

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BUDYNKU GOSPODARCZEGO NA ZAPLECZE
BIBLIOTEKI PUBLICZNEJ
ADRES INWESTYCJI : UL.ROGOZIŃSKA 1B 62-085 SKOKI
INWESTOR : Gmina SKOKI
ADRES INWESTORA : UL.CIASTOWICZA 11 62-085 SKOKI

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Artur Nowakowski
DATA OPRACOWANIA : 05.06.2023 r.

Poziom cen : II kw 2023 r.

NARZUTY

VAT [V] 23,00 % $\Sigma(R, M, S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł.

Słownie: zero i 00/100 zł.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.06.2023 r.

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa budynku gospodarczego na zaplecze Biblioteki Publicznej w Skokach Adres: ul. Rogozińska 1B 62-085 Skoki Inwestor: Gmina Skoki Adres: 62-085 Skoki ul. Ciastowicza 11						
1	45000000-7, Roboty budowlane	Roboty budowlane				
1.1	45111300-1, Roboty rozbiórkowe	Roboty rozbiórkowe				
1 d.1.1	KNR 4-04 0509-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m ²	123,63	0,00	0,00
2 d.1.1	KNR 4-01 535-8	Rozebranie opierzeń itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	3,40	0,00	0,00
3 d.1.1	KNR 4-01 350-1	Rozebranie kominów wolno stojących i ścianek przewodów na kątownikach Rozebranie kominów wolno stojących	m ³	0,65	0,00	0,00
4 d.1.1	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²	123,63	0,00	0,00
5 d.1.1	KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m ²	123,63	0,00	0,00
6 d.1.1	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych	m ²	71,42	0,00	0,00
7 d.1.1	KNR 4-01 429-7	Rozbiórki elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekr. do 300 cm ²	m	99,0	0,00	0,00
8 d.1.1	KNR 4-01 0427-02	Rozebranie ścian zewnętrznych z bali - konstrukcja szachulcowa	m ²	94,51	0,00	0,00
9 d.1.1	KNR 4-01 0348-01 analogia	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej - wypełnienie konstrukcji szachulcowe	m ²	94,51	0,00	0,00
10 d.1.1	KNR 4-01 0349-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej - ściany wewnętrzne i częściowo szczytowe parteru 8.19+10.28	m ³	18,47	0,00	0,00
11 d.1.1	KNR 4-01 354-4	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt	4	0,00	0,00
12 d.1.1	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m ³	0,31	0,00	0,00
13 d.1.1	KNR 4-04 0504-05	Rozebranie posadzek z cegieł zwykłych na rąb	m ²	76,65	0,00	0,00
14 d.1.1	KNR 4-01 106-1	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku bez względu na głęb. i kat. z odzuceniem na odl. do 3 m	m ³	30,66	0,00	0,00
15 d.1.1	KNR 4-01 106-4	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię	m ³	30,66	0,00	0,00
16 d.1.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 3x2.0x1.8x0.4m	m ³	4,32	0,00	0,00
17 d.1.1	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek	m ³	0,6	0,00	0,00
18 d.1.1	KNR 4-01 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie żelbetowych nadproży prefabrykowanych L19 3x2x2.4	m	14,40	0,00	0,00
19 d.1.1	KNR 4-01 108-11	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km 94.51x0.12+0.31+18.47+ 76.55x0.12	m ³	39,31	0,00	0,00
20 d.1.1	KNR 4-01 108-12	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyładowczymi - każdy następny 1 km	m ³	39,31	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 d.1. 1	1-3	Oplata za wysypisko	m ³	20,45	0,00	0,00
22 d.1. 1	1-7	Oplata za utylizację papy	t	6,1	0,00	0,00
23 d.1. 1	KNR 4-01 108-5	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km, grunt kat.I-II	m ³	30,66	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2	45262300-4, Betonowanie	Fundamenty-wzmocnienie istniejących i wykonanie nowych				
24 d.1. 2	KNR 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³	7,96	0,00	0,00
25 d.1. 2	KNNR 2 1201-1	Podkłady betonowe	m ³	0,51	0,00	0,00
26 d.1. 2	KNNR 2 101-1	Deskowanie tradycyjne konstrukcji betonowych lub żelbetonowych ław fundamentowych	m ²	34,20	0,00	0,00
27 d.1. 2	KNNR 2 107-1	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym ław fundamentowych	m ³ betonu	3,98	0,00	0,00
28 d.1. 2	KNNR 2 104-1	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy do 14 mm	t	0,21	0,00	0,00
29 d.1. 2	KNNR 2 104-1	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy do 14 mm	t	0,32	0,00	0,00
30 d.1. 2	KNNR 2 301-3	Fundamenty z bloczków betonowych	m ³	1,99	0,00	0,00
31 d.1. 2	KNNR 2 601-9	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy	m ²	15,3	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.3		Izolacja istniejącego fundamentu zewnętrznego				
32 d.1. 07 3	KNR 2-31 0815- analogia	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	44,07	0,00	0,00
33 d.1. 01 3	KNR 2-01 0310-	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II)	m ³	23,50	0,00	0,00
34 d.1. 0724-06 3	KNR-W 4-01 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii I o podłożach z betonów żwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu -otynkowanie ścian fundamentowych ceglano-kamiennych	m ²	23,14	0,00	0,00
35 d.1. 0603-05 3	KNR-W 4-01	Dwuwarstwowe izolacje pionowe murów lepikiem z wyprawą z zaprawy cementowej z dodatkiem środka wodoszczelnego	m ²	23,14	0,00	0,00
36 d.1. 02 3	KNR 0-29 0642-	Docieplenie ścian fundamentowych płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całopowierzchniowo w technologii SUPERFLEX-10	m ²	23,14	0,00	0,00
37 d.1. 0207-01 3	KNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m ²	23,14	0,00	0,00
38 d.1. 0101 3	KNR 2-01 0320-	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m ³	23,50	0,00	0,00
39 d.1. 02 3	KNR 0-11 0321-	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 60/6 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem -kostka z rozbiórki	m ²	44,07	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.4	45262500-6, Roboty murarskie i mu	Ściany				
40 d.1. 01 4	KNR 4-01 0304-	Wymurowanie ściany wewnętrznej cegłami zaprawie cementowo-wapiennej 4.24 x2.49 -(0.99x2.1+1.0x2.15)]x0.17	m ³	1,08	0,00	0,00
41 d.1. 4	KNNR 2 302-5	Ościeża otworów w ścianach murowanych o grubości 1 cegły	otwór	2	0,00	0,00
42 d.1. 05 4	KNR 2-02 0126-	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	6,0	0,00	0,00
43 d.1. 02 4	KNR 4-01 0303-	Wymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (3.18m+2.27m)x2.49m - 0.9x2.1m	m ²	11,68	0,00	0,00
44 d.1. 4	KNNR 2 302-5	Ościeża otworów w ścianach murowanych o grubości 1 cegły	otwór	1	0,00	0,00
45 d.1. 05 4	KNR 2-02 0126-	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	1,50	0,00	0,00
46 d.1. 4	TZKNBK IV -40	Ściany budynków z cegły gotyckiej na zaprawie cem.-wap.o grub. 11/2 ceg. -uzupełnienie częściowo rozebranych ścian szczytowych parteru cegłą ceramiczną pełną	m ³	10,28	0,00	0,00
47 d.1. 4	TZKNBK IV -40	Ściany budynków z cegły gotyckiej na zaprawie cem.-wap.o grub. 11/2 ceg. -zamurowanie od wewnątrz otworów drzwiowych cegłą ceramiczną pełną z pozostawieniem wnęki na atrapy drzwi drewnianych 2x0.89mx2.07m+0.99mx2.07m	m ³	5,74	0,00	0,00
48 d.1. 0308-05 4	KNR-W 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.	25	0,00	0,00
49 d.1. 370 4	TZKNBK IV - analogia	Przemurowanie murów narożnych wraz z gzymasami cegły na zapr.cem.-wap. '30' obj.do 0.5 m3 6x0.5	m ³	3,0	0,00	0,00
50 d.1. 237 4	TZKNBK IV -	Spoinowanie murów (gzymsy i attyki) z cegły gotyckiej w ilości do 2 m2 w jednym miejscu	m ²	8,45	0,00	0,00
51 d.1. 232 4	TZKNBK IV -	Spoinowanie murów z wystrojem architekton. z cegły gotyckiej w ilości ponad 2 m2 w jednym miejscu	m ²	15,48	0,00	0,00
52 d.1. 4	KNNR 2 101-5	Deskowanie tradycyjne konstrukcji betonowych lub żelbetonowych belek, podciągów i wieńców wieniec zwieńczający ściany "parteru" : 44.7x0.28x2=25.03 podciagi: 5x0.72x4.89=17.60 wieniec ścian "poddasza": 44.7x0.25x2=22.35	m ²	64,90	0,00	0,00
53 d.1. 4	KNNR 2 107-6	Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym belek, podciągów i wieńców 3.13+1.86+2.80	m ³ betonu	7,79	0,00	0,00
54 d.1. 4	KNNR 2 104-1	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy do 14 mm	t	0,51	0,00	0,00
55 d.1. 01 4	KNNR 2 0104-	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm strzemiona d=8mm	t	0,22	0,00	0,00
56 d.1. 0230e-02 4	NNRNKB 202	(z.II) Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych TERIVA o rozstawie 60 cm o rozpiętości 3.9-6.0 m - transport materiałów wyciągiem	m ²	14,75	0,00	0,00
57 d.1. 0230e-01 4	NNRNKB 202	(z.III) Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych TERIVA o rozstawie 60 cm o rozpiętości do 3.9 m - transport materiałów wyciągiem	m ²	31,43	0,00	0,00
58 d.1. 01 4	KNR 2-02 0116-	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 24 cm -ściany kolankowe szczytowe "poddasza"	m ²	73,48	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.5	45261100- 5,Wykonywa- nie konstrukc	Konstrukcja ściany szachulcowej oraz dachu				
59 d.1. 01 5	KNR 4-01 0408- analogia	Wymiana drewnianych belek stropowych Montaż końcówek wspornikowych krokwi drewnianych 18cmx20cm l=1.1m 18szt	m	19,80	0,00	0,00
60 d.1. 01 5	KNR 2-02 0407- 5	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 12cmx12cm 2x18.1 12cmx20cm 2x5.06	m ³ drew.	0,78	0,00	0,00
61 d.1. 03 5	KNR 2-02 0406- 5	Ramy górne i płatwie, długość do 3 m - przekrój poprze- czny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej płatwie górne 12cmx12xm: 2x18.1m	m ³ drew.	0,53	0,00	0,00
62 d.1. 01 5	KNR 2-02 0406- 5	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tar- cicy nasyczonej 14cmx14xcm 2x18.10	m ³ drew.	0,71	0,00	0,00
63 d.1. 03 5	KNR 2-02 0407- 5	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 2cmx12cm: 42x1.5m + 2x1.8m + 2x1.9m	m ³ drew.	1,02	0,00	0,00
64 d.1. 03 5	KNR 2-02 0406- 5	Ramy górne i płatwie, długość do 3 m - przekrój poprze- czny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej płatwie pośrednie 12cmx12cm: 4x1.4m + 1szt2.0m	m ³ drew.	0,11	0,00	0,00
65 d.1. 01 5	KNR 2-02 0408- 5	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej zastrzały 12cmx12cm: 12shtx1.6m + 4shtx1.95m+ 9shtx0.6m	m ³	0,47	0,00	0,00
66 d.1. 04 5	KNR 2-02 0408- 5	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej końcówki wyrzeźbione, belki częściowo (od spodu i z boku) bejco- wane 40szt x 0.12mx0.16mx3.25m	m ³	2,50	0,00	0,00
67 d.1. 02 5	KNR 2-02 0408- 5	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tar- cicy nasyczonej -bejcowane 5szt x2x7.5cmx16cm x4.40m	m ³	0,53	0,00	0,00
68 d.1. 06 5	KNR 2-02 0406- 5	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój po- przezny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej Płatew kalenicowa 16cmx16xm -bejcowana 0.16x0.16x19.0m	m ³ drew.	0,49	0,00	0,00
69 d.1. 04 5	KNR 2-02 0407- 5	Słupy o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej-bejcowane 5shtx0.16x0.16x1.90	m ³ drew.	0,25	0,00	0,00
70 d.1. 06 5	KNR 2-02 0409- 5	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 4shtx2.5cmx25cmx3.25m 2shtx2.5cmx25cmx1.70m	m ³	0,11	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.6	45260000-7, Roboty w zakresie wyk	Dach pokrycie				
71 d.1. 6	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych tarcicą struganą bejcowaną gr.24mm	m ²	123,63	0,00	0,00
72 d.1. 6	KNR 0-15 IGM 517-1	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²	123,63	0,00	0,00
73 d.1. 6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa montaż płyt POWERROOF 100mm	m ²	123,63	0,00	0,00
74 d.1. 6	KNR 0-22 0527-02	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu drewnianym	m ²	123,63	0,00	0,00
75 d.1. 6	KNR-W 2-02 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy tytan-cynku -pasy nadrynnowe 2x19.02x0,4	m ²	15,22	0,00	0,00
76 d.1. 6	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytan-cynku -opierzeni awiatrownic 4x3.25x0.5	m ²	6,5	0,00	0,00
77 d.1. 6	KNR 2-02 0509-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy z tytan-cynku	m	38,04	0,00	0,00
78 d.1. 6	KNR 2-02 0511-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy z tytan-cynku	m	21,0	0,00	0,00
79 d.1. 6	KNR 4-01 414-11	Deski czołowe	m	38,04	0,00	0,00
80 d.1. 6	KNR 2-02 513-1	Nasady wentylacyjne blaszane, średnica wlotu do 20 cm	szt	2	0,00	0,00
81 d.1. 6	KNR 2-17 123-2	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (udział kształtek do 55%) o średnicy do 200 mm	m ²	2,36	0,00	0,00
82 d.1. 6	KNR 2-17 137-1	Kratki wentylacyjne, typ A do przewodów murowanych o obwodach do 1000 mm	szt	2	0,00	0,00
83 d.1. 6	KNR 0-22 0527-01	Ocieplenie dachu płytą PW11 gr. 15 cm jednostronnie laminowaną papą wraz z pokryciem papą termozgrzewalną podkładową i nawierzchniową	m ²	36,44	0,00	0,00
84 d.1. 6	KNR 0-22 0528-02	Pokrycie dachu papą termozgrzewalną podkładową	m ²	36,44	0,00	0,00
85 d.1. 6	KNR 0-22 0528-02	Pokrycie dachu papą termozgrzewalną wierzchniego krycia	m ²	36,44	0,00	0,00
86 d.1. 6	NNRNKB 202 0518-04	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy tytan-cynk półokrągłych o śr. 15 cm	m	12,60	0,00	0,00
87 d.1. 6	NNRNKB 202 0520-03	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy tytan-cynk okrągłych o śr. 12 cm	m	7,2	0,00	0,00
88 d.1. 6	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy tytan-cynk - pas nadrynnowy i podrynnowy oraz ogniomurki	m ²	21,30	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.7	45421000-4, Roboty w zakresie stolarki	Stolarka okienna i drzwiowa				
89 d.1. 7	KNNR 2 1101-03	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni ponad 2,0 m ² 2.072+3x3.6	m ²	12,88	0,00	0,00
90 d.1. 7	KNNR 2 1101-01	Montaż okien drewnianych zespolonych, zespolonych wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych o powierzchni do 1,0 m ² 0.36+2x0.35	m ²	1,06	0,00	0,00
91 d.1. 7	KNNR 2 302-7	Osadzenie podokienników drewnianych	m	9,8	0,00	0,00
92 d.1. 7	KNNR-W 2-02 1027-05 analogia	Drzwi zewnętrzne drewniane gr.6cm o powierzchni ponad 1.5 m ² z ościeżnicą drewnianą 2szt x 1.85 + 2.06 + 2.43 x 2 szt	m ²	10,62	0,00	0,00
