
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana istniejących nawierzchni przejazdów i placów postojowych

ADRES INWESTYCJI : 80-125 Gdańsk ul. Kartuska 249

INWESTOR : Wojewódzki Inspektorat Weterynarii

ADRES INWESTORA : 80-958 Gdańsk ul. Na Stoku 50

BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : listopad 2011

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
listopad 2011

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|----------------------------|--|----------------|--------------|-----------------|
| 1 | | WYMIANA NAWIERZCHNI | | | |
| 1.1 | 45111000-8 | Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne | | | |
| 1 | KNR 2-31 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm | m ² | | |
| d.1. | 0803-03 | | | | |
| 1 | SST 01 wycena indywidualna | | | | |
| wjazd nr 1 | | 65,80*6,00+3,70*26,60+4,50*3,50+(3,65+6,00)*0,5*10,85+3,65*23,30+(3,14*8,60*8,60-3,14*5,00*5,00)/4+5,75*3,65 | m ² | 705,79 | |
| wjazd nr 1 | | 29,20*1,60+22,00*5,45+9,80*2,45+4,00*2,90*0,7+4,70*3,20+35,30*1,65+(6,50+2,80)*0,5*1,70+7,80*2,65 | m ² | 300,61 | |
| | | | | RAZEM | 1 006,40 |
| 2 | KNR 2-31 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości | m ² | | |
| d.1. | 0803-04 | | | | |
| 1 | SST 01 wycena indywidualna | | | | |
| | | 1006,397 | m ² | 1 006,40 | |
| | | | | RAZEM | 1 006,40 |
| 3 | KNR 2-31 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej | m ² | | |
| d.1. | 0815-02 | | | | |
| 1 | SST 01 wycena indywidualna | | | | |
| wjazd nr 1 | | 29,20*1,60+22,00*5,45+9,80*2,45+4,00*2,90*0,7+4,70*3,20+35,30*1,65+(6,50+2,80)*0,5*1,70+7,80*2,65 | m ² | 300,61 | |
| wjazd nr 2 | | 4,60*4,40+6,90*3,80+17,90*2,00+28,95*1,50+7,40*1,30*0,5+7,40*1,50+17,20*1,50+4,25*1,20 | m ² | 172,50 | |
| przy ZHW | | (12,75+5,30)*1,20+8,10*0,95 | m ² | 29,36 | |
| | | | | RAZEM | 502,47 |
| 4 | KNR 2-31 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m ² | | |
| d.1. | 0807-01 | | | | |
| 1 | SST 01 wycena indywidualna | | | | |
| | | 22,90*0,85+3,80*2,45+25,30*1,00 | m ² | 54,08 | |
| | | | | RAZEM | 54,08 |
| 5 | KNR 2-31 | Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem (z trylinki) | m ² | | |
| d.1. | 0811-01 | | | | |
| 1 | SST 01 wycena indywidualna | | | | |
| wjazd nr 1 | | 65,80*6,00+3,70*26,60+4,50*3,50+(3,65+6,00)*0,5*10,85+3,65*23,30+(3,14*8,60*8,60-3,14*5,00*5,00)/4+5,75*3,65 | m ² | 705,79 | |
| przy ZHW | | 5,00*11,60+5,70*4,40+6,00*3,00+5,20*4,80+6,25*3,65+11,40*1,50+4,80*3,00 | m ² | 180,35 | |
| | | | | RAZEM | 886,14 |
| 6 | KNR 2-31 | Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm | m ² | | |
| d.1. | 0801-03 | | | | |
| 1 | SST 01 wycena indywidualna | | | | |
| wjazd nr 1 | | 5,20*6,70+13,50*3,80+10,90*1,70 | m ² | 104,67 | |
| wjazd nr 2 | | 28,50*4,10+(3,14*12,50*12,50-3,14*8,00*8,00)/4+9,80*4,20+6,60*4,50+22,70*12,30+6,40*6,30+3,40*2,30+35,80*3,00+7,00*3,70+22,50*9,50 | m ² | 934,53 | |
| | | | | RAZEM | 1 039,20 |
| 7 | KNR 2-31 | Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | | |
| d.1. | 0813-03 | | | | |
| 1 | SST 01 wycena indywidualna | | | | |
| wjazd nr 1 | | 99,90*2+5,20*2+2*3,14*8,60/4+5,60*2+3,60*2*3,14*5,00/4+2*3,14*5,00/2+21,60*2+5,40+5,00+5,75 | m | 321,40 | |
