

Kosztorys powykonawczy

Zadanie: **Remont i przebudowa dróg w Gminie Jabłonka**

Wykonawca: Firma Handlowo-Uslugowo-Produkcyjna "ROL" Andrzej Rol

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego: Paweł Żądło

Wartość kosztorysu powykonawczego zgodna z kosztorysem ofertowym

Wartość kosztorysu netto: 555 454,12 zł

VAT: 127 754,45 zł

Wartość kosztorysu brutto: 683 208,57 zł

Słownie: sześćset osiemdziesiąt trzy tysiące dwieście osiem 57/100 zł

ANDRZEJ ROL
FIRMA HANDLOWO-USŁUGOWO-PRODUKCYJNA
„ROL”
tel. (0-18) 20-195-98 0605 277-682
34-425 BIAŁY DUNAJEŃ, SIEROCKIE 51
NIP 736-140-18-47, REGON 490778790

Sporządził

Arcus Budownictwo
Paweł Żądło
Polanka 282, 38-400 Mysłenice
kom. 51-927-424
NIP 681-169-86-29

Zatwierdził

Jabłonka dnia 14.05.2024

Numer	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Krotność	Wart. jedn.	Wartość z narzutami
	Kosztorys	Kosztorys Powykonawczy Remont dróg Jabłonka					
1	Element	ul. Nawodnia					
1.1	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii IV	m3	20	1	70,06	1401,15
1.2	KNR 231/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10·cm	m2	25	1	273,94	6848,59
1.3	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3·cm	m2	160	1	35,39	5662,4
1.4	KNR 231/310/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	m2	160	3	35,21	5633,6
1.5	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłuczni kamienno, warstwa górna z tłuczni, grubość warstwy po uwałowaniu 7·cm	m2	70	1	23,69	1658,61
1.6	KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłuczni kamienno, warstwa górna z tłuczni, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	m2	70	3	5,04	352,52
2	Element	ul. Ks. Łyska					
2.1	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii IV	m3	70	1	70,06	4904,04
2.2	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm	m2	210	1	30,98	6505,64
2.3	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm	m2	560	1,5	28,26	15828,38
2.4	KNR 231/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10·cm	m3	56	1	273,94	15340,83
2.5	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3·cm	m2	460	1	35,39	16279,4
2.6	KNR 231/310/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	m2	460	3	35,21	16196,6

2.7	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7-cm	m2	140	1	23,69	3317,19
2.8	KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy	m2	140	3	5,04	705,07
3	Element	ul. droga naprzeciw byleję szkoły nr 1					
3.1	Kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna	szt.	1	1	1230	1230
3.2	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii IV	m3	10	1	70,06	700,57
3.3	KNR 201/206/2	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III	m3	10	1	76,68	766,83
3.4	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15-cm	m2	75	1,5	46,47	3485,17
3.5	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm	m2	75	1,5	28,26	2119,86
3.6	AT 3/101/2	Roboty remontowe, nawierzchnie bitumiczne, cięcie na głębokość 6-10-cm	m	4	1	21,28	85,11
3.7	KNR 231/1409/1	Remonty obiektów z betonu, beton w jednym miejscu do 0,3·m3	m3	0,3	2	7930,5	2509,98739
3.8	KNR 231/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10-cm	m3	30	1	273,94	8218,3
3.9	KNR 231/606/4	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 20-cm	m	37	1	90,26	3339,62
3.10	Kalkulacja własna	Regulacja studzienek teleskopowych	szt.	1	1	150	150
3.11	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3-cm	m2	220	1	35,39	7785,8
3.12	KNR 231/310/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy	m2	220	3	35,21	7746,2
3.13	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7-cm	m2	75	1	23,69	1777,06
3.14	KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy	m2	75	3	5,04	377,71
4	Element	ul. droga do Żurków					

4.1	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii IV	m3	10	1	70,06	700,57
4.2	KNR 201/206/2	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III	m3	4	1	76,69	306,74
4.3	AT 3/101/2	Roboty remontowe, nawierzchnie bitumiczne, cięcie na głębokość 6-10-cm	m	4	1	21,28	85,11
4.4	KNR 231/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10-cm	m3	62	1	273,94	16984,49
4.5	Kalkulacja własna	Regulacja pionowa studzienek teleskopowych	szt.	1	1	150	150
4.6	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3-cm	m2	496	1	35,39	17554,31
4.7	KNR 231/310/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy	m2	496	3	35,21	17464,86
4.8	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7-cm	m2	155	1	23,69	3672,62
4.9	KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy	m2	155	3	5,04	780,6
5	Element	droga ew. 5305, 5370					
5.1	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii IV	m3	10	1	70,06	700,57
5.2	KNR 201/206/2	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III	m3	40	1	76,68	3067,36
5.3	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm	m2	100	1,5	28,26	2826,49
5.4	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15-cm	m2	100	1,5	46,47	4646,89
5.5	KNR 231/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10-cm	m3	144	1	273,94	39447,83
5.6	AT 3/101/2	Roboty remontowe, nawierzchnie bitumiczne, cięcie na głębokość 6-10-cm	m	4	1	21,28	85,11

