

□CH□

□G□W□

"SLEPY KOSZTORYS"-TECNOLOGIA

□H□W□

ROZBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY W ORLOWIE GM.WIELGIE  
INSTALACJE TECHNOLOGICZNE

NR ZLECENIA :

-----

OBIEKT : STACJA UZDATNIANIA WODY-INSTALACJE TECHNOLOGICZNE

-----

ADRES : ORLOWO GM.WIELGIE

-----

RODZAJ ROBOT: INSTALACYJNO-MONTAZOWE

-----

INWESTOR : GMINA WIELGIE

-----

KOSZTORYS OPRACOWAL: B.ROGOWSKI

-----

ZAMAWIAJACY:  
WYKONAWCA :

-----  
-----  
□

VIGOR KOSZTORYS K1-ZBIORCZE ZEST. NAKLADOW RZECZOWYCH  
STRONA 1  
KOSZTORYS NR 12/07  
DATA WYDRUKU 07/02/05  
ZLECENIE NR

-----  
-----  
INDEKS NAZWA  
ILOSC JEDN.  
-----  
-----

\* MATERIALY \*

1120600 DRUT STALOWY OKRAGLY-MIEKKI  
0,2685 KG  
1120604 DRUT STALOWY OKRAGLY-MIEKKI D=2-5 MM  
10,5000 KG  
1330205 ELEKTRODY STALOWE DO STALI WEGLOWEJ I NISKOSTOPOWEJ D=3.25MM  
600,0000 SZT  
1511601 FARBA OLEJNA DO GRUNTOWANIA-PRZECIWRDZEWNA MINIOWA 60%  
2,0000 DM3  
1512201 LAKIER ASFALTOWY OGOLNEGO STOSOWANIA CZARNY  
8,0000 DM3  
1540000 ACETYLEN TECHNICZNY ROZPUSZCZONY  
10,0000 KG  
1540800 TLEN TECHNICZNY SPREZONY  
30,0000 M3  
1601900 PIASEK DO NAWIERZCHNI DROGOWYCH  
13,8653 M3  
1640910 ZWIREK FILTRACYJNY  
23,2334 M3  
1690100 ZUZEL PALENISKOWY SUROWY ATESTOWANY  
7,7310 M3  
2301010 PAPA ASFALTOWA NA TEKSTURZE Z MINERALIZOWANA POWLOKA  
40,8600 M2  
2370410 BETON ZWYKLY B15/TOWAROWY/  
1,5875 M3  
2600600 DESKI IGLASTE OBRZYNANE  
0,2000 M3  
2640603 DESKI IGLASTE OBRZYNANE-NASYCONE GRUB.19-25 MM KL.III  
0,0805 M3  
2640606 DESKI IGLASTE OBRZYNANE-NASYCONE GRUB.28-45 MM KL.III  
0,0072 M3  
2640702 DESKI IGLASTE OBRZYNANE WYMIAROWE NASYCONE GRUB.19-25 MM KL.II  
0,0780 M3  
3930000 WODA  
606,4805 M3  
3950000 DREWNO NA STEMPLE BUDOWLANE IGLASTE  
0,2438 M3  
4130109 TASMA OSTRZEGAWCZA GLADKA BIALO-NIEBIESKA (WODA/KANALIZACJA)  
88,0000 M  
4130112 TASMA OSTRZEGAWCZA NIEBIESKA Z WKLADKA METALOWA (WODA/KANALIZ.)