93 d.1. 7	KNNR 2 1103-1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne 2.15+1.89	m ²	4,07	0,00	0,00
94 d.1. 7	KNNR 2 1104-1	Ościeżnice drewniane regulowane	szt	2	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.8	45410000- 4, Tynkowanie	Tynki wewnętrzne				
95 d.1. 8	KNR-W 2-02 2008-01 analogia	Tynki cem. wap. na ścianach	m ²	65,68	0,00	0,00
96 d.1. 8	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z zaprawy lekkiej wykonywane ręcznie na ścianach	m ²	65,68	0,00	0,00
97 d.1. 8	KNNR 2 801-3	Tynki zwykłe wewnętrzne III kat. ścian i słupów 170.59+8.25+39.84+13.35+2.62+205,67	m ²	440,32	0,00	0,00
98 d.1. 8	KNNR 2 0801- 04	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii stropów i podcią- gów	m ²	12,25	0,00	0,00
99 d.1. 8	KNNR 2 805-1	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15 x 20 i 20 x 20 cm na zaprawie klejowej	m ²	55,20	0,00	0,00
100 d.1. 8	KNR 4-01 322-2	Obsadzenie w ścianach kratki wentylacyjnych	szt	3	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.9	45430000-0, Po- krywanie pod- łóg i ś	Podłoża i posadzki				
101 d.1. 9	KNNR 2 1201-3	Podkłady z ubitych materiałów sypkich 103.02x0.25	m ³	25,755 = 25,76	0,00	0,00
102 d.1. 9	KNNR 2 1201-1	Podkłady betonowe gr.10cm	m ³	10,30	0,00	0,00
103 d.1. 9	KNNR 2 601-4	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z pa- py na lepiku, dwuwarstwowe	m ²	103,02	0,00	0,00
104 d.1. 9	KNNR 2 602-3	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropiano- wych, układanych na wierzchu konstrukcji na sucho, jed- nowarstwowe	m ²	103,02	0,00	0,00
105 d.1. 01 9	KNNR 2 0604-	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²	103,02	0,00	0,00
106 d.1. 9	KNNR 2 1202-2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, zatarte na gładko, gr.20 mm	m ²	101,42	0,00	0,00
107 d.1. 03 9	KNNR 2 1202-	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod po- sadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 6	m ²	101,42	0,00	0,00
108 d.1. 9	KNNR 2 1209-3	Płytki podłogowe o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej gr.3 mm	m ²	101,42	0,00	0,00
109 d.1. 9	KNNR 2 1209-5	Cokoliki z kształtek układanych na zaprawie klejowej	m	125,30	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.10	45442100-8, Roboty malarskie	Roboty malarskie				
110	Uzupełnienie do d.1. KNR 2-02 Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 1134-2	Gruntowanie powierzchni pionowych	m ²	440,32	0,00	0,00
111	KNR 2-02 2009-d.1. 2	Tynki (gładzie) 1-warstwowe wewnętrzne gr.3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie ścian na tynku	m ²	440,32	0,00	0,00
112	KNR 2 1402-4 d.1. 10	Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną, trzykrotne	m ²	440,32	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.11	45321000-3, Izolacja cieplna	Elewacja				
113 d.1. 11	KNR 0-23 IGM 2611-1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie 32,16+128.97	m ²	161,13	0,00	0,00
114 d.1. 11	KNR 0-23 IGM 2614-2	Ocieplanie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 16cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki - docieplenie ścian z cegły	m ²	161,13	0,00	0,00
115 d.1. 11	KNR 0-23 IGM 2614-5	Ocieplanie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki - docieplenie ościeży o szerokości do 15 cm z cegły	m ²	3,45	0,00	0,00
116 d.1. 11	KNR 0-33 IGM 128-1	Malowanie elewacji	m ²	161,13	0,00	0,00
117 d.1. 11	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz. na konstrukcje budowlane 541-1 analogia	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm parapety zewnętrzne	m ²	2,22	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2	45231000-5	Roboty instalacyjne				
2.1		Instalacje zewnętrzne i przesyłowe				
118 d.2. 1	KNR 2-31 0815-07 analogia	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	19,0	0,00	0,00
119 d.2. 1	KNR-W 4-01 0818-05 analogia	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych-demontaż nawierzchni sportowej z trawy syntetycznej	m ²	11,0	0,00	0,00
120 d.2. 1	KNR 2-01 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II)	m ³	22,50	0,00	0,00
121 d.2. 1	KNR 0-10 0216-07	Rurociągi z rur preizolowanych o śr. 168.3/250, grubość ścianek rur stalowych 4.0 mm	m	16	0,00	0,00
122 d.2. 1	KNR 0-10 0219-07	Elementy rurociągów sieci ciepłych z rur preizolowanych - kolana łukowe o śr. 168.3/250, grubość ścianek rur stalowych 4.0 mm	szt.	2	0,00	0,00
123 d.2. 1	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych doprowadzenie zimnej wody częściowo w w/w rurze osłonowej	m	30	0,00	0,00
124 d.2. 1	KNR-W 2-15 0112-04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych rurociąg tłoczny ścieków częściowo w w/w rurze osłonowej	m	32,5	0,00	0,00
125 d.2. 1	KNR-W 2-15 0404-01	Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach -przewody c.o. częściowo w w/w rurze osłonowej 2x42.0	m	84,0	0,00	0,00
126 d.2. 1	KNR 2-01 0320-0101	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m ³	23,50	0,00	0,00
127 d.2. 1	KNR 2-01 0320-0101	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m ³	22,0	0,00	0,00
128 d.2. 1	KNR 0-11 0321-02	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 60/6 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem -kostka z rozbiórki	m ²	19,0	0,00	0,00
129 d.2. 1	KNR 2-02 1112-03 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - ponowny montaż nawierzchni z trawy syntetycznej	m ²	11,0	0,00	0,00
130 d.2. 1	KNR-W 2-18 0517-01	Montaż minipompowni ścieków sanitarnych	szt.	1	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.2		instalacja wodociągowa				
131 d.2. 2	KNR 401-02-08-02-00	Przebicie otworu w podłodze i stropie gr 20cm	szt	3	0,00	0,00
132 d.2. 2	KNR 4-01 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	2	0,00	0,00
133 d.2. 2	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	3	0,00	0,00
134 d.2. 2	KNR 401-02-06-04-00	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0,2 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt	3	0,00	0,00
135 d.2. 2	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg.	szt	2	0,00	0,00
136 d.2. 2	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt	3	0,00	0,00
137 d.2. 2	KNR 4-01 0339-04	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	9	0,00	0,00
138 d.2. 2	KNR 4-01 0335-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	metr	15	0,00	0,00
139 d.2. 2	KNR 4-01 0335-04	Wykucie bruzd poziomych w podłodze	metr	10,00	0,00	0,00
140 d.2. 2	KNR 4-01 0326-04	Zamurowanie bruzd pionowych o szer.1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	metr	9	0,00	0,00
141 d.2. 2	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	metr	15	0,00	0,00
142 d.2. 2	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych w podłodze	metr	10,00	0,00	0,00
143 d.2. 2	KNR 8 0112-07 analogia	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągłego ocynkowanego o śr. 25-32 mm wykonanie wcinki w istniejącym rurociągu zimnej wody w piwnicy budynku gimnazjum	szt	1	0,00	0,00
144 d.2. 2	KNR 0-31 0101-01	Rurociągi z PE/AL/HE-HD o śr. 16 mm układane w budynkach	metr	18,2	0,00	0,00
145 d.2. 2	KNR 0-31 0113-01	Otulinyl termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 6 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 16 mm	metr	14	0,00	0,00
146 d.2. 2	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach nie-mieszkalnych	metr	28,0	0,00	0,00
147 d.2. 2	KNR 215-41-10-02-00	Podejście wodomierzowe z Wodomierzem skrzydełkowym do wody zimnej WS-2,5 fi 32	szt	1	0,00	0,00
148 d.2. 2	KNR-W 2-15 0130-05	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 25 mm	szt	2	0,00	0,00
149 d.2. 2	KNR-W 2-15 0130-05	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt	1	0,00	0,00
150 d.2. 2	KNR INSTAL 0105-01	Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm	szt	5	0,00	0,00
151 d.2. 2	KNR INSTAL 0105-08	Podejście dopływowe do płuczek ustępowych elastyczne z tworzywa	szt	1	0,00	0,00
152 d.2. 2	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie umywalkowe dla niepełnosprawnych lub zmywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt	2	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.3		instalacja kanalizacyjna				
153 d.2. 02 3	KNNR 8 0209- analogia	Wymiana trójnika z PCW o śr. 75-110 mm uszczelnia- nego pierścieniami gumowymi na ścianie wykonanie wcinki rurociągu tłoczego w istniejącą insta- lację kanalizacji sanitarnej w piwnicy budynku gimna- zjum	szt.	1	0,00	0,00
154 d.2. 02-00 3	KNR 401-02-08-	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w podłodze lub stropie grub.do 20 cm	szt	4	0,00	0,00
155 d.2. 08 3	KNR 4-01 0333-	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	2	0,00	0,00
156 d.2. 09 3	KNR 4-01 0333-	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	2	0,00	0,00
157 d.2. 04-00 3	KNR 401-02-06-	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o po- wierzchni do 0,2 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt	4	0,00	0,00
158 d.2. 02 3	KNR 4-01 0323-	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg.	szt	2	0,00	0,00
159 d.2. 03 3	KNR 4-01 0323-	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt	2	0,00	0,00
160 d.2. 04 3	KNR 4-01 0339-	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1 ceg. w ścianach z ce- gieł na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	12	0,00	0,00
161 d.2. 04 3	KNR 4-01 0326-	Zamurowanie bruzd pionowych o szer.1 ceg. z przewo- dami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	metr	12	0,00	0,00
162 d.2. 04 3	KNR 4-01 0339-	Wykucie bruzd poziomych w ścianie	metr	10,00	0,00	0,00
163 d.2. 01 3	KNR 4-01 0326-	Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1/2 ceg. z prze- wodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	metr	10,00	0,00	0,00
164 d.2. 04 3	KNR 4-01 0339-	Wykucie bruzd poziomych w podłodze	metr	8	0,00	0,00
165 d.2. 01 3	KNR 4-01 0326-	Zamurowanie bruzd poziomych w podłodze	metr	8	0,00	0,00
166 d.2. 02 3	KNR 2-15 0212-	Montaż wpustów zeliwnych o śr. 100 mm	szt	2	0,00	0,00
167 d.2. 03 3	KNR 2-15 0228-	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków	m	7,8	0,00	0,00
168 d.2. 02 3	KNR 2-15 0228-	Rurociągi z PCW o śr. 75 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków	m	4,3	0,00	0,00
169 d.2. 02 3	KNR 2-15 0205-	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m	9,3	0,00	0,00
170 d.2. 03 3	KNR 2-15 0208-	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	2	0,00	0,00
171 d.2. 05 3	KNR 2-15 0208-	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt	1	0,00	0,00
172 d.2. 02 3	KNR 2-15 0221-	Montaż umywalek pojedynczych dla niepełnosprawnych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt	1	0,00	0,00
173 d.2. 02 3	KNR 2-15 0221-	Montaż zlewozmywaków z syfonem gruszkowym	szt	1	0,00	0,00
174 d.2. 03 3	KNR 2-15 0224-	Montaż ustępów pojedynczych dla niepełnosprawnych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' zintegrowane z pompodorozdrabniaczem	kompl	1	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.4		instalacja c.o.				
175 d.2. 07 4	KNNR 8 0112- analogia	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągłego ocynkowanego o śr. 25-32 mm wykonanie wcinki w istniejących przewodach c.o. w piwnicy budynku gimnazjum	szt	2	0,00	0,00
176 d.2. 01/02 4	KNR 7-07 0101-	Pompy wirowe odśrodkowe o układzie poziomym lub pionowym o napędzie elektrycznym o masie 0.0375 t - ekstrapolacja pompa obiegowa c.o.Grundfos	kpl.	1	0,00	0,00
177 d.2. 03 4	KNR 0-31 0301-	Montaż ogrzewania podłogowego - układ węzownicy ślimakowy - część instalacyjna; rurociągi z polibutyleny PB o śr. 16 mm i rozstawie 225 mm; woda grzewcza o temperaturze 40/30 do 55/45 st. C	m ²	71,36	0,00	0,00
178 d.2. 01 4	KNR 0-31 0101-	Rurociągi z PE/AL/HE-HD o śr. 16 mm układane w budynkach	metr	16,30	0,00	0,00
179 d.2. 0410-01 4	KNR-W 2-15	Szafki z rozdzielaczami typu SWP-1, SWN-1 do instalacji c.o. o ilości obwodów 2-4	szt.	1	0,00	0,00
180 d.2. 03 4	KNR 0-31 0312-	Rozdzielacze do ogrzewania podłogowego HP04/16 (4 obwody, 3/4"/16)	kpl.	1	0,00	0,00
181 d.2. 01 4	KNR 0-31 0113-	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 6 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 16 mm	metr	6	0,00	0,00
182 d.2. 0307-03 4	KNR INSTAL	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach niemieszkalnych	metr	186,00	0,00	0,00
183 d.2. 0307-04 4	KNR INSTAL	Sprawdzenie działania instalacji c.o. podczas próby na gorąco z dokonaniem regulacji	szt	4	0,00	0,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł.	Wartość zł. (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.5		instalacja elektryczna				
184 d.2. 5	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe naścienne	kpl.	24	0,00	0,00
185 d.2. 5	KNNR 5 0501-01 analogia	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa żyrandol na kole	kpl.	8	0,00	0,00
186 d.2. 5	KNNR 5 0209-03	Zasilanie RG od TG	m	8,5	0,00	0,00
187 d.2. 5	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe YDYżo 3x2,5 mm2	m	123,65	0,00	0,00
188 d.2. 5	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe YDYżo 3x1,5 mm2	m	85,30	0,00	0,00
189 d.2. 5	KNNR 5 0301-10	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów	szt.	38	0,00	0,00
190 d.2. 5	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.	29	0,00	0,00
191 d.2. 5	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	19	0,00	0,00
192 d.2. 5	KNNR 5 0303-06	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 85x105 mm o 4 wylotach dla przewodów o przekroju do 6 mm2	szt.	6	0,00	0,00
193 d.2. 5	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	7	0,00	0,00
194 d.2. 5	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	8	0,00	0,00
195 d.2. 5	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.	16	0,00	0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł.

