
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

: Plac na zapleczu Rynku
: ul. Rynek
: Gmina Łądek Zdrój
: 57-540 ŁĄDEK ZDRÓJ UL.RYNEK 31
: "BUDO-PROJEKT"
: 57-300 Kłodzko, ul. Zajączka Nr 3
: Drogowa - ogólnobudowlana.

: mgr inż. Robert Wąsik
: mgr inż. Robert Wąsik
: 25.07.2013 r.

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen :

NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
wykonanie nawierzchni placu z tyłu kamienic Rynek z kostki kamiennej granitowej					
1		Roboty drogowe nawierzchni pasa drogi i miejsc parkingowych.			
d.1	1 KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 555.80+319.00	m ² m ²		
				874.800	
				RAZEM	874.800
d.1	2 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 = 4 874.80	m ² m ²		
				874.800	
				RAZEM	874.800
d.1	3 KNR-W 2-01 0232-02 wycena indywidualna	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. III. Wywóz i utylizacja materiałów z korytowania i rozbiórek 874.80*0.30	m ³ m ³		
				262.440	
				RAZEM	262.440
d.1	4 KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 874.80	m ² m ²		
				874.800	
				RAZEM	874.800
d.1	5 KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 874.80	m ² m ²		
				874.800	
				RAZEM	874.800
d.1	6 KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 874.80	m ² m ²		
				874.800	
				RAZEM	874.800
d.1	7 KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu krotność = 2 874.80	m ² m ²		
				874.800	
				RAZEM	874.800
d.1	8 KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 62.85*0.20*0.15	m ³ m ³		
				1.886	
				RAZEM	1.886
d.1	9 KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - połączenie nawierzchni z kostki granitowej (pas drogowy) z nawierzchnią z kostki betonowej (miejsca parkingowe) 0.75+58.00+4.10	m m		
				62.850	
				RAZEM	62.850
d.1	10 KNR 2-31 0302-01	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 14 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm - nawierzchnia drogi z kostki granitowej - materiał inwestora z rozbiórki. 6.30*41.50+58.00*(5.55+4.60)/2	m ² m ²		
				555.800	
				RAZEM	555.800
d.1	11 KNR 2-31 0302-01	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 14 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm - parking z kostki granitowej - materiał inwestora z rozbiórki. 5.50*58.00	m ² m ²		
				319.000	
				RAZEM	319.000
2		Chodnik wzdłuż budynków i plac pieszy za budynkiem Rynek Nr 30			
d.2	12 KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 1.50*119.60+8.75*5.80+9.00*(6.30+7.80)/2+9.00*1.00	m ² m ²		
				302.600	
				RAZEM	302.600
d.2	13 KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - tereny zielone za budynkami ul Ogrodowa Nr 16 a - 27 2.50*7.50+1.00*7.50+27.00*(3.70+4.75)/2	m ² m ²		
				140.325	
				RAZEM	140.325
d.2	14 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 - chodnik wzdłuż budynków i plac pieszy za budynkiem Rynek Nr 30 Krotność = 2 1.50*119.60+9.00*(6.30+7.80)/2	m ² m ²		
				242.850	
				RAZEM	242.850
d.2	15 KNR-W 2-01 0232-02 wycena indywidualna	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. III. Wywóz i utylizacja materiałów z korytowania i rozbiórek	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		140.325*0.20+302.60*0.20+242.85*0.10	m ³	112.870	
				RAZEM	112.870
16	KNR 2-31 d.2 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 242.85	m ² m ²		
				242.850	
				RAZEM	242.850
17	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 242.85	m ² m ²		
				242.850	
				RAZEM	242.850
18	KNR 2-31 d.2 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 4 242.85	m ² m ²		
				242.850	
				RAZEM	242.850
19	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (6.30+119.60+41.50+4.75)*0.30*0.25	m ³ m ³		
				12.911	
