

DOTERENOWY ZESPÓŁ USŁUG PROJEKTOWYCH
ŁUKASZ LISOWSKI
36-200 BRZOZÓW,

PRZEDMIAR

NUMER OBIEKTU :
NUMER KOSZTORYSU :

INWESTYCJA

nazwa : Budowa budynku zaplecza sportowego w Golcowej-
adres : Zespół boisk i urządzeń towarzyszących.

ZAMAWIAJĄCY

nazwa : Gmina Domaradz
adres :

WYKONAWCA

nazwa :
adres :

RODZAJ ROBÓT : budowlane

OPRACOWAŁ : Marian Data

DATA OPRACOWANIA : 2011/11/18

KOMENTARZ Podstawa opracowania: Rozporządzenie Ministra Infrastruktury
z 18 maja 2004 (Dz.U. Nr 130 poz. 1369)

Marian Data
UPR. BUD. AMB V 7342-88/84
KIEROWANIE, NADZOROWANIE, PROJEKTOWANIE
W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANE
zam. 36-201 STARA WIEŚ 59

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

TERENOWY ZESPÓŁ USŁUG PROJEKTOWYCH
ŁUKASZ LISOWSKI
36-200 BRZOZÓW, UL. SCHODOWA 2

PRZEDMIAR ROBÓT

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI		
					R	M	S

Element : 1

Asortyment : 1/ 1 zjazd z drogi powiatowej

1	KNR 201 0205-02-00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,15 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km. Grunt kategorii III (B. I.nr 8/96). Oczyszczenie rowy przydrożnego. 15.0*0.6*0.3	m3	2.7000			
2	KNR 4 1411-01-00	Podłoża pod kanały i obsypka żwirowa pachwin. 14.5*0.6*0.2*2	m3	3.4800			
3	KNR 4 1308-07-00	Ułożenie przepustu z rury PRAGMA o średnicy zewnętrznej 500 mm.	m	12.5000			
4	KNR 231 0104-05-00	Warstwa odsączająca z pospółki w korycie lub na całej szerokości drogi. Zagęszczanie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	38.0000			
5	KNR 231 0114-05-00	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	38.0000			
6	KNR 201 0515-02-00	Ułożenie ścieków drogowych korytkowych o grubości 15 cm na podbudowie.	m	2.0000			
7	KNR 201 0520-01-00	Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi o wym. 50*40*8 cm	m2	3.5000			
8	KNR 231 0107-01-00	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym. Zagęszczanie mechaniczne. Średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm. Pobocze. 12.0*0.8*2*0.1	m3	1.9200			
9	KNR 231 0311-01-00	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, asfaltowa. Warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4 cm	m2	38.0000			
10	KNR 231 0311-05-00	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, asfaltowa warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3 cm	m2	38.0000			

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI		
					R	M	S

Asortyment : 1/ 2 droga dojazdowa

1	KNR 231 0101-01-00	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV	m2	1375.0000			
2	KNR 231 0101-02-00	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Dodatek za każde dalsze 5 cm. Kategoria gruntu I-IV. Krotność 2.	m2	1375.0000	2.000	2.000	2.000
3	KNR 231 0402-03-00	Ławy betonowe pod krawężniki zwykłe	m3	12.4500			
		$(40+18+53+49+64+45+35+43+12+15+5)*0.15*0.20=$		11.3700			
		$(16+20)*0.15*0.20=$		1.0800			
		RAZEM :		12.4500			
4	KNR 231 0403-01-00	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	365.0000			
		$40+53+49+64+45+35+43+16+20=$		365.0000			
		RAZEM :		365.0000			
5	KNR 231 0403-07-00	Krawężniki betonowe. Dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10 m	m	50.0000			
		$18+12+15+5$					
6	KNR 231 0114-05-00	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	206.2500			
		$1375*0.15$					
7	KNR 231 0114-07-00	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa górna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	1375.0000			
8	KNR 231 0114-04-00	Podbudowy z kruszywa naturalnego. Warstwa górna. Dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy ponad 8 cm. Krotność 2	m2	1375.0000	2.000	2.000	2.000
9	KNR 231 0511-03-00	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96)	m2	1375.0000			

Asortyment : 1/ 3 Boisko do piłki plażowej

1	KNR 201 0205-02-00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,15 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96)	m3	130.0000			
		$260.0*0.50$					

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI		
					R	M	S
2	KNR 231 0114-01-00	Podbudowy z kruszywa naturalnego. Warstwa dolna ze żwiru. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	260.0000			
3	Kalkulacja	Ułożenie warstwy geowłókniny. 16.0*8.0	m2	128.0000			
4	KNR 231 0105-01-00	Podsypka piaskowa. Zagęszczanie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	128.0000			
5	KNR 231 0105-02-00	Podsypka piaskowa. Zagęszczanie ręczne. Dodatek za każdy dalszy 1 cm. Krotność 27.	m2	128.0000	27.000	27.000	27.000

