

KOSZTORYS OFERTOWY

„Wykonanie prac zagospodarowania poscaleniowego w zakresie objętym Projektami dotyczącymi scaleń gruntów położonych w obszarze gminy Pruchnik realizowanymi w ramach PROW na lata 2014-2020 – ETAP II”

Części nr 1

Wykonanie prac zagospodarowania poscaleniowego w zakresie objętym Projektem pod nazwą „Scaleń gruntów położonych w obszarze wsi Jodłówka, gmina Pruchnik” realizowanym w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 – ETAP II

Koszty pośrednie (KP)	15	%
Koszty zakupu (KZ)	70	%
Zysk	10	%
Stawka roboczogodziny	30	PLN

Zagospodarowanie poscaleniowe realizowane w ramach scaleń gruntów objętych Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 w ramach projektu: „Scaleń gruntów położonych w obszarze wsi Jodłówka”

ROBOTY DROGOWE

L.p.	Numer STWiORB KOD CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych.	Jednostka		Cena jedn.	Wartość
			Nazwa	Ilość jednostek		
	01.00.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
CPV	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę				
	01.01.01.00	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych				
1	01.01.01.22	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie pagórkowatym lub podgórskim				
1.1		Wyznaczenie w terenie pagórkowatym przebiegu sytuacyjno-wysokościowego trasy drogowej, rowów oraz usytuowania wszelkich obiektów inżynierskich.	km	17,758	3 000,00 zł	53 274,00 zł
	01.02.01.00	Usunięcie drzew lub krzaków				
2	01.02.01.11a	Karczowanie drzew o średnicy 10÷35cm				
2.1		Karczowanie drzew obejmujące: - ścięcie piłą mechaniczną drzew wraz z karczowaniem drzew o średnicy 36÷55cm wraz z załadunkiem, transportem i ułożeniem dłużyc w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, - usunięcie karpiny koparką w gruntach kat. I÷VI, - załadunek, transport oraz zagospodarowanie i/lub utylizacja pozostałych materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalenie na miejscu drobnej pozostałości po wykarczowaniu, - zasypianie dołów po karczowaniu i uprzątnięcie terenu.	szt.	1220,00	180,00 zł	219 600,00 zł
3	01.02.01.11b	Karczowanie pni drzew o średnicy 10÷35cm				
3.1		Karczowanie drzew obejmujące: - karczowanie pni o średnicy 10÷35cm , - usunięcie karpiny koparką w gruntach kat. I÷VI, - załadunek, transport oraz zagospodarowanie i/lub utylizacja materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalenie na miejscu drobnej pozostałości po wykarczowaniu, - zasypianie dołów po karczowaniu i uprzątnięcie terenu.	szt.	280,00	45,00 zł	12 600,00 zł
4	01.02.01.12	Karczowanie drzew o średnicy 36÷55cm				
4.1		Karczowanie drzew obejmujące: - ścięcie piłą mechaniczną drzew wraz z karczowaniem pni o średnicy 36÷55cm wraz z załadunkiem, transportem i ułożeniem dłużyc w miejscu	szt.	184,00	200,00 zł	36 800,00 zł

		wskazany przez Zamawiającego, - usunięcie karpiny koparką w gruntach kat. I÷VI, - załadunek, transport oraz zagospodarowanie i/lub utylizacja pozostałych materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalanie na miejscu drobnej pozostałości po wykarczowaniu, - zasypanie dołów po karczowaniu i uprzątnięcie terenu.				
5	01.02.01.12	Karczowanie pni drzew o średnicy 36÷55cm				
5,1		Karczowanie pni drzew obejmujące: - karczowanie pni o średnicy 36÷55cm, - usunięcie karpiny koparką w gruntach kat. I÷VI, - załadunek, transport oraz zagospodarowanie i/lub utylizacja materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalanie na miejscu drobnej pozostałości po wykarczowaniu, - zasypanie dołów po karczowaniu i uprzątnięcie terenu.	szt.	93,00	55,00 zł	5 115,00 zł
6	01.02.01.13	Karczowanie drzew o średnicy ponad 55cm				
6,1		Karczowanie drzew obejmujące: - ścięcie piłą mechaniczną drzew wraz z karczowaniem pni o średnicy ponad 55cm wraz z załadunkiem, transportem i ułożeniem dłużyc w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, - usunięcie karpiny koparką w gruntach kat. I÷VI, - załadunek, transport oraz zagospodarowanie i/lub utylizacja pozostałych materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalanie na miejscu drobnej pozostałości po wykarczowaniu, - zasypanie dołów po karczowaniu i uprzątnięcie terenu.	szt.	18,00	260,00 zł	4 680,00 zł
7	01.02.01.13	Karczowanie pni drzew o średnicy ponad 55cm				
7,1		Karczowanie pni drzew obejmujące: - karczowanie pni o średnicy ponad 55cm, - usunięcie karpiny koparką w gruntach kat. I÷VI, - załadunek, transport oraz zagospodarowanie i/lub utylizacja materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalanie na miejscu drobnej pozostałości po wykarczowaniu, - zasypanie dołów po karczowaniu i uprzątnięcie terenu.	szt.	10,00	75,00 zł	750,00 zł
8	01.02.01.22	Karczowanie krzaków i poszycia				
8,1		Mechaniczne karczowanie krzaków i poszycia wraz z: - załadunkiem, transportem oraz zagospodarowaniem i/lub utylizacją materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalaniem na miejscu drobnej pozostałości po karczowaniu, - zasypaniem dołów po karczowaniu i uprzątnięciem terenu.	ha	0,839	12 000,00 zł	10 068,00 zł
	01.02.02.00	Zdjęcie warstwy humusu i/lub darniny				
9	01.02.02.14a	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr. w-wy 5-15cm - roboty zasadnicze				
9,1		Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) wraz z przewiezieniem na plac składowy (odkład) w obrębie budowy (średnia grubość humusu około 10cm) w celu wykorzystania do humusowania skarp i dna rowów lub w miejsca przewidziane do rekultywacji i zasypania zgodnie z załącznikiem tabelą dróg i rekultywacji lub załadunek i transport nadmiaru w miejsce wskazane przez Zamawiającego w obrębie budowy lub zagospodarowanie i/lub utylizacja w gestii Wykonawcy o ile Zamawiający nie wskaże miejsca zagospodarowania	m2	16344,00	3,00 zł	49 032,00 zł
9	01.02.02.14b	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr. w-wy 26-35cm - roboty zasadnicze				
9,1		Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) wraz z przewiezieniem na plac składowy (odkład) w obrębie budowy (średnia grubość humusu około 30cm) w celu wykorzystania do humusowania skarp i dna rowów lub w miejsca przewidziane do rekultywacji i zasypania zgodnie z załącznikiem tabelą dróg i rekultywacji lub załadunek i transport nadmiaru w miejsce wskazane przez Zamawiającego w obrębie budowy lub zagospodarowanie i/lub utylizacja w gestii Wykonawcy o ile Zamawiający nie wskaże miejsca zagospodarowania	m2	80705,00	4,00 zł	322 820,00 zł
	01.02.04.00	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów				
20	01.02.04.33	Rozebranie nawierzchni z płyt ażurowych				

