

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie terenu wokół Gminnego Centrum Kultury w Kowalach Oleckich
ADRES INWESTYCJI : 19-420 Kowale Oleckie ul. Kościuszki 46 dz. nr 371/2
INWESTOR : GMINA KOWALE OLECKIE
ADRES INWESTORA : 19-420 KOWALE OLECKIE ul. KOŚCIUSZKI 44

SPORZĄDZIŁ : mgr inż. EWA SKARŻYŃSKA
DATA OPRACOWANIA : 19.05.2017

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

Słownie:

OPRACOWAŁ:

Ekspert Projektowanie i Wykonawstwo Budowlane
mgr inż. Ewa Skarżyńska
19-400 Olecko, ul. Przykamienna 10
tel. (+48)609 600 361 NIP 847-123-07-26

INWESTOR:

Data opracowania
19.05.2017

Latwiorokami
dn. 19.05.2017r.

EKSPERT
PROJEKTOWANIE I WYKONAWSTWO
BUDOWLANE
mgr inż. Ewa Skarżyńska
19-400 Olecko, ul. Przykamienna 10
tel. 087 620 28 80
NIP 847-123-07-26 REGON 090105133

WÓJT
Łocman
Krzysztof Łocman

mgr inż. Ewa Skarżyńska
19-400 OLECKO, tel. 26-80
ul. Przykamienna 10
UTR. BUD. SUW 1585

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ZAGOSPODAROWANIE TERENU ZIELENI GCK					
1		KARCZOWANIE DRZEW I KRZAKÓW			
1	KNR 2-21	Wykopywanie drzew starszych wymagające uprzedniego zabezpieczenia agrotechnicznego przy bryle korzeniowej w celu przesadzenia (kat.gruntu II-III)	szt.		
d.1	0106-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-21	Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 21-30 cm	szt.		
d.1	0110-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 2-01	Ręczne karczowanie drzew (śr. 16-25 cm)	szt.		
d.1	0102-02	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
d.1	0103-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha		
d.1	0109-05	0.004	ha	0.004	
				RAZEM	0.004
2		ROBOTY ZIEMNE			
6	KNR 2-21	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony)	m ³		
d.2	0217-04	(3*22*0.15)+(20*18*0.15)	m ³	63.900	
				RAZEM	63.900
7	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	(22*12)+(20*18)	m ²	624.000	
				RAZEM	624.000
8	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.2	0101-02	624	m ²	624.000	
				RAZEM	624.000
3		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
9	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.3	0807-03	84	m ²	84.000	
				RAZEM	84.000
10	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.3	0814-01	40+47	m	87.000	
				RAZEM	87.000
11	KNR 2-21	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m ³		
d.3	0101-04	14.5	m ³	14.500	
				RAZEM	14.500
12	KNR 2-21	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0.5 km	m ³		
d.3	0101-05	14.5*14	m ³	203.000	
				RAZEM	203.000
4		WYKONANIE PARKINGU I CHODNIKA			
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.4	0114-05	624	m ²	624.000	
				RAZEM	624.000
14	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.4	0402-04	[38+(2*12)+(2*22)]*0.20*0.15	m ³	3.180	
				RAZEM	3.180
15	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.4	0403-03	38+(2*12)+(2*22)	m	106.000	
				RAZEM	106.000
16	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.4	0511-03	264	m ²	264.000	
				RAZEM	264.000
17	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.4	0401-02	217	m	217.000	
				RAZEM	217.000
18	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.4	0407-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		217	m	217.000	
				RAZEM	217.000
19	KNR 2-31 d.4 0501-04	Chodniki z kostki kamiennej o wysokości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 149.5	m ² m ²	 149.500	
				RAZEM	149.500
20	KNR 2-31 d.4 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 264	m ² m ²	 264.000	
				RAZEM	264.000
21	KNR 2-31 d.4 0502-04	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 272+28	m ² m ²	 300.000	
				RAZEM	300.000
5		WYKONANIE PASÓW ZIELENI			
22	KNR 2-21 d.5 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim 136*0.15	m ³ m ³	 20.400	
				RAZEM	20.400
23	KNR 2-21 d.5 0404-03	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem 0.0136	ha ha	 0.014	
				RAZEM	0.014
24	KNR 2-21 d.5 0303-01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR 2-21 d.5 0303-01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
26	KNR 2-21 d.5 0303-01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m 84	szt. szt.	 84.000	
				RAZEM	84.000
27	KNR 2-21 d.5 0303-01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
28	KNR 2-21 d.5 0303-01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m 40	szt. szt.	 40.000	
				RAZEM	40.000
29	KNR 2-21 d.5 0303-01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m 30	szt. szt.	 30.000	
				RAZEM	30.000
30	KNR 2-21 d.5 0303-01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
6		WYKONANIE INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ			
31	KNR 2-01 d.6 0701-0202	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III 24	m m	 24.000	
				RAZEM	24.000
32	KNR 2-01 d.6 0704-0203	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III 24	m m	 24.000	
				RAZEM	24.000
33	KNR 5-10 d.6 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 24	m m	 24.000	
				RAZEM	24.000
34	KNR 5-10 d.6 0103-01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych 35	m m	 35.000	
				RAZEM	35.000
35	KNR 5-10 d.6 1001-01	Montaż skrzynek o ciężarze do 10 kg z wierceniem otworów 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 5-08 d.6 0401-10	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z betonu - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	aparat	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNNR 5 d.6 0407-02	Wyłącznik nadprądowy 2-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNNR 5 d.6 0308-08	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 32 A i przekroju przewodów do 10 mm2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
39	KNNR 5 d.6 0303-03	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 i 85x105 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 4 mm2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
40	KNNR 5 d.6 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KSNR 5 d.6 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7		ELEMENTY WYPOSAŻENIA			
42	KNR 2-21 d.7 0607-02	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych - obudowa drewniana siedzeniowa	m		
		27	m	27.000	
				RAZEM	27.000
43	Kalkulacja d.7 własna	donica betonowa ogrodowa - 1000*1000	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
44	Kalkulacja d.7 własna	donice betonowa ogrodowa-2000*2000	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
45	Kalkulacja d.7 własna	stojak do rowerów- 2mb.	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
46	KNR 2-31 d.7 0703-02-ana-logia	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2- tablica informacyjna + stelaż	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000