

PRZEDMIAR ROBÓT - VAT 23%

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45211000-9 Roboty budowlane w zakresie budownictwa wielorodzinnego i domów jednorodzinnych
45211200-1 Roboty budowlane w zakresie domów dla osób wymagających wsparcia

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i remont drewnianego budynku mieszkalnego z przeznaczeniem na mieszkanie chronione
ADRES INWESTYCJI : Rozbórz, dz. 1442
INWESTOR : Gmina Przeworsk
ADRES INWESTORA : ul. Bernardyńska 1A, 37-200 Przeworsk
BRANŻA : budowlana, sanitarna, elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Kalamarz Janusz
DATA OPRACOWANIA : 10 marzec 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10 marzec 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Przebudowa i remont drewnianego budynku mieszkalnego			
1	Zagospodarowanie terenu	1.1.1	1.6.10
1.1	Roboty ziemne i rozbiórkowe	1.1.1	1.1.5
1.2	Podbudowy i nawierzchnie	1.2.1	1.2.6
1.3	Obrzeża	1.3.1	1.3.5
1.4	Zieleń	1.4.1	1.4.3
1.5	Przyłącz kanalizacji sanitarnej	1.5.1	1.5.7
1.6	Zewnętrzna instalacja gazowa	1.6.1	1.6.10

Lp.	Podstawa	Opis	Jed n. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przebudowa i remont drewnianego budynku mieszkalnego						
1		Zagospodarowanie terenu				
1.1		Roboty ziemne i rozbiórkowe				
1.1.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	26,14		
1.1.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 5	m ²	26,14		
1.1.3	KNR 2-01 212-5	Roboty ziemne wyk.koparkami w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1.0 km - koparki podsiębierne o poj.chwybaka 0.40 m3, kat.gruntu I-III	m ³	10,59		
1.1.4	KNR 2-01 214-4	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 - przewóz samochodami samowyladowczymi - za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km ponad 1 km po drogach utwardzonych, kat.gruntu III-IV Krotność = 8	m ³	10,59		
1.1.5	KNR 2-01 415-2	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów 1 m3 ziemi leżącej na długości 1 m wzdłuż krawędzi wykopu, kat.gruntu III	m ³	1,18		
Razem dział: Roboty ziemne i rozbiórkowe						
1.2		Podbudowy i nawierzchnie				
1.2.1	KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²	24,91		
1.2.2	KNR 2-31 0104-06	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = -3	m ²	24,91		
1.2.3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	24,91		
1.2.4	KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -10	m ²	24,91		
1.2.5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	24,91		
1.2.6	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	24,91		
Razem dział: Podbudowy i nawierzchnie						
1.3		Obrzeża				
1.3.1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³	2,56		
1.3.2	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	25,41		
1.3.3	KNR 2-31 0403-01 analogia	Palisada	m	16,68		
1.3.4	KNR 2 1301-01	Balustrady schodowe z profili stalowych z pochwytym malowane proszkowo kolor czarny mat	m	8,70		
1.3.5	KNR 2 1301-02	Pochwyty stalowe na wspornikach malowane proszkowo kolor czarny mat	m	6,90		
Razem dział: Obrzeża						
1.4		Zieleń				
1.4.1	KNR 2-21 0202-01	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. III nie zadarnionym	m ²	268,78		
1.4.2	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m ³	13,44		
1.4.3	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia	m ²	268,78		
Razem dział: Zieleń						
1.5		Przyłącz kanalizacji sanitarnej				
1.5.1	KNR 2-01 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m -szerokość 0.8-1.5 m	m ³	28,00		
1.5.2	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m	m ³	28,00		
1.5.3	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	7,00		
1.5.4	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową i włazem żeliwnym klasy D-400	szt	1,00		

Lp.	Podstawa	Opis	Jed n. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.5.5	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m - wstawienie studni na istn. kanalizacji	stud.	1,00		
1.5.6	KNNR 4 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. Krotność = -2	[0.5 m] stud.	1,00		
1.5.7	KNR-W 2-18 0527-01 analogia	Podłączenie proj. studni do istniejącej kanalizacji	szt.	1,00		
Razem dział: Przyłącz kanalizacji sanitarnej						
1.6		Zewnętrzna instalacja gazowa				
1.6.1	KNR 2-01 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m -szerokość 0.8-1.5 m	m³	16,00		
1.6.2	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m	m³	16,00		
1.6.3	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm	m³	0,48		
1.6.4	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm - obsypka	m³	0,96		
1.6.5	KNR-W 2-19 0201-02	Montaż rurociągu niskiego ciśnienia gazociągi o śr. nominalnej 25 mm montowanego przy użyciu sprzętu ręcznego	m	3,00		
1.6.6	KNR-W 2-19 0301-03	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPE) o śr. nominalnej 32 mm z rur w zwojach	m	13,00		
1.6.7	KNR-W 4-01 1212-27 analogia	Zabezpieczenie antykorozyjne rur gazowych o śr. do 50 mm	m	3,00		
1.6.8	KNR-W 2-19 0303-03	Połączenia rur z polietylenu o śr. 32 mm - złączka PE/ stal	szt.	2,00		
1.6.9	KNR-W 2-19 0102-01	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	16,00		
1.6.10	KNR-W 2-15 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.	1,00		
Razem dział: Zewnętrzna instalacja gazowa						
Razem dział: Zagospodarowanie terenu						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: