

“ Z Y G Z U Ł A ”
Biuro Projektów
Andrzej Zygzuła
al. Ks. Właga 1/2 c
83-000 Pruszcz Gdański
tel. (0 58) 683 59 72

PRZEDMIAR INWESTORSKI - BUDOWLANY

OBIEKT: PLAC ZABAW CEDRY WIELKIE

**LOKALIZACJA INWESTYCJI: 83-020 CEDRY WIELKIE
działka nr 90/4**

**INWESTOR: GMINA CEDRY WIELKIE.
UL.KRASICKIEGO 16.
83-020 CEDRY WIELKIE**

AUTOR OPRACOWANIA:

Architektura:

| | | | |
|---------------------|---|---------------------------------|---------------|
| Projektował: | Imię i nazwisko: mgr inż. arch. Andrzej Zygzuła | nr uprawnień 17/Gd/00 | podpis |
|---------------------|---|---------------------------------|---------------|

| | | |
|-------------------|-----------------------|------------------|
| Opracował: | Bogdan Kosecki | 536/73r.. |
|-------------------|-----------------------|------------------|

Pruszcz Gdański, l u t y 2010r

K O S Z T O R Y S

ROK : 10
ZAD : 01 INWESTOR; URZAD GMINY CEDRY WIELKIE ul.Krasickiego 1
BUDOWA : 0003 Zadanie.1 PLAC WIEJSKI - CENTRUM WSI CEDRY WIELKIE
KOSZTORYS : 103 Roboty budowlane - /CPV 451112914

Wykonano dnia: 2010-03-01

Str: 1

| Opis pozycji, roboty podstawy nakładów - opis wyliczenie ilości robót | Jednostka | Norma | Ilość | Cena | Wartość kosztorysowa | | |
|--|-----------|---------|------------------|------|---------------------------|-----------|--------|
| | | | | | Robocizna | Materialy | Sprzet |
| 0001 CHODNIKI NOWE I NAWIERZCH. z KOSTKI GRANIT.+PLYTY CHODNIK. | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 1.0010 KNR R 231/0101/01/00 KORYTA WYKONYW.NA CALEJ SZEROKOSCI JEZDNI I CHODNIKÓW MECH. W GR.KAT.I-IV GLEB.20cm OBM.Z PLANU ZAGOSP.TERENU. [233.68+180.68] | | | | | 414.3600 | | |
| | | | R a z e m ... m2 | | 414.3600 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 414,3600 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,03760 | 15,57994 | | | | |
| S Spycharka gasienicowa 74 kW [100 KM] [1] | m-g | 0,00350 | 1,45026 | | | | |
| S Walec wibracyjny samojezdny 7,5 t [1] | m-g | 0,00860 | 3,56350 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 1.0020 KNR R 231/0101/02/00 KORYTA WYKONYW.NA CALEJ SZEROKOSCI JEZDNI I CHODNIKÓW MECH. W GR.KAT.I-IV-DODATEK ZA KAZDE DALSZE 5cm GLEBOK./pogl.20cm/ R= 4,000 M= 4,000 S= 4,000 obmiar z poprzedn.poz. 414.36 | | | | | 414.3600 | | |
| | | | R a z e m ... m2 | | 414.3600 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 414,3600 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,00200 | 0,82872 | | | | |
| S Spycharka gasienicowa 74 kW [100 KM] [1] | m-g | 0,00360 | 1,49170 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 1.0030 KNR R 231/0104/01/00 WARSTWA ODSACZAJACA Z PIASKU GR.10cm W KORYCIE I NA POSZERZ. -ZAGESZCZ.RECZNIE [obm. z poprzedn. poz.] 414.36 | | | | | 414.3600 | | |
| | | | R a z e m ... m2 | | 414.3600 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 414,3600 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,10790 | 44,70945 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Piasek do naw.drog.natur. G.1 | m3 | 0,12300 | 50,96628 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociagu | m3 | 0,00500 | 2,07180 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 1.0040 KNR R 231/0114/05/00 PODBUDOWA Z KRUSZYWA LAMANEGO,WARSTWA DOLNA GRUB.15cm ROZSC. MECHANICZNIE obmiar z poprzed.poz. 414.36 | | | | | 414.3600 | | |
| | | | R a z e m ... m2 | | 414.3600 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 414,3600 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,03330 | 13,79819 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Kliniec niesort.4-31,5mm kl.1 | T | 0,31820 | 131,84935 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociagu | m3 | 0,01500 | 6,21540 | | | | |
| S Równiarka samojezdna 74 kW [100 KM] [1] | m-g | 0,00270 | 1,11877 | | | | |
| S Walec statyczny samojezdny 10 t [1] | m-g | 0,03870 | 16,03573 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 1.0050 KNR R 231/0114/06/00 PODBUDOWA Z KRUSZYWA LAMANEGO WYKON.MECHANICZ.WARSTWA DOLNA -DODATEK ZA KAZDY DALSZY 1cm GRUB./pogrub.o 5 cm/ R= 5,000 M= 5,000 S= 5,000 obm.z poprzedn.poz. 414.36 | | | | | 414.3600 | | |
| | | | R a z e m ... m2 | | 414.3600 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 414,3600 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,00550 | 2,27898 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Kliniec niesort.4-31,5mm kl.1 | T | 0,10600 | 43,92216 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociagu | m3 | 0,00500 | 2,07180 | | | | |
| S Równiarka samojezdna 74 kW [100 KM] [1] | m-g | 0,00100 | 0,41436 | | | | |
| S Walec statyczny samojezdny 10 t [1] | m-g | 0,00650 | 2,69334 | | | | |

