

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu
36535200-2 Wyposażenie placów zabaw
45112711-2 Roboty w zakresie kształtowania parków

NAZWA INWESTYCJI : Rewitalizacja Śródmieścia Miasta Pisz - Zagospodarowanie placu za kinem
ADRES INWESTYCJI : Pisz
INWESTOR : Gmina Pisz
ADRES INWESTORA : 12-200 Pisz ul. Gizewiusza 5
BRANŻA : Drogowa

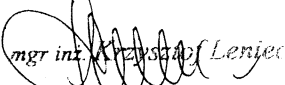
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Krzysztof Leniec
DATA OPRACOWANIA : 05.11.2009

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :


mgr inż. Krzysztof Leniec
Nr dopr. SIW-16/91
Data opracowania
05.11.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 45233200-1 Krawężniki					
1	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie	m		
d.1	0401-08	kat.III-IV	m	498.000	
		498		RAZEM	498.000
2 KNR 2-31 Ława pod krawężniki betonowa zwykła					
d.1	0402-03	498*0.04	m ³	19.920	
			m ³	RAZEM	19.920
3 KNR 2-31 Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej					
d.1	0403-03	399	m	399.000	
			m	RAZEM	399.000
4 KNR 2-31 Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej					
d.1	0403-05	99	m	99.000	
			m	RAZEM	99.000
2 45233200-1 Nawierzchnie jezdni i parkingów					
5	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.2	0101-01	1842+2147	m ²	3989.000	
				RAZEM	3989.000
6	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2	0103-04	1842+2147	m ²	3989.000	
				RAZEM	3989.000
7	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0106-03	1842	m ²	1842.000	
				RAZEM	1842.000
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0114-05	15 cm	m ²	3989.000	
		1842+2147		RAZEM	3989.000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0114-06	Krotność = 5	m ²	1842.000	
		1842		RAZEM	1842.000
10	KNR 0-11	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 20 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.2	0316-02	1842+2147	m ²	3989.000	
				RAZEM	3989.000
11	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.2	0407-05	312	m	312.000	
				RAZEM	312.000
3 45233200-1 Nawierzchnia fragmentu placu z kostki granitowej					
12	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.3	0101-01	79	m ²	79.000	
				RAZEM	79.000
13	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.3	0103-04	79	m ²	79.000	
				RAZEM	79.000
14	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.3	0106-03	79	m ²	79.000	
				RAZEM	79.000
15	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.3	0106-04	Krotność = 4	m ²	79.000	
		79		RAZEM	79.000
16	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.3	0109-03	79	m ²	79.000	
				RAZEM	79.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.3	KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 10 79	m ² m ²	 79.000	
				RAZEM	79.000
18 d.3	KNR 2-31 0302-05	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 79	m ² m ²	 79.000	
				RAZEM	79.000
4	36535200-2	Mała architektura - plac za kinem			
19 d.4		Ławki przenośne dwustronne bez oparcia na podstawach żeliwnych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
20 d.4		Kosze na śmieci 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
5		Wiata na śmieci			
21 d.5	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 32.042	m ³ m ³	 32.042	
				RAZEM	32.042
22 d.5	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m 32.042	m ³ m ³	 32.042	
				RAZEM	32.042
23 d.5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 1.896	m ³ m ³	 1.896	
				RAZEM	1.896
24 d.5	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu (4.56+4.92)*2*0.4*0.2	m ³ m ³	 1.517	
				RAZEM	1.517
25 d.5	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu 18.96	m ² m ²	 18.960	
				RAZEM	18.960
26 d.5	KNR 2-02 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - ręczne układanie betonu Krotność = 5 18.96	m ² m ²	 18.960	
				RAZEM	18.960
27 d.5	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych 18.96	m ² m ²	 18.960	
				RAZEM	18.960
28 d.5	KNR 2-02 0118-08	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne na zaprawie cementowej 1x1 ceg. 8.4	m m	 8.400	
				RAZEM	8.400
29 d.5	KNR 2-02 0103-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. 17.22	m ² m ²	 17.220	
				RAZEM	17.220
30 d.5	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. 12.285	m ² m ²	 12.285	
				RAZEM	12.285
31 d.5	KNR 2-02 1220-05	Konstrukcje daszków dwuspadowe 30.25	m ² m ²	 30.250	
				RAZEM	30.250
32 d.5	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 30.25	m ² m ²	 30.250	
				RAZEM	30.250
33 d.5	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		30.25	m ²	30.250	
				RAZEM	30.250
34	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.5	1101-01	3.395	m ³	3.395	
				RAZEM	3.395
35	NNRKNB	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 11-20 elementów/m2	m ²		
d.5	231 0511-02	22.632	m ²	22.632	
				RAZEM	22.632
36	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
d.5	0522-02	11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
37	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
d.5	0529-02	4.4	m	4.400	
				RAZEM	4.400
6		Zieleń			
38	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - Klon pospolity odmiana kulista	szt.		
d.6	0302-05	9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
39	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - Dąb białawy odmiana "Elegantissima"	szt.		
d.6	0302-05	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
40	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Forsycja pośrednia "Goldzauber"	szt.		
d.6	0302-04	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
41	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Pęcherznica kalinolistna "Lauteus"	szt.		
d.6	0302-04	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
42	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Dereń biały odmiana "Syberyjska"	szt.		
d.6	0302-04	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
43	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m - Tawuła szara "Grefsheim"	szt.		
d.6	0302-04	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
44	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
d.6	0218-02	40.95	m ³	40.950	
				RAZEM	40.950
45	KNR 2-21	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha		
d.6	0211-01	0.032	ha	0.032	
				RAZEM	0.032
46	KNR 2-21	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	ha		
d.6	0404-04	0.0315	ha	0.032	
				RAZEM	0.032