
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111290-7	Roboty przygotowawcze do świadczenia usług
45112720-8	Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
45232452-5	Roboty odwadniające
45233340-4	Fundamentowanie ścieżek ruchu pieszego
45236110-4	Wyrównywanie nawierzchni boisk sportowych
45342000-6	Wznoszenie ogrodzeń

Nazwa inwestycji : REWITALIZACJA TERENÓW REKREACYJNO - SPORTOWYCH PO ZLIKWIDOWANYCH ZAKŁADACH KUŹNICZYCH W USTRONIU, BOISKO TRENINGOWE DO PIŁKO NOŻNEJ - ETAP A
Adres inwestycji : USTRÓŃ, UL. SPOROTWA 5
Inwestor : GMINA USTRÓŃ
Adres inwestora : 43-450 USTRÓŃ, ul. RYNEK 1

Sporządził : Mateusz Błasiak

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze terenu (Nr STWiOR: 25/ST/14) CPV: 4511200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne			
1.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 73.50*117.50	m ² m ²	8 636.250	
				RAZEM	8 636.250
1.2	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości 8636.25	m ² m ²	8 636.250	
				RAZEM	8 636.250
1.3	KNR-W 2-01 0203-09	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 8636.25*0.20	m ³ m ³	1 727.250	
				RAZEM	1 727.250
1.4	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 14 1727.25	m ³ m ³	1 727.250	
				RAZEM	1 727.250
1.5	kalk. własna	Odległość odwozu ziemi oraz koszty składowania i utylizacji określi wykonawca 1727.25*1.8	t t	3 109.050	
				RAZEM	3 109.050
1.6	KNR 2-01 0203-02 analogia	Transport materiału (np. pospółka) do niwelacji terenu wraz z zakupem, samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km w gr.kat.III - bez pracy koparki 1599	m ³ m ³	1 599.000	
				RAZEM	1 599.000
1.7	KNR 2-01 0214-04 analogia	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - dodatkowo 14km Krotność = 28 1599	m ³ m ³	1 599.000	
				RAZEM	1 599.000
1.8	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III 1599	m ³ m ³	1 599.000	
				RAZEM	1 599.000
1.9	KNR 2-01 0229-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m Krotność = 3 1599	m ³ m ³	1 599.000	
				RAZEM	1 599.000
2		Drenaż (Nr STWiOR: 25/ST/14) CPV: 45232452-5 - Roboty odwadniające			
2.1	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod ułożenie drenażu w gruncie kat.III-IV 146+1345	m m	1 491.000	
				RAZEM	1 491.000
2.2	KNR 2-28 0702-01	Umocnienie rowków pod ułożenie drenażu geowłókniną syntetyczną 146*1.8+1345*1.5	m ² m ²	2 280.300	
				RAZEM	2 280.300
2.3	KNR 2-28 0703-03	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 110mm 1345	m m	1 345.000	
				RAZEM	1 345.000
2.4	KNR 2-28 0703-03	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 160mm 146	m m	146.000	
				RAZEM	146.000
2.5	KNR-W 2-01 0609-10	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa 1491*0.11	m ³ m ³	164.010	
				RAZEM	164.010
3		Boisko treningowe do piłki nożnej o nawierzchni z trawy syntetycznej (Nr STWiOR: 25/ST/14) CPV: 45112720-8 - Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych CPV: 45236110-4 - Wyrównywanie nawierzchni boisk sportowych			
3.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości boiska w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 8541	m ² m ²	8 541.000	
				RAZEM	8 541.000
3.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 8541	m ² m ²	8 541.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	8 541.000
3.3	KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej - grubość warstwy po zag. 10 cm 8541	m ² m ²	 8 541.000	
				RAZEM	8 541.000
3.4	KNR 2-28 0702-01	Ułożenie geowłókniny syntetycznej 8541	m ² m ²	 8 541.000	
				RAZEM	8 541.000
3.5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 8541	m ² m ²	 8 541.000	
				RAZEM	8 541.000
3.6	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 8541	m ² m ²	 8 541.000	
				RAZEM	8 541.000
3.7	KNR 2-23 0104-03	Warstwa wyrównawcza - kruszywo łamane 0,5-5mm gr. 5cm 8541	m ² m ²	 8 541.000	
				RAZEM	8 541.000
3.8	KNR 2-23 0308-03	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego 0.4*0.4*1.2*8	m ³ m ³	 1.536	
				RAZEM	1.536
3.9	kalk. własna	Dostawa i wbudowanie fundamentów prefabrykowanych dla słupów oświetleniowych boisk 4	szt szt	 4.000	
				RAZEM	4.000
3.1	0 kalk. własna	Dostawa i ułożenie trawy syntetycznej wraz z ułożeniem linii 8541	m ² m ²	 8 541.000	
				RAZEM	8 541.000
3.1	KNNR 1 1 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. 8541*0.20	m ³ m ³	 1 708.200	
				RAZEM	1 708.200
3.1	KNNR 1 2 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczy-mi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 14 1708.20	m ³ m ³	 1 708.200	
				RAZEM	1 708.200
3.1	3 kalk. własna	Odległość odwozu ziemi oraz koszty składowania i utylizacji określi wykonawca 1708.20*1.8	t t	 3 074.760	
				RAZEM	3 074.760
4		Obrzeża betonowe (Nr STWiOR: 25/ST/14) CPV: 45233340-4 - Fundamentowanie ścieżek ruchu pieszego			
4.1	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 380	m m	 380.000	
				RAZEM	380.000
4.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem 380*0.06	m ³ m ³	 22.800	
				RAZEM	22.800
4.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 380	m m	 380.000	
				RAZEM	380.000
5		Ogrodzenia - piłkochwyty (Nr STWiOR: 25/ST/14) Kody CPV: 45342000-6 - Wznoszenie ogrodzeń			
5.1	kalk. własna	Systemowy piłkochwyt wys. 10,0m - słupy stalowe wys. 10m - 5 sztuk, pomiędzy nimi słupy aluminiowe wys. 6m - do poz. 6m - siatka polipropylenowa bezwężłowa o oczkach 4,5x4,5cm, gr. 4mm - od poz. 6m do poz. 10m - siatka polipropylenowa bezwężłowa o oczkach 10x10cm, gr. 4mm mocowana do słupów wys. 10m oraz linek napinających - wszystkie elementy w kolorze granatowym 78	m m	 78.000	
				RAZEM	78.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5.2	kalk. własna	Systemowy piłkochwyt wys. 6,0m - słupy aluminiowe o przekroju kwadratowym 80x80mm gr. 3mm, malowane proszkowo, montowane w tulejach zabetonowanych w podłożu - siatka polipropylenowa bezwęzłowa o oczkach 4,5x4,5cm, gr. 4mm - wszystkie elementy w kolorze granatowym 300	m m	 300.000	
				RAZEM	300.000
5.3	kalk. własna	Dostawa i montaż bramy dwuskrzydłowej, szer. 5,0m wysokości 4,0m - B7 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
5.4	kalk. własna	Dostawa i montaż furtki, szerokości 1,1m, wysokości 2,2m - F6 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2.000
5.5	KNR 2-02 1804-12 analogia	Przestawienie ogrodzenia z siatki plecionej (rozbiórka uwzględniona w kosztorysie dot. rozbiórek) 85	m m	 85.000	
				RAZEM	85.000
5.6	kalk. własna	Dostawa i montaż bramy stalowej przesuwnej, szer. w świetle 5,5m, wys. 2m - B1 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
5.7	kalk. własna	Dostawa i montaż furtki, szerokości 1,2m, wysokości 2m - F1 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
6		Geodezja (Nr STWiOR: 25/ST/14) CPV: 45111290-7 - Roboty przygotowawcze do świadczenia usług			
6.1	kalk. własna	Geodezja 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000