| Opis pozycji, roboty podstawy nakładów - opis wyliczenie ilości robót | Jednostka | Norma | Ilość | Cena | Wartość kosztorysowa | | |
|--|-------------------------|-----------------------------------|-----------|------------------|---------------------------|-----------|--------|
| | | | | | Robocizna | Materialy | Sprzet |
| 1.0060 KNR R 231/0501/06/KI CHODNIKI Z KOSTKI KAMIENN.NIEREGUL.WYS.6x6 cm NA PODS.PIASK | | | | | | | |
| Z WYPELNIENIEM SPOIN PIASKIEM /kostka granitowa/ | | | | | | | |
| obmiar z poprzedn.poz. | 180.68 | | | | 180.6800 | | |
| | | | | R a z e m ... m2 | 180.6800 | | |
| | | | | | Ilość: 180,6800 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 1,07940 | 195,02599 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Piasek do naw.drog.natur. G.1 | m3 | 0,07400 | 13,37032 | | | | |
| M Kostka gran.szar-zol.n/reg.6x6 cm | T | 0,18680 | 33,75102 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociągu | m3 | 0,02500 | 4,51700 | | | | |
| 1.0070 KNR R 201/0212/03/01 ROB.ZIEMNE WYKON.KOPAR.PODSIEB.0,25m3 GR.KAT.I-III Z TRANSP. | | | | | | | |
| UROBKU NA 1km SAM.SAMOWYL.5t;SPYCH.74kW-ZIEMIA W HALDACH | | | | | | | |
| obmiar z poprzedn.poz. | 414.36*[0.20+0.20]*0.00 | | | | 0.0000 | | |
| | | | | R a z e m ... m3 | 0.0000 | | |
| | | | | | Ilość: 0,0000 m3 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,04220 | 0,00000 | | | | |
| S Koparka jednonaczyniowa gasienicowa 0,2 | | | | | | | |
| 5 m3 [1] | m-g | 0,08640 | 0,00000 | | | | |
| S Spycharka gasienicowa 74 kW [100 KM] [1] | m-g | 0,02860 | 0,00000 | | | | |
| S Samochód samowyladowczy do 5 t [1] | m-g | 0,21460 | 0,00000 | | | | |
| 1.0080 KNR R 201/0214/04/01 NAKL.DODATK.TABL.0201-0213 ZA KAZDE DALSZE 0,5km TRANSPORTU | | | | | | | |
| PONAD 1,0km SAM.SAMOWYLAD.5-10t-DROGI UTWARDZ.KAT.III/1 km/ | | | | | | | |
| | | R= 1,000 M= 1,000 S= 2,000 | | | | | |
| obm.z poprzedn.poz. | 165.744*0.00 | | | | 0.0000 | | |
| | | | | R a z e m ... m3 | 0.0000 | | |
| | | | | | Ilość: 0,0000 m3 | | |
| S Samochód samowyladowczy pow. 5-10 t [1] | m-g | 0,02140 | 0,00000 | | | | |
| 1.0090 KNR R 231/0502/02/KI CHODNIKI Z PLYT BETON.30x30x5cm NA PODSYPCE PIASK.Z WYPELNIENIEM SPOIN ZAPRAWA CEMENTOWA /Z KRUSZYWEM PLUKANYM/ | | | | | | | |
| | 233.68 | | | | 233.6800 | | |
| | | | | R a z e m ... m2 | 233.6800 | | |
| | | | | | Ilość: 233,6800 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,62470 | 145,97990 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Piasek do naw.drog.natur. G.1 | m3 | 0,08350 | 19,51228 | | | | |
| M Cement portl.CEM I 32,5 w op.50kg | T | 0,00090 | 0,21031 | | | | |
| M Plyta chodn.bet.30x30x5-szara zwirek plu | | | | | | | |
| kany | m2 | 1,04000 | 243,02720 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociągu | m3 | 0,04560 | 10,65581 | | | | |
| | | | | Razem robocizna: | 1,93260 | 418,20117 | |
| 0002 NAWIERZCHNIE PIASKOWE I ZWIROWE | | | | | | | |
| 2.0100 KNR R 231/0101/07/00 KORYTA WYKONYWANE NA CALEJ SZEROK.JEZDNI I CHODNIKÓW RECZNIE | | | | | | | |
| GLEBOK.20cm W GR.KAT.III | | | | | | | |
| [obm.z planu zagosp.terenu.] | 492.66 | | | | 492.6600 | | |
| | | | | R a z e m ... m2 | 492.6600 | | |
| | | | | | Ilość: 492,6600 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,49960 | 246,13294 | | | | |
| S Walec wibracyjny samojezdny 7,5 t [1] | m-g | 0,00860 | 4,23688 | | | | |
| 2.0110 KNR R 231/0101/02/00 KORYTA WYKONYW.NA CALEJ SZEROKOSCI JEZDNI I CHODNIKÓW MECH. | | | | | | | |
| W GR.KAT.I-IV-DODATEK ZA KAZDE DALSZE 5cm GLEBOK.25 CM | | | | | | | |
| | | R= 5,000 M= 5,000 S= 5,000 | | | | | |
| | 492.66 | | | | 492.6600 | | |
| | | | | R a z e m ... m2 | 492.6600 | | |
| | | | | | Ilość: 492,6600 m2 | | |