20,1		Mechaniczne rozebranie nawierzchni na zjazdach lub skarpach i rowach z betonowych i/lub żelbetonowych płyt ażurowych oraz ew. podsypki i/lub podbudowy (kolidującej z elementami projektowanymi) wraz z: - załadunkiem, transportem oraz rozładunkiem (w miejscu wskazanym przez Zamawiającego) płyt ażurowych pochodzących z rozbiórki (w sposób zabezpieczający ją przed uszkodzeniem i kradzieżą), - załadunkiem, transportem poza teren budowy oraz zagospodarowaniem i/lub utylizacją pozostałych materiałów z rozbiórki (ew. podsypki i/lub podbudowy pod nawierzchniami z płyt ażurowych, w zakresie kolidującym z elementami projektowanymi).	m2	10,00	8,00 zł	80,00 zł
18	01.02.04.41	Rozebranie krawężników betonowych				
18,1		Rozebranie krawężników betonowych z ławą z betonu wraz z: - załadunkiem, transportem oraz rozładunkiem krawężników pochodzących z rozbiórki w miejscu wskazanym przez Zamawiającego w sposób zabezpieczający je przed uszkodzeniem i kradzieżą, - z załadunkiem, transportem poza teren budowy oraz zagospodarowaniem i/lub utylizacją pozostałych materiałów z rozbiórki.	m	12,00	6,00 zł	72,00 zł
19	01.02.04.44	Rozebranie obrzeży betonowych				
19,1		Rozebranie obrzeży betonowych wraz z: - załadunkiem, transportem oraz rozładunkiem obrzeży pochodzących z rozbiórki w miejscu wskazanym przez Zamawiającego w sposób zabezpieczający je przed uszkodzeniem i kradzieżą, - z załadunkiem, transportem poza teren budowy oraz zagospodarowaniem i/lub utylizacją pozostałych materiałów z rozbiórki.	m	8,00	4,00 zł	32,00 zł
20	01.02.04.48	Rozebranie prefabrykowanych elementów betonowych				
20,1		Rozebranie prefabrykowanych oraz/lub monolitycznych elementów betonowych/żelbetonowych, stanowiących istniejące schody, studnie, silosy, zbiorniki, zabezpieczenia i umocnienia kolidujące z elementami projektowanymi, wraz z załadunkiem, transportem poza teren budowy oraz zagospodarowaniem i/lub utylizacją materiału pochodzącego z rozbiórki.	m3	32,00	45,00 zł	1 440,00 zł
21	01.02.04.51a	Rozebranie ogrodzeń z siatki				
21,1		Rozebranie ogrodzeń z siatki metalowej wraz z przesłami (w tym furtek i bram) wraz podmurówką oraz słupkami i ich fundamentami w celu ich odbudowy (regulacji wysokościowej); wraz z: - załadunkiem, transportem oraz rozładunkiem (w miejscu wskazanym przez dotychczasowego właściciela lub przez Zamawiającego) elementów pochodzących z rozbiórki (w sposób zabezpieczający je przed uszkodzeniem i kradzieżą) w sposób umożliwiający ponowne ich wbudowanie, - załadunkiem, transportem poza teren budowy oraz zagospodarowaniem i/lub utylizacją pozostałych materiałów z rozbiórki nie nadających się do ponownego wbudowania (podmurówki, uszkodzone przy rozbiórce elementy) lub elementów ogrodzenia wskazanych przez Zamawiającego jako nieprzydatne.	m	16,00	10,00 zł	160,00 zł
22	01.02.04.51b	Rozebranie ogrodzeń z siatki				
22,1		Rozebranie ogrodzeń z siatki leśnej wraz z przesłami (w tym furtek i bram) wraz słupkami i ich fundamentami w celu ich odbudowy; wraz z: - załadunkiem, transportem oraz rozładunkiem (w miejscu wskazanym przez dotychczasowego właściciela lub przez Zamawiającego) elementów pochodzących z rozbiórki (w sposób zabezpieczający je przed uszkodzeniem i kradzieżą) w sposób umożliwiający ponowne ich wbudowanie, - załadunkiem, transportem poza teren budowy oraz zagospodarowaniem i/lub utylizacją pozostałych materiałów z rozbiórki nie nadających się do ponownego wbudowania (podmurówki, uszkodzone przy rozbiórce elementy) lub elementów ogrodzenia wskazanych przez Zamawiającego jako nieprzydatne.	m	55,00	10,00 zł	550,00 zł
16	01.02.04.62	Rozebranie barier ochronnych stalowych				