				RAZEM	12.911
20	KNR 2-31 d.2 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej - połączenie nowej nawierzchni z kostki betonowej z pasem drogowym z kostki granitowej - Rynek Nr 29 - 18 - aż do placu zjazdu na ul. Strażacką, oraz połączenie z terenami zielonymi 6.30+119.60+41.50+4.75	m m		
				172.150	
				RAZEM	172.150
21	KNR 2-31 d.2 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła (7.80+16.80+119.60)*0.20*0.15	m ³ m ³		
				4.326	
				RAZEM	4.326
22	KNR 2-31 d.2 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - połączenie sitniejacej kostki betonowej z nową - plac pieszy za budynkiem ul Rynek Nr 30 7.80	m m		
				7.800	
				RAZEM	7.800
23	KNR 2-31 d.2 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - połączenie nowej nawierzchni z kostki betonowej z terenami zielonymi za budynkami - Rynek Nr 30, Ogrodowa Nr 27 1.00+9.00+1.00+5.80	m m		
				16.800	
				RAZEM	16.800
24	KNR 2-31 d.2 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - połączenie nowej nawierzchni z kostki betonowej z terenami zielonymi za budynkami - Rynek Nr 29 - 18 - aż do placu zjazdu na ul. Strażacką 119.60	m m		
				119.600	
				RAZEM	119.600
25	KNR 2-31 d.2 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm 242.85	m ² m ²		
				242.850	
				RAZEM	242.850
26	KNNR 1 d.2 0507-01 wycena indywidualna	Humusowanie terenów zielonych z obsianiem trawą - w wycenie uwzględnić dowóz, rozładunek i plantowanie ziemi urodzajnej do gr. 15 cm, 20 m ³ ziemi. 140.325	m ² m ²		
				140.325	
				RAZEM	140.325
3		Zejścia z chodnika do wejść do zapleczy budynków Rynek nr 29 - 18, Zdrojowa Nr 2 - 8			
27	KNR 2-31 d.3 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - zejścia z chodnika do wejść do zapleczy budynków Rynek nr 29 - 18, Zdrojowa Nr 2 - 8 - Rynek nr 29 1.50*3.75 - Rynek nr 28 1.50*3.10 - Rynek nr 27 1.50*3.00 - Rynek nr 26 1.50*3.00 - Rynek nr 25 1.50*3.75 - Rynek nr 24 1.50*4.90 - Rynek nr 23 1.50*6.30 - Rynek nr 22 1.50*4.00	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²		
				5.625	
				4.650	
				4.500	
				4.500	
				5.625	
				7.350	
				9.450	
				6.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		- Rynek nr 21 1.50*3.30	m ²	4.950	
		- Rynek nr 20 1.50*2.60	m ²	3.900	
		- Rynek nr 19 1.50*1.10	m ²	1.650	
		- Rynek nr 18 1.50*1.00	m ²	1.500	
		- Zdrojowa nr 2 1.50*6.00	m ²	9.000	
		- Zdrojowa nr 4 1.50*2.70	m ²	4.050	
		- Zdrojowa nr 6 1.50*5.00	m ²	7.500	
		- Zdrojowa nr 8 1.50*4.30	m ²	6.450	
				RAZEM	86.700
28	KNR 2-31 d.3 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 86.70	m ²		
				86.700	
				RAZEM	86.700
29	KNR-W 2-01 d.3 0232-02 wycena indywidualna	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. III. Wywóz i utylizacja materiałów z korytowania i rozbiórek 86.70*0.30	m ³		
				26.010	
				RAZEM	26.010
30	KNR 2-31 d.3 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 86.70	m ²		
				86.700	
				RAZEM	86.700
31	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 86.70	m ²		
				86.700	
				RAZEM	86.700
32	KNR 2-31 d.3 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 4 86.70	m ²		
				86.700	
				RAZEM	86.700
33	KNR 2-31 d.3 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 105.55*0.20*0.15	m ³		
				3.167	
				RAZEM	3.167
34	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - połączenie nowej nawierzchni z kostki betonowej z terenami zielonymi za budynkami - Rynek Nr 30, Ogrodowa Nr 27 - Rynek nr 29 3.75 - Rynek nr 28 2*3.10 - Rynek nr 27 2*3.00 - Rynek nr 26 2*3.00 - Rynek nr 25 2*3.75 - Rynek nr 24 2*4.90 - Rynek nr 23 6.30 - Rynek nr 22 4.00*2 - Rynek nr 21 2*3.30 - Rynek nr 20 2*2.60 - Rynek nr 19 2*1.10 - Rynek nr 18 2*1.00 - Zdrojowa nr 2 2*6.00 - Zdrojowa nr 4	m		
