+2*3.14*1.50/4*2+5.90	m m	 81.51	
				RAZEM	81.51
23	KNR 2-01 d.1. 0121-02 2 SST 02 wyce- na indywidual- alna	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - geodezyjny pomiar powykonawczy terenu 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
2		KANALIZACJA DESZCZOWA			
2.1	45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
24	KNR-W 2-01 d.2. 0212-01 z.sz 1 2.3.11 9905- 01 SST 01 wyce- na indywidual- alna pod rurociągi pod studzien- ki	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. I-II - bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu (7.00+6.60*2+9.20+11.30)*0.5*1.00+(11.50+6.20+4.20+6.10)*0.5*1.50 1.50*1.50*1.50*4+1.50*1.50*2.50*4	m ³ m ³ m ³	 41.35 36.00	
				RAZEM	77.35
25	KNR-W 2-01 d.2. 0222-01 1 SST 01 wyce- na indywidual- alna	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III z zagęszczeniem mechanicznym warstwami 77.35	m ³ m ³	 77.35	
				RAZEM	77.35
2.2		Roboty instalacyjne kanalizacyjne			
26	KNR 2-15 d.2. 0211-03 2 SST 06 wyce- na indywidual- alna	Montaż osadników deszczowych z PCV z syfonem, kratką i wyjściem dolnym - pod rury spustowe 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
27	KNR-W 2-18 d.2. 0524-02 2 SST 06 wyce- na indywidual- alna	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu z wpustem żeliwnym ulicznym typu ciężkiego 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
28	KNR 2-31 d.2. 0604-05 2 SST 06 wyce- na indywidual- alna	Studnie chłonne z kręgów o śr. 1.2 m i głębokości 3,0 m z pokrywą żelbetową, wazem żeliwnym typu ciężkiego "zawiasowym", stopniami żeliwnymi i warstwą odsączającą 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
29	KNR-W 2-18 d.2. 0408-02 2 SST 06 wyce- na indywidual- alna	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160/3,2 mm 7.00+11.50+6.60*2+6.20+4.20+6.10+9.20+11.30	m m	 68.70	
				RAZEM	68.70
30	KNR 2-31 d.2. 1406-03 2 SST 06 wyce- na indywidual- alna	Regulacja pionowa studzienek dla włązów kanałowych - bez odkucia nawierzchni i podbudowy wokół	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
31	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - geodezyjny	kpl		
d.2.	0121-02	pomiar powykonawczy kanalizacji deszczowej			
2	SST 06 wycena indywidualna		kpl	1.00	
		1			
				RAZEM	1.00
3		OGRODZENIE			
32	KNR 2-02	Cokoły betonowe 0.20x0.30 m z fundamentami 0.20x0.80 m	m		
d.3	1801-02	12.70+19.40+3.20+3.50	m	38.80	
		strona południowo-wschodnia			
				RAZEM	38.80
33	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej grubości ok. 2.0 mm - tynk mozaikowy na bazie kruszywa kwarcowego barwionego o uziarnieniu 1,5 mm - okładzina cokołu betonowego	m ²		
d.3	0930-03	(0.20+0.30*2)*(12.70+19.40+3.20+3.50)	m ²	31.04	
		SST 02 wycena indywidualna			
				RAZEM	31.04
34	KNR 2-02	Ogrodzenie z prętów stalowych 14x14 mm i płaskowników z elementami ozdobnymi, wysokości 1.5 m, na słupkach stalowych 80x80 mm o rozstawie max 2,50 m obsadzonych w cokole - cynkowane ogniowo i malowane farbą proszkową	m		
d.3	1803-03	12.70+19.40+3.20+3.50	m	38.80	
		strona południowo-wschodnia			
				RAZEM	38.80
35	KNR 2-02	Ogrodzenie panelowe systemowe o wysokości 1.50 m zgrzewane z drutu śr. 4 mm cynkowanego i powlekanego farbą poliesterową na słupkach stalowych 40x60x2 mm ocynkowanych i powlekanych farbą poliesterową osadzone w prefabrykowanych gniazdach betonowych	m		
d.3	1803-02	46.20	m	46.20	
		strona południowo-zachodnia			
				RAZEM	46.20
36	KNR 2-02	Brama dwuskrzydłowa, rozwierana z prętów stalowych spawanych z elementami ozdobnymi o wys. 1,60 m i szer. 3,30 m	kpl.		
d.3	1808-11	1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
4	45310000-3	INSTALACJA ODGROMOWA			
4.1	45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
37	KNR-W 2-01	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II)	m ³		
d.4.	0306-01	1.00*1.00*1.00*7	m ³	7.00	
1	SST 01 wycena indywidualna				
				RAZEM	7.00
38	KNR-W 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II	m ³		
d.4.	0312-0101	7.00	m ³	7.00	
1	SST 01 wycena indywidualna				
				RAZEM	7.00
4.2		Roboty elektryczne			
39	KNR 5-08	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotową naprężającą na ścianie z cegły	szt.		
d.4.	0601-01	14	szt.	14.00	
2	SST 09 wycena indywidualna				
				RAZEM	14.00
40	KNR 5-08	Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o śr.do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie - pręty stalowe ocynkowane śr. 6 mm	m		
d.4.	0606-03	3.30*7	m	23.10	
2	SST 09 wycena indywidualna				
				RAZEM	23.10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	KNR 5-08 d.4. 0607-09 2 SST 09 wy- cena indywi- dualna	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na cegle z wykonaniem otworu ręcznie - bednarka do 120 mm2 2.00*7	m m	 14.00	
				RAZEM	14.00
42	KNR 5-08 d.4. 0617-01 2 SST 09 wy- cena indywi- dualna	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120 mm2 7	szt. szt.	 7.00	
				RAZEM	7.00
43	KNR 5-08 d.4. 0619-01 2 SST 09 wy- cena indywi- dualna	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej 7	szt. szt.	 7.00	
				RAZEM	7.00
44	KNR 4-03 d.4. 1205-03 2 SST 09 wy- cena indywi- dualna	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1	pomiar pomiar	 1.00	
				RAZEM	1.00