Asortyment : 1/ 4 Boisko wielofunkcyjne

1	KNR 201 0205-02-00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,15 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96) 18.0*30.77*0.3	m3	166.1600			
2	KNR 231 0105-01-00	Podsypka piaskowa. Zagęszczanie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm 18.0*30.77	m2	553.8600			
3	KNR 231 0105-02-00	Podsypka piaskowa. Zagęszczanie ręczne. Dodatek za każdy dalszy 1 cm. Krotność 2	m2	553.8600	2.000	2.000	2.000
4	KNR 231 0114-05-00	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	553.8600			
5	KNR 231 0114-07-00	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa górna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	553.8600			
6	Kalkulacja	Wykonanie poliuretanowej warstwy elastycznej gr. 3,5 cm	m2	553.8600			
7	Kalkulacja	Wykonanie nawierzchni ze sztucznej trawy w dwóch kolorach z wklejeniem linii rozdzielających poszczególne boiska i linii obrysowych.	m2	553.8600			

Asortyment : 1/ 5 Ogrodzenie - piłkochwyt

1	KNR 201 0312-11-00	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 1,0 m.Grunt kategorii IV.	szt	94.0000			
2	KNR 223 0401-01-00	Ogrodzenie terenów sportowych z siatki polipropylenowej wys. 4 mb na słupkach aluminiowych wys. 5 mb z profili owalnych malowanych proszkowo o rozstawie do 4,5 m. Analogia.	m	330.0000			

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI		
					R	M	S

Asortyment : 1/ 6 Wyposażenie

1	Kalkulacja	Dostawa i montaż kompletnego zestawu do koszykówki.	kpl	1.0000			
2	Kalkulacja	Dostawa i montaż kompletnego zestawu do siatkówki	kpl	2.0000			
3	Kalkulacja	Dostawa i montaż kompletnego zestawu do piłki ręcznej	kpl	1.0000			
4	Kalkulacja	Dostawa i montaż ławek drewnianych dł. 2.0 mb	kpl	200.0000			
5	Kalkulacja	Dostawa i montaż koszy na śmieci	kpl	2.0000			
6	Kalkulacja	Dostawa stolików świetlicowych	kpl	30.0000			
7	Kalkulacja	Dostawa krzeseł świetlicowych	kpl	150.0000			
8	Kalkulacja	Dostawa i montaż zestawów wyposażenia szatni (wieszak z szafką plus ławka)	kpl	8.0000			

Asortyment : 1/ 7 Oświetlenie terenu

1	KNNR 5 0701-02-00	Kopanie rowów dla kabli ręcznie. Grunt kategorii III 200.0*0.4*0.8	m3	64.0000			
2	KNNR 5 0706-01-00	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m	200.0000			
3	KNNR 5 0707-02-00	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie do 1,0 kg/m w rowie kablowym z przykryciem folią kalendrowaną z PCW uplastycznionego grub.pow. 0,4-0,6 mm	m	200.0000			
4	KNNR 5 0702-02-00	Zasypywanie ręczne rowów dla kabli. Grunt kategorii III	m3	64.0000			
5	KNNR 5 1001-03-00	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych o masie do 480 kg	szt	4.0000			
6	KNNR 5 0403-03-00	Fundament prefabrykowany słupów oświetleniowych.	szt	4.0000			
7	KNNR 5 1008-05-00	Montaż projektorów oświetleniowych na słupach oświetleniowych.	kpl	4.0000			

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI		
					R	M	S

Asortyment : 1/ 8 Przyłącze wodociągowe

1	KNNR 5 0701-02-00	Kopanie rowów dla rur ręcznie. Grunt kategorii III 50.0*0.4*1.2	m3	24.0000			
2	KNRW 218W 0109-01-00	Montaż rurociągów z rur polietylenowych PE, o średnicy zewnętrznej 63 mm	m	50.0000			
3	KNRW 218W 0111-01-00	Połączenie rur polietylenowych, ciśnieniowych PE, PEHD o średnicy zewnętrznej 63 mm za pomocą kształtek elektrooporowych- Trójnik PE	złącze	1.0000			
4	KNRW 218W 0212-01-00	Zasuwy typu "E" /z nasuwką/ kołnierzowe z obudową o średnicy 65 mm, montowane na rurociągach PVC i PE	kpl	1.0000			
5	KNNR 5 0702-02-00	Zasypywanie ręczne rowów dla rur. Grunt kategorii III	m3	24.0000			