

Kompleksowa przebudowa DP nr 1132C relacji Sępólno Krajeńskie-Jastrzębiec. III ETAP: budowa chodnika na odc. o dł. 0,16744 km zlokalizowanym pom. km 7+296,21 a km 7+463,65 przebiegu drogi po jej str. P

Budowa : Budowa chodników i zatok postojowych
 Obiekt : Droga publiczna kategorii powiatowej należąca do Powiatu Sępoleńskiego
 Adres : woj. kuj.-pom.; powiat sępoleński; gm. Sośno; dz. o n-rach ewid., jak w PW

KOSZTORYS INWESTORSKI

Data : 24-09-2018

Str: 1

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jedn.	Wartość zł
1	D-01.01.01a	KNR 201-0119-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym $(7463.65 - 7296.21) / 1000 =$ Razem =	0,167 0,167 0,167	km km			
2	D-01.02.02	KNR 201-0126-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: do 15 cm $457.00 =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) =	457,000 457,000 457,000	m2 m2			
3	D-02.00.00 + D-02.01.01	KNR 201-0206-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi o ładowności do 5 t, na odległość do 1 km: grunt kat. III $457.00 * 0.15 =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) =	68,600 68,550 68,600	m3 m3			
4	D-02.00.00 + D-02.01.01	KNR 201-0214-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległ. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku po terenie lub po drogach gruntowych samochodami samowyładowczymi o ładowności do 5 t grunt kat. III-IV $457.00 * 0.15 =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) =	68,600 68,550 68,600	m3 m3	4,00000		
5	D-02.00.00 + D-02.03.01	KNR 201-0235-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Formowanie nasypów o wysokości do 3,0 m spycharkami 55 KW, z zagęszczeniem nasypu, z ziemi dostarczanej środkami transportu kołowego: grunt kat. I-II. UWAGA!!! MATERIAŁ POZYSKANY PRZEZ WYKONAWCĘ STARANIEM I KOSZTEM WŁASNYM POZA TERENEM ROBÓT $(4.80 * 0.65 * 0.5 + 3.50 * 0.90 * 0.5 + 3.20 * 0.68 * 0.5 + 3.80 * 0.23 * 0.5 + 3.80 * 0.28 * 0.5 + 2.55 * 0.26 * 0.5 + 2.50 * 0.12 * 0.5 + 3.30 * 0.63 * 0.5) / 8 * 167.44 =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) =	140,500 140,503 140,500	m3 m3			
6	D-08.01.01b	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem $316.60 * 0.032 + 24.40 * 0.048 + 16.00 * 0.050 =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) =	12,100 12,102 12,100	m3 m3			
7	D-08.03.01	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem. UWAGA!!! OBRZEŻA INWESTORA $312.00 =$ Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) =	312,000 312,000 312,000	m m			

Kompleksowa przebudowa DP nr 1132C relacji Sępólno Krajeńskie-Jastrzębiec. III ETAP: budowa chodnika na odc. o
dł. 0,16744 km zlokalizowanym pom. km 7+296,21 a km 7+463,65 przebiegu drogi po jej str. P

Data : 24-09-2018

Str: 2

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jedn.	Wartość zł
8	D-08.03.01	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem. UWAGA!!! OBRZEŻA WYKONAWCY 316.60 - 312.00 = 4,600 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) = 4,600	4,600	m			
9	D-08.01.01b	KNR 231-0403-05-00 IGM Warszawa Oporniki betonowe wtopione, o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej. UWAGA!!! OPORNIKI WYKONAWCY 24.40 = 24,400 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) = 24,400	24,400	m			
10	D-08.01.01b	KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x22 cm - na podsypce cementowo-piaskowej. UWAGA!!! KRAWĘŻNIKI INWESTORA 16.00 = 16,000 Razem = 16,000	16,000	m			
11	D-04.01.01	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV 188.50 + 34.20 = 222,700 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) = 222,700	222,700	m ²			
12	D-04.05.00 + D-04.05.01	KNR 231-0109-03-00 IGM Warszawa Podbudowy betonowe bez dylatacji, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 12 cm 34.20 = 34,200 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) = 34,200	34,200	m ²			
13	D-04.05.00 + D-04.05.01	KNR 231-0109-04-00 IGM Warszawa Podbudowy betonowe bez dylatacji, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm 34.20 = 34,200 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) = 34,200	34,200	m ²	13,00000		
14	D-04.02.01	KNR 231-0104-05-00 IGM Warszawa Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi - zagęszczenie mechaniczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 188.50 + 34.20 = 222,700 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) = 222,700	222,700	m ²			
15	D-04.02.01	KNR 231-0104-06-00 IGM Warszawa Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi - zagęszczenie mechaniczne: za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm 188.50 + 34.20 * 2 = 256,900 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) = 256,900	256,900	m ²	5,00000		

Kompleksowa przebudowa DP nr 1132C relacji Sępólno Krajeńskie-Jastrzębiec. III ETAP: budowa chodnika na odc. o
dł. 0,16744 km zlokalizowanym pom. km 7+296,21 a km 7+463,65 przebiegu drogi po jej str. P

Data : 24-09-2018

Str: 3

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Współcz.	Cena jedn.	Wartość zł
16	D-05.03.23a	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej. UWAGA!!! KOSTKA INWESTORA 184.80 = Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) =	184,800 184,800 184,800	m2 m2			
17	D-05.03.23a	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej. UWAGA!!! KOSTKA WYKONAWCY 188.50 - 184.80 = Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) =	3,700 3,700 3,700	m2 m2			
18	D-05.03.23a	KNR 231-0511-03-00 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej. UWAGA!!! KOSTKA WYKONAWCY 34.20 = Razem (dokładność wyniku obliczeń do 1 miejsca po przecinku) =	34,200 34,200 34,200	m2 m2			

R A Z E M :

Inwestor :

Wykonawca :