
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: REMONT KONSTRUKCJI DACHU SALI SPORTOWEJ W SYCEWICACH
ADRES INWESTYCJI: Sycewice, dz. nr 246 obręb 0023, gmina Kobylnica, powiat Słupski, woj. Pomorskie.
NAZWA INWESTORA: Gmina Kobylnica – Centrum Usług Wspólnych w Kobylnicy
ADRES INWESTORA: Kobylnicy (76-251) przy ulicy Wodnej 20/2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
inż Dawid Mołdzyk

DATA OPRACOWANIA: 23.09.2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
23.09.2022

Data zatwierdzenia

Działy kosztorysu

| Lp. | Kod CPV | Nazwa działu | Od | Do |
|------------|---------|---|----|----|
| KOSZTORYS: | | | | |
| 1 | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | 1 | 2 |
| 2 | | DEMONTAŻ KONSTRUKCJI | 3 | 3 |
| 3 | | KONSTRUKCJA WZMOCNIENIA - STEŻENIA POPRZECZNE | 4 | 13 |
| 4 | | KONSTRUKCJA WZMOCNIENIA - DREWNO KLEJONE | 14 | 17 |
| 5 | | ROBOTY WYKONCZENIOWE | 18 | 19 |
| 6 | | ROBOTY KOŃCOWE | 20 | 21 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|---------------------------|-----------------|--|------|--------------|----------------|
| PRZEDMIAR: | | | | | | |
| 1 | | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | |
| 1 d.1 | KNNR-W 3 1013-01 | | Zabezpieczenie podłóg włókniną malarską 280g/m ² , podwójnie | m2 | | |
| | | | 273,25 * 2 | m2 | 546,500 | |
| | | | | | RAZEM | 546,500 |
| 2 d.1 | TZKNBK V - 262 | | Rusztowanie wewnętrzne rurowe - wysokość do 9 m - montaż | m2 | | |
| | | | 35 + 45 | m2 | 80,000 | |
| | | | | | RAZEM | 80,000 |
| 2 | | | DEMONTAŻ KONSTRUKCJI | | | |
| 3 d.2 | KNR 4-06 0118-01 | | Demontaż stężenia poprzecznego, odkręcenie kratownic stężeń, odcięcie blach | t | | |
| | | | 2,65 | t | 2,650 | |
| | | | | | RAZEM | 2,650 |
| 3 | | | KONSTRUKCJA WZMOCNIENIA - STĘŻENIA POPRZECZNE | | | |
| 4 d.3 | KNR 7-12 0103-01 z.o.3.2. | | Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) - robota z drabin lub rusztowań przestawnych | m2 | | |
| | | | 5,66 | m2 | 5,660 | |
| | | | | | RAZEM | 5,660 |
| 5 d.3 | KNR 7-12 0105-02 z.o.3.2. | | Odtłuszczenie konstrukcji kratowych - robota z drabin lub rusztowań przestawnych | m2 | | |
| | | | 5,66 | m2 | 5,660 | |
| | | | | | RAZEM | 5,660 |
| 6 d.3 | KNNR 7 0208-04 | | Spawanie blach węzłowych do konstrukcji istniejącej - wykonanie na budowie | t | | |
| | | | (95,14 + 52,41) / 1000 | t | 0,148 | |
| | | | | | RAZEM | 0,148 |
| 7 d.3 | KNNR 7 0208-06 | | Wykonanie i montaż konstrukcji spawanych - stężenia poprzeczne | t | | |
| | | | (390,52 + 61,22 + 204,14) / 1000 | t | 0,656 | |
| | | | | | RAZEM | 0,656 |
| 8 d.3 | KNNR 7 0906-01 | | Malowanie farbami i emaliami ftalowymi konstrukcji | t | | |
| | | | 0,656 | t | 0,656 | |
| | | | | | RAZEM | 0,656 |
