

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi gminnej w miejscowości Przykona ul. Spacerowa  
ADRES INWESTYCJI : Przykona dz nr. 255/1, 254, 250/1, 253, 252, 256/1, 251, Gmina Przykona  
INWESTOR : Gmina Przykona  
ADRES INWESTORA : 62-731 Przykona, ul. Szkolna 7  
: <<>>  
: <<>>  
BRANŻA : Drogowa kod CPV 45233140-2  
SPORZĄDZIŁ : <<Hieronim Maciejewski>>  
DATA : marzec 2023r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
marzec 2023r.

Data zatwierdzenia

HIERONIM MACIEJEWSKI  
Drogowe upr. bud. wyk.  
GP 73/21/172/04  
Drogowe upr. budowy, proj.  
WK P/0240/ZOOD706  
62-700 Turek, ul. L. Kruszyńskiego 37

**BIURO PROJEKTOWE**  
**Martyna Maciejewska**  
ul. L. Kruszyńskiego 37, 62-700 Turek  
tel. kom. 668 192 53 56 REGON 369835434  
tel. kom. 601 651 921  
martyna.a.maciejewska@gmail.com

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>ul. Spacerowa</b>					
1		<b>I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8</b>			
d.1	1 KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym (współczynnik x2 z uwagi na możliwe korekty w trakcie robót) 0,245	km km		0,245
				<b>RAZEM</b>	<b>0,245</b>
d.1	2 KNR 2-21 0110-09	Karczowanie drzew o średnicy pnia 96-105 cm z zasypaniem dołów dowieszonym materiałem sypkim 1,00	szt. szt.		1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
d.1	3 KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 5 km 1,54	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		1,540
				<b>RAZEM</b>	<b>1,540</b>
d.1	4 KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 5 km 1,76	m-p m-p		1,760
				<b>RAZEM</b>	<b>1,760</b>
d.1	5 KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 5km. 5,20	m-p m-p		5,200
				<b>RAZEM</b>	<b>5,200</b>
d.1	6 KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na miejsce składowania 977,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		977,000
				<b>RAZEM</b>	<b>977,000</b>
d.1	7 KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości ok.15 cm j.w. 977,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		977,000
				<b>RAZEM</b>	<b>977,000</b>
d.1	8 KNR 2-31 0802-08	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kruszywa kamiennego - każdy dalszy 1 cm grubości (x5) 784,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		784,000
				<b>RAZEM</b>	<b>784,000</b>
d.1	9 KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gl. do 4 cm krawędź jezdni plus istniejące zjazdy bitumiczne 50,50	m m		50,500
				<b>RAZEM</b>	<b>50,500</b>
d.1	10 KNR 2-31 0805-03	Przełożenie istniejących nawierzchni zjazdów z betonowej kostki brukowej o wysokości 8 cm w celu nawiązania do nowych rzędnych 13,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		13,000
				<b>RAZEM</b>	<b>13,000</b>
d.1	11 KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 6,00	szt. szt.		6,000
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
d.1	12 KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa skrzynek dla zaworów wodociągowych 13,00	szt. szt.		13,000
				<b>RAZEM</b>	<b>13,000</b>
d.1	13 KNR 4-05 0227 03 i KNR 4-05 0210 03	Wymiana hydrantu naziemnego na nawierzchniowy z regulacją do nowych rzędnych. 1,00	szt. szt.		1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
d.1	14 KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 30 cm 15,00	m m		15,000
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
d.1	15 KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odkład Wykonawcy - beton gruz (rury betonowe) - 1,88 m <sup>3</sup> - gruz kamienny - 285,8 m <sup>3</sup> - destrukcja bitumiczny -39,1 m <sup>3</sup> 326,78	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		326,780