| wjazd nr 2 | | 13,60+16,00+11,70+9,40+10,40+2,40 | m | 63,50 | |
| | | | | RAZEM | 384,90 |
| 8 | KNR 2-31 | Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej | m | | |
| d.1. | 0814-02 | | | | |
| 1 | SST 01 wycena indywidualna | | | | |
| wjazd nr 1 | | 11,40+2,40+39,70+2,25+5,05*2 | m | 65,85 | |
| wjazd nr 2 | | 4,15+3,70+17,85+18,90+2,15+10,20+20,25+2,40+7,40+1,50+7,40+1,05+22,85+3,80+2,40+22,60+4,25+1,30+24,10+1,70+25,30 | m | 205,25 | |
| przy ZHW | | 0,95+13,40+12,90+1,20 | m | 28,45 | |
| | | | | RAZEM | 299,55 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---|--|--|---|-----------------|
| 9 | KNR 4-01 d.1. 0108-14 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi mieszanki mineralno-bitumicznej na odległość do 1 km 1006,397*0,04 | m ³ m ³ | 40,26 | |
| | | | | RAZEM | 40,26 |
| 10 | KNR 4-01 d.1. 0108-16 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi mieszanki mineralno-bitumicznej - za każdy następny 1 km Krotność = 6 1006,397*0,04 | m ³ m ³ | 40,26 | |
| | | | | RAZEM | 40,26 |
| 11 | KNR 4-01 d.1. 0108-14 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieganych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km 502,460*0,07 886,140*0,12 1039,196*0,12 384,902*0,15*0,30 299,550*0,08*0,30 | m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ | 35,17 106,34 124,70 17,32 7,19 | |
| | | | | RAZEM | 290,72 |
| 12 | KNR 4-01 d.1. 0108-16 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieganych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 6 290,723 | m ³ m ³ | 290,72 | |
| | | | | RAZEM | 290,72 |
| 13 | kalkilacja d.1. własna 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna | Opłata za składowanie i utylizacja nawierzchni mineralno-bitumicznych 1006,397*0,04*2,300 | t t | 92,59 | |
| | | | | RAZEM | 92,59 |
| 14 | kalkilacja d.1. własna 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna | Opłata za składowanie i utylizacja gruzu na wysypisku 502,460*0,07*2,200 886,140*0,12*2,200 1039,196*0,12*2,200 384,902*0,15*0,30*2,200 299,550*0,08*0,30*2,200 | t t t t t | 77,38 233,94 274,35 38,11 15,82 | |
| | | | | RAZEM | 639,60 |
| 15 | KNR 4-01 d.1. 0108-05 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna | Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt. kat. I-II 3166,511*0,13 | m ³ m ³ | 411,65 | |
| | | | | RAZEM | 411,65 |
| 16 | KNR 4-01 d.1. 0108-08 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna | Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5 411,646 | m ³ m ³ | 411,65 | |
| | | | | RAZEM | 411,65 |
| 17 | KNR 2-31 d.1. 0101-01 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 2526,295 640,216 | m ² m ² m ² | 2 526,30 640,22 | |
| | | | | RAZEM | 3 166,52 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|--|---|--|---|-----------------|
| 18 | KNR 2-31 d.1. 0401-01 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II 551,571+422,145 | m m | 973,72 | |
| | | | | RAZEM | 973,72 |
| 1.2 | | Roboty w zakresie różnych nawierzchni | | | |