16,1		Rozebranie barier ochronnych wraz z załadunkiem, transportem poza teren budowy oraz zagospodarowaniem i/lub utylizacją materiału pochodzącego z rozbiórki.	m	14,00	15,00 zł	210,00 zł
23	01.02.04.72	Rozebranie przepustów z rur żelbetowych				
23,1		Rozebranie przepustów z rur betonowych i/lub żelbetowych o średnicy od 10÷100cm z podsypką i/lub ławą, wraz z: - załadunkiem, transportem (w miejsce wskazane przez Zamawiającego) i rozładunkiem części przelotowych przepustów pochodzących z rozbiórki w sposób zabezpieczający je przed uszkodzeniem i kradzieżą, - załadunkiem, transportem poza teren budowy zagospodarowaniem i/lub utylizacją pozostałych materiałów z rozbiórki przepustów.	m	424,50	50,00 zł	21 225,00 zł
24	01.02.04.91	Rozebranie ścianek czołowych przepustów				
24,1		Rozebranie żelbetowych ścianek czołowych przepustów z ich fundamentami, wraz z załadunkiem, transportem oraz zagospodarowaniem i/lub utylizacją materiału pochodzącego z rozbiórki w tym piwnicy.	m3	19,40	50,00 zł	970,00 zł
Razem ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE:						739 478,00 zł
	02.00.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
CPV	45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne				
	02.01.01.00	Wykonanie wykopów w gruntach I-VI kat.				
25	02.01.01.11a	Roboty ziemne poprzeczne (bez transportu) wykonywane mechanicznie w gruntach kat. I÷VI - wyrównanie pod drogi gruntowe				
25,1		Wykonanie wyrównania terenu w ciągu przebiegu planowanych nowych dróg gruntowych (wraz z usunięciem roślinności), zapewniającego przejezdność w sprzyjających warunkach gruntowo-wodnych i pogodowych, wraz z wyprofilowaniem jezdni w kierunku ewentualnie przylegających do drogi rowów w celu zapewnienia sprawnego spływu wód	m2	12325,40	3,00 zł	36 976,20 zł
26	02.01.01.13	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. I÷VI z transportem urobku na nasyp				
26,1		Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. I÷VI (z uwzględnieniem ew. schodkowania) z załadunkiem i transportem urobku na nasyp oraz jego uformowaniem i zagęszczeniem w nasypie (dotyczy materiału nadającego się do wbudowania w dolne warstwy nasypu, zgodnie z zapisami w STWiORB), z podjęciem ew. działań w celu ulepszenia wbudowywanych materiałów i/lub podłoża pod nasypy umożliwiających uzyskanie wymaganego zagęszczenia zgodnie z STWiORB. Niniejsza pozycja przedmiarowa dotyczy: wykonania dolnych warstw nasypu pod jezdniami dróg (pod warstwami ulepszonego podłoża) i zjazdami oraz wykonania i regulacji rowów. Pozyskanie, zatwierdzenie, utrzymanie i likwidacja ew. odkładów w gestii Wykonawcy.	m3	15519,60	30,00 zł	465 588,00 zł
27	02.01.01.16	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. I÷VI z transportem urobku i jego zagospodarowaniem/utylizacją				
27,1		Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. I÷VI wraz z załadunkiem, transportem urobku w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m3	3493,90	28,00 zł	97 829,20 zł
	02.03.01.00	Wykonanie nasypów				
28	02.03.01.15a	Wykonanie górnych warstw nasypów mechanicznie z gruntu z dokopu -górne warstwy nasypu				
28,1		Wykonanie nasypów mechanicznie (górne warstwy nasypów w strefie przemarzania) z zagęszczalnych gruntów niewysadzinowych wraz z pozyskaniem i transportem (na miejsce wbudowania) materiału z dokopu. Pozyskanie gruntu wraz z rozeznaniem rynku z uwzględnieniem planowanych innych lokalnych inwestycji (mających wpływ na dostępność materiałów) - leży w gestii Wykonawcy.	m3	15181,70	20,00 zł	303 634,00 zł

