

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

| | |
|------------|---|
| 45000000-7 | Roboty budowlane |
| 45100000-8 | Przygotowanie terenu pod budowę |
| 45200000-9 | Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej |
| 45111200-0 | Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne |
| 45231000-5 | Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych |
| 45233250-6 | Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg |
| 45233300-2 | Fundamentowanie autostrad, dróg, ulic i ścieżek ruchu pieszego |
| 45233221-4 | Malowanie nawierzchni |
| 45236000-0 | Wyrównywanie terenu |

NAZWA INWESTYCJI : Budowa dwóch miejsc postojowych wraz z utwardzeniem terenu na działce nr 523 w miej. Wielogłowy
ADRES INWESTYCJI : Miejscowość Wielogłowy, Gmina Chełmiec, Powiat Nowosądecki
INWESTOR : GMINA CHEŁMIEC
ADRES INWESTORA : ul. Papieska 2, 33-395 Chełmiec
BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA : listopad 2018

Stawka roboczogodziny : 16,00 zł

NARZUTY

| | |
|-----------------------------|--|
| Koszty pośrednie [Kp] | 65,00 % R+S |
| Zysk [Z] | 9,00 % R+S+Kp(R+S) |
| VAT [V] | 23,00 % $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$ |

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 68106,39 zł

Podatek VAT : 15664,47 zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 83770,86 zł

Słownie: osiemdziesiąt trzy tysiące siedemset siedemdziesiąt i 86/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
listopad 2018