				<b>RAZEM</b>	<b>326,780</b>
2		<b>II ROBOTY ZIEMNE kod CPV 45112100-6</b>			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-01 d.2 0201-06	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi, usunięcie ziemi roślinnej (darniny) z części pasa drogowego gr. do15cm z odwozem na odkład Wykonawcy 2120*0,15 318,00	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  318,000	  318,000
				RAZEM	318,000
17	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na części (poza odhumusowaniem) utwardzenia powierzchni jezdni bitumicznej, łącznik z betonowej kostki brukowej oraz zjazdu w gruncie kat. I-IV do głębokości ok. 43-45cm 1338+422+176*30% 581,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  581,000	  581,000
				RAZEM	581,000
18	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na części (odhumusowanej) utwardzenia powierzchni jezdni bitumicznej, łącznik z betonowej kostki brukowej w gruncie kat. I-IV do głębokości ok. 28-30cm 1338+422+176*70% 1355,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1355,000	  1355,000
				RAZEM	1355,000
19	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej (odhumusowanej) szerokości utwardzenia powierzchni parkingów w gruncie kat. I-IV do głębokości ok. 30cm 174,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  174,000	  174,000
				RAZEM	174,000
20	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej (odhumusowanej) szerokości utwardzenia powierzchni odnoga ścieżki o nawierzchni bitumicznej w gruncie kat. I-IV do głębokości ok. 20cm 274,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  274,000	  274,000
				RAZEM	274,000
21	KNR 2-31 d.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie koryta na całej (odhumusowanej) szerokości utwardzenia powierzchni chodników w gruncie kat. I-IV z odspojeniem gruntu do ok. 5cm 316,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  316,000	  316,000
				RAZEM	316,000
3		<b>III ODWODNIENIE kod CPV 45232130-2</b>			
22	KNR 2-01 d.3 0201-06	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odkład Wykonawcy, wykopy pod studnie chłonne, przykanaliki i weże melioracyjne. 34,40	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  34,400	  34,400
				RAZEM	34,400
23	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod ściek z betonowej kostki brukowej i odwodnienie liniowe beton C12/15 6,57	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6,570	  6,570
				RAZEM	6,570
24	KNR 2-31 d.3 0607-04	Ścieki uliczne z trzech rzędów betonowej kostki brukowej gr. 8cm (szara) na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5cm 43,00	m  m	  43,000	  43,000
				RAZEM	43,000
25	KNR 9-26 d.3 0105 06	Odwodnienie liniowe 30x30cm z rusztem żeliwnym i odpowiednio profilowanym dnem, z wpięciem do studni chłonnej S2 78,50	m  m	  78,500	  78,500
				RAZEM	78,500
26	KNNR 4 d.3 1413-03	Montaż studni chłonnych z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm w gotowych wykopach głębokości 3 m, z pokrywą żeliwną ażurową (Uwaga: studnia S1 połączona przelewowo z istniejącym wlotem przepustu fi 50cm) 2,00	szt  szt	  2,000	  2,000
				RAZEM	2,000
27	KNNR 4 d.3 1308-03	Kanady z rur PVC (przykanaliki) łączonych na wcisk o śr. zewn. 300 mm 6,00	m  m	  6,000	  6,000
				RAZEM	6,000
28	KNNR 4 d.3 1411 02	Podsypka pod drenaż materiałem dowiezionym sytkim piaskowym (Po, Pr, Ps) z zagęszczeniem ręcznym. 14,80	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  14,800	  14,800
				RAZEM	14,800
29	KNR 2-28 d.3 0703 07	Drenowanie wąż perforowany z otuliną filtr PP (polipropylen).fi 200 mm, z ręcznym układaniem w gotowym wykopie 98,50	m  m	  98,500	  98,500
				RAZEM	98,500

