

Wartość kosztorysowa
Podatek VAT
Cena kosztorysowa
Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Obiekt	GMINNY PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH W RUDKACH GMINA NOWA SŁUPIA
Budowa	RUDKI GMINA NOWA SŁUPIA działki nr ewid. 653, 543/29, 544/8, 654/8, 654/6
Inwestor	GMINA NOWA SŁUPIA ul. Rynek 15 26 - 006 Nowa Słupia

GMINNY PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH W RUDKACH GMINA NOWA SŁUPIA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ		
1	KNNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,053
2	KNR 2-31 0805/01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr.8cm (kostka do ponownego wykorzystania)	m2	100,000
3	KNR 2-31 0801/01	Rozebranie ręczne podbudowy betonowej o grubości 12cm	m2	100,000
4	KNR 2-01 0206/04	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość do 1,0km	m3	44,520
5	KNR 2-01 0301/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km	m3	6,600
6	KNR 2-18 0501/03	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm (podsypka)	m2	33,000
7	KNR 2-18 0501/04	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 25cm (obsypka kanałów)	m2	33,000
8	KNR 2-18 0501/03	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm (zasypka) (Krotność= 6)	m2	33,000
9	KNR-W 2-01 0228/03	Zagęszczenie zagęszczarkami nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-II	m3	52,800
10	KNR-W 2-18 0408/03	Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 160mm łączone na wcisk	m	52,690
11	KNR 2-01 0206/04	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość do 1,0km	m3	16,128
12	KNR-W 2-18 0524/01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem i syfonem	szt	4,000
13	KNR-W 2-18 0514/05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o średnicy 1000mm i głębokości 3m, wykonywane metodą studniarską w gruncie kategorii III	studnię	4,000
14	KNR-W 2-18 0510/02	Podłoże betonowe o grubości 10cm	m3	1,152
15	KNR 2-18 0501/03	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm (obsypka studni i studzienek) (Krotność= 7)	m2	1,450
16	KNR-W 2-01 0228/03	Zagęszczenie zagęszczarkami nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-II	m3	10,128
17	KNR 2-31 0109/01	Podbudowy betonowe z dylatacją o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm	m2	100,000
18	KNR 0-11 0316/02	Nawierzchnie z kostki betonowej POLBRUK typu 20 grubości 80mm na podsypce piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka pochodząca z rozbiórki)	m2	100,000
19	KNR 4-04 1101/02	Wywiezienie gruzu (w tym ziemi z wykopów) z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku	m3	76,240
20	KNR 4-04 1101/05	Wywiezienie gruzu (w tym ziemi z wykopów) z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km (Krotność= 10)	m3	76,240
21	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu i ziemi z wykopów	m3	76,240
22	KNR 7-28 0204/12	Włączenie w istniejącą studzienkę kanalizacyjną		

GMINNY PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH W RUDKACH GMINA NOWA SŁUPIA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	1,000
23	Kalkulacja indywidualna	Pomiary geodezyjne powykonawcze	szt	1,000

GMINNY PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH W RUDKACH GMINA NOWA SŁUPIA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		OSADZENIE SEPARATORA I OSADNIKA		
24	KNNR 1 202-4 -	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.lyzki 0.25 m3, grunt kat.III-IV	m3	3,400
25	KNR 2-01 310-2 -	Dokop ręczny przy urządzeniach	m3	0,450
26	KNR 2-18 502-2 -	Podłoża pod seperator metodą stabilizacji cementem, grubość podłoża 16 cm	m2	2,250
27	Kalkulacja indywidualna	Dostawa separatora z osadnikiem	szt	1,000
28	Kalkulacja indywidualna	Praca dźwigu - demontaż seperatora z samochodu i montaż seperatora w gotowym wykopie	m-godz	6,000
29	KNR 2-18 0501/03	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm (obsypka) (Krotność= 7)	m2	0,900
30	KNR 2-01 0236/02	Zagęszczenie nasypów z gruntu spoistego kategorii III-IV ubijakami mechanicznymi	m3	1,000