| 19 | KNR 2-31 d.1. 0103-04 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna pod jezdnie pod chodniki | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 2526,295 640,216 | m ² m ² m ² | 2 526,30 640,22 | |
| | | | | RAZEM | 3 166,52 |
| 20 | KNR 2-31 d.1. 0114-05 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna pod jezdnie pod chodniki | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszcze- niu 15 cm 2526,295 640,216 | m ² m ² m ² | 2 526,30 640,22 | |
| | | | | RAZEM | 3 166,52 |
| 21 | KNR 2-31 d.1. 0511-03 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna wjazd nr 1 wjazd nr 2 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej 65,80*6,00+5,20*6,70+(15,95+18,80)*0,5*5,00+3,70*26,60+4,50*4,50+(3,65+ 6,00)*0,5*10,85+3,65*23,30+(3,14*8,60*8,60-3,14*5,00*5,00)/4+5,75*3,65 30,00*5,00+6,70*1,30+(10,20+5,00)*0,5*1,95+(8,50+11,80)*0,5*9,20+4,00* 2,90+14,90*4,40+22,70*12,30+7,80*6,40+2,30*3,40+11,40*3,65+4,50*12,85+ 5,00*11,60+1,90*7,30*0,5+(43,60+43,20)*0,5*20,10-1,50*6,00-2,85*1,65-1,65* 5,90 | m ² m ² m ² | 832,00 1 694,29 | |
| | | | | RAZEM | 2 526,29 |
| 22 | KNR 2-31 d.1. 0511-02 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna wjazd nr 1 wjazd nr 2 przy ZHW | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej (29,40+5,70)*1,50+21,90*1,20+22,50*2,40+(3,14*5,00*5,00-3,14*2,50*2,50)/ 4+3,15*3,00+35,00*1,50+(6,50+2,80)*0,5*1,70+7,90*2,65 3,15*2,5*2,5/4+(20,40+16,60)*1,50+7,80*3,60*0,5+20,60*2,50+5,40*1,50+ (28,70+16,40+53,80)*1,50+3,80*0,95+5,10*1,80*0,5+13,50*0,50+4,00*1,20+ (3,60+1,75)*0,5*3,60+(5,00+1,80)*1,20 (7,05+14,50)*1,00+3,25*4,50*0,5+(12,75+5,30)*1,25+14,70*1,00+2*3,14* 10,00/4*1,00 | m ² m ² m ² m ² | 238,44 319,95 81,82 | |
| | | | | RAZEM | 640,21 |
| 23 | KNR 2-31 d.1. 0511-02 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna budynek nr 5 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej - stopnie schodowe terenowe 1,50*2,00 | m ² m ² | 3,00 | |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 24 | KNR 2-31 d.1. 0402-03 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna wjazd nr 1 wjazd nr 2 | Ława pod krawężniki betonowa zwykła [99,90*2+5,20*2+2*3,14*2,5/2+2*3,14*8,60/4+5,60*2+3,60+2*3,14*5,00/4+2* 3,14*5,00/2+21,60*2+5,40+5,00+5,75]*0,20*0,20 [30,00+5,45+9,75+8,50+8,75+5,00+6,75+2*3,14*10,00/4+17,80+2,70+6,20+ 40,30+12,40+13,00+11,30+8,25+16,55+2*3,14*2,5/4]*0,20*0,20 | m ³ m ³ m ³ | 13,17 8,89 | |
| | | | | RAZEM | 22,06 |
| 25 | KNR 2-31 d.1. 0403-03 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna wjazd nr 1 wjazd nr 2 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej 99,90*2+5,20*2+2*3,14*2,5/2+2*3,14*8,60/4+5,60*2+3,60+2*3,14*5,00/4+2* 3,14*5,00/2+21,60*2+5,40+5,00+5,75 30,00+5,45+9,75+8,50+8,75+5,00+6,75+2*3,14*10,00/4+17,80+2,70+6,20+ 40,30+12,40+13,00+11,30+8,25+16,55+2*3,14*2,5/4 | m m m | 329,25 222,32 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------------------|--|--|--|-----------------------------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 551,57 |
| 26 | KNR 2-31 d.1. 0403-07 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna wjazd nr 1 wjazd nr 2 | Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m 2*3,14*2,5/2+2*3,14*8,60/4+2*3,14*5,00/4+2*3,14*5,00/2 2*3,14*10,00/4+2,70+2*3,14*2,5/4 | m m m | 44,90 22,32 | |