29	02.03.01.15b	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-VI z pozyskaniem i transportem gruntu z dokopu - uzupełnienie poboczy				
29,1		Wykonanie nasypów mechanicznie na poboczach (wierzchnie warstwy nad warstwą stabilizacji na "niższym" poboczu) z gruntu niewysadzinowego o wskaźniku różnoziarnistości min. 5, wraz z pozyskaniem i transportem w miejsce wbudowania. Pozyskanie gruntu wraz z rozeznaniem rynku z uwzględnieniem planowanych innych lokalnych inwestycji (mających wpływ na dostępność materiałów) - leży w gestii Wykonawcy.	m3	1745,10	30,00 zł	52 353,00 zł
Razem ROBOTY ZIEMNE:						956 380,40 zł
	03.00.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
CPV	45231000-5	Roboty budowlane W zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych				
	03.02.01.00	Kanalizacja deszczowa				
30	03.02.01.72	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych				
30,1		Regulacja pionowa studzienek kanalizacyjnych wraz z montażem nowych pierścieni odciążających, płyt nastudziennych oraz zastosowaniem włazów żeliwnych przeznaczonych do ruchu kołowego ciężkiego	szt.	1,00	500,00 zł	500,00 zł
38	03.02.01.73	Regulacja pionowa zasuw wodociągowych				
38,1		Regulacja pionowa zasuw lub zaworów wodociągowych	szt.	8,00	500	4 000,00 zł
40	03.02.01.81a	Wykonaniu systemowego odwodnienia liniowego z betonu				
40,1		Wykonanie na włączeniach do dróg asfaltowych (usytuowanego w poprzek drogi) systemowego odwodnienia liniowego z betonu (o min. wymiarach powierzchni przekroju wewnętrznego 600cm ²) o klasie obciążeniowej min. D400 na ławie z betonu klasy min. C35/45 (B45) grubości 25cm wraz z włączeniem do rowu, z pokrywą z żeliwa sferoidalnego mocowaną poprzez płaskownik i śruby, wg rysunku szczegółowego.	m	125,60	500	62 800,00 zł
Razem ODWODNIENIE:						67 300,00 zł
	06.00.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
CPV	IA05-1	Prace wykończeniowe				
	06.01.01.00	Umocnienie skarp, rowów i ścieków				
45	06.01.01.22	Humusowanie przy grubości humusu 6÷15cm				
45,1		Humusowanie z obsianiem skarp z wykorzystaniem zdjętego humusu, grubości humusu 10cm	m2	30448,00	4,00 zł	121 792,00 zł
	06.01.01.00	Umocnienie skarp, rowów i ścieków				
46	06.01.01.44	Umocnienie skarp i dna rowów betonowymi płytami ażurowymi				
46,1		Umocnienie skarp i dna rowów betonowymi płytami ażurowymi o wym. 60x40x10cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 10cm wraz z uzupełnieniem otworów w ww. płytach kruszywem łamanym 0÷31,5mm o ciągłym uziarnieniu (na pełną grubość 10cm), zgodnie z dokumentacją projektową.	m2	8446,20	90,00 zł	760 158,00 zł
59	06.01.01.45	Umocnienie skarp i dna rowów żelbetowymi płytami ażurowymi				
59,1		Umocnienie skarp i dna rowów żelbetowymi płytami ażurowymi o wym. 70x50x10cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 10cm wraz z uzupełnieniem otworów w ww. płytach kruszywem łamanym 0÷31,5mm o ciągłym uziarnieniu (na pełną grubość 10cm), zgodnie z dokumentacją projektową.	m2	645,70	90	58 113,00 zł
27	06.01.01.47	Umocnienie skarp i dna rowów narzutem kamiennym				

27,1		Umocnienie skarp i dna rowów narzutem kamiennym o wym. 16-20cm na betonie C8/10 (B10) o gr. 10-14cm i na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 10cm wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (1:2), zgodnie z dokumentacją projektową.	m2	2335,10	120	280 212,00 zł
49	06.01.01.61b	Umocnienie dna rowów i ścieków elementami prefabrykowanymi korytkowymi				
49,1		Ułożenie ścieku drogowego korytkowego przy jezdni o wym. 60x50x15cm z betonu C25/30 (B30) i nasiąkliwości ≤5%, wg szczegółu, na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 5cm oraz na ławie z oporem z betonu B20 (C16/20), wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo-piaskową (1:2).	m	516,00	90,00 zł	46 440,00 zł
49	06.01.01.61c	Umocnienie dna rowów i ścieków elementami prefabrykowanymi korytkowymi				
49,1		Ułożenie ścieku drogowego korytkowego grzebieniowego przy jezdni na zjazdach o wym. 60x50x15cm z betonu C25/30 (B30) i nasiąkliwości ≤5%, wg szczegółu, na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 5cm oraz na ławie z oporem z betonu B20 (C16/20), wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo-piaskową (1:2).	m	33,00	90	2 970,00 zł
57	06.01.01.62	Umocnienie ścieków elementami prefabrykowanymi trójkątnymi - przy krawędzi jezdni				
57,1		Ułożenie ścieku przy krawędzi jezdni z prefabrykowanych elementów trójkątnych o wymiarach 50x50x18cm z betonu min. C25/30 (B30) i nasiąkliwości ≤5%, na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 5cm oraz na ławie z oporem z betonu klasy min. C25/30 (B30), wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo-piaskową (1:2); wg rysunku szczegółowego.	m	91,00	90	8 190,00 zł
49	06.01.01.63	Umocnienie dna rowów i ścieków elementami prefabrykowanymi korytkowymi - typ krakowski				
49,1		Ułożenie ścieku korytkowego typu krakowskiego na dnie rowu o wym. zew. 54-35x40 z betonu C25/30 (B30) i nasiąkliwości ≤5%, wg szczegółu, na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 15cm wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo-piaskową (1:2).	m	349,90	150	52 485,00 zł
71	06.01.01.81	Wykonanie przegród betonowych				
71,1		Wykonanie przegród z palisad betonowych o wysokości 60cm ustawionych na ławie z betonu C16/20 wg rysunku szczegółowego	szt.	11,00	300	3 300,00 zł
72	06.01.01.82	Wykonanie palisad drewnianych				
72,1		Wykonanie palisad z kółków drewnianych o długości 100cm i średnicy 15x15cm zabezpieczających umocnienie/przejazd z płyt żelbetonowych	m	34,00	400	13 600,00 zł
	06.02.01.00	Przepusty pod zjazdami				
50	06.02.02.11	Ułożenie przepustów rurowych PEHD o średnicy 40cm				
50,1		Ułożenie części przelotowej przepustów pod zjazdami z rur HDPE o średnicy wewnętrznej 40cm wraz z ławą z kruszywa naturalnego 0÷31,5mm stabilizowanego mechanicznie szerokości 40cm i grubości 25cm oraz wykonanie zasypki z materiału niewysadzinowego o wskaźniku różnoziarnistości min. 5.	m	156,50	550	86 075,00 zł
51	06.02.02.12	Ułożenie przepustów rurowych PEHD o średnicy 50cm				
51,1		Ułożenie części przelotowej przepustów pod koroną drogi z rur PEHD o średnicy wewnętrznej 50cm na ławie z kruszywa naturalnego 0÷31,5mm stabilizowanego mechanicznie szerokości 50cm i grubości 25cm oraz wykonanie zasypki z materiału niewysadzinowego o wskaźniku różnoziarnistości min. 5.	m	1622,50	600	973 500,00 zł
52	06.02.02.13	Ułożenie przepustów rurowych PEHD o średnicy 60cm				

52,1		Ułożenie części przelotowej przepustów pod koroną drogi z rur PEHD o średnicy wewnętrznej 60cm na ławie z kruszywa naturalnego 0÷31,5mm stabilizowanego mechanicznie szerokości 60cm i grubości 25cm oraz wykonanie zasypki z materiału niewysadzinowego o wskaźniku różnoziarnistości min. 5.	m	569,50	700	398 650,00 zł
67	06.02.02.14	Ułożenie przepustów rurowych PEHD o średnicy 80cm				
67.1		Ułożenie części przelotowej przepustów pod koroną drogi z rur PEHD o średnicy wewnętrznej 80cm na ławie z kruszywa naturalnego 0÷31,5mm stabilizowanego mechanicznie szerokości 80cm i grubości 25cm oraz wykonanie zasypki z materiału niewysadzinowego o wskaźniku różnoziarnistości min. 5.	m	115,00	2 800,00 zł	322 000,00 zł
68	06.02.02.15	Ułożenie przepustów rurowych PEHD o średnicy 100cm				
68.1		Ułożenie części przelotowej przepustów pod koroną drogi z rur PEHD o średnicy wewnętrznej 100cm na ławie z kruszywa naturalnego 0÷31,5mm stabilizowanego mechanicznie szerokości 100cm i grubości 25cm oraz wykonanie zasypki z materiału niewysadzinowego o wskaźniku różnoziarnistości min. 5.	m	141,00	3 200,00 zł	451 200,00 zł
77	06.02.03.51	Ułożenie przepustów w postaci prefabrykowanego żelbetowego koryta skrzynkowego				
77.1		Ułożenie części przelotowej przepustów pod zjazdami z prefabrykowanych żelbetowych koryt skrzynkowych o wym. wewnętrznych min. 40 cm x 28 cm wraz z pokrywami żelbetowymi z betonu klasy min. C25/30 (B30) (przy jednoczesnym uwzględnieniu wymagań dla klasy ekspozycji XD2 i FX4) na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr 5cm oraz na ławie z oporem z betonu C16/20 (B20) o gr. 15cm (wg rysunku szczegółowego).	m	8,50	550	4 675,00 zł
	06.04.01.00	Rowy				
69	06.04.01.21	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem skarp rowu				
69.1		Oczyszczenie rowów z namułu o grubości ok. 30cm z profilowaniem skarp i dna rowu, wraz z załadunkiem, transportem poza teren budowy oraz zagospodarowaniem i/lub utylizacją namułu - rowy o głębokości do 2m	m	712,00	20	14 240,00 zł
Razem ROBOTY WYKOŃCZENIOWE:						3 597 600,00 zł
	07.00.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
CPV	45233292-2	Instalowanie urządzeń ochronnych				
	07.05.01.00	Barьеры ochronne stalowe				
53	07.05.01.12a	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych - przekładkowych				
53,1		Ustawienie stalowych barier ochronnych jednostronnych N2 W3 (części czynnych i odcinków skrajnych) wraz z montażem punktowych elementów odbłaskowych prowadzących (U-1c) umieszczanych na ww. barierach ochronnych.	m	14,00	550	7 700,00 zł
	07.06.01.00	Ogrodzenia dróg				
54	07.06.01.11a	Ustawienie ogrodzenia z siatki metalowej na podmurówce				
54,1		Ustawienie ogrodzenia z siatki metalowej na podmurówce z betonu, wraz z wykonaniem nowych słupków osadzonych w fundamentach betonowych wraz z bramami i furtkami	m	16,00	250,00 zł	4 000,00 zł
55	07.06.01.11b	Ustawienie ogrodzenia z siatki metalowej leśnej				
55,1		Ustawienie ogrodzenia z siatki metalowej leśnej pozyskanej z rozbiórki na słupkach drewnianych, wraz z wykonaniem nowych słupków drewnianych lub wykorzystaniem pochodzących z rozbiórki osadzonych w gruncie wraz z przestawieniem z bramami i furtkami w fundamencie betonowym	m	55,00	150,00 zł	8 250,00 zł

Razem URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU:						19 950,00 zł
	10.00.00.00	INNE ROBOTY				
CPV	71326000-9	Dodatkowe usługi budowlane				
	10.03.01.00	<i>Tymczasowe nawierzchnie z elementów prefabrykowanych</i>				
58	10.03.01.21a	Wykonanie tymczasowych nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych - nowych				
58,1		Wykonanie nawierzchni z nowych płyt żelbetowych pełnych (drogowych) o wymiarach 3,0x1,5x0,18m ułożonych na podbudowie zasadniczej z kruszywa łamanego 0-31.5mm stabilizowanego mechanicznie oraz warstwy stabilizacji wg odrębnych pozycji i przekrojów typowych	m2	22,50	170	3 825,00 zł
58	10.03.01.21b	Wykonanie tymczasowych nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych - z rozbiórki				
58,1		Wykonanie nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych (drogowych) pochodzących z rozbiórki o wymiarach 3,0x1,5x0,18m ułożonych na podbudowie zasadniczej z kruszywa łamanego 0-31.5mm stabilizowanego mechanicznie oraz warstwy stabilizacji wg odrębnych pozycji i przekrojów typowych	m2	1394,50	165,00 zł	230 092,50 zł
	10.03.02.00	<i>Zabezpieczenie sieci z płyt drogowych</i>				
53	10.03.02.11	Wykonanie zabezpieczenia sieci gazowej z płyt drogowych żelbetowych pełnych				
53.1		Wykonanie zabezpieczenia sieci gazowej z żelbetowych płyt drogowych pełnych grubości 18cm na podsypce piaskowej grubości min. 10cm, wraz z zamuleniem spoin piaskiem (pod projektowaną konstrukcją jezdni) według dokumentacji projektowej, według dokumentacji projektowej.	m2	306,00	180,00 zł	55 080,00 zł
Razem INNE ROBOTY:						288 997,50 zł
Razem netto:						5 669 705,90 zł
Podatek VAT 23%:						1 304 032,36 zł
Razem brutto:						6 973 738,26 zł

