

Busko-Zdrój, 24.05.2016 r.

**Modyfikacja Specyfikacja
Istotnych Warunków Zamówienia
(SIWZ)**

1. Nazwa oraz adres zamawiającego.

Zamawiający:	POWIAT BUSKI, ul. Mickiewicza 15 ; 28-100 Busko-Zdrój. Godziny pracy: Od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:30 do 15:30; Tel.: 41/378-30-51; Fax.: 41/378-35-78 adres internetowy: www.powiat.busko.pl bip: www.bip.powiat.busko.pl e-mail: starostwo@powiat.busko.pl
Prowadzący postępowanie;	POWIAT BUSKI, ul. Mickiewicza 15 ; 28-100 Busko-Zdrój

2. Tryb udzielenia zamówienia.

Postępowanie jest prowadzone w celu udzielenia zamówienia publicznego w trybie „PRZETARG NIEOGRANICZONY” art. 39 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) zwanej dalej ustawą. Wartość przedmiotu zamówienia nie przekracza kwoty o której mowa w art. 11 ust. 8 ustawy.

3. Opis przedmiotu zamówienia.

Przebudowa boisk wielofunkcyjnych przy I Liceum Ogólnokształcącym w Busku-Zdroju wraz z budową ścieżki rehabilitacyjnej, siłowni terenowej, przebudową ciągów pieszych i budowa pochylni dla osób niepełnosprawnych na działce nr 22/3 w Busku-Zdroju.

Modyfikacji ulega przedmiar robót zamieszczony w załączniku Nr 2 określony w pkt. 3.2. SIWZ na w/w zadanie. Modyfikacja polega na tym, że w przedmiarze robót na wykonanie „Przebudowa boisk wielofunkcyjnych przy I Liceum Ogólnokształcącym w Busku Zdroju w poz. 120 zmienia się obmiar z 221,00 m na 188 m. jest (120 KNR2-02W 180201 analogia / ogrodzenie panelowe ocynkowane o wys. 120cm z podmurówką prefabrykowaną m 221.000) po zmianie 120 KNR2-02W 180201 analogia / ogrodzenie panelowe ocynkowane o wys. 120cm z podmurówką prefabrykowaną m 188.000 oraz wprowadza się opis i obmiar robót na w Opis techniczny wykonania wymianę istniejącego ogrodzenia metalowego przy ulicy Mickiewicza z przedmiarem.
Uwaga. Ofertę należy złożyć na poszczególne odcinki tj. 33 m oraz 51 m.

STAROSTA
.....
JERZY KOLARZ

Opis techniczny wykonania wymianę istniejącego ogrodzenia metalowego przy ulicy Mickiewicza.

- 1) Demontaż istniejącego ogrodzenia metalowego o długości 34m i 53 m. Rozebranie paneli metalowych, odcięcie słupków metalowych od podwalin betonowych. Odkopanie istniejących podwalin betonowych.
- 2) Wykonanie 2 odcinków nowego ogrodzenia o długości 33 m i 51 m.
 - 2.1) Ogrodzenie należy wyznaczyć wykonać wg. modułu, na który składają się:
 - słupki 30*30 cm żelbetowe, obłożone okładziną z piaskowca narożne.
 - wypełnienie pomiędzy słupkami - podwalina obłożona piaskowcem, na której zamontowane są panele ogrodzeniowe z profili zamkniętych, mocowane do słupków pośrednich metalowych z profilu zamkniętego 60*60*4 mm, wysokości ok.130 cm zakończone elementem zamykającym profil.
 - 2.2) Fundament pod ogrodzenie należy wykonać od głębokości 1 m poniżej terenu, jako betonowy zbrojony prętami 4 x \varnothing 10 A-III 34GS oraz strzemionami \varnothing 6 co 30 cm A-0, beton B-20. Fundament nad terenem zakończyć podwaliną średnio 25 cm nad istniejący teren zbrojoną siatką 7 mm, o grubości 30 cm. W rozstawie modułowym należy zamontować marki stalowe do montażu słupków. Podobne marki należy zamontować w słupkach żelbetowych, jako miejsca zamontowania przęsła ogrodzenia . Przy wykonywaniu modułów należy wziąć pod uwagę spadek terenu.
 - 2.3) Wykonany cokół żelbetowy ogrodzenia należy obłożyć okładziną kamienną, zastosować piaskowiec czerwony o parametrach:
 - ciężar właściwy [g/cm³] - min. 2,64
 - porowatość [%] - nie większa jak 16
 - nasiąkliwość [%] - nie większa jak 5
 - ścieralność na tarczy Boehmego [cm] - max. 0,50 c
 - mrozoodporność - całkowitaMontowany na:
Elastycznej izolacji przeciwwodnej Zgodnej z PN-EN 1504-9 i PN EN 1504-2 dla powłok (C) zgodne z zasadami PI,MC i IR
Zaprawie do podkładów wyrównawczych Typu i klasy CT-C30-F6-A1 wg PN-EN 13813
Zaprawie klejącej Typu i klasy C2TE wg PN-EN 12004
Zaprawie do spoinowania Typu i klasy CG2WA wg PN-EN 13888
 - Dobieramy szerokość spoiny – od 3 do 20 mm
 - W fundamencie i podwalinie należy wykonać szczeliny dylatacyjne grubości, wypełnione specjalną elastyczną fugą albo listwą dylatacyjną.
 - Docelowe wymiary słupków z okładziną to 40x40cm i wysokością 150 cm od poziomu terenu. Słupki i podwaliny przykryć czapką wieńczącą o grubości min. 5 cm i szerokości 50cm.
 - Po wykonaniu okładziny, należy poddać ją hydrofobizacji poprzez dwukrotne naniesienie bezbarwnego środka np. na bazie żywic silanowo-siloksanowych. Powierzchnia przeznaczona do impregnacji powinna być czysta, sucha, odfuszczone i stabilna. Powierzchnie świeże powinny być pokrywane dopiero po upływie 3 tygodni od ułożenia. Środek наносimy na powierzchnię za pomocą wałka, pędzla lub natrysku. Drugą warstwę наносimy przed wyschnięciem pierwszej. Należy unikać pozostawiania plam i zacieków. Malowanie należy przeprowadzać w temperaturze >5 C, w warunkach suchych.