| | | | | RAZEM | 67,22 |
| 27 | KNR 2-31 d.1. 0407-05 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna wjazd nr 1 wjazd nr 2 przy ZHW | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 29,40+5,50+21,90+11,40+1,30+1,65+34,80+2*3,14*4,50/4+8,30 5,05+16,40+2,25+18,80+11,20+20,30+2,00+13,20+4,00+1,40+11,40+3,00+3,80+9,60+1,70+5,10+27,30+54,20+15,30+7,40+2,00*2 1,00+2*3,14*9,00/4+7,60+7,10+15,00+13,00+5,60 | m m m m | 121,32 237,40 63,43 | |
| | | | | RAZEM | 422,15 |
| 28 | KNR 2-31 d.1. 0407-06 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna | Obrzeża betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m 2*3,14*4,50/4+2*3,14*9,00/4 | m m | 21,20 | |
| | | | | RAZEM | 21,20 |
| 29 | KNR 2-01 d.1. 0121-02 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - geodezyjny pomiar powykonawczy terenu 1 | kpl kpl | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 1.3 | | Roboty ślusarskie | | | |
| 30 | Kalkulacja d.1. własna 3 SST 05 wy- cena indywi- dualna | Przesunięcie istniejącej bramy dwuskrzydłowej o wym. 5,70 x 2,00 m o 5 m 4,00*1,50*2 | m ² m ² | 12,00 | |
| | | | | RAZEM | 12,00 |
| 31 | KNR 2-02 d.1. 1802-04 3 SST 05 wy- cena indywi- dualna | Ogrodzenie z siatki wysokości 2 m w ramach na słupkach stalowych z rur śr. 50 mm o rozstawie 3 m obsadzonych w gniazdach cokołów (słupy z rozbiórki) 6,00 | m m | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 2 | | KANALIZACJA DESZCZOWA | | | |
| 2.1 45111000-8 | | Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne | | | |
| 32 | KNR-W 2-01 d.2. 0310-01 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna wjazd nr 1 wjazd nr 2 | Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznymkat. I-II; głębokość do 1.5 m (1,80+2,80+2,80+5,50+2,50+6,30)*(1,00+1,50)*0,5*1,50*30% (2,80*2+15,30+2,00+6,50+5,30+12,50+18,50+3,00+7,90)+(1,00+1,50)*0,5*1,50*30% | m ³ m ³ m ³ | 12,21 77,16 | |
| | | | | RAZEM | 89,37 |
| 33 | KNR-W 2-01 d.2. 0310-04 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna wjazd nr 1 wjazd nr 2 | Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznymkat. I-II; głębokość do 3.0 m (57,20+28,10+46,80)*(1,00+2,00)*0,5*2,00*30% (7,90+15,30+18,80+21,10+38,10+25,50)*(1,00+2,00)*0,5*2,00*30% | m ³ m ³ m ³ | 118,89 114,03 | |
| | | | | RAZEM | 232,92 |
| 34 | KNR-W 2-01 d.2. 0212-01 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna wjazd nr 1 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. I-II [(57,20+28,10+46,80)*(1,00+2,00)*0,5*2,00+(1,80+2,80+2,80+5,50+2,50+6,30)*(1,00+1,50)*0,5*1,50]*70% | m ³ m ³ | 305,89 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--|---|--|---------------------------|---------------|
| | wjazd nr 2 | $[(7,90+15,30+18,80+21,10+38,10+25,50)*(1,00+2,00)*0,5*2,00+(2,80*2+15,30+2,00+6,50+5,30+12,50+18,50+3,00+7,90)+(1,00+1,50)*0,5*1,50]*70\%$ | m ³ | 321,00 | |
| | | | | RAZEM | 626,89 |
| 35 | KNR-W 2-01 d.2. 0215-01 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna wjazd nr 1 wjazd nr 2 | Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. I-II $(2,50*2,50+3,50*3,50)*0,5*2,30*4+(1,00*1,00+1,50*1,50)*0,5*6$ $(2,50*2,50+3,50*3,50)*0,5*2,30*5+(1,00*1,00+1,50*1,50)*0,5*10$ | m ³ m ³ m ³ | 94,85 122,62 | |