| Opis pozycji, roboty podstawy nakładów - opis wyliczenie ilości robót | Jednostka | Norma | Ilość | Cena | Wartość kosztorysowa | | |
|---|--|-----------|-----------|------------------|---------------------------|-----------|--------|
| | | | | | Robocizna | Materialy | Sprzet |
| R Razem robocizna | r-g | 0,00250 | 1,23165 | | | | |
| S Spycharka gasienicowa 74 kW [100 KM] [1] | m-g | 0,00450 | 2,21697 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 2.0120 KNR R 231/0104/01/00 | WARSTWA ODSACZAJACA Z PIASKU GR.10cm W KORYCIE I NA POSZERZ. | | | | | | |
| | -ZAGESZCZ.RECZNIE /GR.30 CM WIERZCHNIA WARSTWA DROBNY PIASEK | | | | | | |
| [obm.z poprzedn.poz.] | 492.66 | | | | 492.6600 | | |
| | | | | R a z e m ... m2 | 492.6600 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 492,6600 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,10790 | 53,15802 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Piasek do naw.drog.natur. G.1 | m3 | 0,12300 | 60,59718 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociagu | m3 | 0,00500 | 2,46330 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 2.0130 KNR R 231/0104/02/00 | WARSTWA ODSACZAJACA Z PIASKU GR.10cm W KORYCIE I NA POSZERZ. | | | | | | |
| | -ZAGESZCZ.RECZNIE-DODATEK ZA KAZDY DALSZY 1cm GRUB.30 CM | | | | | | |
| | R= 20,000 | M= 20,000 | S= 20,000 | | | | |
| [obmiar z poprzedn.poz.] | 492.66 | | | | 492.6600 | | |
| | | | | R a z e m ... m2 | 492.6600 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 492,6600 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,12200 | 60,10452 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Piasek do naw.drog.natur. G.1 | m3 | 0,24600 | 121,19436 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociagu | m3 | 0,01000 | 4,92660 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 2.0140 KNR R 231/0202/01/00 | NAWIERZCH.ZWIROWA,WARSTWA JEZDNI DOLNA GRUB.10cm WYKON.RECZ. | | | | | | |
| [obmiar z poprzedn.poz.] | 492.66 | | | | 492.6600 | | |
| | | | | R a z e m ... m2 | 492.6600 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 492,6600 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,04320 | 21,28291 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Pospółka do naw.drog.4-16mm | m3 | 0,12280 | 60,49865 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociagu | m3 | 0,01000 | 4,92660 | | | | |
| S Walec statyczny samojezdny 10 t [1] | m-g | 0,01410 | 6,94651 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 2.0150 KNR R 231/0202/02/00 | NAWIERZCH.ZWIROWA,WARSTWA JEZDNI DOLNA GRUB.10cm WYKON.RECZ. | | | | | | |
| | -DODAT.ZA KAZDY DALSZY 1cm GRUB.DODATKOWA GR.5 CM | | | | | | |
| | R= 5,000 | M= 5,000 | S= 5,000 | | | | |
| | 492.66 | | | | 492.6600 | | |
| | | | | R a z e m ... m2 | 492.6600 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 492,6600 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,00800 | 3,94128 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Pospółka do naw.drog.4-16mm | m3 | 0,06150 | 30,29859 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociagu | m3 | 0,00500 | 2,46330 | | | | |
| S Walec statyczny samojezdny 10 t [1] | m-g | 0,00300 | 1,47798 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 2.0160 KNR R 202/0616/01/00 | IZOLACJA POZIOMA Z GEOWLOKNINY GESTOSC 250KG/M2 NA SUCHO- | | | | | | |
| [obmiar z poprzedn.poz.] | 492.66*1.15 | | | | 566.5590 | | |
| | | | | R a z e m ... m2 | 566.5590 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 566,5590 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,08320 | 47,13771 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 1,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Geowłóknina | m2 | 1,19000 | 674,20521 | | | | |
| S Wyciąg | m-g | 0,00450 | 2,54952 | | | | |
| S Środek transportowy | m-g | 0,00120 | 0,67987 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 2.0170 KNR R 201/0212/03/01 | ROB.ZIEMNE WYKON.KOPAR.PODSIEB.0,25m3 GR.KAT.I-III Z TRANSP. | | | | | | |
| | UROBKU NA 1km SAM.SAMOWYL.5t;SPYCH.74kW-ZIEMIA W HALDACH | | | | | | |
| [obm.z poprzedn.poz.] | 492.66*0.45*0.00 | | | | 0.0000 | | |
| | | | | R a z e m ... m3 | 0.0000 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 0,0000 m3 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,04220 | 0,00000 | | | | |
| S Koparka jednonaczyniowa gasienicowa 0,2 | | | | | | | |
| 5 m3 [1] | m-g | 0,08640 | 0,00000 | | | | |

| Opis pozycji, roboty podstawy nakładów - opis wyliczenie ilości robót | Jednostka | Norma | Ilość | Cena | Wartość kosztorysowa | | |
|--|-----------|---------|-----------|------|----------------------|-----------|--------|
| | | | | | Robocizna | Materialy | Sprzet |
| S Spycharka gasienicowa 74 kW [100 KM] [1] | m-g | 0,02860 | 0,00000 | | | | |
| S Samochód samowyladowczy do 5 t [1] | m-g | 0,21460 | 0,00000 | | | | |
| <p>2.0180 KNR R 201/0214/04/01 NAKL.DODATK.TABL.0201-0213 ZA KAZDE DALSZY 0,5km TRANSPORTU PONAD 1,0km SAM.SAMOWYLAD.5-10t-DROGI UTWARDZ.KAT.III/1KM/ R= 1,000 M= 1,000 S= 2,000 492.66*0.45*0.00 0.0000 R a z e m ... m3 0.0000</p> <p style="text-align: right;">Ilość: 0,0000 m3</p> | | | | | | | |
| S Samochód samowyladowczy pow. 5-10 t [1] | m-g | 0,02140 | 0,00000 | | | | |
| Razem robocizna: | | 0,90860 | 432,98903 | | | | |
| <p>0003 NAWIERZCHNIA SYNTETYCZNA-PLYTKI BEZPIECZNE/EUROFLEX GR.90MM/</p> | | | | | | | |
| <p>3.0190 KNR R 231/0101/07/00 KORYTA WYKONYWANE NA CALEJ SZEROK.JEZDNI I CHODNIKÓW RECZNIE GLEBOK.20cm W GR.KAT.III-IV /45 CM/ [obm.plan zagosp.terenu] 151.35 151.3500 R a z e m ... m2 151.3500</p> <p style="text-align: right;">Ilość: 151,3500 m2</p> | | | | | | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,49960 | 75,61446 | | | | |
| S Walec wibracyjny samojezdny 7,5 t [1] | m-g | 0,00860 | 1,30161 | | | | |
| <p>3.0200 KNR R 231/0101/02/00 KORYTA WYKONYW.NA CALEJ SZEROKOSCI JEZDNI I CHODNIKÓW MECH. W GR.KAT.I-IV-DODATEK ZA KAZDE DALSZY 5cm GLEBOK. /25 CM/ R= 5,000 M= 5,000 S= 5,000 151.35 151.3500 R a z e m ... m2 151.3500</p> <p style="text-align: right;">Ilość: 151,3500 m2</p> | | | | | | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,00250 | 0,37837 | | | | |
| S Spycharka gasienicowa 74 kW [100 KM] [1] | m-g | 0,00450 | 0,68107 | | | | |
| <p>3.0210 KNR R 231/0104/01/00 WARSTWA ODSACZAJACA Z PIASKU GR.10cm W KORYCIE I NA POSZERZ. -ZAGESZCZ.RECZNIE obm.z poprzedn.poz. 151.35 151.3500 R a z e m ... m2 151.3500</p> <p style="text-align: right;">Ilość: 151,3500 m2</p> | | | | | | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,10790 | 16,33066 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Piasek do naw.drog.natur. G.1 | m3 | 0,12300 | 18,61605 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociagu | m3 | 0,00500 | 0,75675 | | | | |
| <p>3.0220 KNR R 231/0104/02/00 WARSTWA ODSACZAJACA Z PIASKU GR.10cm W KORYCIE I NA POSZERZ. -ZAGESZCZ.RECZNIE-DODATEK ZA KAZDY DALSZY 1cm GRUB./ 5 CM/ R= 5,000 M= 5,000 S= 5,000 151.35 151.3500 R a z e m ... m2 151.3500</p> <p style="text-align: right;">Ilość: 151,3500 m2</p> | | | | | | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,03050 | 4,61617 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Piasek do naw.drog.natur. G.1 | m3 | 0,06150 | 9,30802 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociagu | m3 | 0,00250 | 0,37837 | | | | |
| <p>3.0230 KNR R 231/0114/05/00 PODBUDOWA Z KRUSZYWA LAMANEGO,WARSTWA DOLNA GRUB.15cm ROZSC. MECHANICZNIE obm.z poprzedn.poz. 151.35 151.3500 R a z e m ... m2 151.3500</p> <p style="text-align: right;">Ilość: 151,3500 m2</p> | | | | | | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,03330 | 5,03995 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Kliniec niesort.4-31,5mm kl.1 | T | 0,31820 | 48,15957 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociagu | m3 | 0,01500 | 2,27025 | | | | |
| S Równiarka samojezdna 74 kW [100 KM] [1] | m-g | 0,00270 | 0,40864 | | | | |

| Opis pozycji, roboty podstawy nakładów - opis wyliczenie ilości robót | Jednostka | Norma | Ilość | Cena | Wartość kosztorysowa | | |
|--|-----------|---------|-----------|------------------|---------------------------|-----------|--------|
| | | | | | Robocizna | Materialy | Sprzet |
| S Walec statyczny samojezdny 10 t [1] | m-g | 0,03870 | 5,85724 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 3.0240 KNR R 201/0212/03/00 ROB.ZIEMNE WYKON.KOPAR.PODSIEB.0,25m3 GR.KAT.I-III Z TRANSP. UROBKU NA 1km SAM.SAMOWYL.5t;SPYCH.55kW-ZIEMIA W HALDACH obm.z poprzedn.poz. 151.35*0.45*0.00 | | | | | 0.0000 | | |
| | | | | R a z e m ... m3 | 0.0000 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 0,0000 m3 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,04220 | 0,00000 | | | | |
| S Koparka jednonaczyniowa gasienicowa 0,2 5 m3 [1] | m-g | 0,08640 | 0,00000 | | | | |
| S Spycharka gasienicowa 55 kW [75 KM] [1] | m-g | 0,03260 | 0,00000 | | | | |
| S Samochód samowyladowczy do 5 t [1] | m-g | 0,21460 | 0,00000 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 3.0240 KNR R 202/0616/01/00 IZOLACJA POZIOMA Z GEOWLOKNINY GEST.250g/m2 NA SUCHO-JEDNA 151.35*1.15 | | | | | 174.0525 | | |
| | | | | R a z e m ... m2 | 174.0525 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 174,0525 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,08320 | 14,48117 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 1,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Geowłóknina 250g/m2 | m2 | 1,19000 | 207,12247 | | | | |
| S Wyciąg | m-g | 0,00450 | 0,78324 | | | | |
| S Srodek transportowy | m-g | 0,00120 | 0,20886 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 3.0250 KNR R 201/0214/04/01 NAKL.DODATK.TABL.0201-0213 ZA KAZDE DALSZE 0,5km TRANSPORTU PONAD 1,0km SAM.SAMOWYLAD.5-10t-DROGI UTWARDZ.KAT.III/ 1km/ 151.35*0.45*0.00 | | | | | 0.0000 | | |
| | | | | R a z e m ... m3 | 0.0000 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 0,0000 m3 | | |
| S Samochód samowyladowczy pow. 5-10 t [1] | m-g | 0,01070 | 0,00000 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 3.0260 KNR R 231/0502/01/KI PLACE Z PLYT BEZPIECZ.EUROFLEX GR.9 CM 50x50x9cm NA PODSYPCE CEM. PIASK. /wysokosc bezpiecz.upadku/ obmiar z poz.poprzedn. 151.35 | | | | | 151.3500 | | |
| | | | | R a z e m ... m2 | 151.3500 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 151,3500 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,55960 | 84,69546 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Piasek do naw.drog.natur. G.1 | m3 | 0,06300 | 9,53505 | | | | |
| M Plyta chodn.EUROFLEX softsystem 50x50x9 cm bezp. | m2 | 1,09000 | 164,97150 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociągu | m3 | 0,02500 | 3,78375 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 3.0270 KNR R 201/0307/02/00 RECZNE ROBOTY ZIEMNE Z PRZEWOZEM TACZKAMI NA ODLEGL. DO 10m GRUNT KAT.III obm.z poprzedn.poz. 151.35*0.25 | | | | | 37.8375 | | |
| | | | | R a z e m ... m3 | 37.8375 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 37,8375 m3 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 2,36840 | 89,61433 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 3.0271 KNR R 231/0407/03/00 OBRZEZA SYNETYCZNE "euroflex"100x25x5 cm dla nawierzchni syndeytcznych bezpiecz.na upadek 12.5+15.0+0.5*2+1.5*2+2.5 | | | | | 34.0000 | | |
| | | | | R a z e m ... m | 34.0000 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 34,0000 m | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,24040 | 8,17360 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Piasek do naw.drog.natur. G.1 | m3 | 0,00600 | 0,20400 | | | | |
| M Obrz."EUROFLEX"100x25x5-kolor NIEBIESKI- syndetycz. | m | 1,02000 | 34,68000 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| | | | | Razem robocizna: | 3,96760 | 298,94417 | |
| ===== | | | | | | | |

