

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Projekt budowy fontanny na rondzie w ciągu drogi powiatowej Nr 2052B w miejscowości Kulesze Kościelne , na działkach nr 17/19 , 23/4, 43 , 101/1 ,101/3 , 107/1 ,125/1 i 125/2 obręb 0013 Kulesze Kościelne .

INWESTOR : Zarząd Dróg Powiatowych w Wysokiem Mazowieckiem

ADRES INWESTORA : ul. 1 Maja 8 , 18-200 Wysokie Mazowieckie

BRANŻA : roboty budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Grodzki

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : arch. krajobrazu Artur Pióro

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Udział procentowy
1	2	3	4	5
1	1 - 5	ROBOTY ZIEMNE		
2	6 - 19	NIECKA FONTANNY		
3	20 - 31	KOMORA TECHNICZNA		
4	32 - 33	DÓŁ CHŁONNY		
5	34 - 37	NAWIERZCHNIE		
		RAZEM		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>				

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa wyce-ny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>		<b>45111200-0</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
1 d.1	D-01.02.00	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr. kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	51,91		
2 d.1	D-01.02.00	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV - dodatek za wywóz nadmiaru gruntu na odl. do10 km Krotność = 18	m <sup>3</sup>	51,91		
3 d.1	D-01.02.00	KNR 2-01 0218-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>	25,06		
4 d.1	D-01.02.00	KNR 2-01 0326-08	Umocnienie pionowych ścian wykopów o głęb.do 3m pod obiekty specjalne w gruntach suchych kat.III-IV palami szalunkowymi stalowymi wraz z rozbiórką	m <sup>2</sup>	48,72		
5 d.1	D-01.02.00	KNR 2-01 0503-02	Zasypanie wykopów - gr. kat.gr.III	m <sup>3</sup>	25,06		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE							
<b>2</b>		<b>45240000-1</b>	<b>NIECKA FONTANNY</b>				
6 d.2	D-03.01.00	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 4-31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	20,42		
7 d.2	D-05.00.00	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B10	m <sup>3</sup>	1,52		
8 d.2	D-05.00.00	KNR W 3 0405-01	Wykonanie konstrukcji żelbetowych niecki i cokołów z betonu wodoodpornego - beton B30 W8	m <sup>3</sup> konstr.	8,18		
9 d.2	D-05.02.00	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty zbrojone fi 12mm	t	0,470		
10 d.2	D-05.02.00	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - strzemiona o śr. 6 mm	t	0,066		
11 d.2	D-05.00.00	KNR BC-02 0301-05	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wody ciśnieniowej; grubość warstwy 2,5 mm	m <sup>2</sup>	15,20		
12 d.2	D-05.00.00	KNR BC-02 0301-06	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach pionowych narażonych na działanie wody ciśnieniowej; grubość warstwy 2,5 mm	m <sup>2</sup>	9,53		
13 d.2	D-07.00.00	NNRNKB 202 2804-04	Wykonanie okładziny korony bortnicy z płyt granitowych gr. 5 cm klejoną do betonu wysokoelastyczną zaprawą klejową do okładzin , wodoodpornej i mrozooodpornej, fugowanie za pomocą elastycznej fugi zawierającej dodatki polimerów utworzonej na bazie mineralnej lub epoksydowej masy dwuskładnikowej do klejenia i fugowania	m <sup>2</sup>	5,22		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
14 d.2	D-07.00.00	NNRNB 202 2803-06	Wykonanie okładziny ścian bortnicy z płyt granitowych gr. 5 cm klejoną do betonu wysokoelastyczną zaprawą klejową do okładzin, wodoodpornej i mrozoodpornej, fugowanie za pomocą elastycznej fugi zawierającej dodatki polimerów utworzonej na bazie mineralnej lub epoksydowej masy dwuskładnikowej do klejenia i fugowania	m <sup>2</sup>	14,18		
15 d.2	D-07.00.00	KNR 2-02 1218-01	Montaż podpór typu buzon	szt.	84,00		
16 d.2	D-07.00.00	KNR 2-02 2111-01	Montaż płyty granitowe gr.5 cm na górnym dnir niecki	m <sup>2</sup>	15,20		
17 d.2	T-01	KNR-W 2-15 0108-08	Montaż rury ze stali nierdzewnej fi 75	m	1,00		
18 d.2	T-01	KNR-W 2-15 0203-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm	m	1,00		
19 d.2	T-01	KNR-W 2-18 0421-01	Kolano z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm	szt.	1,00		
Razem dział: NIECKA FONTANNY							
3		45330000-9	<b>KOMORA TECHNICZNA</b>				
20 d.3	D-03.01.00	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 4-31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	9,61		
21 d.3	D-05.00.00	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - beton B30 W8	m <sup>3</sup>	2,70		
22 d.3	D-05.01.00	KNR-W 2-02 0101-06	Ściany komory z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>	4,70		
23 d.3	D-05.00.00	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 30 cm płaskie - ręczne układanie betonu	m <sup>2</sup>	2,70		
24 d.3	D-05.02.00	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty żebrowane fi 12mm	t	0,247		
25 d.3	D-05.02.00	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - strzemiona o śr. 6 mm	t	0,074		
26 d.3	D-05.00.00	KNR BC-02 0301-05	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach poziomych - grubość warstwy 2,5 mm	m <sup>2</sup>	9,00		
27 d.3	D-05.00.00	KNR BC-02 0301-06	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy AQUAFIN 2K na powierzchniach pionowych - grubość warstwy 2,5 mm	m <sup>2</sup>	32,40		
28 d.3	T-01	KNR 2-15 0212-03	Montaż kratki podłogowej z klapą zwrotną	szt.	1,00		
29 d.3	D-07.00.00	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z ceramiki mrozoodpornej układane na klej elastyczny	m <sup>2</sup>	1,00		
30 d.3	D-05.02.00	KNR 2-02 1213-01	Drabiny wewnętrzne pionowe	m	1,80		
31 d.3	T-01	KNR-W 2-18 0529-02	Osadzenie włazów żeliwnych o śr 100cm w studzienkach i komorach	szt.	1,00		
Razem dział: KOMORA TECHNICZNA							
4		43124100-9	<b>DÓŁ CHŁONNY</b>				
32 d.4	D-06.00.00	KNR AT-04 0101-01	Ułożenie geowłókniny separacyjno -filtrująca gr. 250	m <sup>2</sup>	21,50		
33 d.4	D-06.01.00	KNR 2-01 0610-10	Warstwa filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie - tłuczeń kamienny fr. 4-31,5mm	m <sup>3</sup>	7,64		
Razem dział: DÓŁ CHŁONNY							
5		45233223-8	<b>NAWIERZCHNIE</b>				

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
34 d.5	D-01.04.00	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	65,51		
35 d.5	D-03.01.00	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 4-31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	65,51		
36 d.5	D-04.00.00	KNR 2-31 0301-06/07	Nawierzchnia z kostki granitowej szarej 7/9 cm na podsypce piaskowej gr 5 cm	m <sup>2</sup>	65,51		
37 d.5	D-04.00.00	analiza in- dywidualna	Nawierzchnia z kostki granitowej szarej 7/9 cm na stropie komory technicznej układana na warstwie kleju mrozoodpornego do kamienia	m <sup>2</sup>	9,00		
Razem dział: NAWIERZCHNIE							
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							

Słownie: