

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU PRZY UL. FLISAKÓW

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|--|---------------------------------|-------|--|----|-----------|
| 1.0 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | | | |
| 1 | KNR 2-01 0202/02 | | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1km - koparki o pojemnosci lyzki 0,40m3, grunt kategorii III - wykopy pod miejsca postojowe 125,0*0,3 | m3 | 37,50 |
| | | | razem | m3 | 37,50 |
| 2 | KNR 2-01 0202/02 | | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1km - koparki o pojemnosci lyzki 0,40m3, grunt kategorii III - wykopy pod tor 831,17*0,3 | m3 | 249,35 |
| | | | razem | m3 | 249,35 |
| 3 | KNR 2-01w 0114/02 | | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych 0,1 | ha | 0,100 |
| | | | razem | ha | 0,100 |
| 4 | KNR 2-01w 0225/05 | | Mechaniczne plantowanie terenu w gruncie kategorii III spycharkami gąsienicowymi o mocy 74kW (100kM) 1500 | m2 | 1.500,000 |
| | | | razem | m2 | 1.500,000 |
| 2.0 NAWIERZCHNIE UTWARDZONE - CIĄGI JEZDNE - TOR WROTKARSKI | | | | | |
| 5 | KNR 2-31 0104/05 | | Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie 831,17 | m2 | 831,17 |
| | | | razem | m2 | 831,17 |
| 6 | KNR 2-31 0104/06 | | Warstwa odsączająca w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm (Krotność= 5) 831,17 | m2 | 831,17 |
| | | | razem | m2 | 831,17 |
| 7 | KNR 2-23 0109/01 analogia | | Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5mm jednowarstwowa grubości 15cm z transportem samochodowym materiałów 831,17 | m2 | 831,170 |
| | | | razem | m2 | 831,170 |
| 8 | KNR 2-31 0402/04 | | Lawa betonowa z oporem pod obrzeża $554,11 * ((0,18 * 0,15) + (0,1 * 0,15))$ | m3 | 23,27 |
| | | | razem | m3 | 23,27 |
| 9 | KNR 2-31 0407/03 | | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem 554,11 | m | 554,11 |
| | | | razem | m | 554,11 |
| 10 | KNR 2-31 0310/05 | | Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną alufową o grubości po zagęszczeniu 3cm 831,17 | m2 | 831,17 |
| | | | razem | m2 | 831,17 |
| 3.0 BUDOWA MIEJSC POSTOJOWYCH | | | | | |
| 11 | KNR 9-11 0201/04 | | Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi ręcznie 125 | m2 | 125,000 |
| | | | razem | m2 | 125,000 |
| 12 | KNR 2-31 0104/05 | | Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie 125 | m2 | 125,00 |
| | | | razem | m2 | 125,00 |
| 13 | KNR 2-23 0109/01 analogia | | Podbudowa z tłucznia 0-31,5mm jednowarstwowa grubości 15cm z transportem samochodowym materiałów 125 | m2 | 125,000 |
| | | | razem | m2 | 125,000 |
| 14 | KNR 2-31 0511/03 | | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej 125 | m2 | 125,00 |
| | | | razem | m2 | 125,00 |
| 15 | KNR 2-31 0402/04 | | Lawa betonowa z oporem pod krawężniki 2,04 | m3 | 2,040 |
| | | | razem | m3 | 2,040 |
| 16 | KNR 2-31 0404/03 | | Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 15/30cm na podsypce cementowo-piaskowej 60 | m | 60,000 |
| | | | razem | m | 60,000 |