2.4) Montaż wypełnienia z paneli metalowych ogrodzenia z profili zamkniętych
Elementy malowane na czarno, długość elementu ok. 200 cm. Wzór przesła oraz
wzornictwo wykończenia prętów po uzgodnieniu z inwestorem. W załączniku
przykładowe panele.

STAROSTWO POWIATOWE
w Busku-Zdroju
Referat Inwestycji, Promocji
i Integracji z Unią Europejską

S T A R O S T A
J E R Z Y K O L A R Z

[Handwritten signature]

STAROSTWO POWIATOWE
w Busku Zdroju
Referat Inwestycji, Promocji
i Integracji z Unią Europejską

STAROSTWO POWIATOWE
Busku-Zdroju
Referat Inwestycji, Promocji
Integracji z Unią Europejską

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 1.0*0.3*33.5	m ³ m ³	10.050	
				RAZEM	10.050
2	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 10.5	m ³ m ³	10.500	
				RAZEM	10.500
3	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1.2	m ³ m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
4	KNR 4-01 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebranych o śr. do 8 mm 320	kg kg	320.000	
				RAZEM	320.000
5	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu 33.5*0.3*1.25	m ³ m ³	12.563	
				RAZEM	12.563
6	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu 0.3*0.3*1.4*2	m ³ m ³	0.252	
				RAZEM	0.252
7	NNRNKB 202 2804-04 analogia	(z.VI) Okładziny cokołu oraz słupków ogrodzenia z z czerwonego piaskowca formatowanego gr. 5 cm na zaprawie klejowej do piaskowca (0.25+0.25+0.4)*33+(0.3+0.3+0.4+0.4)*1.4+(0.5*0.5)	m ² m ²	31.910	
				RAZEM	31.910
8	KNR-W 2- 02 1802-02	Ogrodzenie z pręseł metalowych ozdobnych z kształowników stalowych wysokości 1.2 m na słupkach stalowych z rur kwadratowych o rozstawie ok. 2 m obsadzonych w cokole betonowym (uwaga montaż schodkowo z uwagi na spadek terenu) 33.0	m m	33.000	
				RAZEM	33.000

**STAROSTWO POWIATOWE
w Busku-Zdroju**

Ogrodzenie I LO 51 m **Referat Inwestycji, Promocji** PRZEDMIAR
i Integracji z Unią Europejską

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 1.0*0.3*51	m ³ m ³	15.300	
				RAZEM	15.300
2	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 15.3	m ³ m ³	15.300	
				RAZEM	15.300
3	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1.8	m ³ m ³	1.800	
				RAZEM	1.800
4	KNR 4-01 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 8 mm 480	kg kg	480.000	
				RAZEM	480.000
5	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,3 m - z zastosowaniem pompy do betonu 51.0*0.3*1.25	m ³ m ³	19.125	
				RAZEM	19.125
6	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu 0.3*0.3*1.4*2	m ³ m ³	0.252	
				RAZEM	0.252
7	NNRNKB 202 2804-04 analogia	(z.VI) Okładziny cokołu oraz słupków ogrodzenia z z czerwonego piaskowca formatowanego gr. 5 cm na zaprawie klejowej do piaskowca (0.25+0.25+0.4)*51+(0.3+0.3+0.4+0.4)*1.4+(0.5*0.5)	m ² m ²	48.110	
				RAZEM	48.110
8	KNR-W 2- 02 1802-02	Ogrodzenie z przęsł metalowych ozdobnych z kształtowników stalowych wysokości 1.2 m na słupkach stalowych z rur kwadratowych o rozstawie ok. 2 m obsadzonych w cokole betonowym (uwaga montaż schodkowo z uwagi na spadek terenu) 51.0	m m	51.000	
				RAZEM	51.000
9	KNR 4-04 0901-04 ana- logia	Ogrodzenia z przęsł stalowych osadzonych na pękach - rozebranie 53.0*1.2	m m	63.600	
				RAZEM	63.600
10	KNR 4-01 0212-01 Analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm cokołów ogrodzenia 53*0.2*0.2	m ³ m ³	2.120	
				RAZEM	2.120