

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie terenu przed wejściem do Domu Kultury w Gostyni
ADRES INWESTYCJI : Dom Kultury w Gostyni ul. Pszczyńska 366
INWESTOR : Urząd Gminy Wry
DATA OPRACOWANIA : 21.06.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.06.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		SCHODY WEJŚCIOWE			
1.1		roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 4-01 0354-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - wspornik stalowy na schodach 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
2 d.1.1	KNR 4-01 0354-14	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki balustrad - demontaż balustrady 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
3 d.1.1	KNR 13-23 0107-01	Rozebranie posadzek monolitycznych cementowych lub lastrykowych 1.55*1.87 <podest przed schodami wejściowymi> 0.62*2.60 <schody> 0.33*2.60*2<schody podstopnice> 0.15*2.60*3 <schody przedstopnice> 1.20*2.70 < wylewka przed schodami>	m ² m ² m ² m ² m ²	 1.612 1.716 1.170 3.240	
				RAZEM	7.738
4 d.1.1	KNR 4-01 0354-03 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ² - demontaż kraterk do czyszczenia obuwia 1.55*1.87	szt. szt.	 2.899	 2.899
				RAZEM	2.899
5 d.1.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - rozebranie pozostałej części schodów 0.62*2.60*0.45	m ³ m ³	 0.725	 0.725
				RAZEM	0.725
6 d.1.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 7.738*0.2+0.725	m ³ m ³	 2.273	 2.273
				RAZEM	2.273
7 d.1.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 poz.6	m ³ m ³	 2.273	 2.273
				RAZEM	2.273
8 d.1.1	analiza indywidualna	Oplata za składowanie poz.6	m ³ m ³	 2.273	 2.273
				RAZEM	2.273
1.2		robot budowlane			
9 d.1.2	KNR 4-01 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm 30	kg kg	 30.000	 30.000
				RAZEM	30.000
10 d.1.2	KNR 4-01 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 8 mm 50	kg kg	 50.000	 50.000
				RAZEM	50.000
11 d.1.2	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm 100	kg kg	 100.000	 100.000
				RAZEM	100.000
12 d.1.2	KNR 4-01 0102-03	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV (1.65+1.20)*2.70*1.20<część podziemna>	m ³ m ³	 9.234	 9.234
				RAZEM	9.234
13 d.1.2	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu (1.65+1.20)*2.70*1.20<część podziemna> ((1.65+1.20)*2.70*0.45)*0.5<część nadziemna>	m ³ m ³ m ³	 9.234 1.731	
				RAZEM	10.965
14 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 17	m ² m ²	 17.000	 17.000
				RAZEM	17.000
15 d.1.2	NNRNKB 202 2147-01	(z.IV) Okładziny schodów z płyt o stosunku obwodu do pow.do 10 m/m ² z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym 1.55*1.87+0.62*2.60+2.00*2.60 <podest> 0.33*2.60*2<schody podstopnice> 0.15*2.60*3*2 <schody przedstopnice> 2.60*0.50*0.5*2 <boki podestu>	m ² m ² m ² m ²	 9.711 3.432 2.340 1.300	
				RAZEM	16.783

