

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Szpital Powiatowy w Sulechowie
ADRES INWESTYCJI : Sulechów, ul. Zwycięstwa 1
INWESTOR : Starostwo Powiatowe Zielona Góra
ADRES INWESTORA : ul. Podgórna 5 65-057 Zielona Góra
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr Artur Wasylków

DATA OPRACOWANIA : 07.2006

Stawka roboczogodziny : 7.66 zł
Poziom cen : Ilkw.2006

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 63.50 % R, S
Zysk [Z] 12.30 % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 534098.52 zł

Słownie: pięćset trzydzieści cztery tysiące dziewięćdziesiąt osiem i 52/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.2006

Data zatwierdzenia

Przedmiotem niniejszego opracowania jest Kosztorys Inwestorski na wykonanie: nawierzchni dróg, miejsc postojowych, chodników i zieleni przy Szpitalu Powiatowym w Sulechowie przy ul. Zwycięstwa nr1

1. Podstawa opracowania:

- Przedmiar robót
- Umowa nr :

2. Zakres opracowania :

- Roboty rozbiórkowe nawierzchni :chodników, dróg i zieleni 3300,0 m²
- Budowa nawierzchni dróg wewnętrznych, miejsc postojowych, chodników 2682,0m²
- Urządzenie trawników 620,0 m²
- Regulację pokryw studni kanalizacyjnych 6 kpl

3. Podstawa kalkulacji :

- Projekt Wykonawczy opracowany przez "SEGESTA" Biuro Projektowe we Wrocławiu ul. Wróblewskiego 29/2.
- Oferty producentów i dostawców materiałów i urządzeń
- Przedmiar opracowany przez "SEGESTA". we Wrocławiu.
- Ustawa o zamówieniach publicznych z dn.10 czerwca 1994r,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych
- Podstawy do kosztorysowania KNR-y

4. Składniki cenotwórcze :

stawka robocizny : 7,66 zł/rg ;
narzuty kosztów pośrednich : 63,50% do R i S ;
zysk : 12,30% do R+S+kp

5. Poziom cen : 2 kwartał 2006 r

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------------------------|---------------------------------------|--|--|---|----------|
| 1 Roboty drogowe | | | | | |
| 1.1 Roboty rozbiórkowe | | | | | |
| 1 | KNR 2-31 d.1.0805-01 1 analogia | Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej o wys. 8 cm na podsypce pias- kowej 335.0<chodnik> 350.0<droga> | m ² m ² m ² | 335.000 350.000 | |
| | | | | RAZEM | 685.000 |
| 2 | KNR 2-31 d.1.0802-01 1 analogia | Ręczne rozebranie podbudowy z piasku o grub. 10 cm 335.0<pod chodnik> | m ² m ² | 335.000 | |
| | | | | RAZEM | 335.000 |
| 3 | KNR 2-31 d.1.0802-07 1 | Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm 350.0<pod drogę> | m ² m ² | 350.000 | |
| | | | | RAZEM | 350.000 |
| 4 | KNR 2-31 d.1.0813-03 1 | Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 35.0 | m m | 35.000 | |
| | | | | RAZEM | 35.000 |
| 5 | KNR 2-31 d.1.0814-02 1 | Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 260.0 | m m | 260.000 | |
| | | | | RAZEM | 260.000 |
| 6 | KNR 2-31 d.1.0812-03 1 | Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 35.0<m>*0.15*0.15 35.0<m>*0.15*0.30 | m ³ m ³ m ³ | 0.788 1.575 | |
| | | | | RAZEM | 2.363 |
| 7 | KNR 2-01 d.1.0126-01 1 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek -90% robót 2615.0*0.90 | m ² m ² | 2353.500 | |
| | | | | RAZEM | 2353.500 |
| 8 | KNR 2-01 d.1.0125-03 1 | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przewozem taczkami-10% robót 2615.0*0.10 | m ² m ² | 261.500 | |
| | | | | RAZEM | 261.500 |
| 9 | KNR 4-04 d.1.1103-01 1 | Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze 335.0*0.08*1.30<chodnik z kostki betonowej> 350.0*0.08*1.30<droga z kostki betonowej> 335.0*0.10<podsypka z piasku> 350.0*0.15<podbudowa z tłucznia> 0.08*0.30*260.0*1.30<obrzeże betonowe> 0.15*0.30*35.0*1.30<krawężnik betonowy> 2.36*1.3<ława betonowa pod krawężnik> | m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ | 34.840 36.400 33.500 52.500 8.112 2.048 3.068 | |
| | | | | RAZEM | 170.468 |
| 10 | KNR 4-04 d.1.1103-04 1 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyłado- waniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 170.47 | m ³ m ³ | 170.470 | |
| | | | | RAZEM | 170.470 |
| 11 | KNR 4-04 d.1.1103-05 1 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyłado- waniu samoch.samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km za 19km (na odl.20km) Krotność = 19 170.47 | m ³ m ³ | 170.470 | |
| | | | | RAZEM | 170.470 |
| 12 | KNR 4-04 d.1.1103-05 w= 17S | Opłata za składowanie gruzu 170.47*1.9 | t t | 323.893 | |
| | | | | RAZEM | 323.893 |
| 13 | KNR 2-01 d.1.0212-05 1 | Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladow- czymi na odl.do 1 km-wywiezienie nadmiaru humusu (2615.0-620.0)*0.15 | m ³ m ³ | 299.250 | |
| | | | | RAZEM | 299.250 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------------------|---------------------------------------|---|--|-----------------------------------|----------------------|
| 14 | KNR 2-01 d.1.0214-04 1 | Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV-wywiezienie nadmiaru ziemi-dodatek za kolejne 19 km Krotność = 38 299.25 | m ³ m ³ | 299.250 | 299.250 |
| 15 | KNR 4-04 d.1.1103-05 w= 17S | Opłata za składowanie ziemi 299.25*1.7 | t t | 508.725 | 508.725 |
| | | | | RAZEM | 508.725 |
| 1.2 Roboty ziemne | | | | | |
| 16 | KNR 2-31 d.1.0101-01 2 analogia | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm pod drogę i 15 cm pod chodnik 2012.0<pod drogę> 670.0*0.60<pod chodnik> | m ² m ² m ² | 2012.000 402.000 | 2414.000 |
| 17 | KNR 2-31 d.1.0101-02 2 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. -pogłębienie o 15 cm Krotność = 3 2012.0<pod drogę> | m ² m ² | 2012.000 | 2012.000 |
| 18 | KNR 2-31 d.1.0102-05 2 analogia | Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat.II-IV - 10 cm głębok.koryta 670.0<pod chodnik>*0.40 | m ² m ² | 268.000 | 268.000 |
