PRZEDMIAR ROBÓT

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Podstawa** | **Nr spec. techn.** | **Opis i wyliczenia** | **j.m.** | **Razem** |
| **1** |  |  | **ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE** |  |  |
| **1.1** | **45111200-0** |  | **Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych** |  |  |
| 1 d.1.1 | KNNR 1 0111-01 | D-01.01.01a | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą | km |  |
|  |  |  | 1.69092-1.12592 | km |  |
|  |  |  |  |  | **0.565** |
| **2** |  |  | **ROBOTY ZIEMNE** |  |  |
| **2.1** | **45111200-0** |  | **Wykonanie wykopów** |  |  |
| 2 d.2.1 | KNNR 1 0202-08 | D-02.01.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 10 km samochodami samowyładowczymi - korytowanie pod pobocza na głębokość 20 cm | m3 |  |
|  |  |  | 565\*2\*0.75\*0.2 | m3 |  |
|  |  |  |  |  | **169.500** |
| **3** |  |  | **PODBUDOWY** |  |  |
| **3.1** | **45233300-2** |  | **Profilowanie i zagęszczanie podłoża** |  |  |
| 3 d.3.1 | KNNR 6 0103-01 | D-04.01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne pobocza | m2 |  |
|  |  |  | 565\*2\*0.75 | m2 |  |
|  |  |  |  |  | **847.500** |
| **3.2** | **45233300-2** |  | **Warstwa odsączająca** |  |  |
| 4 d.3.2 | KNNR 6 0104-03 | D-04.02.01 | Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.14 cm | m2 |  |
|  |  |  | 565\*2\*0.75 | m2 |  |
|  |  |  |  |  | **847.500** |
| **3.3** | **45233000-9** |  | **Warstwy z betonu asfaltowego** |  |  |
| 5 d.3.3 | KNNR 6 0108-02 | D-05.03.05b | Wykonanie warstwy wyrównawczej z AC 11 W 50/70 KR1-2 o gr. śr. 4 cm (100 kg/m2), ze skropieniem międzywarstwowym emulsją asfaltową | t |  |
|  |  |  | 565\*5.1\*0.1 | t |  |
|  |  |  |  |  | **288.150** |
| **4** |  |  | **NAWIERZCHNIA** |  |  |
| **4.1** | **45233100-0** |  | **Warstwa ścieralna** |  |  |
| 6 d.4.1 | KNNR 6 0309-02 | D-05.03.05a | Wykonanie warstwy ścieralnej z AC 11 S 50/70 KR1-2 o gr. 4 cm, ze skropieniem międzywarstwowym emulsją asfaltową, z transportem z wytwórni na miejsce wbudowania | m2 |  |
|  |  |  | 565\*5.1 | m2 |  |
|  |  |  |  |  | **2 881.500** |
| **5** |  |  | **ROBOTY WYKOŃCZENIOWE** |  |  |
| **5.1** | **45100000-8** |  | **Pobocza** |  |  |
| 7 d.5.1 | KNNR 6 1301-05 | D-06.03.01a | Wykonanie mechaniczne poboczy z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 mm C90/3 o grubości 6 cm | m2 |  |
|  |  |  | 565\*2\*0.75 | m2 |  |
|  |  |  |  |  | **847.500** |