Zagospodarowanie poscaleniowe realizowane w ramach scaleń gruntów objętych Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 w ramach projektu: „Scalenie gruntów położonych w obszarze wsi Jodłówka”

ROBOTY MELIORACYJNE

L.p.	Numer STWiORB KOD CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych.	Jednostka		Cena jedn.	Wartość
			Nazwa	Ilość jednostek		
	01.00.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
CPV	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę				
	01.01.01.00	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych				
1	01.01.01.22	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie pagórkowatym lub podgórskim				
1.1		Wyznaczenie w terenie pagórkowatym przebiegu sytuacyjno-wysokościowego trasy drogowej, rowów oraz usytuowania wszelkich obiektów inżynierskich.	km	6,11	3 000,00 zł	18 330,00 zł
	01.02.01.00	Usunięcie drzew lub krzaków				
2	01.02.01.11a	Karczowanie drzew o średnicy 10÷35cm				
2.1		Karczowanie drzew obejmujące: - ścięcie piłą mechaniczną drzew wraz z karczowaniem pni o średnicy 10÷35cm oraz ułożenie dłużyc pochodzących z wycinki bezpośrednio na działkach sąsiadujących z projektowanym pasem drogowym, - usunięcie karpiny koparką w gruntach kat. I÷VI, - załadunek, transport oraz zagospodarowanie i/lub utylizacja pozostałych materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalanie na miejscu drobnej pozostałości po wykarczowaniu, - zasypanie dołów po karczowaniu i uprzątnięcie terenu.	szt.	498,00	180,00 zł	89 640,00 zł
3	01.02.01.11b	Karczowanie pni drzew o średnicy 10÷35cm				
3.1		Karczowanie drzew obejmujące: - karczowanie pni o średnicy 10÷35cm , - usunięcie karpiny koparką w gruntach kat. I÷VI, - załadunek, transport oraz zagospodarowanie i/lub utylizacja materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalanie na miejscu drobnej pozostałości po wykarczowaniu, - zasypanie dołów po karczowaniu i uprzątnięcie terenu.	szt.	205,00	45,00 zł	9 225,00 zł
4	01.02.01.12	Karczowanie drzew o średnicy 36÷55cm				
4.1		Karczowanie drzew obejmujące: - ścięcie piłą mechaniczną drzew wraz z karczowaniem pni o średnicy 36÷55cm wraz z załadunkiem, transportem i ułożeniem dłużyc w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, - usunięcie karpiny koparką w gruntach kat. I÷VI, - załadunek, transport oraz zagospodarowanie i/lub utylizacja pozostałych materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalanie na miejscu drobnej pozostałości po wykarczowaniu, - zasypanie dołów po karczowaniu i uprzątnięcie terenu.	szt.	75,00	200,00 zł	15 000,00 zł
5	01.02.01.12	Karczowanie pni drzew o średnicy 36÷55cm				
5.1		Karczowanie pni drzew obejmujące: - karczowanie pni o średnicy 36÷55cm, - usunięcie karpiny koparką w gruntach kat. I÷VI, - załadunek, transport oraz zagospodarowanie i/lub utylizacja materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalanie na miejscu drobnej pozostałości po wykarczowaniu, - zasypanie dołów po karczowaniu i uprzątnięcie terenu.	szt.	110,00	55,00 zł	6 050,00 zł
6	01.02.01.13	Karczowanie drzew o średnicy ponad 55cm				

6,1		Karczowanie drzew obejmujące: - ścięcie piłą mechaniczną drzew wraz z karczowaniem pni o średnicy ponad 55cm wraz z załadunkiem, transportem i ułożeniem dłużyc w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, - usunięcie karpiny koparką w gruntach kat. I÷VI, - załadunek, transport oraz zagospodarowanie i/lub utylizacja pozostałych materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalanie na miejscu drobnej pozostałości po wykarczowaniu, - zasypanie dołów po karczowaniu i uprzątnięcie terenu.	szt.	13,00	260,00 zł	3 380,00 zł
7	01.02.01.13	Karczowanie pni drzew o średnicy ponad 55cm				
7,1		Karczowanie pni drzew obejmujące: - karczowanie pni o średnicy ponad 55cm, - usunięcie karpiny koparką w gruntach kat. I÷VI, - załadunek, transport oraz zagospodarowanie i/lub utylizacja materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalanie na miejscu drobnej pozostałości po wykarczowaniu, - zasypanie dołów po karczowaniu i uprzątnięcie terenu.	szt.	53,00	75,00 zł	3 975,00 zł
8	01.02.01.22	Karczowanie krzaków i poszycia				
8,1		Mechaniczne karczowanie krzaków i poszycia wraz z: - załadunkiem, transportem oraz zagospodarowaniem i/lub utylizacją materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalaniem na miejscu drobnej pozostałości po karczowaniu, - zasypaniem dołów po karczowaniu i uprzątnięciem terenu.	ha	0,43	12 000,00 zł	5 160,00 zł
	01.02.02.00	Zdjęcie warstwy humusu i/lub darniny				
9	01.02.02.14a	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr. w-wy 26-35cm - roboty zasadnicze				
9,1		Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) wraz z przewiezieniem na plac składowy (odkład) w obrębie budowy (średnia grubość humusu około 30cm) w celu wykorzystania do humusowania skarp i dna rowów lub w miejsca przewidziane do rekultywacji i zasypania zgodnie z załącznikiem z analizy robót ziemnych oraz tabelą dróg i rekultywacji lub załadunek i transport nadmiaru w miejsce wskazane przez Zamawiającego w obrębie budowy.	m2	5405,00	4,00 zł	21 620,00 zł
Razem ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE:						172 380,00 zł
	02.00.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
CPV	45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne				
	02.01.01.00	Wykonanie wykopów w gruntach I-VI kat.				
10	02.01.01.16	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. I÷VI z transportem urobku i jego zagospodarowaniem/utylizacją				
10,1		Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. I÷VI wraz z załadunkiem, transportem urobku w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m3	968,00	28,00 zł	27 104,00 zł
Razem ROBOTY ZIEMNE:						27 104,00 zł
	03.00.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
CPV	45231000-5	Roboty budowlane W zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych				
	03.03.01.00	Sączki podłużne				
12	03.03.01.26a	Sączki podłużne z kruszywa naturalnego o średnicy 125mm				
12,1		Wykonanie drenów z kruszywa naturalnego z rurą drenarską owiniętą geowłókniną separacyjno-filtracyjną, obejmującym: - ułożenie geowłókniny separacyjno-filtracyjnej, - ułożenie rurki drenarskiej PVC średnicy 125mm, - ułożenie i zagęszczenie kruszywa naturalnego 8-16mm, - trwałe zamknięcie geowłókniny.	m	389,00	150,00 zł	58 350,00 zł
13	03.03.01.26b	Sączki podłużne z kruszywa naturalnego o średnicy 125mm - wyloty				

