
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie Inżynierii lądowej i wodnej
45340000-2 Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW W PRZECHLEWIE
ADRES INWESTYCJI : PRZECHLEWO, oś. Jużkowa 7, 77-320 Przechlewo, nr ew. dz. 1393/2, obręb 0010 Przechlewo
INWESTOR : GMINA PRZECHLEWO
ADRES INWESTORA : ul. Człuchowska 226, 77-320 Przechlewo

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Paweł Rodziewicz
DATA OPRACOWANIA : 12.04.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.04.2022

Data zatwierdzenia
środa, 16 marzec 2022

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			TABLICA INFORMACYJNA			
1	KNR-W 4- d.1 03 1009-05		Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 10 mm w podłożu betonowym	otw.		
			8	otw.	8,00	
					RAZEM	8,00
2	KNR-W 4- d.1 03 1016-01		Osadzanie kołków plastikowych rozporowych w ścianie lub stropie	szt.		
			8	szt.	8,00	
					RAZEM	8,00
3	KNR 5-08 d.1 0404-07 analogia		Montaż tablicy informacyjnej - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
2			GAŚNICE			
4	analiza indywidualna		Dostawa gaśnic GP 6 kg ABC	szt		
			7	szt	7,000	
					RAZEM	7,000
3			WIATA STALOWA 5x7m - 3szt.			
5	KSNR 7 d.3 0302-01		Konstrukcje składowisk materiałów sypkich - wiaty	t		
			Krotność = 3	t	1,000	
			1			
					RAZEM	1,000
6	KNR-W 2- d.3 01 0203-02		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
			Krotność = 3	m ³	1,00	
			1*0,5*0,5*4			
					RAZEM	1,00
7	KNR-W 2- d.3 02 0203-01		Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m3 - ręczne układanie betonu	m ³		
			Krotność = 3	m ³	1,000	
			1*0,5*0,5*4			
					RAZEM	1,000
4			HUMUS 10 CM OBSIANY TRAWĄ			
8	KNR 2-21 d.4 0218-03		Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m ³		
			113,3	m ³	113,300	
					RAZEM	113,300
9	KNR 2-21 d.4 0401-04		Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m ²		
			1133	m ²	1 133,000	
					RAZEM	1 133,000
5			BUDYNKI KONTENEROWE			
5.1			KONTENER WAGI - BUDYNEK GOSPODACZY 2			
10	KNR 2-25 d.5.1 0102-01		Montaż obiektów kontenerowych	kontener.		
			1	kontener.	1,00	
					RAZEM	1,00
5.2			KONTENER Z SALKĄ EDUKACYJNĄ - BUDYNEK GOSPODACZY 3			
11	KNR 2-25 d.5.2 0102-01		Montaż obiektów kontenerowych	kontener.		
			1	kontener.	1,00	
					RAZEM	1,00
6			KONTENERY NA ODPADY			
6.1			KONTENR - KP8 zakryty			
12	KNR 2-25 d.6.1 0102-01		Montaż obiektów kontenerowych	kontener.		
			3	kontener.	3,000	
					RAZEM	3,000
6.2			KONTENR - pojemnik POK-11 - 2,2m3			
13	KNR 2-25 d.6.2 0102-01		Montaż obiektów kontenerowych	kontener.		
			4	kontener.	4,000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	4,000
6.3			KONTENR - KP 15 odkryty stalowy			
14 d.6.3	KNR 2-25 0102-01		Montaż obiektów kontenerowych	kontener.		
			6	kontener.	6,000	
					RAZEM	6,000
6.4			KONTENR - KP 15 zakryty			
15 d.6.4	KNR 2-25 0102-01		Montaż obiektów kontenerowych	kontener.		
			9	kontener.	9,000	
					RAZEM	9,000
7			SAMOCODOWA WAGA PRZENOŚNA - 1 szt			
16 d.7	KNR 7-13 0401-04		Dostawa i montaż wagi samochodowej platformowej o maksymalnym obc.20ton, wykonanie przepustu kabla do miernika, montaż najazdów stalowych, legalizacja wagi, szkolenie obsługi z zakresu działania, montaż urządzeń elektronicznych pomiarowych	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
8			OGRODZENIE			
17 d.8	KNR 2-25 0307-03		Rozebranie ogrodzenia z siatki na słupkach metalowych obetonowanych	m ²		
			1,5*(22+10+22,9+93+76)	m ²	335,850	
					RAZEM	335,850
18 d.8	KNR 4-01 0103-02		Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m2 i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
			(0,20*0,20*0,80)*(246,7/2,5)	m ³	3,16	
					RAZEM	3,16
19 d.8	KNR 4-01 0214-03		Przygotowanie masy betonowej	m ³		
			poz.18*1,05	m ³	3,32	
					RAZEM	3,32
20 d.8	KNR 2 0106-02 z. sz. 5.5.		Betonowanie stóp i płyt fundamentowych niezbrojonych - objętość nieprzekraczająca 1 m3 w jednym miejscu	m ³		
			poz.18	m ³	3,16	
					RAZEM	3,16
21 d.8	KNR 2-02 1803-02		Ogrodzenie z paneli wysokości 1,5 m na słupkach stalowych z rur o śr. 76/3,5 mm o rozstawie 2,4 m obsadzonych w cokole - analogia	m		
			46,4+43,9+28,2+45,2+49,2+3,6+15,2+15	m	246,700	
					RAZEM	246,700
22 d.8	KNR 2-02 1808-11		brama przesuwna - analogia	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
23 d.8	KNR 2-02 1808-11		brama przesuwna z furtką - analogia	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
9			INSTALACJE - WODA, KANALIZACJA, DESZCZÓWKA			
24 d.9	KNR 2-01 0218-01		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m ³		
			(30,3+15,9+13+7,5)*1,7*1,5+(3+21,6+25,1+6,6+4,3+3)*0,8	m ³	220,965	
					RAZEM	220,965
25 d.9	KNR 9-20 0102-02		Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. Rury długości 6 m o śr. 160 mm	m		
			9,2+15,8+13+7,5	m	45,500	
					RAZEM	45,500
26 d.9	KNR 9-20 0102-02		Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. Rury długości 6 m o śr. 160 mm - kanalizacja deszczowa	m		
			3+21,6+25,1+6,6+4,3+3	m	63,600	
					RAZEM	63,600

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27	KNKRB 6 d.9 0605-04		Ścieki z prefabrykowanych elementów betonowych o grubości 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej - wpusty uliczne 6+3	szt. szt.	 9,000	
					RAZEM	9,000
28	KNR 9-20 d.9 0303-02		Studzienki niewłazowe z tworzyw sztucznych głębokości do 2 m o średnicy 315 mm z rurą trzonową korugowaną (karbowaną) - z przykryciem stożkiem betonowym i włazem 3+3	szt. szt.	 6,000	
					RAZEM	6,000
29	KNR 2-18 d.9 0907-01		Podjęście wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania - średnica zewnętrzna rurociągu 63 mm 30,3+15,9+13+7,5	m m	 66,700	
					RAZEM	66,700
30	KNR 2-18 d.9 0909-04		Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - zasuwę żeliwne kielichowe owalne o śr. 80 mm z obudową i skrzynką uliczną 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
10			NAPRAWA MURU ODDZIELENIA P-POŻ - OPCJA			
31	KNR K-11 d.10 0104-01 z. o.2.4 0001- 1 z.o.2.4 0001-4		Czyszczenie przez strumieniowanie wodne wysokości-nieniowe powierzchni betonowych niemalowanych 2,8*(9,9+3,2+45,7+11,1+2,5+3+27,1)*2	m ² m ²	 574,00	
					RAZEM	574,00
32	KNR K-01 d.10 0115-05		Wykonanie powłok malarskich - malowanie betonów pionowych (jednokrotnie) 2,8*(9,9+3,2+45,7+11,1+2,5+3+27,1)*2	m ² m ²	 574,00	
					RAZEM	574,00