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Malarze -gr.II	r-g	15,3074	0,00	0,00
2.	Blacharze -gr.II	r-g	6,5906	0,00	0,00
3.	Monterzy urządzeń i konstrukcji metal.-gr.II	r-g	5,1480	0,00	0,00
4.	Monterzy urz.i inst.powietrznych -gr.II	r-g	6,0316	0,00	0,00
5.	Monterzy urz.i inst.powietrznych -gr.III	r-g	0,0708	0,00	0,00
6.	Murarze -gr.II	r-g	1,4100	0,00	0,00
7.	Robotnicy budowlani -gr.I	r-g	689,2013	0,00	0,00
8.	Cieśle -gr.II	r-g	16,1892	0,00	0,00
9.	Tynkarze -gr.II	r-g	153,5403	0,00	0,00
10.	Tynkarze -gr.III	r-g	300,5340	0,00	0,00
11.	Dekarze -gr.II	r-g	9,7297	0,00	0,00
12.	Robotnicy	r-g	1 209,2711	0,00	0,00
13.	betoniarze gr.II	r-g	10,2713	0,00	0,00
14.	brukarze gr.II	r-g	24,3324	0,00	0,00
15.	cieśle gr.II	r-g	211,7664	0,00	0,00
16.	cieśle gr.II'	r-g	9,0016	0,00	0,00
17.	cieśle gr.III	r-g	80,0624	0,00	0,00
18.	dekarze gr.II	r-g	98,8916	0,00	0,00
19.	monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewczych gr.II	r-g	48,6873	0,00	0,00
20.	monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	7,0350	0,00	0,00
21.	monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.III	r-g	7,2700	0,00	0,00
22.	monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.IV	r-g	0,2300	0,00	0,00
23.	murarze gr.II	r-g	28,6632	0,00	0,00
24.	murarze gr.III	r-g	51,2158	0,00	0,00
25.	posadzkarze gr.III	r-g	4,0271	0,00	0,00
26.	robotnicy gr.I	r-g	712,1458	0,00	0,00
27.	robotnicy	r-g	1,5504	0,00	0,00
28.	robotnicy gr.I'	r-g	35,4468	0,00	0,00
29.	robotnicy gr.II	r-g	51,7237	0,00	0,00
30.	spawacze gr.II	r-g	6,1536	0,00	0,00
31.	robotnicy	r-g	309,4614	0,00	0,00
32.	robocizna	r-g	940,8775	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł.