| 19 | KNR 2-31 d.1.0102-06 2 analogia | Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat.II-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.koryta 670.0<pod chodnik>*0.40 | m ² m ² | 268.000 | 268.000 |
| 20 | KNR 2-01 d.1.0212-05 2 | Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km-wywiezienie ziemi z korytowania 2012.0*0.35 670.0*0.15 | m ³ m ³ m ³ | 704.200 100.500 | 804.700 |
| 21 | KNR 2-01 d.1.0214-04 2 | Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV-wywiezienie nadmiaru ziemi-dodatek za kolejne 19 km Krotność = 38 804.70 | m ³ m ³ | 804.700 | 804.700 |
| 22 | KNR 4-04 d.1.1103-05 w= 27S | Opłata za składowanie ziemi 804,7*1.7 | t t | 0.000 | 0.000 |
| | | | | RAZEM | 0.000 |
| 1.3 Krawężniki ,obrzeża | | | | | |
| 23 | KNR 2-31 d.1.0402-04 3 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C12/15 (445.0+128.0+73.0+20.0)<m>*0.15*0.15 (445.0+128.0+73.0+20.0)<m>*0.15*0.30 288.0*0.15*0.20<obrzeża> | m ³ m ³ m ³ m ³ | 14.985 29.970 8.640 | 53.595 |
| 24 | KNR 2-31 d.1.0403-03 3 | Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 445.0+73.0<wystający> 128.0+20.0<wtopiony> | m m m | 518.000 148.000 | 666.000 |
| 25 | KNR 2-31 d.1.0403-07 3 | Krawężniki betonowe - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 10 m 73.0<wystający> 20.0<wtopiony> | m m m | 73.000 20.000 | 93.000 |
| 26 | KNR 2-31 d.1.0407-04 3 | Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 288.0 | m m | 288.000 | 288.000 |
| | | | | RAZEM | 288.000 |
| 1.4 Nawierzchnie | | | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------------|--|--|--|-----------------------------|----------|
| 27 | KNR 2-31 d.1.0105-07 4 | Podsyпка cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. Rm=2,5 MPa 1403.0<droga wewnętrzna> 609.0<miejsca postojowe> | m ² m ² m ² | 1403.000 609.000 | |
| | | | | RAZEM | 2012.000 |
| 28 | KNR 2-31 d.1.0105-08 4 | Podsyпка cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym Rm=2,5 MPa - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.-pogrubienie o 22 cm Krotność = 22 1403.0<droga wewnętrzna> 609.0<miejsca postojowe> | m ² m ² m ² | 1403.000 609.000 | |
| | | | | RAZEM | 2012.000 |
| 29 | KNR 2-31 d.1.0114-05 4 | Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 1403.0<droga wewnętrzna> 609.0<miejsca postojowe> | m ² m ² m ² | 1403.000 609.000 | |
| | | | | RAZEM | 2012.000 |
| 30 | KNR 2-31 d.1.0114-01 4 analogia | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm - pospółka 670.0<chodnik> | m ² m ² | 670.000 | |
| | | | | RAZEM | 670.000 |
| 31 | KNR 2-31 d.1.0511-03 4 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm 1403.0<droga wewnętrzna> | m ² m ² | 1403.000 | |
| | | | | RAZEM | 1403.000 |
| 32 | KNR 2-31 d.1.0511-03 4 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm koloru grafitowego na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm 609.0<miejsca postojowe> | m ² m ² | 609.000 | |
| | | | | RAZEM | 609.000 |
| 33 | KNR 2-31 d.1.0511-04 4 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm koloru szarego na podsypce piaskowej gr. 5 cm 670.0<chodnik> | m ² m ² | 670.000 | |
| | | | | RAZEM | 670.000 |
| 1.5 Zieleń | | | | | |
| 34 | KNR 2-01 d.1.0510-01 5 | Humusowanie trawników z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm humus z odzysku 100% 620.0 | m ² m ² | 620.000 | |
| | | | | RAZEM | 620.000 |
| 35 | KNR 2-01 d.1.0510-02 w=53RM | Humusowanie trawników z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu za 10cm gr.(do 15cm gr.) 620.0 | m ² m ² | 620.000 | |
| | | | | RAZEM | 620.000 |
| 36 | KNR 2-31 d.1.1406-03 5 | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 6.0 | szt. szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|--------------------------------|----------------------------|--|----------------|----------|------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 Roboty drogowe | | | | | | |
| 1.1 Roboty rozbiórkowe | | | | | | |
| 1 d.1.1.01 | KNR 2-31 0805- analogia | Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej o wys. 8 cm na podsypce piaskowej | m ² | 685.000 | 2.864952 | 1962.49 |