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNNR 1 d.3 0318 03	Formowanie i zagęszczenie gruntu dowiezionego syckiego żwirowego (Po, Pr, Ps) zasypianie przekopów na przykanalnikach oraz opsyki studni chłonnych i rdenaży wglębne 10,30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	10,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,300</b>
4		<b>IV ROBOTY KONSTRUKCYJNE - PODBUDOWA kod CPV 45233220-7</b>			
31	KNR 2-31 d.4 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 218,00	m m	218,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>218,000</b>
32	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława z oporem pod krawężniki betonowa C12/15, ława fundamentowa pod opornik i obrzeże 338*0,06=20,28 361*0,015=5,42 218*0,01=2,18 27,88	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	27,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,880</b>
33	KNR 2-31 d.4 0402-05	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m 5,30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,300</b>
34	KNR 2-31 d.4 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 262,00	m m	262,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>262,000</b>
35	KNR 2-31 d.4 0403-04	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 76,00	m m	76,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>76,000</b>
36	KNR 2-31 d.4 0403-08	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 40 m 88,00	m m	88,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>88,000</b>
37	KNR 2-31 d.4 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV powierzchnia jezdni, parkingów, chodników i zjazdów jezdni i ścieżka bitumiczna 1587 - m2 zjazdu+parkingi i łącznik - 425m2 chodniki -288 m2 2300,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2300,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2300,000</b>
38	KNR 2-31 d.4 0111-03	Warstwa z gruntu stabilizowanego cementem (materiał z węzła betoniar-skiego) C1,5/2 - grubość w-wy po zagęszczeniu 12 cm, powierzchnia jezdni i parkingów 1587+425 2012,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2012,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2012,000</b>
39	KNR 2-31 d.4 0114-05	Podbudowa w-wa dolna z kruszywa łamanego 0-63mm - warstwa 15 cm grubości po zagęszczeniu 1587,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1587,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1587,000</b>
40	KNR 2-31 d.4 0114-07	Podbudowa w-wa górna z kruszywa łamanego 0-31,5mm - warstwa 8 cm grubości po zagęszczeniu 1338,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1338,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1338,000</b>
5		<b>V ROBOTY NAWIERZCHNIOWE kod CPV 45233220-7</b>			
41	KNR 2-31 d.5 0511-03 10	Nawierzchnie jezdni (łącznik), zjazdów i parkingów z kostki brukowej betonowej (czerwonej) grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5cm 425,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	425,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>425,000</b>
42	KNR 2-31 d.5 0511-02	Nawierzchnie chodników z kostki brukowej betonowej (szarej) grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 5cm 288,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	288,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>288,000</b>
43	Z 0316 02 d.5	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC11 dla KR1-2, grubość po zagęszczeniu 4 cm jezdni plus odnoga ścieżki pieszo rowerowej 1587,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1587,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1587,000</b>
44	Z 0316 08 d.5	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11 dla KR1-2 - warstwa ścieralna 4cm po zagęszczeniu 1587,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1587,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1587,000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6		<b>VI ZIELEŃ DROGOWA kod CPV 45112710-5</b>			
45 d.6	KNNR 1 0507-01	Humusowanie gr. 10cm i obsianie trawą powierzchni zielonych	m <sup>2</sup>		
		2370,00	m <sup>2</sup>	2370,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2370,000</b>
46 d.6	KNR 2-21 0311-09	Sadzenie drzew (glóg dwuszyjkowy wysokość 1,7-2m) liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m	szt.		
		25,00	szt.	25,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
7		<b>VII OZNAKOWANIE PIONOWE kod CPV 45233290-8</b>			
47 d.7	KNR 2-31 0702-02 D- 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60,3 mm	szt.		
		10,00	szt.	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
48 d.7	KNR 2-31 0703-02 D- 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 (D-1; D-4a; D-4c; A-7; C13/16)	szt.		
		11,00	szt.	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
8		<b>VIII. OZNAKOWANIE POZIOME kod PCV 45233221-4</b>			
49 d.8	KNR 2-31 0706-02	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczkową	m <sup>2</sup>		
		25,60	m <sup>2</sup>	25,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,600</b>
50 d.8	KNR 2-31 0706-03	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczkową	m <sup>2</sup>		
		5,70	m <sup>2</sup>	5,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,700</b>
51 d.8	KNR 2-31 0706-07	Ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą chlorokauczkową P-23 - 6*0,662=3,98m2 P-26 - 6*0,858=5,15m2	m <sup>2</sup>		
		9,13	m <sup>2</sup>	9,130	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,130</b>

HIERONIM MACIEJEWSKI  
Drogowe upr. bud. wyk.  
GP 7342/172/94  
Drogowe upr. budowl. proj.  
WKP/0240/ZOOD/06  
62-700 Turek, ul. L. Kruszyńskiego 37

**BIURO PROJEKTOWE**  
**Martyna Maciejewska**  
ul. L. Kruszyńskiego 37, 62-700 Turek  
tel. 668 192 53 56 REGON 369835434  
tel. kom. 601 651 921  
martyna.a.maciejewska@gmail.com

HIERONIM MACIEJEWSKI  
Drogowe upr. bud. wyk.  
GP 7342/172/94  
Drogowe upr. budowl. proj.  
WKP/0240/ZOOD/06  
62-700 Turek, ul. L. Kruszyńskiego 37