
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar robót

Obiekt PRZEBUDOWA,ROZBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W RDZAWCE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH WOD-KAN,C.O ,ELEKTRYCZNĄ ,WRAZ Z PRZEBUDOWĄ PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO,KANALIZACJI SANITARNEJ I KANALIZACI OPADOWEJ ORAZ PRZEBUDOWA LINII TELEKOMUNIKACYJNEJ - DROGI I PLACE

Kod CPV 45231000-5 - Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

Budowa DZ NR 1161/7 ,1161/8, 1163/1,1163/2 RDZAWKA

Inwestor GMINA RABKA-ZDRÓJ UL PARKOWA 2 34-700 RABKA ZDRÓJ

Sporządził mgr inż Jarosław Solarz

Myślenice czerwiec 2015

PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W RDZAWCE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH WOD-KAN, C.O., ELEKTRYCZNĄ, WRAZ Z PRZEBUDOWĄ PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO, KANALIZACJI SANITARNEJ I KANALIZACJI OPADOWEJ ORAZ PRZEBUDOWA LINII TELEKOMUNIKACYJNEJ - DROGI I PLACE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV $4 \cdot (12,57 + 4,3) + 4,3 \cdot (10,68 + 7,51)$ $6,26 \cdot (16,21 + 5,5) + 13,75 \cdot (7,8 + 5,5) \cdot 0,5$	m2	145,697
			m2	227,342
			razem	373,039
			m2	373,039
2	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm (Krotność= 7) $4 \cdot (12,57 + 4,3) + 4,3 \cdot (10,68 + 7,51)$ $6,26 \cdot (16,21 + 5,5) + 13,75 \cdot (7,8 + 5,5) \cdot 0,5$	m2	145,697
			m2	227,342
			razem	373,039
			m2	373,039
3	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV $12,57 \cdot 1,2 + 7,51 + 10,86 \cdot 1,4 + 5,8 \cdot 1,0$	m2	43,598
			razem	43,598
4	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm (Krotność= 2) $12,57 \cdot 1,2 + 7,51 + 10,86 \cdot 1,4 + 5,8 \cdot 1,0$	m2	43,598
			razem	43,598
5	KNR 2-31 0401/06	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe na łukach $3,5 \cdot 3 + 4,5 \cdot 2$ $5,5 + 2 \cdot 2,4 + 16,21 + 5,0 + 5,51 + 10,68 + 4,0 + 9,57 + 4,7 + 12,57 + 5,5 + 6,0$	m	19,500
			m	90,040
			razem	109,540
6	KNR 2-31 0401/02	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod obrzeża $3,86 + 3,42$	m	7,280
			razem	7,280
7	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki na łukach $(3,5 \cdot 3 + 4,5 \cdot 2) \cdot 0,3 \cdot 0,4$ $(5,5 + 2 \cdot 2,4 + 16,21 + 5,0 + 5,51 + 10,68 + 4,0 + 9,57 + 4,7 + 12,57 + 5,5 + 6,0) \cdot 0,3 \cdot 0,4$	m3	2,340
			m3	10,805
			razem	13,145
8	KNR 2-31 0402/05	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40m na łukach $(3,5 \cdot 3 + 4,5 \cdot 2) \cdot 0,3 \cdot 0,4$	m3	2,340
			razem	2,340
9	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej na łukach $3,5 \cdot 3 + 4,5 \cdot 2$ $5,5 + 2 \cdot 2,4 + 16,21 + 5,0 + 5,51 + 10,68 + 4,0 + 9,57 + 4,7 + 12,57 + 5,5 + 6,0$	m	19,500
			m	90,040
			razem	109,540
10	KNR 2-31 0403/07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10m	m	19,500
11	KNR 2-31 0407/03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem $3,86 + 3,42$	m	7,280
			razem	7,280
12	KNR 2-02 0607/01	Ułożenie geowłókniny wzmacniającej igłowanej		

PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W RDZAWCE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH WOD-KAN, C.O., ELEKTRYCZNĄ, WRAZ Z PRZEBUDOWĄ PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO, KANALIZACJI SANITARNEJ I KANALIZACJI OPADOWEJ ORAZ PRZEBUDOWA LINII TELEKOMUNIKACYJNEJ - DROGI I PLACE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		4*(12,57+4,3)+4,3*(10,68+7,51) 6,26*(16,21+5,5)+13,75*(7,8+5,5)*0,5	m2	145,697
			m2	227,342
		razem	m2	373,039
13	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego od 0-120m/m o grubości po zagęszczeniu 15cm 4*(12,57+4,3)+4,3*(10,68+7,51) 6,26*(16,21+5,5)+13,75*(7,8+5,5)*0,5	m2	145,697
			m2	227,342
		razem	m2	373,039
14	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 10) 4*(12,57+4,3)+4,3*(10,68+7,51) 6,26*(16,21+5,5)+13,75*(7,8+5,5)*0,5	m2	145,697
			m2	227,342
		razem	m2	373,039
15	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego od 0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu 8cm 4*(12,57+4,3)+4,3*(10,68+7,51) 6,26*(16,21+5,5)+13,75*(7,8+5,5)*0,5	m2	145,697
			m2	227,342
		razem	m2	373,039
16	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 10) 4*(12,57+4,3)+4,3*(10,68+7,51) 6,26*(16,21+5,5)+13,75*(7,8+5,5)*0,5	m2	145,697
			m2	227,342
		razem	m2	373,039
17	KNR 2-31 0105/01	Warstwy podsypkowe piaskowe o grubości po zagęszczeniu 3cm zagęszczane ręcznie 4*(12,57+4,3)+4,3*(10,68+7,51) 6,26*(16,21+5,5)+13,75*(7,8+5,5)*0,5	m2	145,697
			m2	227,342
		razem	m2	373,039
18	KNR 2-31 0105/02	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm (Krotność= 2) 4*(12,57+4,3)+4,3*(10,68+7,51) 6,26*(16,21+5,5)+13,75*(7,8+5,5)*0,5	m2	145,697
			m2	227,342
		razem	m2	373,039
19	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podspce cementowo-piaskowej 4*(12,57+4,3)+4,3*(10,68+7,51) 6,26*(16,21+5,5)+13,75*(7,8+5,5)*0,5	m2	145,697
			m2	227,342
		razem	m2	373,039
20	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego od 0-63m/m o grubości po zagęszczeniu 15cm 12,57*1,2+7,51+10,86*1,4+5,8*1,0	m2	43,598
		razem	m2	43,598
21	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego od 0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu 8cm 12,57*1,2+7,51+10,86*1,4+5,8*1,0	m2	43,598
		razem	m2	43,598
22	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= -3)		

PRZEBUDOWA,ROZBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W RDZAWCE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH WOD-KAN,C.O ,ELEKTRYCZNĄ ,WRAZ Z PRZEBUDOWĄ PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO,KANALIZACJI SANITARNEJ I KANALIZACI OPADOWEJ ORAZ PRZEBUDOWA LINII TELEKOMUNIKACYJNEJ - DROGI I PLACE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		12,57*1,2+7,51+10,86*1,4+5,8*1,0	m2	43,598
		razem	m2	43,598
23	KNR 2-31 0105/01	Warstwy podsypkowe piaskowe o grubości po zagęszczeniu 3cm zagęszczane ręcznie		
		12,57*1,2+7,51+10,86*1,4+5,8*1,0	m2	43,598
		razem	m2	43,598
24	KNR 2-31 0105/02	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm		
		12,57*1,2+7,51+10,86*1,4+5,8*1,0	m2	43,598
		razem	m2	43,598
25	KNR 2-31 0511/01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podspce piaskowej		
		12,57*1,2+7,51+10,86*1,4+5,8*1,0	m2	43,598
		razem	m2	43,598