

## Kosztorys ofertowy

## Przebudowa drogi dojazdowej do pól Mikstat Pustkowie Kotłów

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z okazaniem granic pasa drogowego i inwentaryzacja geodezyjną powykonawczą	km	0.990		
2	KNNR 1 0102-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych powyżej 60% powierzchni.	ha	0.018		
3	KNNR 1 0104-12	Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.	12.000		
4	KNNR 1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp	4.614		
5	KNNR 1 0213-01	Przeprofilowanie gruntu na poboczu na skarpę wykonywane równiarką w gr.kat. I-III po stronie prawej	m3	133.500		
6	KNNR 1 0202-03	Ścinka poboczy po stronie lewej Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.> 1 km sam.samowład.	m3	100.000		
7	KNNR 6 1302-02	Mechaniczne oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm po str lewej z transportem urobku	m	750.000		
8	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	4168.00 0		
9	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanki 0/63 gr. 18cm Krotność = 1.2	m2	4168.00 0		
10	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanki 0/31,5 gr. 5 cm Krotność = 0.5	m2	4168.00 0		
11	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsja asfaltową w ilości 0,7 kg/m2	m2	3970.00 0		
12	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5cm (warstwa ścieralna) AC 11S Krotność = 1.25	m2	3970.00 0		
13	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	432.000		
14	KNNR 1 0202-03	Ukop +zakup gruntu na nasyp (0,750-0,966) oraz na pobocze Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.> 1 km sam.samowład.	m3	498.960		
15	KNNR 1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II	m3	498.960		
16	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni na poboczu	m2	1635.00 0		
17	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanki 0/31,5 gr. 10 cm	m2	1635.00 0		
18	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m2	400.000		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
19	KNNR 1 0503-03	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.I-III	m2	1125.00 0		
20	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	9.000		
21	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne małe B-25szt4 B-33(40)szt 4 B-42szt 4 +A-7 średni	szt.	13.000		
22	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 T-1 szt 1 150m	szt.	1.000		
23	KNNR 5 0113-02	Rury ochronne dwudzielne PCW o śr.ponad 80 mm wraz z robotami ziemnymi	m	14.000		
24	KNNR 4 1308-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m	16.000		
25	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm prefabrykowane	szt	4.000		
26	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i nad gazociągami Krotność = 1.5	m2	18.000		
27	KNR-W 2-25 0408-02	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie podsypki piaskowej	m2	18.000		
28	KNR-W 2-25 0408-04	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty ażurowych o pow.ponad 3 m2) - budowa	m2	18.000		
29		nadzór PGNIG	szt	1.000		
30		Nadzór orange	szt	1.000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z okazaniem granic pasa drogowego i inwentaryzacja geodezyjną powykonawczą	km		
		0.990	km	0.990	
				RAZEM	0.990
2	KNNR 1 0102-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych powyżej 60% powierzchni.	ha		
		70*2.5/10000	ha	0.018	
				RAZEM	0.018
3	KNNR 1 0104-12	Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
4	KNNR 1 0107-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp		
		12*0.17+0.018*143	mp	4.614	
				RAZEM	4.614
5	KNNR 1 0213-01	Przeprofilowanie gruntu na poboczu na skarpę wykonywane równiarką w gr.kat. I-III po stronie prawej	m3		
		(990-100)*1.0*0.15	m3	133.500	
				RAZEM	133.500
6	KNNR 1 0202-03	Ścinka poboczy po stronie lewej Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.> 1 km sam.samowład.	m3		
		(650-450)*(1.5+1.0)*0.2	m3	100.000	
				RAZEM	100.000
7	KNNR 6 1302-02	Mechaniczne oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm po str lewej z transportem urobku	m		
		750	m	750.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	750.000
8	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		990*4.2+20*1.0/2	m2	4168.000	
				RAZEM	4168.000
9	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanki 0/63 gr. 18cm Krotność = 1.2	m2		
		990*4.2+20*1.0/2	m2	4168.000	
				RAZEM	4168.000
10	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanki 0/31,5 gr. 5 cm Krotność = 0.5	m2		
		990*4.2+20*1.0/2	m2	4168.000	
				RAZEM	4168.000
11	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsja asfaltową w ilości 0,7 kg/m2	m2		
		990*4.0+20*1.0/2	m2	3970.000	
				RAZEM	3970.000
12	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5cm (warstwa ściernalna) AC 11S Krotność = 1.25	m2		
		990*4.0+20*1.0/2	m2	3970.000	
				RAZEM	3970.000
13	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		216*(0+4+4+2.0+1.0+1)/6	m2	432.000	
				RAZEM	432.000
14	KNNR 1 0202-03	Ukop +zakup gruntu na nasyp (0,750-0,966) oraz na pobocze Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.> 1 km sam.samowyład.	m3		
		216*(0+4+4+2.0+1.0+0)/6*(0.15+0.33+0.6)/3+990*1.0*0.18*2	m3	498.960	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	498.960
15	KNNR 1 0407-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.I-II	m3		
		498.96	m3	498.960	
				RAZEM	498.960
16	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni na poboczu	m2		
		990*2*0.75+150	m2	1635.000	
				RAZEM	1635.000
17	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanki 0/31,5 gr. 10 cm	m2		
		990*2*0.75+150	m2	1635.000	
				RAZEM	1635.000
18	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m2		
		800*0.25*2	m2	400.000	
				RAZEM	400.000
19	KNNR 1 0503-03	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.I-III	m2		
		(750)*(0.6+0.4+0.5)	m2	1125.000	
				RAZEM	1125.000
20	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		4+4 +1	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
21	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne małe B-25szt4 B-33(40)szt 4 B-42szt 4 +A-7 średni	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
22	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 T-1 szt 1 150m	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNNR 5 0113-02	Rury ochronne dwudzielne PCW o śr.ponad 80 mm wraz z robotami ziemnymi	m		
		7+7	m	14.000	
				RAZEM	14.000
24	KNNR 4 1308-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m		
		2*8	m	16.000	
				RAZEM	16.000
25	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm prefabrykowane	szt		
		2*2	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
26	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i nad gazociągami Krotność = 1.5	m2		
		6*3	m2	18.000	
				RAZEM	18.000
27	KNR-W 2-25 0408-02	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych - wykonanie podsypki piaskowej	m2		
		6*3	m2	18.000	
				RAZEM	18.000
28	KNR-W 2-25 0408-04	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty ażurowych o pow.ponad 3 m2) - budowa	m2		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6*3	m2	18.000	
				RAZEM	18.000
29		nadzór PGNIG	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
30		Nadzór orange	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000