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	YKYżo 5 x 25 mm2	m	10,2000		10,2000	0,00	0,00					
2.	Koszt utylizacji	m³	20,4500		20,4500	0,00	0,00					
3.	Wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	61,0500		61,0500	0,00	0,00					
4.	Lepik asfaltowy na gorąco bez wypeł. w opak.	kg	345,4230		345,4230	0,00	0,00					
5.	Stal A0 d=6 mm	t	0,7243		0,7243	0,00	0,00					
6.	Blacha stal. ocynk. z powł. poliestr. pł. 0,75 mm	kg	7,6800		7,6800	0,00	0,00					
7.	Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	0,1740		0,1740	0,00	0,00					
8.	Ościeżnice drzwiowe stalowe FD1	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
9.	Gwoździe budowlane okr. gołe	kg	1,3694		1,3694	0,00	0,00					
10.	Klamry ciesielskie	kg	14,8500		14,8500	0,00	0,00					
11.	Kratki wentylacyjne lakier. 14x14cm bez żaluzji	szt	3,0000		3,0000	0,00	0,00					
12.	Farba silikonowa nawierzch. fasadowa-kolor	dm³	48,3390		48,3390	0,00	0,00					
13.	Farba emulsyjna	dm³	178,3296		178,3296	0,00	0,00					
14.	Podkładowa masa tynkarska Atlas Cerplast	kg	49,3740		49,3740	0,00	0,00					
15.	Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt"	dm³	96,8704		96,8704	0,00	0,00					
16.	Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt"	kg	32,9160		32,9160	0,00	0,00					
17.	Zaprawa klej. sucha - Atlas Stopter K-20	kg	1 650,7374		1 650,7374	0,00	0,00					
18.	Zaprawa klej. sucha do pł. ceram. Atlas-gres	kg	389,9652		389,9652	0,00	0,00					
19.	Zaprawa spoinująca - sucha mieszanka	kg	25,3550		25,3550	0,00	0,00					
20.	Zaprawa klejąca	kg	227,4240		227,4240	0,00	0,00					
21.	Płyty styropianowe EPS 70-040 (PS-E FS 15)	m³	23,7948		23,7948	0,00	0,00					
22.	Płyty styropianowe EPS 100-038 (PS-E FS 20)	m³	6,4903		6,4903	0,00	0,00					
23.	Piasek do zapraw o uziarnieniu do 1mm	m³	0,0150		0,0150	0,00	0,00					
24.	Pospółka do betonów zwykłych	m³	27,3056		27,3056	0,00	0,00					
25.	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	kg	6,2100		6,2100	0,00	0,00					
26.	Cement portlandzki CEM I 32,5	t	0,0304		0,0304	0,00	0,00					
27.	Gips budowlany szpachlowy	t	1,4398		1,4398	0,00	0,00					
28.	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5cm kl. 10	szt	6,0000		6,0000	0,00	0,00					
29.	Nadproże prefabrykowane	m	26,2000		26,2000	0,00	0,00					
30.	Błoczek ścienne betonowe 2-cegl. b-2 25x12x14cm	szt	93,3310		93,3310	0,00	0,00					
31.	Błoczek ścienne betonowe 4-cegl. b-4 25x25x14cm	szt	145,8670		145,8670	0,00	0,00					
32.	Papa asfaltowa na tekturze, izolacyjna	m²	272,1360		272,1360	0,00	0,00					
33.	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	35,4960		35,4960	0,00	0,00					
34.	Sucha mieszanka tynkarska mineralna Atlas Cermit SN 30 lub DR 30	kg	658,3200		658,3200	0,00	0,00					
35.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 7.5	m³	11,0262		11,0262	0,00	0,00					
36.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 15	m³	11,9855		11,9855	0,00	0,00					
37.	Masa fugowa	kg	22,4112		22,4112	0,00	0,00					
38.	Zaprawa wapienna M 0.6	m³	1,1889		1,1889	0,00	0,00					
39.	Zaprawa cementowa m.80	m³	0,0044		0,0044	0,00	0,00					
40.	Zaprawa cementowo-wapienna M 2	m³	9,0706		9,0706	0,00	0,00					
41.	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m³	1,0227		1,0227	0,00	0,00					
42.	Zaprawa cementowa M 12	m³	2,4475		2,4475	0,00	0,00					
43.	Kształtki cokołowe podłogowe	m	127,8060		127,8060	0,00	0,00					
44.	Płytki gładkie kolorowe o wym. 20x20cm	m²	57,9600		57,9600	0,00	0,00					
45.	Bale iglaste obrzynane gr.50mm kl.III	m³	0,0990		0,0990	0,00	0,00					
46.	Deski iglaste obrzynane gr.25mm kl. III	m³	0,9156		0,9156	0,00	0,00					

