
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233150-5 Roboty w zakresie regulacji ruchu
45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic
45233320-8 Fundamentowanie dróg

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie przestrzeni publicznej w miejscowości Domasłów - parking
ADRES INWESTYCJI : Plac przed cmentarzem w Domasłowie.
INWESTOR : Urząd Gminy w Perzowie
ADRES INWESTORA : 63-642 Perzów
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA :

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

.....

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KOSZTY KWALIFIKOWANE				
1.1	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1.	0112-02				
1	D.01.01.01	- roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (odtworzenie trasy i punktów wysokościowych) - regulacja i zabezpieczenie punktów osnowy geodezyjnej Parking Domasłów (520)/10000	ha	0.05	
				RAZEM	0.05
2	KNNR 6	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15cm mechanicznie	m ²		
d.1.	0801-02				
1	D.01.02.04	Parking Domasłów 500.0	m ²	500.00	
				RAZEM	500.00
3	KNNR 3	Rozbiórka drobnych elementów betonowych	m ³ bet.		
d.1.	0403-01				
1	D.01.02.04	Parking Domasłów (10.5*0.5*0.15)*3	m ³ bet.	2.36	
				RAZEM	2.36
4	KNNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami transportu i składowania	m ³		
d.1.	1103-04				
1	D.01.02.04	Parking Domasłów Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15cm mechanicznie 500.0*0.15 Rozbiórka drobnych elementów betonowych (10.5*0.5*0.15)*3	m ³ m ³	75.00 2.36	
				RAZEM	77.36
5	KNNR 5-02	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą dwudzielną HDPE 130 wraz z wykonaniem robót ziemnych (wykop - zasypka)	m		
d.1.	0201-03	Montaż rur ochronnych dwudzielnych HPED 130 na kablu telekomunikacyjnym. Przepusty wykonane wykopem otwartym, ręcznie na głębokości do 1,1m w gruncie kat. IV			
1	D.01.02.04	Parking Domasłów 10.0	m	10	
				RAZEM	10
1.2	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE			
6	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.	m ³		
d.1.	0201-02				
2	D.02.01.01	Parking Domasłów Wykop pod nawierzchnię placu 445.0*0.31 Wykop pod krawężnik (103.60+12.0)*0.45*0.35	m ³ m ³	137.95 18.21	
				RAZEM	156.16
1.3	D.04.00.00	PODBUDOWY			
7	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1.	0103-03				
3	D.04.01.01	Parking Domasłów 445.0-25.0	m ²	420.00	
				RAZEM	420.00
8	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²		
d.1.	1005-04				
3	D.04.03.01	Parking Domasłów Oczyszczenie podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5mm 445.0-25.0 Oczyszczenie podbudowy z KSC o Rm=2,5MPa 445.0	m ² m ²	420.00 445.00	
				RAZEM	865.00
9	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5mm wg WT-4 2010 gr. 20cm	m ²		
d.1.	0113-02				
3	D.04.04.02	Parking Domasłów 305.0-25.0 110.0 30.0	m ² m ² m ²	280.00 110.00 30.00	
				RAZEM	420.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5\text{MPa}$, warstwa gr.15cm	m^2		
d.1.	0111-02				
3	D.04.05.01	Parking DomasŁów 305.0-25.0 110.0 30.0	m^2 m^2 m^2	280.00 110.00 30.00	
				RAZEM	420.00
1.4	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE			
11	KNNR 6	Nawierzchnia dróg manewrowych z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 3cm z wypełnieniem spoin piaskiem (Analogia chodniki z kostki brukowej betonowej gr. 8cm)	m^2		
d.1.	0502-03				
4	D.05.03.23	Parking DomasŁów 305.0-25	m^2	280.00	
				RAZEM	280.00
12	KNNR 6	Nawierzchnia parkingów z kostki brukowej betonowej grubości 8cm czerwonej na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 3cm z wypełnieniem spoin piaskiem (Analogia chodniki z kostki brukowej betonowej gr. 8cm)	m^2		
d.1.	0502-03				
4	D.05.03.23	Parking DomasŁów 110.0 - odjąć oznakowanie poziome (kostka czarna) - $((4.5*9+0.6*9)*0.1)$	m^2 m^2 m^2	110.00 -4.59	
				RAZEM	105.41
