

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Opis techniczny dla n/w zadania pn.

**Roboty budowlane - na n/w zadaniach:****Budowa sali sportowej w Dobrej – Długa Wieś ETAP VI**

Opis przedmiotu zamówienia  
sporządził  
**Marek Świętochowski**  
P.o. Kierownika referatu

.....  
Dobra, dnia 05 czerwca 2013 roku

Opis przedmiotu zamówienia  
zatwierdził  
do realizacji  
**Andrzej Piątkowski**  
Burmistrz Dobrej

.....  
Dobra, dnia 05 czerwca 2013 roku

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Rodzaj zamówienia: roboty budowlane

zgodnie z art. 2 pkt. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych

**Budowa sali sportowej w Dobrej – Długa Wieś ETAP VI**

OPIS TECHNICZNY do projektu budowlanego

pt. "Budowa sali sportowej w Dobrej – Długa Wieś ETAP VI"

### I. Wspólny słownik zamówień kody CPV.

|            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| 45421146-9 | Instalowanie sufitów podwieszanych |
| 45300000-0 | Roboty instalacyjne w budynkach    |
| 45310000-3 | Roboty instalacyjne elektryczne    |

### II. Przedmiot zamówienia dla inwestycji pn.: „budowa sali sportowej w Dobrej- Długa Wieś obejmuje wykonanie następujących robót budowlanych:

#### II.I. Montaż sufitów podwieszanych

1. Demontaż opraw oświetleniowych – 47 szt.
2. Obudowa dachu płytami gipsowo-kartonowymi na metalowej konstrukcji nośnej krzyżowej jednopoziomowej pomieszczenie ogólnodostępne – 274,40 m<sup>2</sup>
3. Obudowa dachu płytami gipsowo-kartonowymi na metalowej konstrukcji nośnej krzyżowej jednopoziomowej pomieszczenie techniczne – 154,94 m<sup>2</sup>
4. Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7 mm<sup>2</sup> układane w bruzdach – 200,00 m<sup>2</sup>
5. Odgałęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 4 wylotach przekęcane – 12 szt.
6. Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 4x18W – przelotowych 30,00 szt.

#### II.II. Instalacja systemu oddymiania klatki schodowej

1. Wykucie otworów w ścianach z cegły o grubości ponad ½ cegły – 0,154 m<sup>3</sup>
2. Wycięcie otworu w warstwie termoizolacyjnej elewacji dla montażu klatki nawiewnej – 2,20 m
3. Przewody wentylacyjne z blachy stalowej w obudowie EI 60 gr 6 cm wraz z kołnierzami uszczelniającymi EI 60 – 17 m<sup>2</sup>
4. Czerpnie ściennie prostokątne 400\*700 mm z siłownikiem - 1 szt.
5. Kratka nawiewna 400\*700 – do przewodów murowanych – 1 szt.
6. Przepustnica wielopłaszczyznowa stalowa prostokątna 400\*700 mm z siłownikiem – 1 szt.
7. Przepustnica wielopłaszczyznowa stalowa prostokątna 400\*400 mm z siłownikiem – 1 szt.
8. Podstawy dachowe stalowe prostokątne typ A o obwodzie 2520 mm w układach kanałowych – 1 szt.
9. Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe o średnicy 355 mm – 0,557 m<sup>2</sup>

10. Dyfuzor z blachy stalowej kołowej o średnicy 355/400/400 mm – 0,557 m<sup>2</sup>
11. Wentylator oddymiający o parametrach  $N_{max} = 1390$  obr/min,  $P_{max}=570$  W,  $L_{max}=2,7A$ ,  $V=4200m^3/h$ ,  $m=39kg$ .  $U=230V$ ;  $F=120 = 1$  szt.
12. Układ pomiarowo-sterujący instalacji oddymiania – 1 kpl.
  - centrala oddymiania UCS 4000 – 1 szt.
  - akumulator 12V 7Ah – 2 szt.
  - przycisk oddymiania PO-62-1 szt.
  - przycisk oddymiania PO-63 – 1 szt.
  - czujka dymu DOR-40 – 2 szt.
  - puszka przyłączeniowa PIP – 2A-4 szt.
  - przewód HDGs 3x1,5mm<sup>2</sup> – 30 mb
  - przewód HDGS 2x1 mm<sup>2</sup> – 20 mb
  - przewód HDGs 3x2,5 mm<sup>2</sup> – 15 mb
  - przewód 3x2x0,8 mm<sup>2</sup> – 15 mb
  - przewód YnTKSY ekw 2x0,8mm<sup>2</sup> – 20 mb
  - korytka kablowe – 60mb

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z warunkami BHP, warunkami technicznego wykonania, obowiązującymi normami i współczesną wiedzą budowlaną.

Przekazanie placu budowy nastąpi przy udziale Zamawiającego, Wykonawcy oraz obecnego Wykonawcy robót.

Roboty należy wykonać zgodnie z załączoną dokumentacją projektową.

Uwaga: kosztorys ofertowy jest jedynie elementem pomocniczym pomocnym przy rozliczeniu dofinansowania z Ministerstwa Sportu i Turystyki. Cena jest ceną ryczałtową wobec czego Wykonawca winien wycenić wszystkie roboty budowlane zawarte w dokumentacji projektowej oraz zapoznać się ze stanem faktycznym na terenie inwestycji.

Uwaga: Gdziekolwiek w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz w załącznikach do Specyfikacji pojawia się znak towarowy, patent lub pochodzenie Zamawiający dopuszcza stosowanie rozwiązań równoważnych. Znaki towarowe, patenty lub pochodzenie powinny być uwzględniane jako definicje standardu a nie jako określone marki zastosowane w projekcie.

SIWZ sporządził  
**Marek**  
**Świętochowski**  
P.o. Kierownika referatu

.....

Opis przedmiotu  
zamówienia  
sprawdził i zatwierdził  
do realizacji  
**Andrzej Piątkowski**  
Burmistrz Dobrej

.....

Dobra, dnia 05 czerwca 2013 roku