## B10\_PRN

7,0000 M  
5060407 TROJNIK K.O. KOLNIERZOWY D=100/100  
2,0000 SZT  
5060454 TROJNIK K.O. KOLNIERZOWY D=125/125  
1,0000 SZT  
5060512 CZWORNIK K.O. KOLNIERZOWY D=125/125/125/100  
1,0000 SZT  
5060607 ZWEZKA K.O. DWUKOLNIERZOWA D=150/100 L=160  
1,0000 SZT  
5060610 ZWEZKA K.O. DWUKOLNIERZOWA D=200/125 L=160  
1,0000 SZT  
5061002 KOLANO K.O. DWUKOLNIERZOWE D=100 MM 90~  
4,0000 SZT  
5061003 KOLANO K.O. DWUKOLNIERZOWE D=150 MM 90~  
1,0000 SZT  
5061004 KOLANO K.O. DWUKOLNIERZOWE D=200 MM 90~  
1,0000 SZT  
5061014 KOLANO K.O. DWUKOLNIERZOWE D=125 MM 90~  
7,0000 SZT  
5061117 KROCIEC K.O. DWUKOLNIERZOWY D=100 L=400  
1,0000 SZT  
5061118 KROCIEC K.O. DWUKOLNIERZOWY D=100 L=500  
4,0000 SZT  
5061119 KROCIEC K.O. DWUKOLNIERZOWY D=100 L=1000  
1,0000 SZT  
5061128 KROCIEC K.O. DWUKOLNIERZOWY D=150 L=1000  
2,0000 SZT  
5061168 KROCIEC K.O. DWUKOLNIERZOWY D=125 L=300  
1,0000 SZT  
5061169 KROCIEC K.O. DWUKOLNIERZOWY D=125 L=400  
1,0000 SZT  
5061170 KROCIEC K.O. DWUKOLNIERZOWY D=125 L=1000  
4,0000 SZT  
5065380 RURY STALOWE KWASOODPORNE KOLNIERZOWE D=80 MM  
31,1100 M  
5065381 RURY STALOWE KWASOODPORNE KOLNIERZOWE D=100 MM  
29,8860 M  
5065382 RURY STALOWE KWASOODPORNE KOLNIERZOWE D=125 MM  
20,0940 M  
5065383 RURY STALOWE KWASOODPORNE KOLNIERZOWE D=150 MM  
84,2340 M  
5065384 RURY STALOWE KWASOODPORNE KOLNIERZOWE D=200 MM  
29,0880 M  
5101203 LACZNIKI Z ZELIWA OCYNKOWANE D=20  
2,0000 SZT  
5101204 LACZNIKI Z ZELIWA OCYNKOWANE D=25  
2,0000 SZT  
5433014 KRAG ZELBETOWY "SIMPLEX" D=2000,H=500 MM  
3,0000 SZT  
5433026 PODSTAWA ZELBETOWA STUDNI "SIMPLEX" D=2000,H=1500 MM Z OTWORAMI  
1,0000 SZT  
5450610 PLYTA POKRYWOWA NADSTUDZIENNA D=2250 H=120  
1,0000 SZT  
5630416 RURY KANALIZACYJNE Z PCW D=160\*4.7  
6,1200 M  
5631008 RURY Z PE-HD D=25/2.0 MM WODOCIAGOWE SDR 17 PN 10  
7,4900 M  
5631212 RURA OCHRONNA Z PCW TYPU "AROT" D=75  
6,0000 M  
5633901 RURA PP D=50MM  
21,1680 M  
5633913 RURA PP D=20MM  
5,1700 M  
5633916 RURA PP D=40MM  
13,1760 M

KONIEC STRONY

VIGOR KOSZTORYS

K1-ZBIORCZE ZEST. NAKLADOW RZECZOWYCH

STRONA 2

KOSZTORYS NR 12/07

DATA WYDRUKU 07/02/05

ZLECENIE NR

-----

INDEKS	NAZWA
ILOSC	JEDN.