| | | | | RAZEM | 217,47 |
| 36 | KNR-W 2-01 d.2. 0222-01 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna minus stu- dzienki | Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III $89,369+232,920+626,894$ $-3,14*1,20*1,20*2,00*9-3,14*0,8*0,8*1,50*16$ | m ³ m ³ m ³ | 949,18 -129,62 | |
| | | | | RAZEM | 819,56 |
| 37 | KNR 4-01 d.2. 0108-05 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna ze studzienek | Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt. kat. I-II 129,619 | m ³ m ³ | 129,62 | |
| | | | | RAZEM | 129,62 |
| 38 | KNR 4-01 d.2. 0108-08 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna | Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5 129,619 | m ³ m ³ | 129,62 | |
| | | | | RAZEM | 129,62 |
| 39 | KNR-W 4-02 d.2. 0233-07 1 SST 03 wy- cena indywi- dualna | Demontaż włazu żeliwnego 3 | szt. szt. | 3,00 | |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 40 | KNR-W 4-02 d.2. 0233-09 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna | Demontaż osadnika deszczowego żeliwnego 4 | szt. szt. | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 41 | KNR 4-04 d.2. 0303-05 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna | Rozebranie ścian betonowych o grubości do 30 cm - studni rewizyjnych i deszczowych 3,500 | m ³ m ³ | 3,50 | |
| | | | | RAZEM | 3,50 |
| 42 | KNR 4-01 d.2. 0108-14 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km 3,50 | m ³ m ³ | 3,50 | |
| | | | | RAZEM | 3,50 |
| 43 | KNR 4-01 d.2. 0108-16 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 6 3,50 | m ³ m ³ | 3,50 | |
| | | | | RAZEM | 3,50 |
| 44 | kalkilacja d.2. własna 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna | Opłata za składowanie i utylizacja gruzu na wysypisku 3,50*2,200 | t t | 7,70 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|----------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 7,70 |
| 2.2 | | Roboty instalacyjne kanalizacyjne | | | |
| 45 | KNR 2-18 | Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem, gł. 1,50 m z wpustem ulicznym typu ciężkiego "zawiasowy" | szt. | | |
| d.2. | 0613-03 | | | | |
| 2 | SST 03 wycena indywidualna | | | | |
| | wjazd nr 1 | 6 | szt. | 6,00 | |
| | wjazd nr 2 | 10 | szt. | 10,00 | |
| | | | | RAZEM | 16,00 |
| 46 | KNR 2-18 | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm, z kiniętą monolityczną, pokrywą żelbetową, pierścieniem odciążającym oraz włazem żeliwnym typu ciężkiego "zawiasowym" ze stopniami żeliwnymi w gotowym wykopie o głębokości 2 m | stud. | | |
| d.2. | 0613-03 | | | | |
| 2 | SST 03 wycena indywidualna | | | | |
| | wjazd nr 1 | 5 | stud. | 5,00 | |
| | wjazd nr 2 | 5 | stud. | 5,00 | |
| | | | | RAZEM | 10,00 |
| 47 | KNR-W 2-18 | Kanały z rur PVC-U łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm | m | | |
| d.2. | 0408-05 | | | | |
| 2 | SST 03 wycena indywidualna | | | | |
| | wjazd nr 1 | 57,20+28,10+46,80 | m | 132,10 | |
| | wjazd nr 2 | 7,90+15,30+18,80+21,10+38,10+25,50 | m | 126,70 | |
| | | | | RAZEM | 258,80 |
