

DOJAZDY DO PRZEBUDOWYWANEGO MOSTU W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 1648 N DK NR 58 (RUCIANE NIDA) - WIARTEL - DK NR 63 W KM 34+140,00				
Lp.	Nr SST	Opis	Jedn. miary	Ilość
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	D-01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym, nadzór geodezyjny podczas wykonawstwa oraz wykonanie operatu geodezyjnego powykonawczego - obmiar $(0.88050-0.08673) = 0.79377$	km	0,79377
2	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni i usunięciem karp drzew, średnica drzew 36-45 cm. Zagospodarowanie karp i gałęzi po stronie wykonawcy z odwózką pni na miejsce wskazane przez Inwestora	szt	6
ROBOTY ZIEMNE				
3	D-02.03.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi na miejscu, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, wbudowanego w nasyp, koparka 0,25 m3, kategoria gruntu III - obmiar $5,92+5,56=41,48$ m3	m ³	41,48
4	D-02.03.01	Nasypy. Uzupełnienie korpusu drogowego kruszywem naturalnym frakcji 0/31,5, pozyskanego z dokopu, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III, średnia grubość warstwy nasypu 15 cm - obmiar $(971,92+222,04) : 0,15 = 7959,74$ m2	m ²	7959,74
ODWODNIENIE POWIERZCHNIOWE				
5	D-08.05.01	Wykonanie ścieku podchodnikowego korytkowego zgodnie z KPED-01.30	m	2,5
PODBUDOWA				
6	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm, pod drogę główną i zjazdy publiczne -obmiar $(433,03+370,50) : 0,20 + (35,3 \times 0,30) + 243,06 = 4271,30$ m2	m ²	4271,3
NAWIERZCHNIA BITUMICZNA				
7	D-05.03.05 b	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej AC 16 W 50/70/2014 (warstwa wiążąca), grubość po zagęszczeniu 7cm, masa grysowa, dojazdy do mostu oraz zjazdy publiczne (z mostem) - obmiar $(148,44+127,57):0,07+(35,3 \times 0,20)+270,47+48,27 \times 6,0 = 4510,15$ m2	m ²	4510,15
8	D-05.03.05 a	Wykonanie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S 50/70 2014 warstwa ścieralna, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa, dojazdy do mostu oraz zjazdy publiczne (bez mostu) - obmiar $2098,34+1809,53+270,47=4178,34$ m2	m ²	4178,34
9	D-05.02.01	Wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 na zjazdach gospodarczych, po uwałowaniu 20 cm	m ²	75,5
CHODNIK				
10	D-08.01.01	Ustawienie krawężników wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 20x30 cm, ława betonowa i opór z betonu C 12/15, podsypka cementowo-piaskowa 1:4 - obmiar $534,21+19,50=554$ mb	mb	554
11	D-08.03.01	Ustawienie obrzeża betonowego, 30x8 cm; podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową na ławie betonowej z oporem, beton C 12/15	m	564
12	D-08.02.02	Ułożenie chodników z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa, podbudowa z kruszywa naturalnego frakcji 0/31,5, gr w-wy 10 cm - obmiar $(718,64+48,99)=768$ m2	m ²	768
ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
13	D-06.03.01a	Wykonanie poboczy z kruszyw łamanych frakcji 0/31,5 warstwa górna, po zagęszczeniu grubości 10 cm	m ²	793,8
14	D-06.01.01	Obsianie skarp ziemią urodzajną (hydrosiew) - obmiar $1059,74+64,08+341,73=1465,53$	m ²	1465,53
URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
15	D-07.05.01	Ustawienie barier stalowych ochronnych jednostronnych typu N2-W2 (SP-06). Słupki co 2 m	m	272
16	D-07.05.01	Ustawienie balustrady chodnikowej typu "Olsztyńskiego"	m	275
17	D-07.02.01	Ustawienie pionowych znaków drogowych, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3 m2	szt	3
18	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farba chlorokauczukową, linie na skrzyżowaniach, malowanie mechaniczne	m ²	92,55