| Opis pozycji, roboty podstawy nakładów - opis wyliczenie ilości robót | Jednostka | Norma | Ilość | Cena | Wartość kosztorysowa | | |
|---|---|------------------|------------------|-----------|-----------------------------|-----------|--------|
| | | | | | Robocizna | Materialy | Sprzet |
| 0004 SCHODY TERENOWE + PALISADA DREWNIANA FI 6 CM -LABIRINT | | | | | | | |
| ===== | | | | | | | |
| 4.0280 KNR R 231/0407/04/00 | OBRZEZA BETONOWE 30x8cm NA PODSYP. PIASKOWEJ Z WYPELNIENIEM SPOIN ZAPARWA CEMENTOWA /POD SCHODY TERENOWE/ 3.5*2+1.50*4 | | | | 13.0000 | | |
| | | | R a z e m ... m | | 13.0000 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 0,1300 100 m | | |
| R Razem robocizna | r-g | 24,58000 | 3,19540 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Piasek do naw.drog.natur. G.1 | m3 | 0,60000 | 0,07800 | | | | |
| M Cement portl.CEM I 32,5 w op.50kg | T | 0,01000 | 0,00130 | | | | |
| M Obrz.traw.75-100x30x8-szare | m | 102,00000 | 13,26000 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociągu | m3 | 0,04000 | 0,00520 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 4.0281 KNR R 231/0502/02/00 | CHODNIKI Z PLYT BETON.30x30x5cm NA PODSYPCE PIASK.Z WYPELNIENIEM SPOIN ZAPRAWA CEMENTOWA /PLYTKI KOLOR PIASKOWY PLUKANY/ 3.50*1.5+3*1.5*0.35 | | | | 6.8250 | | |
| | | | R a z e m ... m2 | | 6.8250 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 0,0682 100 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 62,47000 | 4,26045 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Piasek do naw.drog.natur. G.1 | m3 | 8,35000 | 0,56947 | | | | |
| M Cement portl.CEM I 32,5 w op.50kg | T | 0,09000 | 0,00614 | | | | |
| M Płyta chodn.bet.30x30x5-kolor PIASK PLUK | | | | | | | |
| ANY | szt | 809,00000 | 55,17380 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociągu | m3 | 4,56000 | 0,31099 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 4.0282 KNR R 221/0603/01/KI | PALISADA TYPU "EUROFLEX"-OBRZEZE GUMOWE BEZPIECZNE/dla oddzielenia zywoplotów od nawierzchni zwirowych/ 20.0*2+6.0*2-0.8*3-1.0*2+1.8+2.0+4.0+6.5+4.0+6.0+2.0+3.5+11.2*2 10.5+10.5+3.0+7.0+5.5+3.0+14.0+4.5+5.0+21.0+33.0+9.0 26.0+2.5*8 8.0+10.0+2.5+7.0 | | | | 99.8000 | | |
| | | | R a z e m ... m | | 126.0000 | | |
| | | | | | 46.0000 | | |
| | | | | | 27.5000 | | |
| | | | R a z e m ... m | | 299.3000 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 299,3000 m | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,63270 | 189,36711 | | | | |
| M Palisada-obrzeza gumowe"EUROFLEX"bezpiec | | | | | | | |
| z.100x25cm | m | 1,00000 | 299,30000 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 4.0283 KNR R 231/0407/02/00 | OBRZEZA BETONOWE 20x6cm NA PODSYP. PIASKOWEJ Z WYPELNIENIEM SPOIN PIASKIEM 55.0*2+7.5*2+1.5+40.0*2+1.5*16+2.0*2+55.0+58.0+2.5 2.5+1.5+2.0*2+5.0 | | | | 350.0000 | | |
| | | | R a z e m ... m | | 13.0000 | | |
| | | | | | 363.0000 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 363,0000 m | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,20370 | 73,94310 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 0,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Piasek do naw.drog.natur. G.1 | m3 | 0,00470 | 1,70610 | | | | |
| M Obrz.traw.50-100x20x6-szare | m | 1,02000 | 370,26000 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| | | Razem robocizna: | 87,88640 | 270,76606 | | | |
| ===== | | | | | | | |
| 0005 TRAWNIKI Z DODATKOWYMI NASADZENIAMI DRZEW,KRZEWOW ZYWOPLOTÓW ORAZ BYLIN | | | | | | | |
| ===== | | | | | | | |
| 5.0300 KNR R 201/0212/03/01 | ROB.ZIEMNE WYKON.KOPAR.PODSIEB.0,25m3 GR.KAT.I-III Z TRANSP. UROBKU NA 1km SAM.SAMOWYL.5t;SPYCH.74kW-ZIEMIA W HALDACH OBMIAR Z POPRZEDN.POZ. 1824.0*0.05 | | | | 91.2000 | | |
| | | | R a z e m ... m3 | | 91.2000 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | Ilość: 91,2000 m3 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,04220 | 3,84864 | | | | |
| S Koparka jednonaczyniowa gasienicowa 0,2 | | | | | | | |
| 5 m3 [1] | m-g | 0,08640 | 7,87968 | | | | |
| S Spycharka gasienicowa 74 kW [100 KM] [| | | | | | | |
| 1] | m-g | 0,02860 | 2,60832 | | | | |
| S Samochód samowyladowczy do 5 t [1] | m-g | 0,21460 | 19,57152 | | | | |