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|---|--|----------------|---------|--------|
| 1 | | Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze | | | |
| d.1 | KNR 2-01 0119-04 z. sz. 2.3.3 9902 SST D-01. 01.01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym | km | | |
| | | 0,1 | km | 0,100 | |
| | | | | RAZEM | 0,100 |
| d.1 | KNR 2-31 0815-03 analogia SST D-01. 02.04 | Rozbiórka elementów sztukowych betonowych: kostki brukowej, płyt bet. i ażurowych, korytek betonowych, obrzeży. | m ² | | |
| | | 94 | m ² | 94,000 | |
| | | | | RAZEM | 94,000 |
| d.1 | KNR 4-01 0212-02 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm | m ³ | | |
| | | 3,6 | m ³ | 3,600 | |
| | | | | RAZEM | 3,600 |
| d.1 | KNR 2-31 0810-05 analogia SST D-01. 02.04 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm | m ² | | |
| | | 62 | m ² | 62,000 | |
| | | | | RAZEM | 62,000 |
| d.1 | KNR 2-31 0810-06 analogia SST D-01. 02.04 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu - każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 3 | m ² | | |
| | | 62 | m ² | 62,000 | |
| | | | | RAZEM | 62,000 |
| d.1 | KNR 4-01 0108-11 SST D-01. 02.04 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km | m ³ | | |
| | | 19,48 | m ³ | 19,480 | |
| | | | | RAZEM | 19,480 |
| d.1 | KNR 4-01 0108-12 SST D-01. 02.04 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 | m ³ | | |
| | | 19,48 | m ³ | 19,480 | |
| | | | | RAZEM | 19,480 |
| 2 | | Roboty ziemne | | | |
| d.2 | KNR 2-01 0216-01 SST nr D-02. 01.01 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. I-II -zdjęcie humusu | m ³ | | |
| | | 28 | m ³ | 28,000 | |
| | | | | RAZEM | 28,000 |
| d.2 | KNR 2-01 0310-02 SST nr D-02. 01.01 | Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) | m ³ | | |
| | | 6 | m ³ | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| d.2 | KNR 2-01 0206-02 SST nr D-02. 01.01 | Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi. Nadmiar materiału pozostaje własnością Wykonawcy, odwóz na koszt i stranie Wykonawcy. Składowanie, utylizacja pozostaje w gestii Wykonawcy 110-6-10 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 94,000 | |
| | | | | RAZEM | 94,000 |
| d.2 | KNR 2-01 0214-04 SST nr D-02. 01.01 | Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 4 | m ³ | | |
| | | 94 | m ³ | 94,000 | |
| | | | | RAZEM | 94,000 |
| d.2 | KNR 2-01 0218-02 SST nr D-02. 01.01 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III | m ³ | | |
| | | 10 | m ³ | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--|--|----------------|---------|---------|
| 3 | | Kanalizacja deszczowa | | | |
| 13 d.3 | KNR 2-18 0625-02 SST nr D-03. 02.01 | Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu - głębokość 1,5m z kratą typu ciężkiego. | szt. | | |
| | 1 | | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 14 d.3 | KNR-W 2-18 0517-02 analogia SST nr D-03. 02.01 | Studzienki kanalizacyjne systemowe PCV o śr 600 | szt | | |
| | 1 | | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 15 d.3 | KNR-W 2-18 0408-03 SST nr D-03. 02.01 | Kanały z rur PP SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm | m | | |
| | 5 | | m | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 16 d.3 | KNR 2-28 0501-09 SST nr D-03. 02.01 | Podsypka i obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym - piasek | m ³ | | |
| | 2,1 | | m ³ | 2,100 | |
| | | | | RAZEM | 2,100 |
| 4 | | Chodnik | | | |
| 17 d.4 | KNR 2-31 0103-04 SST nr D-04. 01.01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV | m ² | | |
| | 83 | | m ² | 83,000 | |
| | | | | RAZEM | 83,000 |
| 18 d.4 | analiza indywidualna | Folia kubłkowa fundamentowa - pasek szerokości 0,5m do ułożenia przy budynku | m | | |
| | 46 | | m | 46,000 | |
| | | | | RAZEM | 46,000 |
| 19 d.4 | KNR 2-31 0114-07 SST nr D-04. 04.02B | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm | m ² | | |
| | 83 | | m ² | 83,000 | |
| | | | | RAZEM | 83,000 |
| 20 d.4 | KNR 2-31 0114-08 SST nr D-04. 04.02B | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 12 | m ² | | |
| | 83 | | m ² | 83,000 | |
| | | | | RAZEM | 83,000 |
| 21 d.4 | KNR 2-31 0511-01 SST nr D-05. 03.23 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grub. 6 cm na podsypce piaskowej- chodnik | m ² | | |
| | 83 | | m ² | 83,000 | |
| | | | | RAZEM | 83,000 |
| 5 | | Stanowiska postojowe, droga wewnętrzna i zjazdy | | | |
| 22 d.5 | KNR 2-31 0103-04 SST nr D-04. 01.01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV | m ² | | |
| | 116 | | m ² | 116,000 | |
| | | | | RAZEM | 116,000 |
| 23 d.5 | KNR 2-31 0114-01 SST nr D-04. 04.02A | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m ² | | |
| | 116 | | m ² | 116,000 | |
| | | | | RAZEM | 116,000 |
| 24 d.5 | KNR 2-31 0114-07 SST nr D-04. 04.02B | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm | m ² | | |
| | 116 | | m ² | 116,000 | |
| | | | | RAZEM | 116,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|---|---|--------------------------------------|-----------------|---------|
| 25 d.5 | KNR 2-31 0114-08 SST nr D-04. 04.02B | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 12 116 | m ² m ² | 116,000 | |
| | | | | RAZEM | 116,000 |
| 26 d.5 | KNR 2-31 0511-04 SST nr D-05. 03.23 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej 116 | m ² m ² | 116,000 | |
| | | | | RAZEM | 116,000 |
| 27 d.5 | KNR 2-31 1406-03 | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 4 | szt. szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 6 | | Obrzegowania | | | |
| 28 d.6 | KNR 2-31 0402-04 SST nr D-08. 01.01B | Ława pod krawężniki betonowa z oporem - bet. C12/15 36*0,075 | m ³ m ³ | 2,700 | |
| | | | | RAZEM | 2,700 |
| 29 d.6 | KNR 2-31 0403-03 SST nr D-08. 01.01B | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 36 | m m | 36,000 | |
| | | | | RAZEM | 36,000 |
| 30 d.6 | KNR 2-31 0402-04 SST nr D-08. 02.01 | Ława pod obrzeża betonowa z oporem - bet. C12/15 45*0,03 | m ³ m ³ | 1,350 | |
| | | | | RAZEM | 1,350 |
| 31 d.6 | KNR 2-31 0407-05 SST nr D-08. 02.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 45 | m m | 45,000 | |
| | | | | RAZEM | 45,000 |
| 7 | | Oznakowanie | | | |
| 32 d.7 | KNR 2-31 0706-05 SST nr D-07. 01.01 | Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chemoutwardzalną 14 | m ² m ² | 14,000 | |
| | | | | RAZEM | 14,000 |
| 33 d.7 | KNR 2-31 0702-02 SST nr D-07. 02.01 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 1 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 34 d.7 | KNR 2-31 0703-01 SST nr D-07. 02.01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² 2 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 8 | | Roboty wykończeniowe i towarzyszące | | | |
| 35 d.8 | KNR 2-01 0510-01 SST nr D-06.01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 280 | m ² m ² | 280,000 | |
| | | | | RAZEM | 280,000 |
| 36 d.8 | KNR 2-01 0510-02 SST nr D-06.01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde następne 5 cm humusu - humus z odzysku na budowie 280 | m ² m ² | 280,000 | |
| | | | | RAZEM | 280,000 |
| 37 d.8 | KNR-W 2-02 0229-05 | Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 30 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 6 | m ³ m ³ | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------|---|--------|------------|--------|