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
47.	Deski iglaste obrzynane gr.38mm kl. III	m ³	0,8165		0,8165	0,00	0,00					
48.	Deski igl.obrzynane wym.nasyc.gr. 19-25mm kl.II	m ³	0,2282		0,2282	0,00	0,00					
49.	Skrzydło płytowo-płycinowe konf.pełne D11	szt	2,2611		2,2611	0,00	0,00					
50.	Siatka z włókna szklanego	m ²	188,5509		188,5509	0,00	0,00					
51.	Woda	m ³	0,9439		0,9439	0,00	0,00					
52.	Drewno na stemple budowlane okrągłe	m ³	0,5943		0,5943	0,00	0,00					
53.	Przewód went.kol.oc.S(Spiro) 160 mm,preiz.	m	3,0064		3,0064	0,00	0,00					
54.	Nasada wentylacyjna (komplet) z linkami odciągowymi	kpl	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
55.	Kratka wentylacyjna do kanałów murowanych typ A	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
56.	Uszczelka gum.do przewodów wentylacyjnych prostok.	szt	2,0800		2,0800	0,00	0,00					
57.	Wkręty stal.samogw.do bl.z łbem stożk.d:6.3 mm o dł.do 45 mm	kg	0,0020		0,0020	0,00	0,00					
58.	Dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	684,6528		684,6528	0,00	0,00					
59.	Kołki rozporowe plastikowe	szt	12,0000		12,0000	0,00	0,00					
60.	cegła budowlana pełna	szt	405,0000		405,0000	0,00	0,00					
61.	kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt	94,8750		94,8750	0,00	0,00					
62.	kształtki PE/AL/HE-HD 16mm	szt	14,2416		14,2416	0,00	0,00					
63.	tuleje wspomagające 16 mm	szt	29,9356		29,9356	0,00	0,00					
64.	uchwyty do rur 16mm	szt	94,8750		94,8750	0,00	0,00					
65.	Wodomierz mieszkaniowy WS-1,5/30° fi 32	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
66.	Zawór kulowy przelotowy fi 2'	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
67.	Zawór zwrotny gwint SOCLA typ 601 fi 32	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
68.	zawory kulowe o śr. nominalnej 25 mm	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
69.	zawory kulowe o śr. nominalnej 20 mm	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
70.	uchwyty stalowe z wkładką elastyczną do rur miedzianych	szt	6,0000		6,0000	0,00	0,00					
71.	złączki przejściowe mosiężne o śr. nom. 15 mm	szt	5,0000		5,0000	0,00	0,00					
72.	złączki kielichowe miedziane	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
73.	złączki przejściowe mosiężne	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
74.	baterie umywalkowe i zlewozmywakowe ściennie standardowe o śr. nominalnej 15 mm	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
75.	wpusty ściekowe piwniczne z koszem	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
76.	kształtki kanalizacyjne z PCW 110 mm	szt	3,0000		3,0000	0,00	0,00					
77.	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 110 mm	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
78.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm	szt	4,0000		4,0000	0,00	0,00					
79.	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
80.	umywalki prostokątne lub trapezowe porcelanowe dla niepełnosprawnych	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
81.	wsporniki do umywarek porcelanowych	szt	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
82.	urządzenia sanitarne 'kompakt' porcelanowe białe	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
83.	zawory kulowe mufowe PN 16 śr. 15 mm	szt	0,3720		0,3720	0,00	0,00					
84.	złączki mosiężne śr. 15 mm	szt	1,1400		1,1400	0,00	0,00					
85.	zawory kulowe mosiężne PN 16 śr. 15 mm	szt	0,0080		0,0080	0,00	0,00					
86.	zlewozmywak z blachy nierdzewnej	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
87.	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,2800		0,2800	0,00	0,00					
88.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	56,1300		56,1300	0,00	0,00					
89.	wapno suchogaszzone	kg	31,4300		31,4300	0,00	0,00					
90.	cement murarski '15'	kg	0,2600		0,2600	0,00	0,00					
91.	sznur konopny smołowany	kg	0,1200		0,1200	0,00	0,00					
92.	sznur konopny surowy	kg	0,0600		0,0600	0,00	0,00					
93.	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,0770		0,0770	0,00	0,00					
94.	rury PE/AL/HE-HD d=16mm	metr	35,5350		35,5350	0,00	0,00					
95.	tuleje ochronne do rur PE 16mm z tworzywa sztucznego	metr	6,9000		6,9000	0,00	0,00					
96.	otuliny termoizolacyjne z PE z nacięciem wzdłużnym grub. 6 mm do rurociągów 16mm	metr	21,0000		21,0000	0,00	0,00					
97.	taśma z PE pokryta folią, szer. 50 mm, grub. 2 mm	metr	0,2000		0,2000	0,00	0,00					
98.	rury miedziane, śr. 15 mm	metr	5,7000		5,7000	0,00	0,00					
99.	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3	m³	0,0280		0,0280	0,00	0,00					
100.	Drewno okrągłe korowane na stempie	m³	0,0350		0,0350	0,00	0,00					
101.	Piaski do betonów	m³	0,1330		0,1330	0,00	0,00					
102.	Woda przemysłowa	m³	0,0700		0,0700	0,00	0,00					
103.	Żwiry wielofrakcyjne	m³	0,2240		0,2240	0,00	0,00					
104.	piasek do zapraw	m³	0,2830		0,2830	0,00	0,00					
105.	woda z rurociągu	m³	0,1080		0,1080	0,00	0,00					
106.	klej do sklejanie miękkich otuli PE	dm³	0,1180		0,1180	0,00	0,00					
107.	sedesy typu 'kompakt' z polistyrenu	kmp	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
108.	Blacha powlekana	m²	2,7306		2,7306	0,00	0,00					
109.	gaz propan-butan	kg	58,1308		58,1308	0,00	0,00					
110.	gaz propan-butan	kg	39,9820		39,9820	0,00	0,00					
111.	gwoździe budowlane papowe zwykłe	kg	6,1815		6,1815	0,00	0,00					
112.	lepik asfaltowy stosowany na gorąco	kg	7,1280		7,1280	0,00	0,00					
113.	lepik asfaltowy na zimno	kg	195,3354		195,3354	0,00	0,00					
114.	lepik asfaltowy Abizol	kg	197,8080		197,8080	0,00	0,00					
115.	klej poliuretanowy do płyt PW11	kg	9,1100		9,1100	0,00	0,00					
116.	nadproża L19	m	14,4000		14,4000	0,00	0,00					
117.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu, gładkie śr. do 14 mm	t	0,2213		0,2213	0,00	0,00					
118.	Stal AII d=12 mm	t	0,3219		0,3219	0,00	0,00					
119.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	1,2011		1,2011	0,00	0,00					
120.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	2,3236		2,3236	0,00	0,00					
121.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	1,9434		1,9434	0,00	0,00					
122.	blacha z tytan-cynku 0.55 mm	kg	105,3408		105,3408	0,00	0,00					
123.	blacha z tytan- cynku 0.55 mm	kg	73,9692		73,9692	0,00	0,00					
124.	blacha z tytan-cynku 0.55 mm	kg	31,7200		31,7200	0,00	0,00					