| Opis pozycji, roboty podstawy nakładów - opis wyliczenie ilości robót | Jednostka | Norma | Ilość | Cena | Wartość kosztorysowa | | |
|---|-----------|------------|-------------------|------|----------------------|-----------|--------|
| | | | | | Robocizna | Materialy | Sprzet |
| ----- | | | | | | | |
| 5.0310 KNR R 221/0211/01/KI ROZRZUCENIE MIESZANKI TORFU I ZIEMI URODZAJ NA TERENIE PLAS- KIM -GRUB.WARSTWY 2CM /docelowa gr.5 cm/ Obmiar z zagospodarowania terenu 1824.68*0.0001 | | | | | 0.1825 | | |
| | | | R a z e m ... ha | | 0.1825 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | 0,1825 ha | | |
| R Razem robocizna | r-g | 1093,47500 | 199,55919 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociagu | m3 | 40,00000 | 7,30000 | | | | |
| M Ziemia żyzna lub kompostowa - MIEJSCOWA HUMUS | m3 | 1,00000 | 0,18250 | | | | |
| M Torf ogrodniczy | m3 | 21,00000 | 3,83250 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 5.0320 KNR R 221/0211/02/KI ROZRZUCENIE MIESZANKI Z TORFU I ZIEMI URODZAJ.NA TERENIE PLA SKIM-DODATEK ZA KAŻDY NASTĘPNY 1CM /dod.3 cm pogrub./ R= 3,000 M= 3,000 S= 3,000 1824.68*0.0001 | | | | | 0.1825 | | |
| | | | R a z e m ... ha | | 0.1825 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | 0,1825 ha | | |
| R Razem robocizna | r-g | 1252,00500 | 228,49091 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociagu | m3 | 60,00000 | 10,95000 | | | | |
| M Ziemia żyzna lub kompostowa-MIEJSCOWA HU MUS | m3 | 3,00000 | 0,54750 | | | | |
| M Torf ogrodniczy | m3 | 31,50000 | 5,74875 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 5.0330 KNR R 221/0323/04/KI SADZ. KRZEWOW IGL.Z ZAPDOLOW,SRED,I GL.0,5 M GR.KAT III/TEREN PŁASKI 340+65+70+30+10 | | | | | 515.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 515.0000 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | 515,0000 szt | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,77170 | 397,42550 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociagu | m3 | 0,01000 | 5,15000 | | | | |
| M Ziemia żyzna lub kompostowa | m3 | 0,08800 | 45,32000 | | | | |
| M Krzewy liściaste formy natural lub iglas te | szt | 1,00000 | 515,00000 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 5.0350 KNR R 221/0403/04/KI WYKONANIE TRAWNIKOW DYWANOWYCH SIEWEM NA TERENIE PŁASK.PRZY UPRAWIE MECHANICZ.Z NAWOZENI EM KAT.GRUNTU III [25.0*23.0*0.5+23.0*11.0*0.5+22.5*20.0*0.5]*0.0001 | | | | | 0.0639 | | |
| | | | R a z e m ... ha | | 0.0639 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | 0,0639 ha | | |
| R Razem robocizna | r-g | 562,30400 | 35,93123 | | | | |
| M Azofoska | T | 0,50000 | 0,03195 | | | | |
| M Nasiona traw | ha | 180,00000 | 11,50200 | | | | |
| S Kultywator /bez ciągnika/ | m-g | 4,54000 | 0,29011 | | | | |
| S Ciągnik kołowy | m-g | 9,00000 | 0,57510 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 5.0360 KNR R 221/0701/02/00 PIELEGNACJA KRZEWOW ZYWOPLOTOWYCH LISCIASTYCH 515.0 | | | | | 515.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 515.0000 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | 515,0000 szt | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,35310 | 181,84650 | | | | |
| M Azofoska | T | 0,00001 | 0,00515 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociagu | m3 | 0,08000 | 41,20000 | | | | |
| ----- | | | | | | | |
| 5.0380 KNR R 221/0702/01/KI PIELEGNACJA RECZNA TRAWNIKOW DYWANOWYCH NA TERENIE PŁASKIM 639.0 | | | | | 639.0000 | | |
| | | | R a z e m ... m2 | | 639.0000 | | |
| | | | | | ----- | | |
| | | | | | 639,0000 m2 | | |
| R Razem robocizna | r-g | 0,12170 | 77,76630 | | | | |
| M Azofoska | T | 0,00005 | 0,03195 | | | | |
| M Woda przemysłowa z rurociagu | m3 | 0,28000 | 178,92000 | | | | |
| M Nasiona traw | kg | 0,02000 | 12,78000 | | | | |

| Opis pozycji, roboty podstawy nakładów - opis wyliczenie ilości robót | Jednostka | Norma | Ilość | Cena | Wartość kosztorysowa | | |
|---|---|--|------------|------|---------------------------|-----------|--------|
| | | | | | Robocizna | Materialy | Sprzet |
| Razem robocizna: | | 2909,07270 | 1124,86827 | | | | |
| 0006 MAŁA ARCHITEKTURA - LAWKI,KOSZE,URZADZ.ZABAWOWE | | | | | | | |
| 6.0400 KNR R 221/0607/02/KI | LAWKI Z OPARCIEM | TYP.L1 KONSTR.STAL NIERDZ.DLUG.1,96 M | | | | | |
| | | SIEDSKO DREWNO SOSN.IMPREGN. | | | | | |
| | 12 | | | | 12.0000 | | |
| | | R a z e m ... m | | | 12.0000 | | |
| | | | | | Ilość: 12,0000 szt | | |
| M LAWKI Z OPARC.L1 DLUG.1,96 M KONSTR.STAL | | | | | | | |
| NIRDZEW. | szt | 1,00000 | 12,00000 | | | | |
| 6.0410 KNR R 221/0607/02/KI | LAWKI Z OPARCIEM | TYP.L2 KONSTR.STAL NIERDZ.DLUG.1,76 M | | | | | |
| | | SIEDSKO DREWNO SOSN.IMPREGN. | | | | | |
| | 16 | | | | 16.0000 | | |
| | | R a z e m ... szt | | | 16.0000 | | |
| | | | | | Ilość: 16,0000 szt | | |
| M LAWKA Z OPARC.L2 KONSTR.STAL.NIERDZ.DLUG | | | | | | | |
| .1,73 M | szt | 1,00000 | 16,00000 | | | | |
| 6.0420 KNR R 221/0607/02/KI | LAWKI Z OPARCIEM | TYP.L3 KONSTR.STAL NIERDZ.DLUG.1,73 M | | | | | |
| | | SIEDSKO DREWNO SOSN.IMPREGN. | | | | | |
| | 12 | | | | 12.0000 | | |
| | | R a z e m ... m | | | 12.0000 | | |
| | | | | | Ilość: 7,0000 szt | | |
| M LAWKA BEZ OPARCIA L3 KONSTR.STAL NIERDZ. | | | | | | | |
| DLUG.1,73M | szt | 1,00000 | 7,00000 | | | | |
| 6.0430 KNR R 221/0607/01/KI | KRZESELKO DO GRY W SZACHY 45X45 CM BEZ OPARCIA KONSTRUKC. | | | | | | |
| | | STAL NIERDZ.SIEDZISKO DREWNO SOSNOWE TYP. L4 | | | | | |
| | 3 | | | | 3.0000 | | |
| | | R a z e m ... m | | | 3.0000 | | |
| | | | | | Ilość: 8,0000 m | | |
| M KRZESELKO DO GRY W SZACHY 45X45 CM STAL | | | | | | | |
| NIERDZ.L4 | szt | 1,00000 | 8,00000 | | | | |
| 6.0440 KNR R 221/0607/02/KI | STOLIK DO GRY W SZACHY L5 KONSTR.STAL NIERDZ.80X80 CM | | | | | | |
| | | BLAT DREWNO SOSN.IMPREGN. | | | | | |
| | 12 | | | | 12.0000 | | |
| | | R a z e m ... m | | | 12.0000 | | |
| | | | | | Ilość: 2,0000 szt | | |
| M STOLIK DO GRY W SZACHY 80X80 CM STAL NIE | | | | | | | |
| RDZ.L5 | szt | 1,00000 | 2,00000 | | | | |
| 6.0450 KNR R 221/0607/02/KI | LAWKI Z OPARCIEM | TYP.L6 KONSTR.DREW.N.DLUG.1,80 M | | | | | |
| | | SIEDSKO DREWNO SOSN.IMPREGN.PLAC ZABAW | | | | | |
| | 12 | | | | 12.0000 | | |
| | | R a z e m ... m | | | 12.0000 | | |
| | | | | | Ilość: 2,0000 szt | | |
| M LAWKA Z OPARCIEM L6 DLUG.1,80 M KOSTR.DR | | | | | | | |
| EWN.PL.ZAB | szt | 1,00000 | 2,00000 | | | | |
| 6.0460 KNR R 202/1219/02/KI | KOSZ NA SMIECI I ODPADY POJEMN.35 LITRÓW+SLUPEK ZELIWNY | | | | | | |
| | | PRZYKREC.DO FUNDAM.W GRUNCIE O WYM.40X40X40 CM | | | | | |
| | PLAC ARCHEOLOG. | 2 | | | 2.0000 | | |
| | | R a z e m ... szt | | | 2.0000 | | |
| | | | | | Ilość: 7,0000 szt | | |
| R Razem robocizna | r-g | 2,35090 | 16,45630 | | | | |
| M materialy pomocnicze | proc. | 1,50000 | 0,00000 | | | | |
| M Beton zwykly z kr.nat. B-15[C12/15] | m3 | 0,07000 | 0,49000 | | | | |
| M Kolek rozp.z wkretem 8mm STALOWY | szt | 3,00000 | 21,00000 | | | | |
| M KOSZ NA SMIECI I ODPADY TYP K1 POJEM.35 | | | | | | | |
| L+SLUPEK | kpl. | 1,00000 | 7,00000 | | | | |
| S Wyciąg | m-g | 0,04570 | 0,31990 | | | | |

