

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Budowlana

Inwestycja Zagospodarowanie terenu pod infrastrukturę turystyczną i rekreacyjną

Adres: Kośmidry działka o nr geod. 254/122
19-500 Gołdap

Kody CPV: 45000000-7 - Roboty budowlane
45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Inwestor: Gmina Gołdap
Plac Zwycięstwa 14
19-500 Gołdap

Wykonawca:

Sporządził: mgr inż. Leszek Zajkowski

Sprawdził:

Data opracowania: 14.11.2016r.

Inwestor

Wykonawca

Strona tytułowa przedmiaru

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	45111200-0 CPV	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
1.1	KNR 2-01 0122-0200 B.01.00.00	Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren pagórkowaty. 6*8*1,4	m3 m3	 67,200	 67,200
1.2	KNR 2-01 0125-0200 B.01.00.00	Ręczne usunięcie z przerzutem warstwy ziemi urodzajnej - humusu z darnią. Grubość warstwy do 15 cm. 6,2*8,2+3,14*1^2	m2 m2	 53,980	 53,980
1.3	KNR 2-01 0205-0300 B.01.00.00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km. Grunt kategorii I-II (B.l.nr 8/96) 0,7*0,7*1,4*10	m3 m3	 6,860	 6,860
1.4	KNR 2-31 0103-0100 B.01.00.00	Ręcznie profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-II 6,2*8,2+3,14*1^2	m2 m2	 53,980	 53,980
1.5	KNR 2-31 0114-0100 B.01.00.00	Podbudowy z kruszywa naturalnego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 6,2*8,2+3,14*1^2	m2 m2	 53,980	 53,980
1.6	KNR 2-02 0607-0100 B.01.00.00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa. (6*8)-(0,5*0,5*10)	m2 m2	 45,500	 45,500
1.7	KNR 4-01 0212-0100 B.01.00.00	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 6,3*5,4*0,15	m3 m3	 5,103	 5,103
1.8	KNR 2-01 0126-0100 B.01.00.00	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej- humusu, za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm. (10*18)-(6,3*5,4)	m2 m2	 145,980	 145,980
1.9	KNR 2-31 0101-0100 B.01.00.00	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV 10*18	m2 m2	 180,000	 180,000
1.10	KNR 2-31 0401-0100 B.01.00.00	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu I-II 2*10+2*18	m m	 56,000	 56,000
1.11	KNR 2-31 0402-0400 B.06.00.00	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki (0,05*0,15+0,05*0,1)*(10+10+18+18)	m3 m3	 0,700	 0,700
1.12	KNR 2-31 0407-0500 B.06.00.00	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 2*10+2*18	m m	 56,000	 56,000
1.13	KNR 2-31 0103-0100 B.01.00.00	Ręcznie profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-II 10*18	m2 m2	 180,000	 180,000
1.14	KNR 2-31 0111-0100 B.07.00.00	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonane sprzętem mechanicznym rolniczym. Grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm 10*18	m2 m2	 180,000	 180,000
1.15	KNR 2-31 0114-0500 B.08.00.00	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 10*18	m2 m2	 180,000	 180,000
2	45262210-6 CPV	Fundamentowanie			
2.1	KNR 2-02 1101-0702 B.01.00.00	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów, z piasku. 0,1*0,7*0,7*10	m3 m3	 0,490	 0,490

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
2.2	KNR 2-02 1101-0100 B.03.00.00	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego 0,1*0,7*0,7*10	m3 m3	 0,490	0,490
2.3	KNR 2-02 0203-0100 B.03.00.00	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5 m3. 0,5*0,5*1,3*10	m3 m3	 3,250	3,250
2.4	KNR 2-02 1219-0300 analogia B.02.00.00	Montaż kotw do mocowania słupków drewnianych 10	szt. szt.	 10,000	10,000
3	Y032-6 CPV	Konstrukcje drewniane			
3.1	KNR 2-02 0407-0600 B.04.00.00	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, słupy o długości ponad 2 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2. 0,16*0,16*3,1*10	m3 m3	 0,794	0,794
3.2	KNR 2-02 0406-0600 B.04.00.00	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, ramy górne i płatwie, o długości ponad 3 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2. 0,16*0,18*9,5*2+0,16*0,18*5,5*2	m3 m3	 0,864	0,864
3.3	KNR 2-02 0408-0100 B.04.00.00	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, miecze i zastrzały, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2. 0,16*0,16*1,5*16+0,16*0,16*1,5*4	m3 m3	 0,768	0,768
3.4	KNR 2-02 0408-0300 B.04.00.00	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, krokwie zwykłe o długości do 4,5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2. 0,08*0,16*4,6*22	m3 m3	 1,295	1,295
3.5	KNR 2-02 0408-0200 B.04.00.00	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, kleszcze, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2. 0,06*0,16*3,5*20	m3 m3	 0,672	0,672
3.6	KNR 2-02 0409-0600 B.04.00.00	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2. 0,025*0,25*9,1*2+0,025*10,35	m3 m3	 0,373	0,373
3.7	KNR 2-02 0410-0100 B.04.00.00	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej 9,1*4,25*2	m2 m2	 77,350	77,350
3.8	KNR 2-02 0410-0300 B.04.00.00	Ołączenie połaci dachowych łątami z tarcicy nasyconej 38 x 50 mm o rozstawie łąt 16 cm do 24 cm. 77,35	m2 m2	 77,350	77,350
3.9	KNR 2-02 0407-0300 B.04.00.00	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, słupy balustrady o długości do 2 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2. 0,1*0,1*1*32	m3 m3	 0,320	0,320
3.10	KNR 2-02 0406-0300 B.04.00.00	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej, ramy balustrad, o długości do 3 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2. 0,1*0,1*1,2*32+0,1*0,1*1,5*32	m3 m3	 0,864	0,864
3.11	KNR 2-02 0409-0600 analogia B.04.00.00	Montaż pochwyty balustrady 0,032*0,25*18,5	m3 m3	 0,148	0,148
4	45261210-9 CPV	Wykonywanie pokryć dachowych			
4.1	KNR 2-02 0501-0100 analogia B.05.00.00	Jednowarstwowe pokrycie dachów na podłożu drewnianym, membraną dachową 9,1*4,25*2	m2 m2	 77,350	77,350
4.2	KNR-I 0-15 0519-0100 B.05.00.00	Pokrycie dachów blachodachówką w arkuszach powlekaną poliestrem.	m2		77,350