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
125	Blachy cynkowo-tytanowe pon.0,45 do 0,65mm	kg	113,3160		113,3160	0,00	0,00					
126	elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr. 2,5 mm	szt.	8,6824		8,6824	0,00	0,00					
127	elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr. 3.25 mm	szt.	11,0280		11,0280	0,00	0,00					
128	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	28,9687		28,9687	0,00	0,00					
129	klamry ciesielskie	kg	159,1920		159,1920	0,00	0,00					
130	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt.	6,9300		6,9300	0,00	0,00					
131	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl.	2,3760		2,3760	0,00	0,00					
132	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt.	76,0800		76,0800	0,00	0,00					
133	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl.	25,2000		25,2000	0,00	0,00					
134	śruby,podkładki,nakrętki	kg	104,5995		104,5995	0,00	0,00					
135	xylomit popularny	kg	5,8291		5,8291	0,00	0,00					
136	preparat olejowy impr.	kg	0,4446		0,4446	0,00	0,00					
137	pianka poliuretanowa	kg	0,4394		0,4394	0,00	0,00					
138	masa uszczelniająca SUPERFLEX-10	dm³	92,5600		92,5600	0,00	0,00					
139	pianka poliuretanowa	kg	0,4248		0,4248	0,00	0,00					
140	środek (dodatek) uszczelniający do zapraw "Murosani B"	kg	11,5700		11,5700	0,00	0,00					
141	farba olejna nawierzchniowa	dm³	2,4426		2,4426	0,00	0,00					
142	farba olejna do gruntowania	dm³	2,5488		2,5488	0,00	0,00					
143	szpachlówka celulozowa	dm³	2,2302		2,2302	0,00	0,00					
144	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,0840		0,0840	0,00	0,00					
145	tlen techniczny sprężony	m³	0,1568		0,1568	0,00	0,00					
146	folia polietylenowa szeroka gr. 0,2 mm	m²	123,6240		123,6240	0,00	0,00					
147	folia kubelkowa	m²	25,4540		25,4540	0,00	0,00					
148	Folia PE nieprzepuszczalna	m²	160,7190		160,7190	0,00	0,00					
149	folia PE 0,18-0,20 mm w rolkach o szer. 1100 mm	m²	82,4208		82,4208	0,00	0,00					
150	plyty styropianowe samogasnące 2,5-5,0 cm, z folią PE i nadrukiem siatki z podziałką co 5,0 cm M 30	m²	74,9280		74,9280	0,00	0,00					
151	plyty Powerroof 100mm	m²	129,8115		129,8115	0,00	0,00					
152	plyty polistyrenowe gr.14cm	m²	24,2970		24,2970	0,00	0,00					
153	taśma dylatacyjna z pianki PE 8x170 mm	m	80,1516		80,1516	0,00	0,00					
154	styropian PS20SE jednostronnie oklejony gr. 15 cm	m²	40,0840		40,0840	0,00	0,00					
155	Parapety drewniane gr.5cm szer. 30 cm	m	9,8000		9,8000	0,00	0,00					
156	piasek	m³	4,5726		4,5726	0,00	0,00					
157	piasek do zapraw	m³	1,1487		1,1487	0,00	0,00					
158	piasek do zapraw	m³	1,0274		1,0274	0,00	0,00					

