
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa parkingu, drogi dojazdowej oraz ciągów pieszych przy kościele rzymsko-katolickim p.w. Narodzenia NMP w Strzyżowie na działkach nr 120/16, 120/13, 120/12, 120/17

ADRES INWESTYCJI :

INWESTOR : Gmina Horodło

ADRES INWESTORA : 22-523 Horodło, ul. Jurydyka 1

WYKONAWCA ROBÓT :

ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Strupiechowski

DATA OPRACOWANIA : 12.07.2012

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.07.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111000-8	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ZIEMNE			
1	KNNR 6 d.1 0805-02	Mechaniczna rozbiórka płyt typu MON grub. 20cm z transportem płyt na odl. 5 km [89*4,5+25*17+70*4,50=1141m2] 1141	m ² m ²	 1141.000	
				RAZEM	1141.000
2	KNNR 1 d.1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych [89*5,30+60*20+10*2+10*4,50+45*3,80+34*3,80+30*7+4*4+(5*10,5/2)+9*6+38*3+25*3+3*3+5*5+35*3=2741m2] 0.2741	ha ha	 0.274	
				RAZEM	0.274
3	KNNR 1 d.1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 2 km sam.samowyład. 1146	m ³ m ³	 1146.000	
				RAZEM	1146.000
4	KNNR 1 d.1 0210-03	Roboty ziemne wykonywane koparką 0,40m3 z przerzutem poprzecznym 45	m ³ m ³	 45.000	
				RAZEM	45.000
2	45233000-9	KRAWĘŻNIK			
5	KNNR 6 d.2 0403-03	Krawężniki betonowe uliczne o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław betonowych z betonu B-10 grubości 15cm z oporem [84+86+18+32+16+16+56+15=323m] 323	m m	 323.000	
				RAZEM	323.000
3	45233000-9	PODBUDOWA I NAWIERZCHNIA DROGI I PARKINGU			
6	KNNR 6 d.3 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni drogi i parkingu [84*5+4*4+3*3+55*16=1325m2] 1325	m ² m ²	 1325.000	
				RAZEM	1325.000
7	KNNR 6 d.3 0111-01	Dolna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa dostarczonego z betoniarni grubości 15 cm [obmiar jak pozycja 6] 1325	m ² m ²	 1325.000	
				RAZEM	1325.000
8	KNNR 6 d.3 0111-02	Górna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=5,0 MPa dostarczonego z betoniarni grubości 15 cm [obmiar jak pozycja 6] 1325	m ² m ²	 1325.000	
				RAZEM	1325.000
9	KNNR 6 d.3 0502-03	Nawierzchnia drogi dojazdowej i parkingu z kostki brukarskiej grubości 8 cm (holland) szara z wyznaczeniem miejsc parkingowych kostką kolorową na podsypce cementowo-piaskowej grub. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem [obmiar jak poz. 6] 1325	m ² m ²	 1325.000	
				RAZEM	1325.000
10	KNNR 5 d.3 0113-01	Wykonanie rury osłonowej na kablu telefonicznym [7+5=12m] 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
4	45233000-9	CHODNIKI PRZY PARKINGU I KOŚCIELE BEZ SCHODÓW			
11	KNNR 6 d.4 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne chodników [(6+8+33+27+5+6,5)*1,8=153m2] [55*0,4=22m2] 31*7+4*4+(11*4/2)+12*6+36*3+2,5*2+25*3+2,5*2+35*3=625m2] Razem 800m2 800	m ² m ²	 800.000	
				RAZEM	800.000
12	KNNR 6 d.4 0111-01	Podbudowa pod chodnik z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa dostarczonego z betoniarni grub. 10 cm [obmiar jak poz.11] 800	m ² m ²	 800.000	
				RAZEM	800.000
13	KNNR 6 d.4 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej (holland) grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 4 cmj z wypełnieniem spoin piaskiem [obmiar jak poz. 11] 800	m ² m ²	 800.000	
				RAZEM	800.000
14	KNNR 6 d.4 0404-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 10 cm, spoiny wypełnione piaskiem [55+5+5+6+6+35+27+7+4+4+11+8+19+8+40+24+5+45+38+5+6+35+3=401m] 401	m m	 401.000	
				RAZEM	401.000