-----

5633918 RURA PP D=10MM  
16,0600 M

5646001 KSZTALTKI Z PP ZGRZEWANE D=10  
16,3812 SZT

5646003 KSZTALTKI Z PP ZGRZEWANE D=20  
5,2734 SZT

5646006 KSZTALTKI Z PP ZGRZEWANE D=40  
8,7718 SZT

5646007 KSZTALTKI Z PP ZGRZEWANE D=50  
13,8768 SZT

5646050 ZAWOR PRZELOTOWY Z PE D=10  
2,0000 SZT

5646051 ZAWOR ZWROTNY Z PE D=10  
1,0000 SZT

5651502 UCHWYT DO RUR Z PP D=20 MM Z WKL.GUM.  
6,7210 SZT

5651505 UCHWYT DO RUR Z PP D=40 MM Z WKL.GUM.  
12,2000 SZT

5651506 UCHWYT DO RUR Z PP D=50 MM Z WKL.GUM.  
17,6400 SZT

5651510 UCHWYT DO RUR Z PP D=10 MM Z WKL.GUM.  
20,8780 SZT

5680410 WAZ POLIETYLENOWY D=10 MM  
15,5150 M

5700205 ZAWOR CZERPALNY KULOWY ZE ZLACZKA DO WEZA D=25 MM "BUGATTI"  
4,0000 SZT

5700525 ZAWOR KULOWY PRZELOTOWY SRUBUNKOWY D=25 MM  
1,0000 SZT

5700624 ZAWOR KULOWY KOLNIERZOWY D=100 DO WODY  
8,0000 SZT

5700627 ZAWOR KULOWY KOLNIERZOWY D=150 DO WODY  
2,0000 SZT

5815667 ZASUWA KLINOWA KOLNIERZOWA KROTKA D=100 "ESCO" TYP S-1140  
8,0000 SZT

5815668 ZASUWA KLINOWA KOLNIERZOWA KROTKA D=125 "ESCO" TYP S-1140  
4,0000 SZT

5815669 ZASUWA KLINOWA KOLNIERZOWA KROTKA D=150 "ESCO" TYP S-1140  
12,0000 SZT

5815751 TRZPIEN TELESKOPOWY DLA ZASUW "ESCO" D=80-150 L=0.6-0.9 M TYP S-1880  
6,0000 SZT

5815762 KOLKO RECZNE DLA ZASUW "ESCO" D=100-150 TYP S-1110  
24,0000 SZT

5820458 ZAWOR KULOWY KOLNIERZOWY D=20 MM "VEXVE"  
2,0000 SZT

5820462 ZAWOR KULOWY KOLNIERZOWY D=50 MM "VEXVE"  
6,0000 SZT

5821820 PRZEPUSTNICA MIEDZYKOLNIERZOWA SYLAX D=40 MM NAPED ELEKTR.(OREG)  
6,0000 KPL

5821907 ZAWOR ZWROTNY KULOWY KOLNIERZOWY D=150 "SOCLA" TYP 408

## B10\_PRN

4,0000 SZT  
5821911 ZAWOR ZWROTNY KOLNIERZOWY D=20  
2,0000 SZT  
5821914 ZAWOR ZWROTNY KOLNIERZOWY D=40  
6,0000 SZT  
5821954 PRZEPUSTNICA Z NAPEDEM RECZNYM "EBRO" TYP Z011-K1 D=80  
24,0000 SZT  
5821955 PRZEPUSTNICA Z NAPEDEM RECZNYM "EBRO" TYP Z011-K1 D=100  
6,0000 SZT  
5823210 ZAWOR ZWROTNY GWINTOWANY D=20/1 MPA (SOCLA)  
1,0000 SZT  
5827109 ZAWOR ELEKTROMAGNETYCZNY D=25 2.5 MPA  
1,0000 SZT  
5827111 ZAWOR ELEKTROMAGNETYCZNY D=40  
6,0000 SZT  
5827515 ZAWOR ODPOWIETRZAJACY DO WODY CZYSTEJ D=25 TYP VE120 (SOCLA)  
7,0000 SZT  
6110716 SKRZYŃKA POMIAROWO-PRZELEWOWA WYK.W/G P.T.  
3,0000 KPL  
6130233 POMPA GLEBINOWA Q=60 M3/H,H=30 M  
2,0000 KPL  
6130526 POMPA WODY PLUCZNEJ PIONOWA Q=45 M3/H,H=8 M  
2,0000 KPL  
6130527 POMPA ZATAPIALNA 0.5 KW Z LANCUCHEM  
1,0000 KPL  
6140305 MANOMETR TARCZOWY M100 CISN.0-6 BAR  
16,0000 SZT  
6300827 ZBIORNIK FILTRACYJNY D=1800 MM,F=2.5 M2  
4,0000 SZT  
6300831 DMUCHAWA POWIETRZA PLUCZNEGO Q=3-3.5 M3/MIN,H=500-600 MBAR  
1,0000 KPL  
6300832 AERATOR (MIESZACZ) TYP ARD5 D=1.0 M,V=4 M3/H,Q=60 M3/H  
1,0000 KPL  
6300833 ZESTAW HYDROFOROWY Q=60-90 M3/H,H=50-35 M  
1,0000 KPL  
6300835 OSUSZACZ POWIETRZA DR-031C  
1,0000 KPL  
6300836 ZBIORNIK PODCHLORYNU+POMPA V=50-100 DM3,Q=1 L/H  
1,0000 KPL  
6300852 ZBIORNIK RETENCYJNY WODY V=150 M3  
2,0000 KPL  
6302641 AGREGAT SPREZARKOWY Q=4 M3/H,H=6 BAR +ZBIORNIK+FILTR+ZAWOR BEZP.  
2,0000 KPL  
6302655 AGREGAT GRZEWCZY W/G P.T.  
1,0000 KPL  
6304104 WODOMIERZ MZ 100  
4,0000 SZT  
6304163 WODOMIERZ MW 150 NKO  
1,0000 SZT  
6341721 WLAZ KANAL.TOCZONY KL.D400 KN (40T) H150 Z POKRYWA NA ZAWIASACH D=600  
1,0000 KPL  
6345904 RURA WYWIEWNA Z PCW D=110/160  
1,0000 SZT  
6801200 SRUBY STAL. SREDNIODOKLADNE Z LBEM 6-KATNYM Z NAKRETKAMI I PODKLADKAMI  
12,0000 KG  
6801214 SRUBY STAL.SREDNIODOKL. Z LBEM 6-KT NAKR. I PODKL. M-16  
196,6200 KG  
6801216 SRUBY STAL.SREDNIODOKL. Z LBEM 6-KT NAKR. I PODKL. M-20  
206,5700 KG  
6801400 SRUBY STAL.ZGRUBNE Z LBEM 6-KATNYM Z NAKRETKAMI I PODKLADKAMI FE/ZN  
7,4000 KG

KONIEC STRONY

□

VIGOR KOSZTORYS

K1-ZBIORCZE ZEST. NAKLADOW RZECZOWYCH

STRONA 3

KOSZTORYS NR 12/07

DATA WYDRUKU 07/02/05

ZLECENIE NR

-----

INDEKS	NAZWA
ILOSC	JEDN.

-----

6811040 USZCZELKA GUMOWA DLA KREGOW ZELBETOWYCH D=2000 MM "SIMPLEX"  
3,0000 SZT

6831800 SZNUR KONOPNY SUROWY  
6,0300 KG

6831801 SZNUR KONOPNY SMOLOWANY  
0,0600 KG

6832006 USZCZELKA GUMOWA PLASKA D=40  
12,0000 SZT

6832009 USZCZELKA GUMOWA PLASKA D=80  
48,0000 SZT

6832010 USZCZELKA GUMOWA PLASKA D=100  
47,0000 SZT

6832011 USZCZELKA GUMOWA PLASKA D=125  
28,0000 SZT

6832012 USZCZELKA GUMOWA PLASKA D=150  
51,0000 SZT

6832013 USZCZELKA GUMOWA PLASKA D=200  
12,0000 SZT

MAT 2 KOSZT TRANSPORTU ZBIORNIKOW: PRODUCENT-BUDOWA  
2,0000 KPL

MAT 13 KOSZT WYKONANIA IZOLACJI RUR I ARMATURY OTULINAMI "STEINONORM"  
1,0000 KPL

\* SPRZET \*

11111 KOPARKO-SPYCHARKA 0.15-0.25 M3 (KOLOWA)  
0,8549 M-G

12500 ZAGESZCZARKA WIBRACYJNA  
5,6903 M-G

14251 POMPA WIRNIKOWA -SPALINOWA DO 50 M3/H  
26,8500 M-G

31100 ZURAW SAMOCHODOWY /1/  
4,5600 M-G

31112 ZURAW SAMOCHODOWY 4 T /1/  
14,7200 M-G

31114 ZURAW SAMOCHODOWY 5-6 T /1/  
1,5000 M-G

31116 ZURAW SAMOCHODOWY 7-10 T /1/  
29,7840 M-G

31124 ZURAW SAMOCHODOWY 18-20 T /1/  
5,0880 M-G

31133 ZURAW SAMOCHODOWY 25-30 T /1/  
109,6500 M-G

31271 ZURAW SAMOJEZDNY KOLOWY 140T /2/ TM  
44,1000 M-G

39114 CIAGNIK KOLOWY 22 KW /1/  
1,3500 M-G

39121 CIAGNIK KOLOWY 55-63 KW /1/  
47,4000 M-G

39511 SAMOCHOD DOSTAWCZY 0.9T /1/  
9,4302 M-G

39521 SAMOCHOD SKRZYNIOWY 5T /1/

B10\_PRN

31,1931 M-G  
39611 PRZYCZEPA SKRZYNIOWA 3.5T  
1,3500 M-G  
39712 PRZYCZEPA NISKOPODWOZIOWA 10 T  
47,4000 M-G  
39811 SAMOCHOD SAMOWYLADOWCZY 5T /1/  
3,8753 M-G  
39816 SAMOCHOD SAMOWYLADOWCZY 25-30 T /1/  
0,9120 M-G  
72181 SPAWARKA SPALINOWA 300 A  
18,1500 M-G  
83127 SPREZARKA POWIETRZA ELEKTRYCZNA 0.2-0.4 M3/MIN  
121,8000 M-G

KONIEC ZESTAWIENIA

□