| 38 d.8 | KNR-W 2-02 0259-04 | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm 0,4 | t t | 0,400 | |
| | | | | RAZEM | 0,400 |
| 39 d.8 | KNR-W 2-02 1209-01 | Balustrady tarasowe z pochwytem stalowym 10 | m m | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn. przedm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|--|--|--|----------------|-------------------|------------|---------|
| 1 | | Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze | | | | |
| 1 | KNR 2-01 0119-04 z.sz. 2.3.3 9902 SST D-01.01.01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym | km | 0,1 | 4979,90 | 497,99 |
| 2 | KNR 2-31 0815-03 analogia SST D-01.02.04 | Rozbiórka elementów sztukowych betonowych: kostki brukowej, płyt bet. i ażurowych, korytek betonowych, obreży. | m ² | 94 | 6,70 | 629,80 |
| 3 | KNR 4-01 0212-02 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm | m ³ | 3,6 | 465,59 | 1676,12 |
| 4 | KNR 2-31 0810-05 analogia SST D-01.02.04 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm | m ² | 62 | 36,82 | 2282,84 |
| 5 | KNR 2-31 0810-06 analogia SST D-01.02.04 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu - każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 3 | m ² | 62 | 6,83 | 423,46 |
| 6 | KNR 4-01 0108-11 SST D-01.02.04 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km | m ³ | 19,48 | 83,20 | 1620,74 |
| 7 | KNR 4-01 0108-12 SST D-01.02.04 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 | m ³ | 19,48 | 9,35 | 182,14 |
| Razem dział: Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze | | | | | | 7313,09 |
| 2 | | Roboty ziemne | | | | |
| 8 | KNR 2-01 0216-01 SST nr D-02.01.01 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. I-II -zdjęcie humusu | m ³ | 28 | 5,97 | 167,16 |
| 9 | KNR 2-01 0310-02 SST nr D-02.01.01 | Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) | m ³ | 6 | 66,22 | 397,32 |
| 10 | KNR 2-01 0206-02 SST nr D-02.01.01 | Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi. Nadmiar materiału pozostaje własnością Wykonawcy, odwóz na koszt i stranie Wykonawcy. Składowanie, utylizacja pozostaje w gestii Wykonawcy | m ³ | 110-6-10 = 94,000 | 40,25 | 3783,50 |
| 11 | KNR 2-01 0214-04 SST nr D-02.01.01 | Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 4 | m ³ | 94 | 7,11 | 668,34 |
| 12 | KNR 2-01 0218-02 SST nr D-02.01.01 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III | m ³ | 10 | 7,70 | 77,00 |
| Razem dział: Roboty ziemne | | | | | | 5093,32 |
| 3 | | Kanalizacja deszczowa | | | | |
| 13 | KNR 2-18 0625-02 SST nr D-03.02.01 | Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu - głębokość 1,5m z kratą typu ciężkiego. | szt. | 1 | 4522,20 | 4522,20 |
| 14 | KNR-W 2-18 0517-02 analogia SST nr D-03.02.01 | Studzienki kanalizacyjne systemowe PCV o śr 600 | szt | 1 | 1773,96 | 1773,96 |
| 15 | KNR-W 2-18 0408-03 SST nr D-03.02.01 | Kanały z rur PP SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm | m | 5 | 52,39 | 261,95 |
| 16 | KNR 2-28 0501-09 SST nr D-03.02.01 | Podsypka i obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym - piasek | m ³ | 2,1 | 119,58 | 251,12 |
| Razem dział: Kanalizacja deszczowa | | | | | | 6809,23 |
| 4 | | Chodnik | | | | |
| 17 | KNR 2-31 0103-04 SST nr D-04.01.01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV | m ² | 83 | 1,31 | 108,73 |
| 18 | analiza indywidualna | Folia kubełkowa fundamentowa - pasek szerokości 0,5m do ułożenia przy budynku | m | 46 | 3,60 | 165,60 |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn. przedm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|--|--|--|----------------|------------------|------------|----------|
| 19 | KNR 2-31 0114-07 SST nr D-04.04.02B | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm | m ² | 83 | 14,55 | 1207,65 |
| 20 | KNR 2-31 0114-08 SST nr D-04.04.02B | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 12 | m ² | 83 | 16,67 | 1383,61 |
| 21 | KNR 2-31 0511-01 SST nr D-05.03.23 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grub. 6 cm na podsypce piaskowej- chodnik | m ² | 83 | 76,47 | 6347,01 |
| Razem dział: Chodnik | | | | | | 9212,60 |
| 5 | | Stanowiska postojowe, droga wewnętrzna i zjazdy | | | | |
| 22 | KNR 2-31 0103-04 SST nr D-04.01.01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV | m ² | 116 | 1,31 | 151,96 |
| 23 | KNR 2-31 0114-01 SST nr D-04.04.02A | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m ² | 116 | 18,48 | 2143,68 |
| 24 | KNR 2-31 0114-07 SST nr D-04.04.02B | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm | m ² | 116 | 14,55 | 1687,80 |
| 25 | KNR 2-31 0114-08 SST nr D-04.04.02B | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 12 | m ² | 116 | 16,67 | 1933,72 |
| 26 | KNR 2-31 0511-04 SST nr D-05.03.23 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej | m ² | 116 | 81,26 | 9426,16 |
| 27 | KNR 2-31 1406-03 | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych | szt. | 4 | 362,55 | 1450,20 |
| Razem dział: Stanowiska postojowe, droga wewnętrzna i zjazdy | | | | | | 16793,52 |
| 6 | | Obrzeżenia | | | | |
| 28 | KNR 2-31 0402-04 SST nr D-08.01.01B | Ława pod krawężniki betonowa z oporem - bet. C12/15 | m ³ | 36*0,075 = 2,700 | 527,91 | 1425,36 |
| 29 | KNR 2-31 0403-03 SST nr D-08.01.01B | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | 36 | 40,52 | 1458,72 |
| 30 | KNR 2-31 0402-04 SST nr D-08.02.01 | Ława pod obrzeża betonowa z oporem - bet. C12/15 | m ³ | 45*0,03 = 1,350 | 527,91 | 712,68 |
| 31 | KNR 2-31 0407-05 SST nr D-08.02.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m | 45 | 26,46 | 1190,70 |
| Razem dział: Obrzeżenia | | | | | | 4787,46 |
| 7 | | Oznakowanie | | | | |
| 32 | KNR 2-31 0706-05 SST nr D-07.01.01 | Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chemoutwardzalną | m ² | 14 | 55,03 | 770,42 |
| 33 | KNR 2-31 0702-02 SST nr D-07.02.01 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm | szt. | 1 | 198,09 | 198,09 |
| 34 | KNR 2-31 0703-01 SST nr D-07.02.01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 | szt. | 2 | 254,87 | 509,74 |
| Razem dział: Oznakowanie | | | | | | 1478,25 |
| 8 | | Roboty wykończeniowe i towarzyszące | | | | |
| 35 | KNR 2-01 0510-01 SST nr D-06.01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm | m ² | 280 | 11,49 | 3217,20 |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn. przedm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---|---------------------------------------|--|----------------|-------|------------|-----------------|
| 36 d.8 | KNR 2-01 0510-02 SST nr D-06.01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde następne 5 cm humusu - humus z odzysku na budowie | m ² | 280 | 4,68 | 1310,40 |
| 37 d.8 | KNR-W 2-02 0229-05 | Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 30 cm - z zastosowaniem pompy do betonu | m ³ | 6 | 848,50 | 5091,00 |
| 38 d.8 | KNR-W 2-02 0259-04 | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm | t | 0,4 | 5856,56 | 2342,62 |
| 39 d.8 | KNR-W 2-02 1209-01 | Balustrady tarasowe z pochwytem stalowym | m | 10 | 465,77 | 4657,70 |
| Razem dział: Roboty wykończeniowe i towarzyszące | | | | | | 16618,92 |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | 68106,39 |
| Podatek VAT | | | | | | 15664,47 |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | 83770,86 |