5	45233000-9	CIĄG PIESZY I SCHODY			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 6 d.5 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne ciągów pieszych i schodów [12*4,5+47*3+34*3=297m ²] 297	m ² m ²	 297.000	
				RAZEM	297.000
16	KNNR 6 d.5 0109-03	Wzmocnienie istniejącego podłoża gruntocementem 2,5 MPa grubości 20 cm dostarczonego z betoniarni [obmiar jak poz. 15] 297	m ² m ²	 297.000	
				RAZEM	297.000
17	KNNR 6 d.5 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 10 cm, spoiny wypełnione piaskiem [12+12+5+55=84m] 84	m m	 84.000	
				RAZEM	84.000
18	KNNR 1 d.5 0305-02	Wykonanie wykopu ręcznie pod fundament muru szer. 30 cm, średniej głębokości 110 cm [(45+35+36+5)*0,3*1,10=83] 83	m ³ m ³	 83.000	
				RAZEM	83.000
19	KNR 2-02 d.5 0201-01	Wykonanie fundamentu pod murek z betonu B-15 szer. 0,30 m i głębokości 1,10 m 83	m ³ m ³	 83.000	
				RAZEM	83.000
20	KNNR 2 d.5 0301-03	Wykonanie muru prefabrykowanego chińskiego szer. 24 cm, wys. śr. 1m (0,5m powyżej poziomu) z wykonaniem dylatacji poziomej i pionowej [(45+34+36+5)*0,24*1,0] 28.8	m ³ m ³	 28.800	
				RAZEM	28.800
21	KNR 2-02 d.5 0504-02	Daszki na murze chińskim 28.8	m ² m ²	 28.800	
				RAZEM	28.800
22	KNNR 6 d.5 0702-01	Słupki do balustrad od strony muru z zamontowaniem - wys. 0,6 m 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNNR 6 d.5 0702-01	Słupki do balustrad wys. 1,1 m z zamontowaniem 13	szt. szt.	 13.000	
				RAZEM	13.000
24	KNR 2-02 d.5 1207-02	Poręcze balustrady z zamontowaniem [20+24+24+24+24+17+24+24+24+24+24] 253	m m	 253.000	
				RAZEM	253.000
25	KNNR 6 d.5 0404-02	Obrzeża betonowe dekoracyjne Palinea o wymiarach 28x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem [6*10*3=180m+2*7] 194	m m	 194.000	
				RAZEM	194.000
26	KNNR 6 d.5 0502-02	Schody z kostki brukarskiej Naturo gr. 6 cm na podsypce cem.-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem [0,29*3*9*6+7*0,29*2=51] 51	m ² m ²	 51.000	
				RAZEM	51.000
27	KNNR 6 d.5 0109-01	Podbudowy pod schodami z gruntocementu 5MPa grubości 12 cm [obmiar jak poz. 25] 51	m ² m ²	 51.000	
				RAZEM	51.000
28	KNNR 6 d.5 0109-01	Podbudowa pod ciągami pieszymi z gruntocementu 5 MPa grubości 10 cm [12*4,5+3,5*3+7*3+5*3+20*3+3*3+13,8*3+9,4*3+1,5*3] 244	m ² m ²	 244.000	
				RAZEM	244.000
29	KNNR 6 d.5 0502-02	Ciąg pieszy z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm (holland) na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 244	m ² m ²	 244.000	
				RAZEM	244.000
30	KNNR 6 d.5 0606-01	Wykonanie cieku drain typ lekki na chodniku [4+4] 8	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
31	KNR-W 2-18 d.5 0408-01	Ułożenie rur drenarskich fi 10 cm z odprowadzeniem do gruntu przy budowie ciągów pieszych i schodów [40+4*8] 72	m m	 72.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	72.000
6	45231000-5	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
32	KNNR 6 d.6 0606-03	Ułożenie cieków odwodnieniowych prefabrykowanego grubości 15 cm (korytka) na ławie z betonu B-10 grubości 10 cm [5+4+4=13m] 13	m m	13.000	
				RAZEM	13.000
33	KNNR 1 d.6 0501-01	Ręczne plantowanie pasa zieleni z obsianiem trawą [100*4+70*5+15*30+30*40=2400m2] 2400	m ² m ²	2400.000	
				RAZEM	2400.000
34	KNNR 6 d.6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
35	KNNR 6 d.6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - D-18 (obustronny) - szt. 1 A-7, A-6a, A-6b - szt. 3 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
36	KNNR 6 d.6 0705-07	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - P-24 2*0,176=0,35m2 0.35	m ² m ²	0.350	
				RAZEM	0.350