

---

# PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45332300-6

Roboty instalacyjne kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa budynku mieszkalnego ze zmianą sposobu użytkowania na Zespół Kancelarii Dwóch Leśnictw.

ADRES INWESTYCJI: 67-312 Such Dolna 44

NAZWA INWESTORA: Nasleśnictwo Szprotawa

ADRES INWESTORA: 67-300 Szprotawa ul. Henrykowska 1A

BRANŻE: Sanitarna - Instalacja zewnętrzna kanalizacji sanitarnej

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA: --. --. ---- r.

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Zatwierdził

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Data zatwierdzenia

--. --. ---- r.

Zadanie obejmuje : "PRZEBUDOWĘ BUDYNKU MIESZKALNEGO ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA  
NA ZESPÓŁ KANCELARII DWÓCH LEŚNICTW"

**DOZIEMNA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ.**

Przewidziano montaż doziemnej instalacji umożliwiającej odpompowywanie istniejącego zbiornika bezodpływowego na ścieki bez konieczności wchodzenia na teren Inwestora. Szybkozłącze do opróżniania szamba pozwala na bezpośrednie podłączenie wozu asenizacyjnego i nieuciążliwe opróżnienie zbiornika. Złącze zostanie zamontowane w ogrodzeniu posesji na wysokości 0,3 m nad terenem. Wąż ssawny PC – Hydro M dn 110 mm wprowadzić na stałe do zbiornika bezodpływowego na wysokość 0,2 m od dna. Wąż ułożyć w wykopie na głębokości 0,8 m z spadkiem w kierunku zbiornika.

Przebudowa budynku mieszkalnego ze zmianą sposobu użytkowania na Zespół Kancelarii Dwóch Leśnictw  
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR: Przebudowa budynku mieszkalnego ze zmianą sposobu użytkowania na Zespół Kancelarii Dwóch Leśnictw</b>					
<b>1</b>		<b>Instalacja doziemna kanalizacji sanitarnej</b>			
1 d.1	KNNR 1 0305-02	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m w gruncie kat. III	m3		
		7,00 * 0,80 * 1,3	m3	7,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,28</b>
2 d.1	KNR 2-28 0313-06 analogia	Wykonanie przejścia przez zbiornik bezodpływowy ścieków wraz z montażem wkładki in-situ dla rury dn 110 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
3 d.1	KNR 7-28 0205-05	Przebicie otworów o powierzchni do 0.1 m2 dla przewodów kanalizacyjnych w ścianach murowanych o grubości 2 1/2 ceg.	otw.		
		1	otw.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
4 d.1	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm	m3		
		7,00 * 0,8 * 0,1	m3	0,56	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,56</b>
5 d.1	KNNR 11 0302-02 analogia	Wąż ssawny asenizacyjny dn 110 mm PVC-M długości 10 m + obejma GBS 19-21, Nasada STORZ 110, Pokrywa do złącza STORZ 110	m		
		10	m	10,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
6 d.1	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		7	m	7,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,00</b>
7 d.1	KNR-W 2-18 0511-02	Obsypka rurociągów z materiałów sypkich grub. 15 cm	m3		
		7 * 0,8 * 0,15	m3	0,84	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,84</b>
8 d.1	KNNR 1 0317-01	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m z zagęszczeniem ; kat. gruntu I-III	m3		
		7,28 - (0,56 + 0,84)	m3	5,88	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,88</b>
9 d.1	KNR-W 2-18 0112-02 analogia	Osadzenie nasady STORZ 110 wraz z pokrywą w murze ogrodzenia	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
10 d.1	KNNR 4 1610-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. -1 prób.		
		10 / 200	odc. -1 prób.	0,05	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,05</b>
11 d.1	KNR-W 4-01 0109-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m3		
		0,56 + 0,84	m3	1,40	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,40</b>
12 d.1	KNR-W 4-01 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km	m3		
		(0,56 + 0,84) * 3	m3	4,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,20</b>
13 d.1	KNR 2-19 0134-02 analogia	Oznakowanie trasy wodociągu na słupku stalowym (demontaż i ponowny montaż)	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	<b>1,00</b>
14 d.1	kalk. własna	Wykonanie mapy powykonawczej terenu z uwzględnieniem wykonanych prac	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	<b>1,00</b>