| 9 d.3 | KNR 4-01 0329-01 | | Wykucie otworów w ścianach z cegieł (pod osadzenie balach węzłowych w ścianach szczytowych) | m2 | | |
| | | | 6,2 | m2 | 6,200 | |
| | | | | | RAZEM | 6,200 |
| 10 d.3 | KNR 2-02 0613-03 | | Rozebranie izolacji ze styropianu (otwory na blachę węzłową od zewnątrz) | m2 | | |
| | | | 0,35 * 2 | m2 | 0,700 | |
| | | | | | RAZEM | 0,700 |
| 11 d.3 | KNR 4-06 0112-01 | | Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m | szt. | | |
| | | | 358 | szt. | 358,000 | |
| | | | | | RAZEM | 358,000 |
| 12 d.3 | KNR 0-23 2612-01 | | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian | m2 | | |
| | | | 0,35 * 2 | m2 | 0,700 | |
| | | | | | RAZEM | 0,700 |
| 13 d.3 | KNR 0-33 0124-02 | | Tynki elewacyjne o strukturze baranek lub kornik - uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie | m2 | | |
| | | | 0,35 * 2 | m2 | 0,700 | |
| | | | | | RAZEM | 0,700 |
| 4 | | | KONSTRUKCJA WZMOCNIENIA - DREWNO KLEJONE | | | |
| 14 d.4 | KNNR 7 0208-06 | | Wykonanie i montaż konstrukcji spawanych - belki stalowe obwodowe | t | | |
| | | | (2310 + 1148,71) / 1000 | t | 3,459 | |
| | | | | | RAZEM | 3,459 |
| 15 d.4 | KNR 4-06 0112-01 | | Skręcanie połączeń śrubami o śr. do 20 mm do 10 szt. na jednym stanowisku na wysokości do 22 m | szt. | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------|--------------------|-----------------|---|------|---------|---------|
| | | | 28 + 36 * 2 | szt. | 100,000 | |
| | | | | | RAZEM | 100,000 |
| 16 d.4 | KNR-W 2-02 0405-06 | | Konstrukcja drewniana - DŹWIGARY - dostawa i montaż ELEMENTY Z DREWNA KLEJONEGO | m3 | | |
| | | | 5 + 0,2 + 2,61 | m3 | 7,810 | |
| | | | | | RAZEM | 7,810 |
| 17 d.4 | KNR-W 2-02 0405-06 | | Konstrukcja drewniana - TEŻNIKI - dostawa i montaż ELEMENTY Z DREWNA KLEJONEGO | m3 | | |
| | | | 2,01 | m3 | 2,010 | |
| | | | | | RAZEM | 2,010 |
| 5 | | | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | | | |
| 18 d.5 | KNR K-04 0305-01 | | Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu z tynku | m2 | | |
| | | | 8 * 2 + 26,5 * 0,5 * 2 | m2 | 42,500 | |
| | | | | | RAZEM | 42,500 |
| 19 d.5 | KSNR 3 0605-04 | | Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów - lateksowa farba akrylowo-kompozytowa | m2 | | |
| | | | 12,5 * 2 + 26,5 * 0,5 * 2 | m2 | 51,500 | |
| | | | 23,5 * 6,6 * 2 + 11,5 * 6,6 * 2 | m2 | 462,000 | |
| | | | | | RAZEM | 513,500 |
| 6 | | | ROBOTY KOŃCOWE | | | |
| 20 d.6 | KNNR-W 3 1013-01 | | Zabezpieczenie podłóg włókniną malarską 280g/m², podwójnie - demontaż | m2 | | |
| | | | 273,25 * 2 | m2 | 546,500 | |
| | | | | | RAZEM | 546,500 |
| 21 d.6 | TZKNBK V - 262 | | Rusztowanie wewnętrzne rurowe - wysokość do 9 m - demontaż | m2 | | |
| | | | 35 + 45 | m2 | 80,000 | |
| | | | | | RAZEM | 80,000 |