| 2 d.1.1.01 | KNR 2-31 0802- analogia | Ręczne rozebranie podbudowy z piasku o grub. 10 cm | m ² | 335.000 | 4.473938 | 1498.77 |
| 3 d.1.1.07 | KNR 2-31 0802- | Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamien- nego o grub. 15 cm | m ² | 350.000 | 4.096901 | 1433.92 |
| 4 d.1.1.03 | KNR 2-31 0813- | Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na pod- sypce cem.piaskowej | m | 35.000 | 3.261573 | 114.16 |
| 5 d.1.1.02 | KNR 2-31 0814- | Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej | m | 260.000 | 1.118133 | 290.71 |
| 6 d.1.1.03 | KNR 2-31 0812- | Rozebranie ław pod krawężniki z betonu | m ³ | 2.363 | 137.122157 | 324.02 |
| 7 d.1.1.01 | KNR 2-01 0126- | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubo- ści do 15 cm za pomocą spycharek -90% robót | m ² | 2353.500 | 0.388360 | 914.01 |
| 8 d.1.1.03 | KNR 2-01 0125- | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przewozem taczkami- 10% robót | m ² | 261.500 | 4.633924 | 1211.77 |
| 9 d.1.1.01 | KNR 4-04 1103- | Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze | m ³ | 170.468 | 22.060544 | 3760.62 |
| 10 d.1.1.04 | KNR 4-04 1103- | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicz- nym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyl- adowczym na odleg. 1 km | m ³ | 170.470 | 20.090918 | 3424.90 |
| 11 d.1.1.05 | KNR 4-04 1103- | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicz- nym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyl- adowczym na odleg. 1 km za 19km (na odl.20km) Krotność = 19 | m ³ | 170.470 | 79.796132 | 13602.85 |
| 12 d.1.1.05 w=7S | KNR 4-04 1103- | Oplata za składowanie gruzu | t | 323.893 | 22.250000 | 7206.62 |
| 13 d.1.1.05 | KNR 2-01 0212- | Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km-wywiezienie nadmiaru humusu | m ³ | 299.250 | 26.261579 | 7858.78 |
| 14 d.1.1.04 | KNR 2-01 0214- | Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transpor- tu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po dro- gach utwardzonych ziemi kat.III-IV-wywiezienie nadmia- ru ziemi-dodatek za kolejne 19 km Krotność = 38 | m ³ | 299.250 | 65.562227 | 19619.50 |
| 15 d.1.1.05 w=7S | KNR 4-04 1103- | Oplata za składowanie ziemi | t | 508.725 | 22.250000 | 11319.13 |
| 1.2 Roboty ziemne | | | | | | |
| 16 d.1.2.01 | KNR 2-31 0101- analogia | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezd- ni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm pod dro- gę i 15 cm pod chodnik | m ² | 2414.000 | 1.836943 | 4434.38 |
| 17 d.1.2.02 | KNR 2-31 0101- | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezd- ni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. -pogłębienie o 15 cm Krotność = 3 | m ² | 2012.000 | 0.360734 | 725.80 |
| 18 d.1.2.05 | KNR 2-31 0102- analogia | Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w grun- cie kat.II-IV - 10 cm głębok.koryta | m ² | 268.000 | 8.343595 | 2236.08 |
| 19 d.1.2.06 | KNR 2-31 0102- analogia | Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w grun- cie kat.II-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.koryta | m ² | 268.000 | 1.493656 | 400.30 |
| 20 d.1.2.05 | KNR 2-01 0212- | Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km-wywiezienie ziemi z korytowania | m ³ | 804.700 | 26.261782 | 21132.86 |
| 21 d.1.2.04 | KNR 2-01 0214- | Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transpor- tu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po dro- gach utwardzonych ziemi kat.III-IV-wywiezienie nadmia- ru ziemi-dodatek za kolejne 19 km Krotność = 38 | m ³ | 804.700 | 65.562227 | 52757.92 |
| 22 d.1.2.05 w=7S | KNR 4-04 1103- | Oplata za składowanie ziemi | t | 0.000 | 22.250000 | 0.00 |
| 1.3 Krawężniki ,obrzeża | | | | | | |
| 23 d.1.3.04 | KNR 2-31 0402- | Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C12/ 15 | m ³ | 53.595 | 362.084815 | 19405.94 |
| 24 d.1.3.03 | KNR 2-31 0403- | Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej | m | 666.000 | 27.627518 | 18399.93 |

