

2012-05-14

Inwestor:

Gmina Człuchów
ul. Szczecińska 33
77-300 Człuchów

Przedmiar Robót Nr: 1

Nazwa budowy: Budowa przyłączy wodociągowego i kanalizacji sanitarnej na działkach nr 179/3 i 160/1 w m. Nieżywieć gm. Człuchów

Adres budowy: Nieżywieć , 77-300 Człuchów

Obiekt: Przyłącze kanalizacji sanitarnej.

Rodzaj robót: Sanitarne

CPV: 45232410-9, Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej

Załączniki:

Podstawa opracowania: Wacetob 2-18, KNR 2-18W, KNR 2-01

Waluta: PLN

Poziom cen kosztorysu:

Stawka r-g: 12,50 PLN

Nazwa	Wartość	R	M	S	Kwota	Razem
Koszty bezpośrednie	PLN	25 737,38	60 870,55	19 551,21	0,00	106 159,15
Koszty zakupu od M	5,00 %	0,00	3 043,53	0,00	0,00	3 043,53
Koszty pośr. od R	70,00 %	18 016,17	0,00	0,00	0,00	18 016,17
Koszty pośr. od S	70,00 %	0,00	0,00	13 685,85	0,00	13 685,85
Zysk od R	15,00 %	3 860,61	0,00	0,00	0,00	3 860,61
Zysk od S	15,00 %	0,00	0,00	2 932,68	0,00	2 932,68
Zysk od KR	15,00 %	2 702,43	0,00	0,00	0,00	2 702,43
Zysk od KS	15,00 %	0,00	0,00	2 052,88	0,00	2 052,88
Koszty z narz. w rozbiciu	23,00 %					152 453,29
Koszty z narzutami (netto)	PLN	50 316,59	63 914,08	38 222,62	0,00	152 453,29
Stawka VAT	23,00 %					35 064,26
Wartość brutto	PLN					187 517,55

Słownie: sto osiemdziesiąt siedem tysięcy pięćset siedemnaście PLN pięćdziesiąt pięć gr

Sporządził:

Zbigniew Łojewski

AN/8346/228/87

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	-----------------------	------------	----------------	--------

1. Kanalizacja sanitarna odcinki Sist. - S7 ; S3 - S3.1 ; roboty ziemne

Nr. Spec.:

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010218-02-060	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m3 na odkład. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96) krotność= 1,00 Nr. Spec.:	m3	94,84
2	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010317-05-060	Wykopy liniowe o ścianach pion.pod fundamenty,ruroc.I kolektory w gruntach such.z wydobyciem urobku łopatką lub wyciągiem ręcz.o głęb.3,0m szer.0,8-1,5m.kat.3-4 krotność= 1,00 Nr. Spec.:	m3	52,00
3	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010206-0401-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowylad.5-10 t na odl.do 1km. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96) - odwóz gruntu krotność= 1,00 Nr. Spec.:	m3	829,15
4	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010322-02-050	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych szer.do 1,0m i głęb.do 3,0m palami szalunkowymi/wypraskami/w gruntach such.wraz z rozbiórką.Grunt kat.III-IV krotność= 1,00 Nr. Spec.:	m2	1 616,30
5	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010206-0301-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowylad.5-10 t na odl.do 1km. Grunt kategorii I-II (B.I.nr 8/96) - przywóz piasku na wymianę+koszt piasku krotność= 1,00 Nr. Spec.:	m3	829,15
6	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010214-0301-060	Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.5-10t po drogach utwardzonych.Grunt kat.I-II(B.I.nr 8/96) - za następne 4km krotność= 1,00 Nr. Spec.:	m3	829,15
7	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010320-04-060	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych,głębokość wykopu do 3,0 m i szerokość 0,8-1,5 m.Grunt kategorii I-II. krotność= 1,00 Nr. Spec.:	m3	52,00
8	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010230-0101-060	Zasypywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW/100 KM. Przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. Grunt kategorii I-III (B.I.nr 8/96) krotność= 1,00 Nr. Spec.:	m3	923,99

1	2	3	4	5
9	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010236-01-060	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi. Grunt sypki kategorii I-III (B.I.nr 8/96) krotność= 1,00 Nr. Spec.:	m3	923,99

2. Kanalizacja sanitarna odcinki Sist. - S7 ; S3 - S3.1 - roboty montażowe

Nr. Spec.:

1	2	3	4	5
10	wg nakładów rzeczowych Wacetob 2-180511-02-060	Podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm, pod kanały i obiekty krotność= 1,00 Nr. Spec.:	m3	44,63
11	wg nakładów rzeczowych Wacetob 2-180408-02-040	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC o średnicy zewnętrznej 160x4,7mm SN8 "lite" - łączonych na uszczelki krotność= 1,00 Nr. Spec.:	m	270,50
12	wg nakładów rzeczowych Wacetob 2-180421-03-020	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe o średnicy zewnętrznej 160 mm łączone na wcisk - kolana PVC 160 krotność= 1,00 Nr. Spec.:	szt	5,00
13	wg nakładów rzeczowych KNR 2-18W0513-0301-020	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie. Studnie o głębokości 3 m z kręgów betonowych B-45 o średnicy 1200 mm z pierścieniem odciążającym żelbetowym . krotność= 1,00 Nr. Spec.:	szt	7,00
14	wg nakładów rzeczowych KNR 2-18W0513-04-041	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie. Studnie z kręgów betonowych o średnicy 1200 mm. Dodatek za każde 0,5 m różnicy głębokości krotność= 1,00 Nr. Spec.:	0,5 m	10,00
15	wg nakładów rzeczowych Wacetob 2-180517-02-020	Studzienki kanalizacyjne systemowe o średnicy 400mm z zamknięciem rurą teleskopową, kinetą z PP-B i pokrywą żeliwną T40 krotność= 1,00 Nr. Spec.:	szt	1,00