Zestawienie materiałów

| Lp. | Indeks | Nazwa | j.m. | Ilość | Cena jedn. | Wartość | II inw. | II wyk. |
|-----|---------|--|----------|------------|------------|---------|---------|------------|
| 1 | 1540400 | tlen techniczny sprężony | m3 | 22,7900 | | | 0,0000 | 22,7900 |
| 2 | 1540001 | acetylen techniczny rozpuszczony | kg | 6,0950 | | | 0,0000 | 6,0950 |
| 3 | 0000000 | materiały pomocnicze | zł | | | | 0,0000 | 2 152,8019 |
| 4 | k400055 | gładź szpachlowa POZGIPS | kg | 137,7000 | | | 0,0000 | 137,7000 |
| 5 | k400003 | środek gruntujący GRUNTOLIT-W | dm3 | 6,3750 | | | 0,0000 | 6,3750 |
| 6 | k400050 | woda | m3 | 0,0893 | | | 0,0000 | 0,0893 |
| 7 | 1502199 | farby emulsyjne nawierzchniowe | dm3 | 148,9150 | | | 0,0000 | 148,9150 |
| 8 | 1560300 | włóknina malarska 280g/m² | m2 | 195,1005 | | | 0,0000 | 195,1005 |
| 9 | z_53310 | plyty pomostowe | m2 | 2,7040 | | | 0,0000 | 2,7040 |
| 10 | z_53320 | plyty komunikacyjne długie | m2 | 0,0488 | | | 0,0000 | 0,0488 |
| 11 | z_53330 | plyty komunikacyjne krótkie | m2 | 0,0312 | | | 0,0000 | 0,0312 |
| 12 | z_53900 | deski 25 mm kl.III/IV | m3 | 0,0008 | | | 0,0000 | 0,0008 |
| 13 | 1050099 | benzyna do ekstrakcji | dm3 | 0,7018 | | | 0,0000 | 0,7018 |
| 14 | 1100999 | kształtowniki stalowe walcowane na gorąco | kg | 4 337,7900 | | | 0,0000 | 4 337,7900 |
| 15 | 1540499 | tlen techniczny sprężony | m3 | 55,4190 | | | 0,0000 | 55,4190 |
| 16 | 1540001 | acetylen techniczny rozpuszczony | kg | 18,5233 | | | 0,0000 | 18,5233 |
| 17 | 1330140 | elektrody do spawania stali niskowęglowych o średnicy śr. 3,25 mm | 100 szt. | 17,9899 | | | 0,0000 | 17,9899 |
| 18 | 1511201 | farba ftalowa do gruntowania przeciwrzeczna miniowa | dm3 | 14,9754 | | | 0,0000 | 14,9754 |
| 19 | 1511199 | farba ftalowa nawierzchniowa | dm3 | 3,7786 | | | 0,0000 | 3,7786 |
| 20 | 1530000 | rozcieńczalnik do wyrobów olejnych i ftalowych ogólnego stosowania | dm3 | 0,4592 | | | 0,0000 | 0,4592 |
| 21 | 2791199 | plyty rusztowaniowe pomostowe robocze | m2 | 0,1876 | | | 0,0000 | 0,1876 |
| 22 | 2600611 | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. II | m3 | 0,0092 | | | 0,0000 | 0,0092 |
| 23 | 6801599 | śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 0,9160 | | | 0,0000 | 0,9160 |
| 24 | 1562600 | plyty styropianowe 5 cm | m3 | 0,0368 | | | 0,0000 | 0,0368 |

Zestawienie materiałów

| Lp. | Indeks | Nazwa | j.m. | Ilość | Cena jedn. | Wartość | Il inw. | Il wyk. |
|-------|---------|---|------|--------|------------|---------|---------|---------|
| 25 | 1554103 | uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPPER K-20 | kg | 4,2000 | | | 0,0000 | 4,2000 |
| 26 | 2383011 | tynek o strukturze baranek | kg | 1,6100 | | | 0,0000 | 1,6100 |
| 27 | 2640710 | drewno klejone GL 32c | m3 | 7,8100 | | | 0,0000 | 7,8100 |
| 28 | 2640710 | drewno klejone GL 32c | m3 | 2,0100 | | | 0,0000 | 2,0100 |
| RAZEM | | | | | | | | |

Słownie:

Zestawienie sprzętu

| Lp. | Indeks | Nazwa | j.m. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-------|--------|--------------------------------|------|----------|------------|---------|
| 1 | 31114 | żuraw samochodowy 5-6 t | m-g | 1,9875 | | |
| 2 | 34000 | wyciąg | m-g | 0,0054 | | |
| 3 | 39599 | środek transportowy | m-g | 0,0062 | | |
| 4 | 39000 | środek transportowy | m-g | 8,1999 | | |
| 5 | 31116 | Żuraw samochodowy 7-10 t (1) | m-g | 29,4600 | | |
| 6 | 34412 | wyciąg | m-g | 1,1900 | | |
| 7 | z_530 | rusztowanie rurowe | m-g | 213,6000 | | |
| 8 | 72100 | spawarka | m-g | 145,1190 | | |
| 9 | 35111 | żuraw okienny przenośny 0,15 t | m-g | 0,0095 | | |
| 10 | 39500 | środek transportowy | m-g | 0,0070 | | |
| 11 | 35111 | żuraw okienny | m-g | 0,0034 | | |
| 12 | 95100 | środek transportowy | m-g | 0,0048 | | |
| RAZEM | | | | | | |

Słownie:

Zestawienie robocizny

| Lp. | Indeks | Nazwa | j.m. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-------|--------|-----------|------|------------|------------|---------|
| 1 | 999 | robocizna | r-g | 1 009,6812 | | |
| RAZEM | | | | | | |

Słownie: