

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Budowa BIAŁCZ - kanalizacja sanitarna

Obiekt : BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ - B I A Ł C Z - Przetarg-4

BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ - B I A Ł C Z -

Inwestor : Gmina Chrzypsko Wielkie

Adres : 64- 412 Chrzypsko Wielkie

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M + Kz) + % od (S + Kp_S)

Planowany termin realizacji : od do

Podstawa wyceny :

Umowa :

Opracował : Data :

Sprawdził : Data :

BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ - B I A Ł C Z -

Budowa : Budowa BIAŁCZ - kanalizacja sanitarna

Obiekt : BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ - B I A Ł C Z - Przetarg-4

Data: 2022-08-03

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
I	Roboty przygotowawcze				
IA	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych				
1	Kalkulacja wł. Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kolei w terenie równinnym	3,237	km		
II	Instalacje- kanalizacja sanitarna				
	Instalacje-kanalizacja sanitarna				
2	Kalkulacja wł. Wykopy w gruncie kat. I - III z zasypaniem, o ścianach zabezpieczonych obudową -typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m i szerokości: 0,90 do 1,00 m	9 920,000	m3		
3	Kalkulacja wł. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowładocznymi o ładowności ponad 5 do 10 t na odległość do 10 km: grunt kat. III /wymiana gruntu / wraz z zagęszczeniem warstwami w drogach o nawierzchni asfaltowej	3 750,000	m3		
4	Kalkulacja wł. Roboty ziemne ręczne : grunt kat. I-II ,odkrycie kolizji uzbrojenia podziemnego	67,000	m3		
5	Kalkulacja wł. Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych i głębokości do 1,5 m: grunt kat. I-II, szer. wykopu 0,8-1,5 m	67,000	m3		
6	Kalkulacja wł. Iglotfiltry o średnicy do 50 mm, montowane w uprzednio wplukanej rurze obsadowej z obsypką, do głębokości 4,0 m -potwierdzone przez	960,000	szt		
7	Kalkulacja wł. Pompowanie z instalacji iglotfiltrowej , z zastosowaniem agregatu prądotwórczego	1 440,000	godz.		
8	Kalkulacja wł. Montaż konstrukcji podwieszzeń kabli energetycznych,telekomunikacyjnych,, sieci wod-kan	21,000	szt		
9	Kalkulacja wł. Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 10 cm	3 884,000	m2		
10	Kalkulacja wł. Kanały z rur kanalizacyjnych z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 315 mm - klasy ciężkiej - S - LITE producentów posiadających - ISO 9001	238,000	m		
11	Kalkulacja wł. Kanały z rur kanalizacyjnych z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 250 mm - klasy ciężkiej - S - LITE producentów posiadających - ISO 9001	392,000	m		
12	Kalkulacja wł. Kanały z rur kanalizacyjnych z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 200 mm - klasy ciężkiej - S - LITE producentów posiadających - ISO 9001	1 402,000	m		
13	Kalkulacja wł. Przewiert sterowany kanalizacji tłocznej- z rur PEHD PE 100 RC PN 16 SDR 11 - DN 90x 8,2 mm / trójwarstwowa/	296,870	m		
14	Kalkulacja wł. Rurociąg kanalizacji tłocznej PEHD PE 100 PN 16 SDR 11 - DN 125 x 11,4 mm	730,590	m		
15	Kalkulacja wł. Przewierty długości do 20 m, rura ochrona trójwarstwowa PE 100- RC DN 400 X 23,7 mm, wykonane maszyną do wierceń poziomych WP 30/60, w gruntach kategorii: I-III - wewnętrzna PVC 200 - Gazociąg DN 250	12,000	m		
16	Kalkulacja wł. Przykanaliki z rur kanalizacyjnych PVC łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 160 mm - klasy ciężkiej - S - LITE producentów posiadających - ISO 9001	176,000	m		
17	Kalkulacja wł. Przepompownia ścieków Główna - PS 3 średnicy DN 1500 z betonu min . B-45 W-8 z wyposażeniem zgodnie z rysunkiem Nr 6.3 z pompami typu FZE.3.38 .9.1010/ 5,5 KW/400V / materiał stal kwasoodporna, żeliwo sferoidalne.	1,000	szt		
18	Kalkulacja wł. Przepompownia ścieków - PS 1 średnicy DN 1500 z betonu min . B-45 W-8 z wyposażeniem zgodnie z rysunkiem Nr 6.3 z pompami typu FZE.3.22 .9.1010/ 5,5 KW/400V / materiał stal kwasoodporna, żeliwo sferoidalne.	1,000	szt		
19	Kalkulacja wł. Studnie rewizyjne z kręgów betonowych, w gotowym wykopie umocnionym o głęb.do 2,0 m średnicy 1000 mm z betonu B-45, W-8, prefabrykowane z przejściami szczelnymi	61,000	studnia		

BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ - B I A Ł C Z -

II. Instalacje- kanalizacja sanitarna

Data: 2022-08-03

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
20	Kalkulacja wł. Studnie rewizyjne z kręgów betonowych, w gotowym wykopie umocnionym , przy średnicy kręgów: 1000 mm - dodatek za każde 0,5 m różnicy głęb.	176,000	1/2 m		
21	Kalkulacja wł. Studzienki kanalizacyjne systemowe typu "WAVIN", o średnicy 425 mm, : pokrywą żeliwną /kineta PVC /	23,000	szt		
22	Kalkulacja wł. Próba wodna szczelności kanałów rurowych /dla odcinka równego odlegl.między studzienkami/, z rur o średnicy nominalnej: - 200 mm	7,000	próba		
23	Kalkulacja wł. Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza kanalizacji sanitarnej - 4 komplety	4,000	komp.		
24	Kalkulacja wł. Rozebranie nawierzchni bitumicznej z podbudową- wycinka na szerokości 1,5- wywiezienie gruzu i utylizacja a koszt wykonawcy	1 335,000	m2		
25	Kalkulacja wł. Podbudowa z kruszywa łamanego- twardego stabilizowaego mechanicznie o uziarnieniu 31-63 mm , warstwa dola po uwalowaiu 20cm	1 335,000	m2		
26	Kalkulacja wł. Ułożenie warstwy wiążącej AC 16 na szerokości 1,5 metrów grubości 6 cm	1 335,000	m2		
27	Kalkulacja wł. Ułożenie warstwy ścieralnej AC 11 na szerokości 1,5 m grubości 4 cm	1 335,000	m2		

RAZEM:

— Koniec wydruku —