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Dostaw- ca	Cena dostaw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
159	piasek do zapraw	m³	0,4250		0,4250	0,00	0,00					
160	Pompa do ścieków z rozdrabniaczem	szt	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
161	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	280,654 4		280,654 4	0,00	0,00					
162	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	234,639 6		234,639 6	0,00	0,00					
163	cement portlandzki zwykły bez dodat- ków 35	t	0,9208		0,9208	0,00	0,00					
164	cement portlandzki zwykły bez dodat- ków "35"	kg	162,500 0		162,500 0	0,00	0,00					
165	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	87,9320		87,9320	0,00	0,00					
166	wapno suchogaszzone	kg	78,8408		78,8408	0,00	0,00					
167	wapno suchogaszzone	kg	106,444 0		106,444 0	0,00	0,00					
168	zaprawa	kg	236,448 0		236,448 0	0,00	0,00					
169	gips budowlany szpachlowy	t	0,2148		0,2148	0,00	0,00					
170	tynk gotowy	m²	67,6504		67,6504	0,00	0,00					
171	cegła budowlana pełna	szt.	1 325,2 080		1 325,2 080	0,00	0,00					
172	cegła budowlana pełna	szt.	650,000 0		650,000 0	0,00	0,00					
173	nadproża prefabrykowane	m	7,6500		7,6500	0,00	0,00					
174	szafki do rozdzielaczy c.o."rura w ru- rze"-podtynkowe lub natynkowe	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
175	rozdzielacze zasilające i powrotne do c.o.	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
176	odpowietrzniki automatyczne z zawo- rami odcinającymi	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
177	blozki z betonu komórkowego 49x24x24	szt.	602,536 0		602,536 0	0,00	0,00					
178	kostka betonowa "POLBRUK"	m²	64,6468		64,6468	0,00	0,00					
179	lepik asfaltowy bez wypełniaczy sto- sowany na gorąco	kg	18,5436		18,5436	0,00	0,00					
180	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	8,0990		8,0990	0,00	0,00					
181	lepik asfaltowy bez wypełniaczy sto- sowany na gorąco	kg	54,3790		54,3790	0,00	0,00					
182	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna nr 400	m²	4,7520		4,7520	0,00	0,00					
183	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m²	22,1400		22,1400	0,00	0,00					
184	papa asfaltowa na tekturze	m²	137,229 3		137,229 3	0,00	0,00					
185	emulsja do izolacji przeciwwilgocio- wej	kg	360,570 0		360,570 0	0,00	0,00					
186	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m²	116,412 6		116,412 6	0,00	0,00					
187	Papa zgrzew.mod.,poliest.w/k PYE PV 250S52	m²	42,9992		42,9992	0,00	0,00					
188	papa zgrzewalna dkd podkładowa	m²	137,229 3		137,229 3	0,00	0,00					
189	papa zgrzewalna dkd wentylacyjna	m²	137,229 3		137,229 3	0,00	0,00					
190	papa zgrzewalna dkd wierzchniego krycia	m²	145,883 4		145,883 4	0,00	0,00					
191	papa zgrzewalna dkd podkładowa	m²	42,9992		42,9992	0,00	0,00					
192	papa	t	6,7100		6,7100	0,00	0,00					
193	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m³	2,9200		2,9200	0,00	0,00					

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
194	zaprawa wapienna M 0.6	m ³	0,0331		0,0331	0,00	0,00					
195	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,0213		0,0213	0,00	0,00					
196	zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	0,2119		0,2119	0,00	0,00					
197	zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0,0490		0,0490	0,00	0,00					
198	zaprawa cementowa M 7	m ³	0,1323		0,1323	0,00	0,00					
199	zaprawa cementowa M 12	m ³	6,4164		6,4164	0,00	0,00					
200	zaprawa	m ³	1,6166		1,6166	0,00	0,00					
201	Płytki "Gres" szklwione o wym. 30,0x30,0x1,0 cm,gat.I	m ²	105,4768		105,4768	0,00	0,00					
202	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl. III	m ³	0,1920		0,1920	0,00	0,00					
203	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl. III	m ³	0,1951		0,1951	0,00	0,00					
204	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0,0702		0,0702	0,00	0,00					
205	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0,0396		0,0396	0,00	0,00					
206	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0,5512		0,5512	0,00	0,00					
207	belki iglaste wymiarowe nasyczone kl. II	m ³	1,0890		1,0890	0,00	0,00					
208	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m ³	3,4616		3,4616	0,00	0,00					
209	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone 25 mm kl.II	m ³	0,1144		0,1144	0,00	0,00					
210	krawędzieziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	7,2856		7,2856	0,00	0,00					
211	drewno na podkłady	m ³	0,0429		0,0429	0,00	0,00					
212	drzwi drewniane zewnętrzne gr.6cm z zawiasami ozdobnymi	m ²	10,6200		10,6200	0,00	0,00					
213	ościeżnice drewniane	m ²	10,6200		10,6200	0,00	0,00					
214	okna drewniane z szybami zespolonymi i wbudowanymi szprosami	m ²	13,9400		13,9400	0,00	0,00					
215	drewno opałowe	kg	91,4030		91,4030	0,00	0,00					
216	woda z rurociągu	m ³	0,5098		0,5098	0,00	0,00					
217	woda	m ³	0,4415		0,4415	0,00	0,00					
218	woda	m ³	0,3717		0,3717	0,00	0,00					
219	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	1,0912		1,0912	0,00	0,00					
220	zawory kulowe gwintowane	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
221	trójnik z żeliwa ciągliwego, ocynkowany	szt.	3,0000		3,0000	0,00	0,00					
222	łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane	szt.	6,0000		6,0000	0,00	0,00					
223	podejście od podłogi 16 mm	szt.	8,0000		8,0000	0,00	0,00					
224	pokrywa przepompowni	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
225	rury kanalizacyjne z PCW	m	1,1000		1,1000	0,00	0,00					
226	rury z polietylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	m	125,4000		125,4000	0,00	0,00					
227	rury z polietylenu o śr. zewnętrznej 40 mm	m	35,1000		35,1000	0,00	0,00					
228	trójniki kanalizacyjne z PCW	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
229	złączki dwukielichowe z PCW	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
230	uszczelki gumowe pierścieniowe, do rur z PCW	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00					
231	kształtki z polietylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	66,1200		66,1200	0,00	0,00					
232	kształtki z polietylenu o śr. zewnętrznej 40 mm	szt.	15,2750		15,2750	0,00	0,00					
233	złączki z polietylenu	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
234	rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 50 mm	m	7,7748		7,7748	0,00	0,00					
235	rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 75 mm	m	4,0119		4,0119	0,00	0,00					
236	rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 110 mm	m	7,1916		7,1916	0,00	0,00					
237	rury osłonowe karbowane tzw. peszel o śr. wewn. 18-20 mm	m	4,2816		4,2816	0,00	0,00					
238	rury Hep2O "barrier" 16 mm	m	326,3293		326,3293	0,00	0,00					
239	rury przepustowe z PCW	m	1,7739		1,7739	0,00	0,00					
240	kształtki Hep2O z gwintem 20x3/4"	szt.	2,0600		2,0600	0,00	0,00					
241	kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm	szt.	13,8120		13,8120	0,00	0,00					
242	kształtki kanalizacyjne z PCW, różne o śr. 110 mm	szt.	4,0326		4,0326	0,00	0,00					
243	kształtki kanalizacyjne z PCW, różne o śr. 75 mm	szt.	2,3177		2,3177	0,00	0,00					
244	spinki do rur Hep2O z tworzywa sztucznego w kształcie litery "U", zakończone na tzw. wędkarski haczyk śr. 16 mm	szt.	725,0176		725,0176	0,00	0,00					
245	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm	szt.	11,3000		11,3000	0,00	0,00					
246	zawory kulowe przelotowe, mosiężne do wody, do 100 st.C 20 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
247	odpowietzniki automatyczne, mosiężne z zaworami stopowymi 15 mm	kpl.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
248	rozdzielacze ze stali nierdzewnej do ogrzewania podłogowego z kształtkami systemowymi 3/4"/16/4 obwody	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
249	tuleje wspomagające 20 mm	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
250	tuleje wspomagające 16 mm	szt.	8,0000		8,0000	0,00	0,00					
251	rury preizolowane 168.3/250	m	16,2400		16,2400	0,00	0,00					
252	mufa	kpl.	1,2144		1,2144	0,00	0,00					
253	mufa kolanowa, mufy zwykłe	kpl.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
254	pianka izolacyjna	dm ³	5,9232		5,9232	0,00	0,00					
255	kolana łukowe stalowe	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
256	plaszcz studni d=80-100cm h=1.2m	m	1,0500		1,0500	0,00	0,00					
257	kominki wentylacyjne	szt.	2,4726		2,4726	0,00	0,00					
258	uszczelki do rur z PCW, z blachy stalowej	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00					
259	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	163,0200		163,0200	0,00	0,00					
260	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 40 mm	szt.	32,5000		32,5000	0,00	0,00					
261	taśma klejąca z folii PVC, przezroczysta, szer. 50 mm	m	246,6202		246,6202	0,00	0,00					
262	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm	szt.	21,0200		21,0200	0,00	0,00					