13	KNNR 6	Nawierzchnia powierzchni wyłączzonej z ruchu z kostki brukowej betonowej grubości 8cm czarnej na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 3cm z wypełnieniem spoin piaskiem (Analogia chodniki z kostki brukowej betonowej gr. 8cm)	m^2		
d.1.	0502-03				
4	D.05.03.23	Parking DomasŁów 30.0 Oznakowanie poziome $(4.5*9+0.6*9)*0.1$	m^2 m^2 m^2	30.00 4.59	
				RAZEM	34.59
1.5	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC			
14	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C12/15 gr. 15cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm	m		
d.1.	0403-03				
5	D.08.01.01	Parking DomasŁów Strona Prawa 41.0+7.5+6.5-5.7-5.2 Strona Lewa 5.5+3.1+40.0	m m m	44.10 48.60	
				RAZEM	92.70
15	KNNR 6	Krawężniki betonowe najazdowe wystające o wymiarach 15x22cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C12/15 gr. 15cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm	m		
d.1.	0403-03				
5	D.08.01.01	Parking DomasŁów 5.0+5.0+2.0	m	12.00	
				RAZEM	12.00
1.6	D.09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA			
16	KNNR 1	Rozścielenie humusu pod agrowłókninę. (Analogia Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm.)	m^2		
d.1.	0507-01				
6	D.09.01.01	Parking DomasŁów 65.0	m^2	65.00	
				RAZEM	65.00
17	KNNR 1	Rozścielenie humusu pod agrowłókninę. (Humusowanie skarp z obsianiem, do datek za każdy dalszy 1cm humusu.) Krotność = 10	m^2		
d.1.	0507-02				
6	D.09.01.01	Parking DomasŁów 65.0	m^2	65.00	
				RAZEM	65.00
18	KNNR 9-11	Rozłożenie agrowłókniny. (Analogia Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi prostopadłe do osi drogi sposobem ręcznym)	m^2		
d.1.	0201-02				
6	D.09.01.01	Zagospodarowanie rabat ozdobnych - Rozłożenie agrowłókniny + nasadzenia + kamienie ozdobne Parking DomasŁów 65.0	m^2	65.00	
				RAZEM	65.00
19	KNNR 6	Kamienie ozdobne o średnicy do 8cm - otoczek dolomitowy obrabiany śnieżno biały (Analogia Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 8cm)	m^2		
d.1.	0112-04				
6	D.09.01.01	Krotność = 1.25 Parking DomasŁów 65.0	m^2	65.00	
				RAZEM	65.00
2	KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.1	D.04.00.00	PODBUDOWY			
20 d.2. 1	KNNR 6 0103-03 D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni Parking Domasłów 25	m ² m ²	 25.00	
				RAZEM	25.00
21 d.2. 1	KNNR 6 1005-04 D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych 25.0	m ² m ²	 25.00	
				RAZEM	25.00
22 d.2. 1	KNNR 6 0113-02 D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5mm wg WT-4 2010 gr. 20cm 25.0	m ² m ²	 25.00	
				RAZEM	25.00
23 d.2. 1	KNNR 6 0111-02 D.04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa, warstwa gr.15cm 25.0	m ² m ²	 25.00	
				RAZEM	25.00
2.2	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE			
24 d.2. 2	KNNR 6 0502-03 D.05.03.23	Nawierzchnia dróg manewrowych z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 3cm z wypełnieniem spoin piaskiem (Analogia chodniki z kostki brukowej betonowej gr. 8cm) 25	m ² m ²	 25.00	
				RAZEM	25.00
2.3	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC			
25 d.2. 3	KNNR 6 0403-03 D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm z wykonaniem ław betonowych z oporem C12/15 gr. 15cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm 5.7+5.2	m m	 10.90	
				RAZEM	10.90
2.4	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO			
26 d.2. 4	KNNR 6 0702-01 D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych Parking Domasłów A - ostrzegawcze A-7 1 D - informacyjne D-18 1	szt. szt. szt.	 1.00 1.00	
				RAZEM	2.00
27 d.2. 4	KNNR 6 0702-05 D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3m ² Parking Domasłów A - ostrzegawcze A-7 1 D - informacyjne D-18 1+1	szt. szt. szt.	 1.00 2.00	
				RAZEM	3.00
28 d.2. 4	Kalkulacja własna D.07.10.01	Oznakowanie, utrzymanie i rozbiórka oznakowania robót. Parking Domasłów Tymczasowa organizacja ruchu: 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00