

Przedmiar robót

Przedmiot kosztorysu: PRZEBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W TRZCIELU

PŁYTA POD PRZECIWPOŻAROWY ZBIORNIK WODNY

KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ :

CPV 45000000-7 ROBOTY BUDOWLANE

CPV 45232421-9 ROBOTY W ZAKRESIE OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW

CPV 45100000-8 PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ

CPV 45111200-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY
ZIEMNE

CPV 45262300-4 BETONOWANIE

CPV 4562310-7 ZBROJENIE

Lokalizacja: DZIAŁKA NR 360/1, 360/2, 27/2

OBRĘB 1 M. TRZCIEL

GINA TRZCIEL ,

POWIAT MIĘDZYRZECKI ,

WOJ. LUBUSKIE

Zamawiający: GMINA TRZCIEL

Opracowany przez: DOROTA THIEMANN

Wartość kosztorysowa:

słownie:

Poziom cen: I KW 2022

Kosztorys sporządził

Data: 2022-04-08

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
PRZEBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W TRZCIELU
PŁYTA POD PRZECIWPOŻAROWY ZBIORNIK WODNY
KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ :
CPV 45000000-7 ROBOTY BUDOWLANE
CPV 45232421-9 ROBOTY W ZAKRESIE OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW
CPV 45100000-8 PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ
CPV 45111200-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE
CPV 45262300-4 BETONOWANIE
CPV 4562310-7 ZBROJENIE

Identyfikator kosztorysu: PŁYTA POD ZBIORNIK WODNY

wyk.dn: 2022-04-08 str. 1

Lp	Nazwa
1	Przygotowanie terenu pod budowę
	ROBOTY ZIEMNE
2	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
	ROBOTY ZIEMNE
	Obsypka
	ROBOTY ZBROJARSKIE
	ROBOTY BETONOWE
	ROBOTY IZOLACYJNE

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
PRZEBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W TRZCIELU
PŁYTA POD PRZECIWPOŻAROWY ZBIORNIK WODNY
KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ :
CPV 45000000-7 ROBOTY BUDOWLANE
CPV 45232421-9 ROBOTY W ZAKRESIE OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW
CPV 45100000-8 PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ
CPV 45111200-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE
CPV 45262300-4 BETONOWANIE
CPV 4562310-7 ZBROJENIE

Identyfikator kosztorysu: PŁYTA POD ZBIORNIK WODNY

wyk.dn: 2022-04-08 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	ROBOTY ZIEMNE		
1.1	45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby		
	Zdjęcie humusu		
10	KNR 2-21 217-2 [R=0,955] Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami, grunt zadarniony $(11,50+1,0+1,0)*(3,50+1,0+1,0)*0,20$	m3	14,85
20	KNR 2-01 212-1 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.chwytała 0.15 m3, kat.gruntu I-III	m3	14,85
30	KNR 2-01 214-3 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 - przewóz samochodami samowyladowczymi - za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km ponad 1 km po drogach utwardzonych, kat.gruntu I-II [RMS=18]	m3	14,85
1.2	Wykop		
40	KNR 2-01 202-6 Roboty ziemne wyk.koparkami, z transp.urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - koparki przedsiębierne o poj.łyżki 0.60 m3, kat.gruntu IV $(11,50+0,60+0,60)*(3,50+0,60+0,60)*1,60*0,80$	m3	76,40
50	KNR 2-01 301-2 Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, kat.gruntu III $(11,50+0,60+0,60)*(3,50+0,60+0,60)*1,60*0,20$	m3	19,10
60	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 [RMS=36] $76,40+19,10$	m3	95,50
1.3	Zasypanie		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
70	KNR 2-01 320-25 Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych piaskiem	m3	35,34
	95,50	95,50	
	-4,33	-4,33	
	-20,13	-20,13	
	-3,06*11,50*0,90	-31,67	
	-4,03	-4,03	
2	Obsypka		
80	KNR 2-01 407-2 Formowanie i zagęszczanie nasypów zapór ziemnych z ziemi dostarczonej samochodami - średnia wys.zapory do 10 m, kat.gruntu III-IV	m3	120,81
	2,30*14,0*6,0	193,20	
	-3,60*11,50*2,10	-86,94	
	(3,50+3,0)*0,40/2,0*11,50	14,95	
	-1,0*1,0*0,40	-0,40	
3	ROBOTY ZBROJARSKIE		
90	KNR 2-02 290-2 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane	t	1,08
	1084,80/1000	1,08	
4	ROBOTY BETONOWE		
100	KNR 2-02 1101-1 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu C12/15	m3	4,33
	(11,50+0,10+0,10)*(3,50+0,10+0,10)*0,10	4,33	
110	KNR 2-02 205-1 Płyty fundamentowe z betonu C25/30 W8	m3	20,13
	11,50*3,50*0,50	20,13	
120	KNR 2-02 1101-7 Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3	4,03
	11,50*3,50*0,10	4,03	
5	ROBOTY IZOLACYJNE		
130	KNR 2-02 603-9 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z masy asfaltowo kauczukowej - pierwsza warstwa	m2	15,00
	(11,50+3,50)*2,0*0,50	15,00	
140	KNR 2-02 603-10 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z masy asfaltowo-kauczukowej - każda następna warstwa	m2	15,00
150	KNR 2-02 602-9 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z masy asfaltowo-kauczukowe - pierwsza warstwa	m2	80,50
	11,50*3,50*2,0	80,50	
160	KNR 2-02 602-10 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z masy asfaltowo-kauczukowe - każda następna warstwa	m2	80,50

----- Koniec wydruku -----