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
263	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur z PCW o śr. 110 mm	szt.	10,1400		10,1400	0,00	0,00					
264	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur z PCW o śr. 75 mm	szt.	5,6760		5,6760	0,00	0,00					
265	kinkiety podświetlające	szt.	24,0000		24,0000	0,00	0,00					
266	żyrandol na kole drewniany	kpl.	8,0000		8,0000	0,00	0,00					
267	klosze	szt.	8,3200		8,3200	0,00	0,00					
268	żarówki	szt.	8,3200		8,3200	0,00	0,00					
269	ŁĄCZNIK 1BIEGUNOWY	szt.	7,0000		7,0000	0,00	0,00					
270	łączniki świecznikowy	szt.	8,0000		8,0000	0,00	0,00					
271	gniazda podtynkowe 2-biegunowe	szt.	16,3200		16,3200	0,00	0,00					
272	Puszka podtynkowa okrągła uniwersalna PO-80 z pokrywą	szt.	6,1200		6,1200	0,00	0,00					
273	puszki izolacyjne podtynkowe	szt.	48,9600		48,9600	0,00	0,00					
274	pierścienie odgałęźne	szt.	29,5800		29,5800	0,00	0,00					
275	przewody kabelkowe YDYżo 3x2,5 mm ²	m	128,5960		128,5960	0,00	0,00					
276	przewody kabelkowe YDYżo 3x1,5 mm ²	m	88,7120		88,7120	0,00	0,00					
277	kołki rozporowe plastikowe	szt.	166,8320		166,8320	0,00	0,00					
278	kołki rozporowe	szt.	81,5200		81,5200	0,00	0,00					
279	belki kratownicowe Teriva I	m	86,5427		86,5427	0,00	0,00					
280	elementy prefabrykowane z blachy tytan-cynk - rynna fi 150	kg	23,5620		23,5620	0,00	0,00					
281	elementy prefabrykowane z blachy tytan-cynk - rura spustowa	kg	12,6720		12,6720	0,00	0,00					
282	pustaki stropowe Teriva	szt.	325,5690		325,5690	0,00	0,00					
283	zaprawa cementowo-wapienna	m ³	4,0768		4,0768	0,00	0,00					
284	cegła budowlana	szt.	1 167,0000		1 167,0000	0,00	0,00					
285	cegła gotycka 28x14x7 cm	szt.	4 517,6400		4 517,6400	0,00	0,00					
286	zaprawa cementowo-wapienna m. 30	m ³	0,8100		0,8100	0,00	0,00					
287	wkręty do drewna l=120mm	szt.	989,0400		989,0400	0,00	0,00					
288	pompa do c.o. obiegowa Grundfos	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
289	pomporozdrabniacz	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00					
290	materiały pomocnicze	zł.					0,00					
291	materiały pomocnicze'	zł.					0,00					
292	materiały pomocnicze''	zł.					0,00					
293	materiały pomocnicze'''	zł.					0,00					
294	materiały pomocnicze''''	zł.					0,00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł.

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Wyciąg	m-g	7,5712	0,00	0,00
2.	Wyciąg	m-g	100,6510	0,00	0,00
3.	Żuraw okienny przenośny 0.15 t	m-g	4,9045	0,00	0,00
4.	Środek transportowy (1)	m-g	4,6687	0,00	0,00
5.	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	0,4124	0,00	0,00
6.	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	43,2872	0,00	0,00
7.	Mieszarka do zapraw do 3 m3/h	m-g	1,7613	0,00	0,00
8.	Giętarzka do prętów mechaniczna	m-g	4,1912	0,00	0,00
9.	Nożyce do prętów	m-g	4,9400	0,00	0,00
10.	Prościarka do prętów automatyczna	m-g	2,7040	0,00	0,00
11.	Środek transportowy (1)	m-g	1,5795	0,00	0,00
12.	Betoniarka wolnospadowa elektr 150 dm3	m-g	0,4200	0,00	0,00
13.	Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg	m-g	1,4700	0,00	0,00
14.	Betoniarka przeciwbieżna elektryczna (mieszarka) o pojemności 500 dm3	m-g	0,7300	0,00	0,00
15.	Wyciąg do urobku ziemi elektryczny o udźwigu 0,18t	m-g	2,7800	0,00	0,00
16.	Samochód skrzyniowy dostawczy o ładowności do 0.9 t (1)	m-g	0,0434	0,00	0,00
17.	samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	0,0200	0,00	0,00
18.	Ciągnik kołowy	m-g	0,0730	0,00	0,00
19.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,2400	0,00	0,00
20.	ubijak spalinowy	m-g	3,3427	0,00	0,00
21.	żuraw samochodowy	m-g	2,5376	0,00	0,00
22.	wyciąg	m-g	45,5779	0,00	0,00
23.	wyciąg'	m-g	4,2436	0,00	0,00
24.	wyciąg"	m-g	0,0723	0,00	0,00
25.	wyciąg	m-g	0,3993	0,00	0,00
26.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	6,4736	0,00	0,00
27.	wyciąg	m-g	0,6942	0,00	0,00
28.	wyciąg'	m-g	5,7500	0,00	0,00
29.	środek transportowy	m-g	2,2928	0,00	0,00
30.	żuraw okienny	m-g	0,0124	0,00	0,00
31.	żuraw okienny'	m-g	0,0036	0,00	0,00
32.	środek transportowy	m-g	1,4613	0,00	0,00
33.	środek transportowy'	m-g	0,2624	0,00	0,00
34.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,3455	0,00	0,00
35.	samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	0,2598	0,00	0,00
36.	środek transportu	m-g	2,1752	0,00	0,00
37.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,3644	0,00	0,00
38.	samochód skrzyniowy 5 t	m-g	0,0700	0,00	0,00
39.	środek transportowy	m-g	10,7872	0,00	0,00
40.	środek transportowy'	m-g	0,1898	0,00	0,00
41.	środek transportowy	m-g	0,2077	0,00	0,00
42.	przyczepa dłuźycowa	m-g	0,7552	0,00	0,00
43.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	1,7780	0,00	0,00
44.	betoniarka 150 dm3	m-g	0,6942	0,00	0,00
45.	betoniarka 150 dm3'	m-g	0,7500	0,00	0,00
46.	mieszarka do zapraw	m-g	0,5911	0,00	0,00
47.	giętarzka do prętów	m-g	0,8866	0,00	0,00
48.	nożyce do prętów	m-g	1,0450	0,00	0,00
49.	prościarka do prętów	m-g	0,5720	0,00	0,00
50.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	6,7776	0,00	0,00
51.	piła do ciecía płytek	m-g	1,8921	0,00	0,00
52.	przyczepa montażowa	m-g	15,3760	0,00	0,00
53.	betoniarka 150 l	m-g	10,9961	0,00	0,00
54.	wyciąg	m-g	11,4120	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł.