

WYKAZ CEN - TABELA PRAC PROJEKTOWYCH - RYCZAŁTOWYCH

Lp.	Specyfikacje	Nazwa	Obmiar	Jedn.	Koszt jedn.	Koszt jedn. z VAT	Wartość
1		Geodezyjne pomiary uzupełniające	2,21	km			
2		Projekty podziałów pod decyzję ZRID	29	szt			
2		Dokumentacja geologiczno-inżynierska badania podłoża gruntowego (za mb odwiertu)	28	mb			
3		Projekt Budowlany Zagospodarowania	1	kpl.			
4		Projekt Architektoniczno- Budowlany - część drogowa	1	kpl.			
5		Projekt Architektoniczno- Budowlany - kanalizacja deszczowa, zbiornik	1	kpl.			
6		Projekt Architektoniczno- Budowlany - część gazowa	1	kpl.			
7		Projekt Architektoniczno- Budowlany - część elektroenergetyczna	1	kpl.			
8		Projekt Architektoniczno- Budowlany - kanał technologiczny	1	kpl.			
8		Projekt Techniczny - część drogowa	1	kpl.			
9		Projekt Techniczny - kanalizacja deszczowa	1	kpl.			
10		Projekt Techniczny- Budowlany - część gazowa	1	kpl.			
11		Projekt Techniczny - część elektroenergetyczna	1	kpl.			
12		Projekt Techniczny - kanał technologiczny	1	kpl.			
13		Projekt stałej organizacji ruchu	1	kpl.			
14		Projekt czasowej organizacji ruchu	1	kpl.			
14		Operat wodno-prawny + decyzja wodno-prawna (na urządzenia wodne oraz szczególne korzystanie z wód)	1	kpl.			
15		Przygotowanie wniosku o decyzję środowiskową wraz z uzyskaniem decyzji	1	kpl.			
16		Inwentaryzacja zieleni, plan wyrębu	1	kpl.			
17		Uzgodnienia do decyzji ZRID	1	kpl.			
18		Przedmiar robót	1	kpl.			
19		Szczegółowe Specyfikacje Wykonania i Odbioru Robót	1	kpl.			
20		Nadzór autorski	15	pobyt			
RAZEM WYCENA PRAC PROJEKTOWYCH							

Zamawiający wymaga : wycena prac projektowych może stanowić nie więcej niż 5% wyceny robót

WYKAZ CEN - TABELA ROBÓT- RYCZAŁTOWYCH

Lp.	Specyfikacje	Nazwa	Obmiar	Jedn.	Koszt jedn.	Koszt jedn. z VAT	Wartość
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE					
1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym tyczenie trasy i punktów wysokościowych	2,21	km			
2	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym tyczenie trasy i punktów wysokościowych- pomiar powykonawczy	2,21	km			
3	D.01.01.01	Wytyczenie i stabilizacja działki po podziale - decyzja ZRID	29	szt			
4	D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie zaginików	0,25	ha			
5	D.01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	14	mp			
6	D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	1971	m2			

7	D.05.03.11	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - rozbiórka istniejącej nawierzchni bitumicznej	3852,41	m2			
8	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem- zjazdu	238,71	m2			
9	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych gr. 12cm	715,67	m2			
10	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni z trylinki	2566,23	m2			
11	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych	896	mb			
12	D.01.02.04	Rozebranie ław betonowych pod krawężnikiem	67,2	m3			
13	D.01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym -odwóz wraz z kosztami utylizacji wg kalkulacji własnej wykonawcy	790,05	m3			
RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE							
2		ROBOTY ZIEMNE					
14	D.02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km - wykonywanie rowów przydrożnych oraz zbiornika	618,23	m3			
17	D.02.01.01	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	618,23	m3			
18	D.02.01.01	Nakłady uzupełn. za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	618,23	m3			
RAZEM ROBOTY ZIEMNE							
3		ODWODNIENIE					
19	D.03.02.01	Wykopy liniowe o gł. do 2,8 m o szer. ponad 1,5 m w gruncie kat. III w umocnieniu słupowo-liniowym "PODLASIE 1" koparka 1,00 m3	2312,7	m3			
20	D.03.02.01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km - załadunek i odwóz gruntu z wykopów wg kalkulacji wykonawcy wraz z kosztami utylizacji	950,91	m3			
21	D.03.02.01	Podłoże z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi - wzmocnienie podłoża pod rurociągi gr. 20 cm- kanał +przykanaliki	1355,6	m2			
22	D.03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm	1355,6	m2			
23	D.03.02.01	Wypełnienie piaskiem przestrzeni w około rury	356,77	m3			
24	D.03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm -zasypka 30cm	1355,6	m2			
25	D.03.02.01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m,	1361,79	m3			
26	D.03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o Ø zewn. 200 mm - przykanaliki	282,47	m			
27	D.03.02.01	Kanały z rur PP dwusłojennych karbowanych o Ø nominalnej 400 mm	1001,25	m			

28	D.03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o \varnothing 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości do 3 m - studnie chłonne	3	stud.			
29	D.03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o \varnothing 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości do 2 m	47	stud.			
30	D.03.02.01	Studzienki żelkowe z gotowych elementów betonowe o \varnothing 500 mm z osadnikiem bez syfonu	67	szt.			
31	D.03.02.01	Obudowy wylotów kolektorów o \varnothing 50 cm z betonu - wyloty betonowe prefabrykowane - wyloty do rowów	20	szt.			
32	D.03.02.01	Umocnienie dna zbiornika płytami ażurowymi na umocnionym podłożu uszczelnionym folią	345,81	m2			
RAZEM ODWODNIENIE							
4	PODBUDOWY						
33	D.04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 50 cm - jezdnia	11831,7	m2			
34	D.04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 39 cm - chodnik	2403,97	m2			
35	D.04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 41 cm - zjazdy	591,74	m2			
36	D.01.02.04	Wywiezienie gruntu z korytowania na odkład wraz z kosztami utylizacji	7146,03	m3			
37	D.04.01.01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV - jezdnia, chodniki, zjazdy	14753	m2			
38	D.04.05.01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do $R_m=5$ MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm - chodniki i zjazdy	2995,7	m2			
39	D.04.05.01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do $R_m=5$ MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - jezdnia	11832	m2			
40	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 17 cm - jezdnia	11832	m2			
41	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - jezdnia	11832	m2			
42	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - chodniki i zjazdy	2995,7	m2			
43	D.04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej - jezdnia	11832	m2			
44	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (pod warstwę wiążącą i ścieralną)	11832	m2			
RAZEM PODBUDOWY							
5	NAWIERZCHNIE						
45	D.05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 6cm - jezdnia AC16W - jezdnia	11832	m2			
46	D.05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - jezdnia, poszerzenia jezdni	11832	m2			
47	D.08.04.01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - zjazdy do posesji	591,74	m2			

48	D.05.03.23	Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce piaskowej- chodniki	2404	m2			
RAZEM NAWIERZCHNIE							
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
50	D.06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV	2265,6	m2			
51	D.06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	2265,6	m2			
52	D.06.03.01	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm - pobocza umocnione	638,1	m2			
RAZEM ROBOTY WYKOŃCZENIOWE							
7		ELEMENTY BRD					
56	D.07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - oznakowanie gładkie	12,5	m2			
57	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o Ø 70 mm	10	szt.			
58	D.07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 tarcze znaków;	12	szt.			
59	D.07.06.01	Ogrodzenie systemowe wysokość 2 m na słupkach stalowych o rozstawie 2,5 m obsadzonych w gniazdach cokołów - ogrodzenie zbiornika	85	m			
60	D.07.06.01	Cokoły betonowe pod ogrodzenie systemowe	85	m			
61	D.07.02.01	Wykonanie organizacji ruchu na czas budowy	1	kpl.			
RAZEM ELEMENTY BRD							
8		ELEMENTY ULIC					
61	D.08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowy o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	378,37	m			
62	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	3540,33	m			
63	D.08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	283,34	m3			
64	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	2105,4	m			
65	D.08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	83,16	m3			
RAZEM ELEMENTY ULIC							
9		PRZEBUDOWA KOLIDUJĄCEGO UZBROJENIA					
66	D.10.03.02.	Budowa oświetlenia ulicznego	101,17	mb			
68	D.10.03.04.	Kanał technologiczny	1876	mb			
69	D.10.03.06.	Przebudowa sieci gazowej gsA110	385,75	mb			
RAZEM PRZEBUDOWA KOLIDUJĄCEGO UZBROJENIA							
RAZEM WYCENA ROBÓT poz.1-9							
OGÓŁEM (PRACE PROJEKTOWE+ROBOTY)							