

# PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

NAZWA INWESTYCJI: Naprawa nawierzchni gruntowej ul. Tulipanowej w Bielawie

ADRES INWESTYCJI: ul.Tulipanowa (dz. nr 863/1 obręb Południe)

NAZWA INWESTORA: Gmina Bielawa

ADRES INWESTORA: pl. Wolności 1, 58-260 Bielawa

jednostka opracowująca: Urząd Miejski w Bielawie

adres: pl. Wolności 1, 58-260 Bielawa

sporządził:

Marcin Zięba

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

data opracowania: 14.05.2024

Roboty związane z naprawą nawierzchni gruntowej ul. Tulipanowej na długości 115.0m i szer. 5.0m obejmują:

1. Wykarczowanie mechaniczne pozostałych po usunięciu drzew (samosiejek) pni, ze złożeniem ich poza miejscem robót,
2. Wykonanie rozbiórek elementów betonowych ogrodzenia z wywozem gruzu z rozbiórki,
3. Wykonanie robót ziemnych (wykopów) z poprzecznym przemieszczeniem gruntu poza miejsce robót,
4. Rozplantowanie spycharkami odspojonego gruntu,
5. Wykonanie dolnej warstwy podbudowy gr.35cm z przekruszu betonowego (materiał inwestora),
6. Wykonanie górnej warstwy podbudowy gr.10cm z destruktu bitumicznego (materiał inwestora)

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-01 0105-02	ST01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
			20	szt.	20,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,00</b>
2	KNR 4-04 0302-01		Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm	m3		
			0,20 * 0,60 * 115,0	m3	13,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,80</b>
3	KNR 4-04 1103-01		Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m3		
			poz.2	m3	13,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,80</b>
4	KNR 4-04 1103-04		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
			poz.3	m3	13,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,80</b>
5	KNR 4-04 1103-05		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 3	m3		
			poz.4	m3	13,80	
					<b>RAZEM</b>	<b>13,80</b>
6	KNR 2-01 0218-02 z.sz. 2.3.11 9905	ST02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III Bez ręcznego wyrównania powierzchni odkładu	m3		
			115,0 * 5,5 * 0,35	m3	221,38	
					<b>RAZEM</b>	<b>221,38</b>
7	KNR 2-01 0229-02	ST02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III (analogia: rozplantowanie gruntu z wykopu)	m3		
			poz.6	m3	221,38	
					<b>RAZEM</b>	<b>221,38</b>
8	KNR 2-31 1510-05	ST03	Transport wewnętrzny kruszywa łamanego pojazdami samowyładowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym (analogia: transport przekruszu betonowego)	t		
			469,0	t	469,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>469,00</b>
9	KNR 2-31 0114-05	ST03	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (analogia: podbudowa z przekruszu betonowego)	m2		
			115,0 * 5,5	m2	632,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>632,50</b>
10	KNR 2-31 0114-06	ST03	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (analogia: podbudowa z przekruszu betonowego) Krotność = 20	m2		
			poz.9	m2	632,50	
					<b>RAZEM</b>	<b>632,50</b>
11	KNR 2-31 1510-05	ST04	Transport wewnętrzny kruszywa łamanego pojazdami samowyładowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym (analogia: transport destruktu bitumicznego)	t		
			130,0	t	130,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>130,00</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR 2-31 0114-07	ST04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (analogia: podbudowa z destruktu bitumicznego)	m2		
			115,0 * 5,0	m2	575,00	
					RAZEM	<b>575,00</b>
13	KNR 2-31 0114-08	ST04	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (analogia: podbudowa z destruktu bitumicznego) Krotność = 2	m2		
			poz. 12	m2	575,00	
					RAZEM	<b>575,00</b>