13.1		Wykonanie wylotu drenarskiego do odbiornika z rury PVC o długości 1,0m i średnicy 125mm	szt.	4,00	200,00 zł	800,00 zł
Razem ODWODNIENIE:						59 150,00 zł
	06.00.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
CPV	IA05-1	Prace wykończeniowe				
	06.01.01.00	Umocnienie skarp, rowów i ścieków				
11	06.01.01.44	Umocnienie skarp i dna rowów betonowymi płytami ażurowymi				
11,1		Umocnienie skarp i dna rowów betonowymi płytami ażurowymi o wym. 60x40x10cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 10cm wraz z uzupełnieniem otworów w ww. płytach kruszywem łamanym 0÷31,5mm o ciągłym uziarnieniu (na pełną grubość 10cm), zgodnie z dokumentacją projektową.	m2	735,00	90,00 zł	66 150,00 zł
27	06.01.01.47	Umocnienie skarp i dna rowów narzutem kamiennym				
27,1		Umocnienie skarp i dna rowów narzutem kamiennym o wym. 16-20cm na betonie C8/10 (B10) o gr. 10-14cm i na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 10cm wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (1:2), zgodnie z dokumentacją projektową.	m2	545,00	120,00 zł	65 400,00 zł
29	06.01.01.48	Umocnienie skarp narzutem kamiennym				
29,1		Umocnienie skarp rzeki/cieku narzutem kamiennym o minimalnej średnicy 50cm	m2	190,00	300,00 zł	57 000,00 zł
	06.04.01.00	Rowy				
13	06.04.01.21	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem skarp rowu				
13,1		Oczyszczenie rowów z namułu o grubości ok. 30cm z profilowaniem skarp i dna rowu, wraz z załadunkiem, transportem poza teren budowy oraz zagospodarowaniem i/lub utylizacją namułu.	m	2808,00	20,00 zł	56 160,00 zł
Razem ROBOTY WYKOŃCZENIOWE:						244 710,00 zł
Razem netto:						503 344,00 zł
Podatek VAT 23%:						115 769,12 zł
Razem brutto:						619 113,12 zł

Zagospodarowanie poscaleniowe realizowane w ramach scaleń gruntów objętych Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 w ramach projektu: „Scaleń gruntów położonych w obszarze wsi Jodłówka”

REKULTYWACJE i DROGI DO PRZETARCIA
ROBOTY REKULTYWACYJNE

L.p.	Numer STWiORB KOD CPV	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych.	Jednostka		Cena jedn.	Wartość
			Nazwa	Ilość jednostek		
	01.00.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
CPV	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę				
	01.02.01.00	Usunięcie drzew lub krzaków				
1	01.02.01.11a	Karczowanie drzew o średnicy 10÷35cm				
1,1		Karczowanie drzew obejmujące: - ścięcie piłą mechaniczną drzew wraz z karczowaniem pni o średnicy 10÷35cm wraz z transportem i ułożeniem dłużyc w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, - usunięcie karpiny koparką w gruntach kat. I÷VI, - załadunek, transport oraz zagospodarowanie i/lub utylizacja pozostałych materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalanie na miejscu drobnej pozostałości po wykarczowaniu, - zasypanie dołów po karczowaniu i uprzątnięcie terenu.	szt.	11,00	180,00 zł	1 980,00 zł
2	01.02.01.11b	Karczowanie pni drzew o średnicy 10÷35cm				
2.1		Karczowanie drzew obejmujące: - karczowanie pni o średnicy 10÷35cm , - usunięcie karpiny koparką w gruntach kat. I÷VI, - załadunek, transport oraz zagospodarowanie i/lub utylizacja materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalanie na miejscu drobnej pozostałości po wykarczowaniu, - zasypanie dołów po karczowaniu i uprzątnięcie terenu.	szt.	30,00	45,00 zł	1 350,00 zł
3	01.02.01.22	Karczowanie krzaków i poszycia				
3,1		Mechaniczne karczowanie krzaków i poszycia wraz z: - załadunkiem, transportem oraz zagospodarowaniem i/lub utylizacją materiałów pochodzących z karczowania, względnie spalaniem na miejscu drobnej pozostałości po karczowaniu, - zasypaniem dołów po karczowaniu i uprzątnięciem terenu.	ha	0,22	12 000,00 zł	2 640,00 zł
	01.02.02.00	Zdjęcie warstwy humusu i/lub darniny				
4	01.02.02.14	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr. w-wy 26-35cm - związane z likwidacją wysokich miedz				
4,1		Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) wraz z przemieszczeniem go poza teren robót związanych z likwidacją wysokich miedz w celu późniejszego wbudowania w miejsca wyrównane po ścięciu miedz (średnia grubość humusu około 30cm).	m2	4442,00	4,00 zł	17 768,00 zł
Razem ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE:						23 738,00 zł
	02.00.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
CPV	45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne				
	02.01.01.00	Wykonanie wykopów w gruntach I-VI kat.				
5	02.01.01.11a	Roboty ziemne poprzeczne (bez transportu) wykonywane mechanicznie w gruntach kat. I÷VI - przygotowanie powierzchni pod tereny rolnicze				
5,1		Wykonanie wyrównania terenu na gruntach rolnych poprzez ścięcie miedz po zdjęciu humusu, zapewniające możliwość uprawy wyrównanych gruntów rolnych	m3	558,00	5,00 zł	2 790,00 zł

