
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa zespołu dwóch budynków mieszkalnych wielorodzinnych wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie Gminy Miejskiej Turek
DROGI, PLACE MANEWROWE, PARKINGI I CHODNIKI
ADRES INWESTYCJI : Miasto Turek, Osiedle Wyzwolenia
ZAMAWIAJĄCY : Gmina Miejska Turek
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO : ul. Kaliska 59, 62-700 Turek
BRANŻA : Drogowa
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Mikołaj Jarominiak
DATA OPRACOWANIA : 28.01.2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

ZAMAWIAJĄCY :

Data opracowania
28.01.2022

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równin-	km		
d.1	0119-03	nym (52,6+50+55,42+58,3)/1000	km	0,216	
				RAZEM	0,216
2 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
2	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m ³		
d.2	0212-01		m ³	49,500	
	analogia	55*6*0,15		RAZEM	49,500
3	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowa-	m ³		
d.2	1103-04	niu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m ³	49,500	
		49,5		RAZEM	49,500
4	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowa-	m ³		
d.2	1103-05	niu samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m ³	49,500	
		Krotność = 9		RAZEM	49,500
		49,5			
				RAZEM	49,500
3 ROBOTY ZIEMNE					
5	KNR 4-01	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grub.do 30 cm	m ³		
d.3	0101-04		m ³	506,130	
		(1749,95+267,15-(55*6))*0,3		RAZEM	506,130
6	KNR 2-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio	m ³		
d.3	0212-07	zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczy-	m ³	504,275	
		mi na odl.do 1 km		RAZEM	504,275
		(1749,95+267,15)*0,25			
7	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochoda-	m ³		
d.3	0214-03	mi samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II	m ³	504,275	
		Krotność = 18		RAZEM	504,275
		504,275			
8	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat.	m ³		
d.3	0235-02	III-IV	m ³	282,600	
		238,22+44,38		RAZEM	282,600
4 NAWIERZCHNIE DRÓG I CHODNIKÓW					
9	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierz-	m ²		
d.4	0103-04	chni w gr.kat.I-IV - jezdnia, droga manewrowa, miejsca postojowe, chodniki, pochyl-	m ²	2338,866	
		nie		RAZEM	2338,866
		1749,95+267,15+2*(1,46*1,67)+316,89			
10	KNR AT-03	Wykonanie warstwy z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 wg PN-EN 14227-	m ²		
d.4	0201-01	10 gr. 15 cm - jezdnia, droga manewrowa, miejsca postojowe, chodniki, pochylanie	m ²	2338,866	
	analogia	2338,866		RAZEM	2338,866
11	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.4	0109-03		m ²	1749,950	
		1749,95		RAZEM	1749,950
12	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęsz-	m ²		
d.4	0109-04	czeniu - do 15 m	m ²	1749,950	
		Krotność = 3		RAZEM	1749,950
		1749,95			
13	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-pias-	m ²		
d.4	0511-03	kowej - chodniki - kostka szara wzór cegła bez fazowania	m ²	267,150	
		267,15		RAZEM	267,150
14	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-pias-	m ²		
d.4	0511-03	kowej - jezdnia, droga manewrowa, miejsca parkingowe - kostka grafitowa wraz z li-	m ²	1749,950	
		niami miejsc parkingowych - wzór cągła		RAZEM	1749,950
		1749,95			
15	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.4	0403-03		m	358,890	
		51,35+6+4,71+46,32+4,71+1,41+1,25+4,2+30+4,2+1,25+4,2+5,5+59,57+46,38+4,71+26,6+8,4+4,62+4,71+4,71+1,25+1,25+8,4+4,27+1,25+1,25+4,71+4,71+3,5+3,5		RAZEM	358,890
16	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą	m		
d.4	0407-04	cem.	m	194,880	
		28,6+1,09+8,26+1,67*4*3+13,88+17,84+1,6+2,2+2,35+18,42+13,71+10,94+24+15,57+16,38			

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	194,880
17	KNR 2-31 d.40401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		358,89	m	358,890	
				RAZEM	358,890
18	KNR 2-31 d.40401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		194,88	m	194,880	
				RAZEM	194,880
19	KNR 2-31 d.40402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		358,89*0,33*0,35+194,88*0,2*0,23	m ³	50,416	
				RAZEM	50,416
5 OZNAKOWANIE POZIOME I PIONOWE					
20	KNNR 6 d.50705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie oraz pole parkingowe miejsca dla osób niepełnosprawnych - kolor biały i niebieski - P-18, P-24 3,6*5*2	m ²		
			m ²	36,000	
				RAZEM	36,000
21	KNNR 6 d.50702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ² - D-18a, T-29 2*2	szt.		
			szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
22	KNR 2-25 d.50419-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr.70 mm - budowa	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNR 2-02 d.50203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o obj. do 0,5 m ³ - obetonowanie słupków	m ³		
		0,25*0,25*0,8*2	m ³	0,100	
				RAZEM	0,100