

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa Nowej siedziby Komisariatu Policji Miedzna z siedziba w Woli wraz z zagospodarowaniem terenu oraz niezbędną infrastrukturą techniczną i drogową  
ADRES INWESTYCJI : Wola, ul. Lipowa, jedn. ewid. 241003\_2 Miedzna, obręb 0006 Wola, dz. nr. 1979/35  
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji  
ADRES INWESTORA : 40-038 Katowice ul.Lompy 19  
BRANŻA : Zagospodarowanie terenu  
DATA OPRACOWANIA : 29.08.2017r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
29.08.2017r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Zagospodarowanie terenu</b>					
<b>1 Roboty przygotowawcze</b>					
1	<b>KNNR 1</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0, 25m3 w gruncie kategorii III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość 1km 38.32*48.37*0.10	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0202-04</b>		m <sup>3</sup>	185.35	
				<b>RAZEM</b>	<b>185.35</b>
2	<b>KNNR 1</b>	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej Krotność = 4 185.35	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0208-02</b>		m <sup>3</sup>	185.35	
				<b>RAZEM</b>	<b>185.35</b>
3	<b>KNNR 6</b>	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 126.45	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0101-03</b>		m <sup>2</sup>	126.45	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.45</b>
4	<b>KNNR 6</b>	Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI 295.74	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0101-03</b>		m <sup>2</sup>	295.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>295.74</b>
5	<b>KNNR 6</b>	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - pogłębienie koryta drogi 295.74	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0101-01</b>		m <sup>2</sup>	295.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>295.74</b>
6	<b>KNNR 6</b>	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 126.45+295.74	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0103-03</b>		m <sup>2</sup>	422.19	
				<b>RAZEM</b>	<b>422.19</b>
7	<b>KNNR 1</b>	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi 126.45*0.30+295.74*0.40	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0205-04</b>		m <sup>3</sup>	156.23	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.23</b>
8	<b>KNNR 1</b>	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km 156.23	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0208-02</b>		m <sup>3</sup>	156.23	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.23</b>
9		Opłata za składowanie urobku 156.23	m <sup>3</sup>		
d.1			m <sup>3</sup>	156.23	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.23</b>
<b>2 Nawierzchnie</b>					
10	<b>KNNR 9-11</b>	Wzmocnienie podłoża gruntowego geowłókniną wzmocnioną na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym 295.74	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0101-02</b>		m <sup>2</sup>	295.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>295.74</b>
11	<b>KNNR 6</b>	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie o grubości po zagęszczeniu 10cm 295.74	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0106-02</b>		m <sup>2</sup>	295.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>295.74</b>
12	<b>KNNR 6</b>	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 295.74	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0113-02</b>		m <sup>2</sup>	295.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>295.74</b>
13	<b>KNNR 6</b>	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 295.74	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0113-02</b>		m <sup>2</sup>	295.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>295.74</b>
14	<b>KNNR 6</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem 295.74	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0502-03</b>		m <sup>2</sup>	295.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>295.74</b>
15	<b>KNNR 6</b>	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 126.45	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0113-02</b>		m <sup>2</sup>	126.45	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.45</b>
16	<b>KNNR 6</b>	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem 126.45	m <sup>2</sup>		
d.2	<b>0502-02</b>		m <sup>2</sup>	126.45	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.45</b>
17	<b>KNNR 2-31</b>	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej 96.11	m		
d.2	<b>0403-03</b>		m	96.11	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>96.11</b>
18 d.2	<b>KNR 2-31 0402-04</b>	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m <sup>3</sup>		
		96.11*0.45*0.45	m <sup>3</sup>	19.46	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.46</b>
19 d.2	<b>KNR 2-31 0403-05</b>	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		7.03+6	m	13.03	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.03</b>
20 d.2	<b>KNR 2-31 0402-04</b>	Ława betonowa z oporem pod krawężniki najazdowy	m <sup>3</sup>		
		13.03*0.45*0.45	m <sup>3</sup>	2.64	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.64</b>
21 d.2	<b>KNR 2-31 0407-05</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		86.98	m	86.98	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.98</b>
22 d.2	<b>KNR 2-31 0402-04</b>	Ława betonowa z oporem pod obrzeża	m <sup>3</sup>		
		86.98*0.3*0.2	m <sup>3</sup>	5.22	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.22</b>
23 d.2	<b>KNR 9-11 0101-02</b>	Zabezpieczenie podłoża gruntowego geowłókniną wzmocnioną na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym	m <sup>2</sup>		
		16.99	m <sup>2</sup>	16.99	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.99</b>
24 d.2	<b>KNR 2-31 0202-01</b>	Dolna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej ręcznie o grubości po zagęszczeniu 10cm - analogia - opaska - żwirek płukany	m <sup>2</sup>		
		16.99	m <sup>2</sup>	16.99	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.99</b>
<b>3 Zieleń</b>					
25 d.3	<b>wycena indywidualna</b>	Dowóz ziemi urodzajnej	m <sup>3</sup>		
		(38.32*48.37-911.08-19.85*12.05)*0.10	m <sup>3</sup>	70.33	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.33</b>
26 d.3	<b>KNNR 1 0526-01</b>	Rozścielenie spycharką ziemi urodzajnej (humusu) na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
		140.65	m <sup>3</sup>	140.65	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.65</b>
27 d.3	<b>KNNR 1 0501-01</b>	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III - z obsianiem trawą	m <sup>2</sup>		
		703.25	m <sup>2</sup>	703.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>703.25</b>
<b>4 Ogrodzenie</b>					
28 d.4	<b>wycena indywidualna</b>	Ogrodzenia panelowe na gotowych słupkach , wysokość 1,80 m, wypełnienie panelowe o oczkach 50x200m, prety fi 5mm, ocynkowane i malowane, kolor grafitowy	m		
		48.37+59.96	m	108.33	
				<b>RAZEM</b>	<b>108.33</b>
29 d.4	<b>KNR 2-02 1808-11</b>	Brama ogrodzeniowa stalowa, standartowa, panelowa, dwuskrzydłowe o szerokości w świetle 5,0 m - Uwaga - brama otwierana automatycznie	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
30 d.4	<b>KNR 2-02 1808-11</b>	Furtka ogrodzeniowa stalowa, standartowa, panelowa, jednoskrzydłowe o szerokości w świetle 1,10 m - Uwaga - otwieranie na elektrozaczep	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>