6	02.01.01.11b	Roboty ziemne poprzeczne (bez transportu) wykonywane mechanicznie w gruntach kat. I÷VI - orka na rekultywowanych gruntach				
6,1		Wykonanie orki głębokiej pługami lemieszowymi oraz spulchnienia i rozdrobnienia roli broną talerzową na rekultywowanych gruntach - zał. 3 + zał. 4	m2	8293,00	2,00 zł	16 586,00 zł
Razem ROBOTY ZIEMNE:						19 376,00 zł
	06.00.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
CPV	IA05-1	Prace wykończeniowe				
	06.01.01.00	Umocnienie skarp, rowów i ścieków				
7	06.01.01.23	Humusowanie przy grubości humusu 16÷30cm				
7,1		Mechaniczne przemieszczenie humusu (powstałego po ścięciu miedz, rozliczonego wg odrębnej pozycji przedmiarowej) w celu wyrównania terenu warstwą urodzajną grubości ok. 30cm.	m2	4442,00	5,00 zł	22 210,00 zł
Razem ROBOTY WYKOŃCZENIOWE:						22 210,00 zł
Razem netto:						65 324,00 zł
Podatek VAT 23%:						15 024,52 zł
Razem brutto:						80 348,52 zł

Zagospodarowanie poscaleniowe realizowane w ramach scaleń gruntów objętych Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 w ramach projektu: „Scalenie gruntów położonych w obszarze wsi Jodłówka”

ROWY KRYTE - BRANŻA DROGOWA

L.p.	Podstawa	Opis	J. m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		SIEĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ KLASYFIKACJA ROBÓT WG CPV: 45000000-7 Roboty budowlane 4511200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków				
1 d.1	KNNR 1 011102 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,021	3 000,00 zł	63,00 zł
2 d.1	KNNR 1 031201	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w gruntach suchych kat. I-IV; wykopy o szer. 1 m i głęb. do 3.0 m Krotność = 0.1	m2	52,80	400,00 zł	21 120,00 zł
3 d.1	KNNR 1 021202	Wykopy jamiste o głęb. do 3.0 m wyk. na odkład koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr. kat. III	m3	11,00	36,00 zł	396,00 zł
4 d.1	KNNR 1 021405	Zasypanie wykopów fund. podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym ubijakami (gr. warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gr. III-IV	m3	11,00	25,00 zł	275,00 zł
5 d.1	KNNR 1 030704	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m3	17,00	30,00 zł	510,00 zł
6 d.1	KNNR 1 031803	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb. do 3.0 m w gr. kat. I-III	m3	16,00	25,00 zł	400,00 zł
7 d.1	KNNR 4 141102	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm (podsypka)	m3	2,226	120,00 zł	267,12 zł
8 d.1	KNNR 4 141103	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm (obsypka)	m3	22,684	120,00 zł	2 722,08 zł
9 d.1	KNNR 4 130803	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk Dn 250	m	4,00	200,00 zł	800,00 zł
10 d.1	KNNR 4 130805	Kanały z rur PEHD łączonych na wcisk klasy S 400x11.7	m	17,60	460,00 zł	8 096,00 zł
11 d.1	KNNR 4 14131	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	2,00	5 000,00 zł	10 000,00 zł
12 d.1	KNNR 4 14132	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.	-5,00	400,00 zł	-2 000,00 zł
13 d.1	analiza indywidualna	W pusty uliczne DN600 z wpustem żeliwnym 450x450 i osadnikiem	szt.	1,00	1 000,00 zł	1 000,00 zł
14 d.1	KNNR 4 161002	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr. nominalnej 400 mm	odc. -1 prób.	1,00	2 000,00 zł	2 000,00 zł
Razem netto:						45 649,20 zł
Podatek VAT 23%:						10 499,32 zł
Razem brutto:						56 148,52 zł

**Zagospodarowanie poscaleniowe realizowane w ramach scaleń gruntów objętych Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020
w ramach projektu: „Scalenie gruntów położonych w obszarze wsi Jodłówka”
DROGI, MELIORACJE, REKULTYWACJE, PRZEBUDOWA SIECI UZBROJENIA TERENU**

BRUTTO (zł)		7 901 548,41 zł
VAT 23%		1 477 525,31 zł
NETTO		6 424 023,10 zł
4	Roboty drogowe - rowy kryte	45 649,20 zł
3	Roboty rekultywacyjne	65 324,00 zł
2	Roboty melioracyjne	503 344,00 zł
1	Roboty drogowe	5 669 705,90 zł
Zaplecze wykonawcy		50 000,00 zł
Oznaczenie terenu budowy		15 000,00 zł
Organizacja ruchu na czas wykonywania		15 000,00 zł
Wymagania ogólne		60 000,00 zł

7 901 548,41 zł

(czytelny podpis wykonawcy)