| Lp. | Podstawa wy- ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|--|--|--|----------------|----------|------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 25 | KNR 2-31 0403- d.1.3 07 | Krawężniki betonowe - dod.za ustawienie na łukach o prom.do 10 m | m | 93.000 | 5.021050 | 466.96 |
| 26 | KNR 2-31 0407- d.1.3 04 | Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piasko- wej z wyp.spoin zaprawą cem. | m | 288.000 | 14.601174 | 4205.14 |
| 1.4 Nawierzchnie | | | | | | |
| 27 | KNR 2-31 0105- d.1.4 07 | Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicz- nym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. Rm=2,5 MPa | m ² | 2012.000 | 6.320578 | 12717.00 |
| 28 | KNR 2-31 0105- d.1.4 08 | Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicz- nym Rm=2,5 MPa - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.-pogrubienie o 22 cm Krotność = 22 | m ² | 2012.000 | 43.014299 | 86544.77 |
| 29 | KNR 2-31 0114- d.1.4 05 | Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa dol- na o grub.po zagęszcz. 15 cm | m ² | 2012.000 | 25.927270 | 52165.67 |
| 30 | KNR 2-31 0114- d.1.4 01 analogia | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm-pospółka | m ² | 670.000 | 14.580428 | 9768.89 |
| 31 | KNR 2-31 0511- d.1.4 03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm | m ² | 1403.000 | 62.777230 | 88076.45 |
| 32 | KNR 2-31 0511- d.1.4 03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm koloru grafitowego na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm | m ² | 609.000 | 66.691705 | 40615.25 |
| 33 | KNR 2-31 0511- d.1.4 04 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm koloru szarego na podsypce piaskowej gr. 5 cm | m ² | 670.000 | 56.267513 | 37699.23 |
| 1.5 Zieleń | | | | | | |
| 34 | KNR 2-01 0510- d.1.5 01 | Humusowanie trawników z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm humus z odzysku 100% | m ² | 620.000 | 3.679207 | 2281.11 |
| 35 | KNR 2-01 0510- d.1.5 02 w=3RM | Humusowanie trawników z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu za 10cm gr.(do 15cm gr.) | m ² | 620.000 | 6.850146 | 4247.09 |
| 36 | KNR 2-31 1406- d.1.5 03 | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych | szt. | 6.000 | 212.584151 | 1275.50 |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | 534098.52 |

Słownie: pięćset trzydzieści cztery tysiące dziewięćdziesiąt osiem i 52/100 zł

KOSZTORYS
Szpital Powiatowy w Sulechowie-część drogowa

| Lp. | Pozycje kosztorysowe | Nazwa | Uproszczone | Wartość zł | Jedn. miary | Ilość jedn. | Wskaźnik na jednostkę zł | Udział procentowy |
|--|----------------------|---------------------|-------------|------------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1.1 | 1-15 | Roboty rozbiórkowe | | 74542.25 | | | | 13.96% |
| 1.2 | 16-22 | Roboty ziemne | | 81687.34 | | | | 15.29% |
| 1.3 | 23-26 | Krawężniki ,obrzeża | | 42477.97 | | | | 7.95% |
| 1.4 | 27-33 | Nawierzchnie | | 327587.26 | | | | 61.33% |
| 1.5 | 34-36 | Zieleń | | 7803.70 | | | | 1.46% |
| 1 | 1-36 | Roboty drogowe | | 534098.52 | | | | 100.00% |
| | | RAZEM | | 534098.52 | | | | 100.00% |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | 534098.52 | | | | |

Słownie: pięćset trzydzieści cztery tysiące dziewięćdziesiąt osiem i 52/100 zł