				3.750	
				6.200	
				6.000	
				6.000	
				7.500	
				9.800	
				6.300	
				8.000	
				6.600	
				5.200	
				2.200	
				2.000	
				12.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2*2.70	m	5.400	
		- Zdrojowa nr 6			
		2*5.00	m	10.000	
		- Zdrojowa nr 8			
		2*4.30	m	8.600	
				RAZEM	105.550
35	KNR 2-31 d.3 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm. Chodniki dojsć do budynków o szerokości 1,50 m. 86.70	m ²		
			m ²	86.700	
				RAZEM	86.700
36	KNNR 1 d.3 0507-01 wycena indywidualna	Humusowanie terenów zielonych z obsianiem trawą - w wycenie uwzględnić dowóz, rozładunek i plantowanie ziemi urodzajnej do gr. 10 cm, przyjąć 17 m3 ziemi. 168.20	m ²		
			m ²	168.200	
				RAZEM	168.200
4		Chodnik i zjazd ul. Strażacka			
37	KNR 2-31 d.4 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 16.30+3.00+3.00+6.50+3.00+3.00+6.00+6.50*2+7.00+10.00	m		
			m	70.800	
				RAZEM	70.800
38	KNR 2-31 d.4 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 70.80*0.20*0.20	m ³		
			m ³	2.832	
				RAZEM	2.832
39	KNR 2-31 d.4 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm - chodniki 6.50*4.00+3.00*13.30	m ²		
			m ²	65.900	
				RAZEM	65.900
40	KNR 2-31 d.4 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości Krotność = 2 6.50*4.00+3.00*13.30	m ²		
			m ²	65.900	
				RAZEM	65.900
41	KNR 2-31 d.4 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm - istniejący chodnik, materiał do odzysku 2.50*16.20	m ²		
			m ²	40.500	
				RAZEM	40.500
42	KNR 2-31 d.4 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - chodnik wzdłuż ulicy Strażackiej 10.30*3.00	m ²		
			m ²	30.900	
				RAZEM	30.900
43	KNR 2-31 d.4 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4 30.90	m ²		
			m ²	30.900	
				RAZEM	30.900
44	KNR 2-31 d.4 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 9.80*13.50	m ²		
			m ²	132.300	
				RAZEM	132.300
45	KNR 2-31 d.4 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 9.80*10.20	m ²		
			m ²	99.960	
				RAZEM	99.960
46	KNR-W 2-01 d.4 0232-02 wycena indywidualna	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. III. Wywóz i utylizacja materiałów z korytowania i rozbiórek 70.80*0.15*0.30+2.832+65.90*0.05+30.90*0.40+132.30*0.20+99.96*0.10	m ³		
			m ³	58.129	
				RAZEM	58.129
47	KNR 2-31 d.4 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 3.00*3.00+2.50*3.00*2+12.50*10.00-3.14*2.00*2.00	m ²		
			m ²	136.440	
				RAZEM	136.440
48	KNR 2-31 d.4 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 136.44	m ²		
			m ²	136.440	
				RAZEM	136.440
49	KNR 2-31 d.4 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 136.44	m ²		
			m ²	136.440	
				RAZEM	136.440

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNR 2-31 d.4 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu krotność = 2 136.44	m ² m ²	 136.440	 136.440
				RAZEM	136.440
51	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (37.98)*0.30*0.25	m ³ m ³	 2.849	 2.849
				RAZEM	2.849
52	KNR 2-31 d.4 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 6.50*2+6.20+2*3.14*1.00+3.00*2+6.50	m m	 37.980	 37.980
				RAZEM	37.980
53	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik 2.50*16.30	m ² m ²	 40.750	 40.750
				RAZEM	40.750
54	KNR 2-31 d.4 0302-01	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 14 cm na podsypce cementowo-piaskowej - droga - materiał inwestora z rozbiórki. 136.44-40.75	m ² m ²	 95.690	 95.690
				RAZEM	95.690
55	KNNR 1 d.4 0507-01 wycena indywidualna	Humusowanie terenów zielonych z obsianiem trawą - w wycenie uwzględnić dowóz, rozładunek i plantowanie ziemi urodzajnej do gr. 20 cm, 7 m3 ziemi. Teren pod krzewem w nawierzchni 4.00+(132.30-99.96)	m ² m ²	 36.340	 36.340
				RAZEM	36.340