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1.2	KNNR 2 1301-04 analogia	Balustrady balkonowe z pochwytem stalowym proste - balustrady ze stali nierdzewnej szlifowanej okragłej fi min. 42mm (2.60+1.80)*4	m m	 17.600	 17.600
17 d.1.2	KNR 2-02 1219-03	montaż wycieraczki zewnętrznej systemowej w profilach aluminiowych z gumą ryflowaną (wysokiej jakości guma EPDM) lub szczoteczki rzędowe / szczotki listwowe Wymiar 0,80x1,60 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
2		CHODNIK NA WPROST WEJŚCIA		RAZEM	1.000
2.1		roboty rozbiórkowe			
18 d.2.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 12.00*2	m m	 24.000	 24.000
19 d.2.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu (0.25*0.10+0.35*0.10)*32.20	m ³ m ³	 1.932	 1.932
20 d.2.1	KNR 2-31 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 12*2.70	m ² m ²	 32.400	 32.400
21 d.2.1	KNR 2-31 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 3 12*2.70	m ² m ²	 32.400	 32.400
22 d.2.1	KNR 2-31 0802-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm 12*2.70	m ² m ²	 32.400	 32.400
23 d.2.1	KNR 2-31 0802-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 20 12*2.70	m ² m ²	 32.400	 32.400
24 d.2.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 24.00*0.15*0.30+1.932+32.40*0.06+32.40*0.30	m ³ m ³	 14.676	 14.676
25 d.2.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 14.676	m ³ m ³	 14.676	 14.676
26 d.2.1	analiza indywidualna	Opłata za składowanie 14.676	m ³ m ³	 14.676	 14.676
2.2		roboty chodnikowe		RAZEM	14.676
27 d.2.2	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 12.00*2	m m	 24.000	 24.000
28 d.2.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0.20*0.10*12*2	m ³ m ³	 0.480	 0.480
29 d.2.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 12.00*2	m m	 24.000	 24.000
30 d.2.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 12.00*2.70	m ² m ²	 32.400	 32.400
31 d.2.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 12.00*2.70	m ² m ²	 32.400	 32.400
32 d.2.2	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 5	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12.00*2.70	m ²	32.400	
				RAZEM	32.400
33 d.2.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 12.00*2.70	m ² m ²	 32.400	
				RAZEM	32.400
34 d.2.2	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 12.00*2.70	m ² m ²	 32.400	
				RAZEM	32.400
35 d.2.2	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 12.00*2.70	m ² m ²	 32.400	
				RAZEM	32.400
36 d.2.2	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 12.00*2.70	m ² m ²	 32.400	
				RAZEM	32.400
37 d.2.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 12.00*2.70	m ² m ²	 32.400	
				RAZEM	32.400
38 d.2.2	KNR 4-01 0108-03	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV 12.00*2.70*0.36	m ³ m ³	 11.664	
				RAZEM	11.664
39 d.2.2	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 11.664	m ³ m ³	 11.664	
				RAZEM	11.664
40 d.2.2	analiza indywidualna	Opłata za składowanie 11.664	m ³ m ³	 11.664	
				RAZEM	11.664
3		CHODNIK PRZY PODJEŹDZIE DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
3.1		roboty chodnikowe			
41 d.3.1	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 3.00*2	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
42 d.3.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0.20*0.10*3*2	m ³ m ³	 0.120	
				RAZEM	0.120
43 d.3.1	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3.00*2	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
44 d.3.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 3.00*1.50	m ² m ²	 4.500	
				RAZEM	4.500
45 d.3.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4 3.00*1.50	m ² m ²	 4.500	
				RAZEM	4.500
46 d.3.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 3.00*1.50	m ² m ²	 4.500	
				RAZEM	4.500
47 d.3.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 3.00*1.50	m ² m ²	 4.500	
				RAZEM	4.500
48 d.3.1	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 5 3.00*1.50	m ² m ²	 4.500	
				RAZEM	4.500
49 d.3.1	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 3.00*1.50	m ² m ²	 4.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50	KNR 2-31 d.3.1 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 15.00*1.50	m ² m ²	RAZEM 22.500	4.500 22.500
51	KNR 2-31 d.3.1 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 3.00*1.50	m ² m ²	RAZEM 4.500	4.500 4.500
52	KNR 2-31 d.3.1 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 3.00*1.50	m ² m ²	RAZEM 4.500	4.500 4.500
53	KNR 2-31 d.3.1 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3.00*1.50	m ² m ²	RAZEM 4.500	4.500 4.500
54	KNR 4-01 d.3.1 0108-03	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV 4.50*0.40	m ³ m ³	RAZEM 1.800	1.800 1.800
55	KNR 4-01 d.3.1 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 1.800	m ³ m ³	RAZEM 1.800	1.800 1.800
56	analiza indywidualna d.3.1	Oplata za składowanie 1.800	m ³ m ³	RAZEM 1.800	1.800 1.800
4		ROZEBRANIE MURU Z CEGŁY I CZAPKI BETONOWEJ			
4.1		roboty rozbiórkowe			
57	KNR 4-01 d.4.1 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - rozebranie filarów z cegły 1.50*0.40*0.25*2	m ³ m ³	0.300 RAZEM	0.300 0.300
58	KNR 4-01 d.4.1 1306-02 analogia	Demontaż tarcz oporowych i ściąągów stalowych - demontaż zawiasów 4	szt. szt.	4.000 RAZEM	4.000 4.000
59	KNR 4-01 d.4.1 0212-04	Rozbórka betonowych czapek kominowych 1.20*0.33+9.50*0.33	m ² m ²	3.531 RAZEM	3.531 3.531
60	KNR 4-01 d.4.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.33+poz.59*0.1	m ³ m ³	0.683 RAZEM	0.683 0.683
61	KNR 4-01 d.4.1 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 poz.60	m ³ m ³	0.683 RAZEM	0.683 0.683
62	analiza indywidualna d.4.1	Oplata za składowanie poz.60	m ³ m ³	0.683 RAZEM	0.683 0.683
4.2		roboty budowlane			
63	TZKNBK V - d.4.2 064 analogia	Pułap z desek nieobrzynanych z przecięciem styków i listwowaniem - przygotowanie - wykonanie siedziska na murze 1,20 x 0,38 m w ilości 6 szt. Krotność = 6 1.20*0.38	m ² m ²	0.456 RAZEM	0.456 0.456
64	KNR 4-01 d.4.2 0203-13	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego - uzupełnienie czapki betonowej na murze Krotność = 6 1.20*0.33+9.50*0.33	m ² m ²	3.531 RAZEM	3.531 3.531
65	TZKNBK V - d.4.2 065 analogia	Pułap z desek nieobrzynanych z przecięciem styków i listwowaniem - montaż - wykonanie siedziska na murze Krotność = 6 1.20*0.38	m ² m ²	0.456 RAZEM	0.456 0.456

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0.456
66 d.4.2	KNR AT-17 0103-02	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 80 mm techniką diamentową w cegle - przymocowanie ławki do muru Krotność = 6 4*15	cm		
			cm	60.000	
				RAZEM	60.000
67 d.4.2	KNR 4-06 0112-01 analogia	Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m - przykręcenie śrubami ławki do muru Krotność = 6 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5		MONTAŻ PODESTU DLA NIEPEŁNOSPRAWBYCH			
5.1		dostawa i montaż podestu dla niepełnosprawnych			
68 d.5.1	analogia	dostawa i montaż podestu dla niepełnosprawnych	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000