| 48 | KNR-W 2-18 | Kanały z rur PVC-U łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm | m | | |
| d.2. | 0408-03 | | | | |
| 2 | SST 03 wycena indywidualna | | | | |
| | wjazd nr 1 | 1,80+2,80+2,80+5,50+2,50+6,30 | m | 21,70 | |
| | wjazd nr 2 | 2,80*2+15,30+2,00+6,50+5,30+12,50+18,50+3,00+7,90 | m | 76,60 | |
| | | | | RAZEM | 98,30 |
| 49 | KNR-W 2-18 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm - przepusty pod jezdniami | m | | |
| d.2. | 0408-01 | | | | |
| 2 | SST 03 wycena indywidualna | | | | |
| | wjazd nr 1 | 10,00 | m | 10,00 | |
| | wjazd nr 2 | 6,00+9,00 | m | 15,00 | |
| | | | | RAZEM | 25,00 |
| 50 | KNR 2-31 | Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych - bez odkucia nawierzchni i podbudowy wokół | szt. | | |
| d.2. | 1406-03 | | | | |
| 2 | SST 06 wycena indywidualna | Krotność = 0,7 | | | |
| | | 16 | szt. | 16,00 | |
| | | | | RAZEM | 16,00 |
| 51 | KNR 2-01 | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - geodezyjny pomiar powykonawczy kanalizacji deszczowej | kpl | | |
| d.2. | 0121-02 | | | | |
| 2 | SST 03 wycena indywidualna | | | | |
| | | 1 | kpl | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 3 | | ROBOTY ELEKTRYCZNE | | | |
| 3.1 | | Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne | | | |
| 52 | KNR 4-01 | Przebicie otworów o powierzchni 0.05 m ² - 0.10 m ² w elementach z betonu zwirowego o grubości do 20 cm | m ² | | |
| d.3. | 0209-03 | | | | |
| 1 | SST 01 wycena indywidualna | | | | |
| | zasilanie bram | 4 | m ² | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 53 | KNR-W 2-01 | Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV | m | | |
| d.3. | 0702-02 | | | | |
| 1 | SST 01 wycena indywidualna | | | | |
| | oświetlenie | 8,00+80,00 | m | 88,00 | |
| | zasilanie bram | 6,00+4,00 | m | 10,00 | |
| | | | | RAZEM | 98,00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|--|---|-----------------|------------------------|---------------|
| 54 | KNR 5-10 d.3. 0301-01 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna oświetlenie zasilanie bram | Nасыpanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 8,00+80,00 6,00+4,00 | m m m | 88,00 10,00 | |
| | | | | RAZEM | 98,00 |
| 55 | KNR-W 2-01 d.3. 0704-02 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna oświetlenie zasilanie bram | Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III 8,00+80,00 6,00+4,00 | m m m | 88,00 10,00 | |
| | | | | RAZEM | 98,00 |
| 3.2 | | Roboty w zakresie instalacji elektrycznych | | | |
| 56 | KNR 5-10 d.3. 0103-02 2 SST 04 wy- cena indywi- dualna wjazd nr 1 | Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - YAKY 4x16 mm ² 12,00+80,00+2,00*2*3 | m m | 104,00 | |
| | | | | RAZEM | 104,00 |
| 57 | KNR 5-10 d.3. 0103-02 2 SST 04 wy- cena indywi- dualna zasilanie bram | Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - YKY 3x2,5 mm ² 10,00+6,00 | m m | 16,00 | |
| | | | | RAZEM | 16,00 |
| 58 | KNR 5-08 d.3. 0608-07 2 SST 04 wy- cena indywi- dualna wjazd nr 1 | Układanie bednarki 25x4 mm w rowach kablowych - bednarka do 120 mm ² 12,00+80,00 | m m | 92,00 | |
| | | | | RAZEM | 92,00 |