GMINNY PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH W RUDKACH GMINA NOWA SŁUPIA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		NAWIERZCHNIA PLACU I DROGI		
31	KNR 2-31 0808/01	Rozebranie ścieku ulicznego na podbudowie piaskowo - cementowej (analogia)	m	60,000
32	KNR 2-01 0121/02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,300
33	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	300,000
34	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm (Krotność= 8)	m2	300,000
35	KNR 2-31 0111/03	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 15cm wykonywane mieszkarkami doczebnymi	m2	300,000
36	KNR 2-31 0111/04	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane mieszkarkami doczebnymi - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 15)	m2	300,000
37	KNR 2-31 0109/01	Podbudowy betonowe z dylatacją o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm	m2	300,000
38	KNR 2-31 0109/02	Podbudowy betonowe z dylatacją - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm (Krotność= 8)	m2	300,000
39	KNR 0-11 0316/02	Nawierzchnie z kostki betonowej POLBRUK typu 20 grubości 80mm na podsypce piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	300,000
40	KNR 2-31 401-2 -	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 20x20 cm, grunt kat.III-IV	m	88,000
41	KNR 2-31 402-4 -	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	m3	4,000
42	KNR 2-31 403-3 -	Krawężniki betonowe / z betonu wibroprasowanego / wystające o wym.15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej szerokość szczelin pomiędzy krawężnikiem do 0,3 cm	m	88,000
43	KNR 2-31 0101/07	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV	m2	148,000
44	KNR 2-31 0105/05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	148,000
45	KNR 2-31 0105/06	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm (Krotność= 7)	m2	148,000
46	KNNR 6 0606/01	Ścieki na podsypce piaskowej z elementów betonowych o grubości 15cm	m	74,000
47	KNNR 6 0503/04	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm, na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	74,000
48	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	160,000
49	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	160,000
50	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (Krotność= 5)	m3	160,000
51	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu i ziemi pochodzącej z wykopów	m3	160,000

GMINNY PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH W RUDKACH GMINA NOWA SŁUPIA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		OŚWIETLENIE TERENU		
52	KNR 5-08 0404/08	Montaż szfki oświetleniowej SO	szt	1,000
53	KNR 2-01 701-2 -	Ręczne wykopanie rowów dla kabli, szer.dna wykopu do 0.4 m, gł.rowu do 0.6 m, kat.gruntu III	m	95,000
54	KNR 2-01 704-4 -	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, szer.dna wykopu do 0.6 m, gł.rowu do 0.4 m, kat.gruntu I-II	m	95,000
55	Kalkulacja indywidualna	Dostawa materiału do zasypiania wykopów	m3	34,200
56	KNNR 1 408-2 -	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kat.III	m3	34,200
57	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	34,200
58	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	34,200
59	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (Krotność= 5)	m3	34,200
60	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu i ziemi pochodzącej z wykopów	m3	34,200
61	KNNR 5 707-2 -	Układanie ręcznie w rowach kablowych kabli o masie do 1,0 kg/m YAKY 4x25 mm	m	95,000
62	KNNR 5 705-1 -	Ułożenie rur osłonowych DVK 50 mm	m	80,000
63	KNNR 5 726-10 -	Zarobienie na suchu końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt	3,000
64	KNNR 5 1001-2 -	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych SX9/3 o wysokości 9 m	szt	3,000
65	KNNR 5 1002-1 -	Wysięgnik o masie do 15 kg mocowany na słupie - W12/1	szt	3,000
66	KNNR 5 1003-2 -	Przewody wciągane w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wys.latań do 9 m	kpl	3,000
67	KNNR 5 1004-2 -	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa sodowa SGS-203, Lampa sodowa 150W	szt	3,000
68	KNNR 5 1006-1 -	Tablica bezpiecznikowa węgkowa TB1	szt	3,000
69	KNNR 5 602-4 -	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem	m	90,000
70	KNNR 5 606-5 -	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania udarowa) kat.gruntu III, długość uziomu 4,5 m	szt	3,000
71	KNNR 5 1304-1 -	Uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	1,000
72	KNNR 5 1304-2 -	Uziemienie ochronne lub robocze, każdy następny pomiar	szt	2,000
73	KNNR 5 1302-3 -	Badanie linii kablowej N.N. - kabel o 4 żyłach	odcinek	3,000
74	Kalkulacja indywidualna	Dokumentacja geodezyjna powykonawcza		

GMINNY PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH W RUDKACH GMINA NOWA SŁUPIA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	1,000

GMINNY PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH W RUDKACH GMINA NOWA SŁUPIA

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ				
1	KNNR 1 0111/01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,053		
2	KNR 2-31 0805/01 Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr.8cm (kostka do ponownego wykorzystania)	m2	100,000		
3	KNR 2-31 0801/01 Rozebranie ręczne podbudowy betonowej o grubości 12cm	m2	100,000		
4	KNR 2-01 0206/04 Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1,0km	m3	44,520		
5	KNR 2-01 0301/02 Roboty ziemne w gruncie kategorii III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	6,600		
6	KNR 2-18 0501/03 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm (podsypka)	m2	33,000		
7	KNR 2-18 0501/04 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 25cm (obsypka kanałów)	m2	33,000		
8	KNR 2-18 0501/03 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm (zasypka) (Krotność= 6)	m2	33,000		
9	KNR-W 2-01 0228/03 Zagęszczenie zagęszczarkami nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-II	m3	52,800		
10	KNR-W 2-18 0408/03 Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 160mm łączone na wcisk	m	52,690		
11	KNR 2-01 0206/04 Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1,0km	m3	16,128		
12	KNR-W 2-18 0524/01 Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem i syfonem	szt	4,000		
13	KNR-W 2-18 0514/05 Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o średnicy 1000mm i głębokości 3m, wykonywane metodą studniarską w gruncie kategorii III	studnię	4,000		
14	KNR-W 2-18 0510/02 Podłoże betonowe o grubości 10cm	m3	1,152		
15	KNR 2-18 0501/03 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm (obsypka studni i studzienek) (Krotność= 7)	m2	1,450		
16	KNR-W 2-01 0228/03 Zagęszczenie zagęszczarkami nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-II	m3	10,128		
17	KNR 2-31 0109/01 Podbudowy betonowe z dylatacją o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm	m2	100,000		
18	KNR 0-11 0316/02 Nawierzchnie z kostki betonowej POLBRUK typu 20 grubości 80mm na podsypce piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka pochodząca z rozbiórki)	m2	100,000		
19	KNR 4-04 1101/02 Wywiezienie gruzu (w tym ziemi z wykopów) z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku	m3	76,240		
20	KNR 4-04 1101/05 Wywiezienie gruzu (w tym ziemi z wykopów) z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km (Krotność= 10)	m3	76,240		
21	Kalkulacja indywidualna Utylizacja gruzu i ziemi z wykopów	m3	76,240		
22	KNR 7-28 0204/12 Włączenie w istniejącą studzienkę kanalizacyjną	szt	1,000		
23	Kalkulacja indywidualna Pomiary geodezyjne powykonawcze	szt	1,000		

GMINNY PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH W RUDKACH GMINA NOWA SŁUPIA

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	OSADZENIE SEPARATORA I OSADNIKA				
24	KNNR 1 202-4 - Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.lyzki 0.25 m3, grunt kat.III-IV	m3	3,400		
25	KNR 2-01 310-2 - Dokop ręczny przy urządzeniach	m3	0,450		
26	KNR 2-18 502-2 - Podłoża pod seperator metodą stabilizacji cementem, grubość podłoża 16 cm	m2	2,250		
27	Kalkulacja indywidualna Dostawa separatora z osadnikiem	szt	1,000		
28	Kalkulacja indywidualna Praca dźwigu - demontaż seperatora z samochodu i montaż seperatora w gotowym wykopie	m-godz	6,000		
29	KNR 2-18 0501/03 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm (obsypka) (Krotność= 7)	m2	0,900		
30	KNR 2-01 0236/02 Zagęszczenie nasypów z gruntu spoistego kategorii III-IV ubijakami mechanicznymi	m3	1,000		

GMINNY PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH W RUDKACH GMINA NOWA SŁUPIA

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	NAWIERZCHNIA PLACU I DROGI				
31	KNR 2-31 0808/01 Rozebranie ścieku ulicznego na podbudowie piaskowo - cementowej (analogia)	m	60,000		
32	KNR 2-01 0121/02 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,300		
33	KNR 2-31 0101/01 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	300,000		
34	KNR 2-31 0101/02 Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm (Krotność= 8)	m2	300,000		
35	KNR 2-31 0111/03 Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 15cm wykonywane mieszarkami doczepnymi	m2	300,000		
36	KNR 2-31 0111/04 Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane mieszarkami doczepnymi - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 15)	m2	300,000		
37	KNR 2-31 0109/01 Podbudowy betonowe z dylatacją o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm	m2	300,000		
38	KNR 2-31 0109/02 Podbudowy betonowe z dylatacją - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm (Krotność= 8)	m2	300,000		
39	KNR 0-11 0316/02 Nawierzchnie z kostki betonowej POLBRUK typu 20 grubości 80mm na podsypce piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	300,000		
40	KNR 2-31 401-2 - Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 20x20 cm, grunt kat.III-IV	m	88,000		
41	KNR 2-31 402-4 - Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	m3	4,000		
42	KNR 2-31 403-3 - Krawężniki betonowe / z betonu wibroprasowanego / wystające o wym.15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej szerokość szczelin pomiędzy krawężnikiem do 0,3 cm	m	88,000		
43	KNR 2-31 0101/07 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV	m2	148,000		
44	KNR 2-31 0105/05 Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	148,000		
45	KNR 2-31 0105/06 Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm (Krotność= 7)	m2	148,000		
46	KNR 6 0606/01 Ścieki na podsypce piaskowej z elementów betonowych o grubości 15cm	m	74,000		
47	KNR 6 0503/04 Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm, na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	74,000		
48	KNR 4-04 1103/01 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	160,000		
49	KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	160,000		
50	KNR 4-04 1103/05 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (Krotność= 5)	m3	160,000		
51	Kalkulacja indywidualna Utylizacja gruzu i ziemi pochodzącej z wykopów	m3	160,000		

GMINNY PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH W RUDKACH GMINA NOWA SŁUPIA

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	OŚWIETLENIE TERENU				
52	KNR 5-08 0404/08 Montaż szfki oświetleniowej SO	szt	1,000		
53	KNR 2-01 701-2 - Ręczne wykopanie rowów dla kabli, szer.dna wykopu do 0.4 m, gł.rowu do 0.6 m, kat.gruntu III	m	95,000		
54	KNR 2-01 704-4 - Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, szer.dna wykopu do 0.6 m, gł.rowu do 0.4 m, kat.gruntu I-II	m	95,000		
55	Kalkulacja indywidualna Dostawa materiału do zasypiania wykopów	m3	34,200		
56	KNNR 1 408-2 - Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kat.III	m3	34,200		
57	KNR 4-04 1103/01 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	34,200		
58	KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	34,200		
59	KNR 4-04 1103/05 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (Krotność= 5)	m3	34,200		
60	Kalkulacja indywidualna Utylizacja gruzu i ziemi pochodzącej z wykopów	m3	34,200		
61	KNNR 5 707-2 - Układanie ręcznie w rowach kablowych kabli o masie do 1,0 kg/m YAKY 4x25 mm	m	95,000		
62	KNNR 5 705-1 - Ułożenie rur osłonowych DVK 50 mm	m	80,000		
63	KNNR 5 726-10 - Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt	3,000		
64	KNNR 5 1001-2 - Montaż i stawianie słupów oświetleniowych SX9/3 o wysokości 9 m	szt	3,000		
65	KNNR 5 1002-1 - Wysięgnik o masie do 15 kg mocowany na słupie - W12/1	szt	3,000		
66	KNNR 5 1003-2 - Przewody wciągane w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wys.latań do 9 m	kpl	3,000		
67	KNNR 5 1004-2 - Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku oprawa sodowa SGS-203, Lampa sodowa 150W	szt	3,000		
68	KNNR 5 1006-1 - Tablica bezpiecznikowa wnekowa TB1	szt	3,000		
69	KNNR 5 602-4 - Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem	m	90,000		
70	KNNR 5 606-5 - Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania udarowa) kat.gruntu III, długość uziomu 4,5 m	szt	3,000		
71	KNNR 5 1304-1 - Uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	1,000		
72	KNNR 5 1304-2 - Uziemienie ochronne lub robocze, każdy następny pomiar	szt	2,000		
73	KNNR 5 1302-3 - Badanie linii kablowej N.N. - kabel o 4 żyłach	odcinek	3,000		
74	Kalkulacja indywidualna Dokumentacja geodezyjna powykonawcza	szt	1,000		
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

GMINNY PUNKT SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH W RUDKACH GMINA NOWA SŁUPIA

Nr	Opis robót	Wartość
	PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ	
	OSADZENIE SEPARATORA I OSADNIKA	
	NAWIERZCHNIA PLACU I DROGI	
	OŚWIETLENIE TERENU	
	Razem	
	Podatek VAT	
	Ogółem kosztorys	