Słownie: osiemdziesiąt trzy tysiące siedemset siedemdziesiąt i 86/100 zł

| Lp. | Pozycje kosztoryso- we | Nazwa | Wartość | Jedn. miary | Ilość jedn. | Wskaźnik na jednostkę | Udzia ł pro- cento- wy |
|---|---------------------------|--|-----------------|----------------|-------------|--------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | 1 - 7 | Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze | 7313,09 | | | | 8,73% |
| 2 | 8 - 12 | Roboty ziemne | 5093,32 | | | | 6,08% |
| 3 | 13 - 16 | Kanalizacja deszczowa | 6809,23 | | | | 8,13% |
| 4 | 17 - 21 | Chodnik | 9212,60 | | | | 11,00% |
| 5 | 22 - 27 | Stanowiska postojowe, droga wewnętrz- na i zjazdu | 16793,52 | | | | 20,05% |
| 6 | 28 - 31 | Obrzegowania | 4787,46 | | | | 5,71% |
| 7 | 32 - 34 | Oznakowanie | 1478,25 | | | | 1,76% |
| 8 | 35 - 39 | Roboty wykończeniowe i towarzyszące | 16618,92 | | | | 19,84% |
| | | RAZEM netto | 68106,39 | | | | 81,30% |
| | | VAT | 15664,47 | | | | 18,70% |
| | | Razem brutto | 83770,86 | | | | 100,00 % |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | 83770,86 | | | | |
| W tym: | | | | | | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | 68106,39 | | | | |
| Podatek VAT | | | 15664,47 | | | | |

Słownie: osiemdziesiąt trzy tysiące siedemset siedemdziesiąt i 86/100 zł