

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45220000-5  
45100000-8  
45112000-5  
44611000-6  
45232451-8  
14212310-6  
42113110-8

Roboty inżynieryjne i budowlane  
Przygotowanie terenu pod budowę  
Roboty w zakresie usuwania gleby  
Zbiorniki  
Roboty odwadniające i nawierzchniowe  
Podsypka  
Płyty fundamentowe

NAZWA INWESTYCJI: NAPRAWA PODZIEMNEGO ZBIORNIKA PPOŻ. POŁOŻONEGO NA  
TERENIE NADLEŚNICTWA PARCIAKI

ADRES INWESTYCJI: DZIAŁKA NR 2185/254, OBREB EWIDENCYJNY PARCIAKI, GMINA  
JEDNOROŻEC, POWIAT PRZASNYSKI, ADRES LEŚNY: 07-35-1-6-  
342-b-00

NAZWA INWESTORA: SKARB PAŃSTWA - PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE LASY  
PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO PARCIAKI

ADRES INWESTORA: UL. BUDZISKA 1  
06-323 JEDNOROŻEC

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Marta Chromicz

DATA OPRACOWANIA:

maj 2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
maj 2024

Data zatwierdzenia

NAPRAWA PODZIEMNEGO ZBIORNIKA PPOŻ. POŁOŻONEGO NA TERENIE NADLEŚNICTWA PARCIAKI  
(GM. JEDNOROŻEC, OBRĘB EWID. PARCIAKI, DZIAŁKA EWID. NR 2185/254)

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: NAPRAWA PODZIEMNEGO ZBIORNIKA PPOŻ. POŁOŻONEGO NA TERENIE NADLEŚNICTWA PARCIAKI</b>					
<b>(GM. JEDNOROŻEC, OBRĘB EWID. PARCIAKI, DZIAŁKA EWID. NR 2185/254)</b>					
<b>1</b>	<b>45100000-8</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	d.1 kalk. własna	Badanie zagęszczenia gruntu - płyta dynamiczna	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2	d.1 kalk. własna	Zakup piasku do zasypywania wykopu	m3		
		318,74 + 20	m3	338,740	
				<b>RAZEM</b>	<b>338,740</b>
3	d.1 kalk. własna	transport piasku	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2</b>	<b>45220000-5</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
<b>2.1</b>	<b>45112000-5</b>	<b>WYKOPY</b>			
4	d.2.1 KNR 13-12 0211-01	Wykopy obiektowe wykonywane ręcznie - kat. gruntu I-II	m3		
		41,96	m3	41,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,960</b>
5	d.2.1 KNR 2-01 0218-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m3		
		406,55 - 41,96	m3	364,590	
				<b>RAZEM</b>	<b>364,590</b>
<b>2.2</b>	<b>45232451-8</b>	<b>ODWODNIENIE WYKOPÓW</b>			
6	d.2.2 kalk. własna	Odwodnienie wykopu - igłofiltr	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3</b>	<b>14212310-6</b>	<b>PODSYPKA, OBSYPKA, ZASYPKA WYKOPU</b>			
7	d.2.3 KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m2		
		13,5 * 12	m2	162,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>162,000</b>
8	d.2.3 KNR 2-31 0105-05 0105-06	Podsypka piaskowo-żwirowa (0-20mm) wyrównawcza miąższości min 20 cm zagęszczona ls=0,98, lo<2,50	m2		
		0,2 * 4 * 24,45 + 0,15 * 24,45	m2	23,228	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,228</b>
9	d.2.3 KNKRB 6 0102-04	Podsypka piaskowa (montażowa) miąższość min. 5 cm / maks 15 cm - materiał z zakupu	m3		
		24,45 * 0,095	m3	2,323	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,323</b>
10	d.2.3 KNKRB 6 0102-04	Podsypka piaskowa zasadnicza w strefie podporowej - materiał z zakupu	m3		
		24,45 * 0,73	m3	17,849	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,849</b>
11	d.2.3 KNNR 1 0408-01 z.sz.2.2.2. 9911-02	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat. I-II ubijakami - współczynnik zagęszczenia Js=0.98)	m3		
		24,45 * 0,73	m3	17,849	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,849</b>
12	d.2.3 KNNR 1 0317-03 z.o.2.11.4. 9911-01	Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m bez zagęszczenia ; kat. gruntu I-III - współczynnik zagęszczenia Js=0.96)	m3		
		poz.2 - poz.9 - poz.10	m3	318,568	

NAPRAWA PODZIEMNEGO ZBIORNIKA PPOŻ. POŁOŻONEGO NA TERENIE NADLEŚNICTWA PARCIAKI  
(GM. JEDNOROŻEC, OBRĘB EWID. PARCIAKI, DZIAŁKA EWID. NR 2185/254)

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	<b>318,568</b>
13 d.2.3	KNNR 1 0408-01 z.sz.2.2.2. 9911-01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat. I-II ubijakami - współczynnik zagęszczenia Js=0.96)	m3		
		poz.12	m3	318,568	
				RAZEM	<b>318,568</b>
<b>3</b>	<b>42113110-8</b>	<b>PŁYTA FUNDAMENTOWA DOCIĄŻAJĄCA</b>			
14 d.3	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		5 * 12 * 0,3	m3	18,000	
				RAZEM	<b>18,000</b>
15 d.3	KNR 2-33 0404-02	Przygotowanie zbrojenia na budowie prętami o śr. 10-14 mm płyt ustrojów niosących pełnych bez wsporników. Pręty - stal AIIIIN	t		
		0,986	t	0,986	
				RAZEM	<b>0,986</b>
16 d.3	KNR 2-33 0208-01	Montaż zbrojenia - fundamenty podpór - pręty o śr. do 14 mm	t		
		0,986	t	0,986	
				RAZEM	<b>0,986</b>
<b>4</b>	<b>44611000-6</b>	<b>OSADZENIE ZBIORNIKA</b>			
17 d.4	KNR 7-22 1601-01	Montaż zbiornika PEHD w przygotowanym wykopie	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
18 d.4	KNNR 4 1411-04	Nasyp nad płytą fundamentową - materiał z zakupu	m3		
		5 * 12 * 0,4	m3	24,000	
				RAZEM	<b>24,000</b>