5.7	Kalkulacja własna	Regulacja pionowa studzienek teleskopowych	szt.	2	1	150	300
5.8	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3-cm	m2	###	1	35,39	39282,9
5.9	KNR 231/310/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy	m2	###	3	35,21	39083,1
5.10	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7-cm	m2	360	1	23,69	8529,94
5.11	KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy	m2	360	3	5,04	1813,01
6	Element	Podwilk droga ew. 8552/3					
6.1	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,40-m3, grunt kategorii IV	m3	10	1	70,06	700,57
6.2	KNR 201/206/2	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,40-m3, grunt kategorii III	m3	10	1	76,68	766,83
6.3	KNR 231/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10-cm	m3	62	0,7	191,76	11889,14
6.4	Kalkulacja własna	Regulacja pionowa studzienek teleskopowych	szt.	10	1	150	1500
6.5	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3-cm	m2	###	1	35,39	37159,5
6.6	KNR 231/310/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy	m2	###	3	35,21	36970,5
6.7	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7-cm	m2	330	1	23,69	7819,11
6.8	KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy	m2	330	3	5,04	1661,92
7	Element	Orawka droga ew 919					
7.1	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1-km, koparka 0,40-m3, grunt kategorii IV	m3	50	1	70,06	3502,88

7.2	KNR 201/206/2	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III	m3	50	1	76,68	3834,19
7.3	KNRW 218/407/1	Montaż kanałów z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO, Dn-280·mm	m	6	1	155,4	932,38
7.4	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm	m2	200	1,5	46,47	9294
7.5	KNR 231/1409/1	Remonty obiektów z betonu, beton w jednym miejscu do 0,3·m3	m3	0,1	2	7930,5	793,05
7.6	KNR 228/501/9 (1)	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek	m3	2	1	180,87	361,73
7.7	Kalkulacja własna	Regulacja pionowa studzienek teleskopowych	szt.	3	1	150	450
7.8	AT 3/101/2	Roboty remontowe, nawierzchnie bitumiczne, cięcie na głębokość 6-10·cm	m	3	1	21,28	63,84
7.9	KNR 231/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10·cm	m3	40	1	273,94	10957,73
7.10	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3·cm	m2	395	1	35,39	13979,05
7.11	KNR 231/310/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	m2	395	3	35,21	13907,95
7.12	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7·cm	m2	120	1	23,69	2843,29
7.13	KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	m2	120	3	5,04	604,34
8	Element	UL. Kiełbasówka					
8.1	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii IV	m3	20	1	70,06	1401,15
8.2	KNR 201/206/2	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III	m3	20	1	76,68	1533,68
8.3	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm	m2	90	1,5	46,47	4182,2
8.4	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm	m2	90	1,5	28,27	2543,88

8.5	KNRW 218/407/1	Montaż kanałów z rur polietylenowych typu WEHOLITE-SPIRO, Dn-280-mm	m	6	1	155,4	932,38
8.6	KNR 231/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłuczniem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10-cm	m3	46	1	273,94	12464,42
8.7	Kalkulacja własna	Regulacja pionowa studzienek teleskopowych	szt.	4	1	150	600
8.8	KNR 228/501/9 (1)	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek	m3	2	1	180,87	361,73
8.9	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3-cm	m2	415	1	35,39	14686,85
8.10	KNR 231/310/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy	m2	415	3	35,21	14612,15
8.11	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7-cm	m2	130	1	23,69	3080,25
8.12	KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy	m2	130	3	5,04	654,69

Razem kwota netto

555 454,12

VAT

127 754,45

BRUTTO

683 208,57

Sprawdził.

Arcus Budownictwo
 Poweł Żądło
 Polanka 282, 32-400 Myślenice
 kom. 511-927-424
 NIP 681-169-86-29

ANDRZEJ ROL
 FIRMA HANDELNO-USŁUGOWO-PRODUKCYJNA
 „ROL”
 tel. (0-18) 20-195-98, 0605 277-682
 34-425 BIAŁY DUNAJEC, SIEROCKIE 51
 NIP 739-140-18-47, REGON 490778790