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		77,35	m2	77,350	
4.3	KNR-I 0-15 0521-0100 B.05.00.00	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczzonej powlekanej. Gąsiorzy układane na dachu krytym blachodachówką o szerokości modułu fali do 18,33 cm 9,1	m m	 9,100	9,100
4.4	KNR 2-02 0506-0201 B.05.00.00	Różne obróbki z blachy powlekanej, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm. 0,5*9,1*2+0,4*4,25*4	m2 m2	 15,900	15,900
4.5	KNR-K 05 0301-0200 B.05.00.00	Montaż rynien dachowych o średnicy 125mm 9,1*2	m m	 18,200	18,200
4.6	KNR-K 05 0301-0600 B.05.00.00	Montaż lei spustowych 2	szt. szt.	 2,000	2,000
4.7	KNR-K 05 0302-0300 B.05.00.00	Montaż akcesoriów rur spustowych - kolanko 3*2	szt. szt.	 6,000	6,000
4.8	KNR-K 05 0302-0200 B.05.00.00	Montaż rur spustowych o średnicy 120mm (1,3+1,9+0,3)*2	m m	 7,000	7,000
5	45233140-2 CPV	Nawierzchnie z kostki i asfaltu			
5.1	KNR 2-31 0110-0100 B.09.00.00	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo-żwirowych. Mieszanka o lepizczu asfaltowym. Grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm 10*18	m2 m2	 180,000	180,000
5.2	KNR 2-31 0110-0200 B.09.00.00	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo-żwirowych. Mieszanka o lepizczu asfaltowym. Dodatek za każdy dalszy 1 cm 10*18	m2 m2	 180,000	180,000
5.3	KNR 2-31 0314-0100 B.09.00.00	Nawierzchnie z mieszanki asfaltu lanego - warstwa ścieralna, mieszanka grysowa. Grubość warstwy 2 cm 10*18	m2 m2	 180,000	180,000
5.4	KNR 2-31 0314-0200 B.09.00.00	Nawierzchnie z mieszanki asfaltu lanego - warstwa ścieralna, mieszanka grysowa. Grubość warstwy - za każdy dalszy 1 cm 10*18	m2 m2	 180,000	180,000
5.5	KNR 2-31 0407-0500 B.06.00.00	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 6*2+8*2+2*3,14*1	m m	 34,280	34,280
5.6	KNR-I 0-11 0321-0100 B.06.00.00	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu:40, na podsypce cementowo-piaskowej grubości 80 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 6*8+3,14*1^2	m2 m2	 51,140	51,140
5.7	KNR 2-01 0510-0100 B.01.00.00	Humusowanie i obsianie skarp przy grubości warstwy humusu 5 cm. 6*1,2*2+10,4*1,2*2	m2 m2	 39,360	39,360
6	45400000-1 CPV	Elementy wyposażenia i małej architektury			
6.1	kalkulacja własna	Dostawa i montaż kompletu mebli drewnianych impegnowanych z bali gr. 40mm, ława 80x200cm, 2 ławki 40x200cm z oparciem 4	kpl. kpl.	 4,000	4,000
6.2	kalkulacja własna	Dostawa i montaż grila, betonowy, prefabrykowany, okrągły 1	kpl. kpl.	 1,000	1,000
6.3	kalkulacja własna	Dostawa i montaż ławek parkowych, prefabrykaty betonowo - drewniane 2	kpl. kpl.	 2,000	2,000
6.4	kalkulacja własna	Dostawa i montaż kompletu - kosz do koszykówki, konstrukcja metalowa ocynkowana 1	kpl. kpl.	 1,000	1,000