| Opis pozycji, roboty podstawy nakładów - opis wyliczenie ilości robót | Jednostka | Norma | Ilość | Cena | Wartość kosztorysowa | | |
|---|--------------|---------|--------------------|------|----------------------|-------------|--------|
| | | | | | Robocizna | Materialy | Sprzet |
| S Srodek transportowy | m-g | 0,00980 | 0,06860 | | | | |
| 6.0480 MAT 024000KI ZESTAW ZABAWOWY - ZAMKI- Z WYM.9,35X7,56 M | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... kpl. | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 | | |
| M ZESTAW ZABAWOWY - ZAMKI- Z WYM.9,35X7,56 M | kpl. | 1,00000 | 1,00000 | | | | |
| 6.0490 MAT 100000KI DOMEK ZE SKLEJKI-D WYM.2,40X1,50X1,90 M | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... kpl. | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 | m2 | |
| M DOMEK ZE SKLEJKI-D WYM.2,40X1,50X1,90 M | kpl. | 1,00000 | 1,00000 | | | | |
| 6.0500 MAT 100000KI LOKOMOTYWA Z WAGONEM-L 5,20X1,10X1,60 M | 2 | | | | 2.0000 | | |
| | | | R a z e m ... kpl. | | 2.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 2,0000 | m2 | |
| M LOKOMOTYWA Z WAGONEM-L 5,20X1,10X1,60 M | kpl. | 1,00000 | 2,00000 | | | | |
| 6.0510 MAT 100000KI SKLEPIK - SK WYM.1,25X0,40X1,50 M | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... kpl. | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 | m2 | |
| M SKLEPIK - SK WYM.1,25X0,40X1,50 M | kpl. | 1,00000 | 1,00000 | | | | |
| 6.0550 MAT 100000KI PIASKOWNICA Z PALISADY -P2 WYM.FI 4,0, WYS,0,30MM | 2*3.14*2.0*1 | | | | 12.5600 | | |
| | | | R a z e m ... m | | 12.5600 | | |
| | | | Ilość: | | 12,5600 | m | |
| M PIASKOWNICA Z PALISADY -P2 WYM.FI 4,0, WYS,0,30MM | m | 1,00000 | 12,56000 | | | | |
| 6.0560 MAT 100000KI PIASKOWNICA Z DESEK P1 WYM.3,28X3,28X0,35 M | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... kpl. | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 | kpl. | |
| M PIASKOWNICA Z DESEK P1 WYM.3,28X3,28X0,35 M | szt | 1,00000 | 1,00000 | | | | |
| 6.0570 MAT 09602065 HUSTAWKA PODWOJNA H1 WYM.4,0X2,25X2,5 M | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 | szt | |
| M HUSTAWKA PODWOJNA H1 WYM.4,0X2,25X2,5 M | kpl. | 1,00000 | 1,00000 | | | | |
| 6.0580 MAT 070473KI KARUZELA TARCZOWA - KT FI 1,2 M | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 | szt | |
| M KARUZELA TARCZOWA - KT FI 1,2 M | kpl. | 1,00000 | 1,00000 | | | | |
| 6.0590 MAT 023804KI BUJAK-SŁOŃ NA SPREZYNIU - S1 WYM.0,70X0,48 M | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 | szt | |
| M BUJAK-SŁOŃ NA SPREZYNIU - S1 WYM.0,70X0,48 M | kpl. | 1,00000 | 1,00000 | | | | |

| Opis pozycji, roboty podstawy nakładów - opis wyliczenie ilości robót | Jednostka | Norma | Ilość | Cena | Wartość kosztorysowa | | |
|---|-----------|-------|-------------------|------|----------------------|-----------|--------|
| | | | | | Robocizna | Materialy | Sprzet |
| 6.0600 MAT 023804KI BUJAK-SKUTER NA SPREZYNIENIE- S2 WYM.1,0X0,30 M | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 szt | | |
| M BUJAK-SKUTER NA SPREZYNIENIE- S2 WYM.1,0X0,30 M | szt | | 1,00000 | | | | |
| 6.0610 MAT 023804KI BUJAK-SKUTER NA SPREZYNIENIE- S2 WYM.1,0X0,30 M | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 szt | | |
| M BUJAK-KONIK NA SPREZYNIENIE - S3 WYM.1,15X0,30 M | szt | | 1,00000 | | | | |
| 6.0620 MAT 023804KI BUJAK- ZYRAFA NA SPREZYNIENIE - S4 WYM.1,00X0,30 M | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 szt | | |
| M BUJAK- ZYRAFA NA SPREZYNIENIE - S4 WYM.1,00X0,30 M | szt | | 1,00000 | | | | |
| 6.0630 MAT 023804KI BUJAK-DELFIN NA SPREZYNIENIE S5 WYM.0,90X0,48 M | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 szt | | |
| M BUJAK-DELFIN NA SPREZYNIENIE S5 WYM.0,90X0,48 M | szt | | 1,00000 | | | | |
| 6.0640 MAT 023804KI WYCIAGARKA DO PIASKU -W WYM.1,0X1,3X1,65 M | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 szt | | |
| M WYCIAGARKA DO PIASKU -W WYM.1,0X1,3X1,65 M | szt | | 1,00000 | | | | |
| 6.0650 MAT 023804KI STÓL PINKPUNGOWY STALY -T WYM.2,74X1,52 M | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 szt | | |
| M STÓL PINKPUNGOWY STALY -T WYM.2,74X1,52 M | szt | | 1,00000 | | | | |
| 6.0660 MAT 023804KI GRZYBEK - E1 FIRMY EUROFLEX | 3 | | | | 3.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 3.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 3,0000 szt | | |
| M GRZYBEK - E1 FIRMY EUROFLEX | szt | | 1,00000 | | 3,00000 | | |
| 6.0670 MAT 023804KI SZESCIAN Z KOTWA - E3 KOLOR ZIELONY+ZÓŁTY RAL6017 | 2 | | | | 2.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 2.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 2,0000 szt | | |
| M SZESCIAN Z KOTWA - E3 KOLOR ZIELONY+ZÓŁTY RAL6017 | szt | | 1,00000 | | 2,00000 | | |
| 6.0680 MAT 023804KI WALEC /TRZON/ - E2 KOLOR CZERWONY | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 szt | | |
| M WALEC /TRZON / - E2 -KOLOR CZERWONY | szt | | 1,00000 | | 1,00000 | | |

| Opis pozycji, roboty podstawy nakładów - opis wyliczenie ilości robót | Jednostka | Norma | Ilość | Cena | Wartość kosztorysowa | | |
|---|-----------|-------|-------------------|------------|----------------------|-----------|--------|
| | | | | | Robocizna | Materialy | Sprzet |
| 6.0690 MAT 023804KI KULA - E4 -KOLOR POMARANCZOWY RAL 2008 FI 0,50M | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 szt | | |
| M KULA - E4 -KOLOR POMARANCZOWY RAL 2008 F | szt | | 1,00000 | | | | |
| I 0,50M | | | 1,00000 | | | | |
| 6.0700 MAT 023804KI SŁOŃ - E5 - PODSTAWA KOLOR ŻOLTY +SŁOŃ NIEBIESKI | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 szt | | |
| M SŁOŃ - E5 - PODSTAWA KOLOR ŻOLTY +SŁOŃ N | szt | | 1,00000 | | | | |
| IEBIESKI | | | 1,00000 | | | | |
| 6.0710 MAT 023804KI NOSOROZEC - E6 -PODSTAWA KOLOR ŻÓŁTY+FIOLETOWY | 1 | | | | 1.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 1.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 1,0000 szt | | |
| M NOSOROZEC - E6 -PODSTAWA KOLOR ŻÓŁTY+FIO | szt | | 1,00000 | | | | |
| LETOWY | | | 1,00000 | | | | |
| 6.0720 MAT 023804KI STOJAK NA ROWER-R | 2 | | | | 2.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 2.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 2,0000 szt | | |
| M STOJAK NA ROWER-R | szt | | 1,00000 | | | | |
| | | | 2,00000 | | | | |
| 6.0730 MAT 023804KI KRATA OCHRONNA NA DRZEWA | 5 | | | | 5.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 5.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 5,0000 szt | | |
| M KRATA OCHRONNA NA DRZEWA | szt | | 1,00000 | | | | |
| | | | 5,00000 | | | | |
| 6.0740 MAT 023804KI OBNIZENIE TERENU WOKÓL DRZEW + MURKI PODPOROWE | 5 | | | | 5.0000 | | |
| | | | R a z e m ... szt | | 5.0000 | | |
| | | | Ilość: | | 5,0000 szt | | |
| M OBNIZENIE TERENU WOKÓL DRZEW + MURKI POD | kpl. | | 1,00000 | | | | |
| POROWE | | | 5,00000 | | | | |
| Razem robocizna: | | | 2,35090 | 16,45630 | | | |
| Razem robocizna: | | | 3006,11880 | 2562,22500 | | | |

* Koniec wydruku * 2010-03-01

Autor programu:"LIKAR" s.c. 80-392 GDANSK tel[0-58] 55-67-324

Opis wydawnictw

R - ORGBUD W - WACETOB
P - POLCEN S - PROMOCJA
B - BRANZOWE I - INSTAL
G - IGM W-WA
TP - TELEKOMUNIKACJA POLSKA

T A B E L A E L E M E N T Ó W S C A L O N Y C H

ROK : 10
 ZAD : 01 INWESTOR; URZAD GMINY CEDRY WIELKIE ul.Krasickiego 1
 BUDOWA : 0003 Zadanie.1 PLAC WIEJSKI - CENTRUM WSI CEDRY WIELKIE
 KOSZTORYS : 103 Roboty budowlane - /CPV 451112914

Koszty posrednie%R+.....%S
 Kwota zysku%R+.....%S+.....%Kp
 VAT%Kc

Str: 1

| Element | R | M | Kz | S | Kp | Zysk | Pozostale narzuty | R a z e m |
|---|---|---|----|---|----|------|----------------------|-----------|
| 1 CHODNIKI NOWE I NAWIERZCH. z KOSTKI GRANIT.+PLYTY CHODNIK. | | | | | | | | |
| 2 NAWIERZCHNIE PIASKOWE I ZWIROWE | | | | | | | | |
| 3 NAWIERZCHNIA SYNTETYCZNA-PLYTKI BEZPIECZNE/EUROFLEX GR.90MM/ | | | | | | | | |
| 4 SCHODY TERENOWE + PALISADA DREWNIANA FI 6 CM -LABIRINT | | | | | | | | |
| 5 TRAWNIKI Z DODATKOWYMI NASADZENIAMI DRZEW,KRZEWOW ZYWOPLLOTÓW ORAZ BYLIN | | | | | | | | |
| 6 MALA ARCHITEKTURA - LAWKI,KOSZE,URZADZ.ZABAWOWE | | | | | | | | |
| R a z e m dla kosztorysu | | | | | | | | |
| | | | | | | | VAT: | |
| | | | | | | | Do zapłaty brutto: | |

Słownie:
 złotych:
 groszy :

W Y K O N A W C A
 Wykonal Zatwierdził

Z L E C E N I O D A W C A
 Zatwierdził

.....

.....

.....