

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1	180	KNR 215-02-12-01-00 Wpust żeliwny podłogowy ø 50	szt	1,000	124,46	124,46
1	190	KNR 215-02-01-02-00 Rurociąg żeliwny kanalizacyjny w wykopie w budynku ø 70	metr	2,000	161,68	323,36
1	200	KNNR N004-14-24-02-00 Studzienka ściekowa betonowa ø 600 z pokrywą żeliwną	szt	1,000	921,65	921,65
1	210	KNR 707-01-03-01-00 Pompa wyporowa nurnikowa układ pionowy do 0,1 MG	kmpl	1,000	299,69	299,69
1	220	KNR 401-03-04-02-00 Uzupełnienie ścian z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m³	0,454	746,24	338,79
1	230	KNR 401-07-16-02-00 Tynki kat III na ścianach z cegły w pomieszczeniach o pow ponad 5 m²	m²	7,812	43,54	340,10
1	240	KNR 401-12-04-02-00 Malowanie 2-krotnie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian	m²	7,900	9,64	76,16
2		Wymiana źródła ciepła - roboty instalacyjne			Razem	45 581,81
2	10	WKNR W215-05-03-05-31 Kocioł CO stalowy wodny na drewno/pellet 25kW	kmpl	1,000	21 252,94	21 252,94
2	20	WKNR W215-05-09-02-23 Naczynie wzbiornicze REFLEX 250-N	szt	1,000	2 020,78	2 020,78
2	30	KNNR N004-05-11-01-00 Naczynie wzbiornicze przeponowe 0,3 MPa poj 18 dm³	szt	1,000	386,84	386,84
2	40	KNNR N004-05-41-02-00 Wkład kominowy stalowy nierdzewny H=10 m ø 120 mm	kmpl	1,000	4 256,35	4 256,35
2	50	KNR 215-11-02-03-10 Rurociągi miedziane wodociągowe na ścianach betonowych w budynkach niemieszkalnych ø 18	metr	40,000	50,40	2 016,11
2	60	KNR 035-02-31-01-00 Płukanie instalacji co w budynkach mieszkalnych	metr	40,000	2,35	94,09
2	70	KNR 035-02-31-05-00 Próba instalacji co na gorąco z dokonaniem regulacji	szt	1,000	16,27	16,27
2	80	KNR 035-01-32-02-00 Zawór antyskażeniowy typ EA ø 3/4"	szt	1,000	152,49	152,49
2	90	KNR 035-01-27-03-00 Montaż mieszacza Laddomat 22	kmpl	1,000	3 252,08	3 252,08
2	100	KNR 035-01-13-04-00 Zawór kulowy przelotowy gwintowany na rurociągu miedzianym ø 25	szt	7,000	119,23	834,58
2	110	KNNR N004-05-24-03-10 Zawór bezpieczeństwa sprężynowy ø 25	szt	1,000	183,22	183,22
2	120	KNR 035-01-28-12-00 Izolacja rur otulinami PE z nacięciem wzdłużnym grub 9 mm ø 22	metr	40,000	6,88	275,17
2	130	KNR 035-01-21-08-00 Zasobnikowy bufor ciepła 750 z wbudowanym bojlerem o pojemności do 200 dm³ z podejściem	szt	1,000	5 544,37	5 544,37
2	140	KNR 035-01-21-03-00 Bufor ciepła 750typ AN750 montowany przy pomocy gotowego zastawu	szt	1,000	4 851,78	4 851,78
2	150	KNR 707-01-01-01-00 Pompa wirowa odśrodkowa do wody o masie do 0,05 MG	kmpl	1,000	444,74	444,74
OGÓŁEM KOSZTORYS 014-00-139						69 571,90

KOSZTORYS INWESTORSKI 014-00-139

Budowa: Modernizacja kotłowni ,wymiana kotła na paliwo stałe-drewno -
Leśniczówka Leontynowo
Obiekt: Leontynowo - kotłownia
Rodzaj robót: Leontynowo- sanitarne
Lokalizacja: Leontynowo gm. Gostycyn
Dz.nr 156 LP gm.Gostycyn

Inwestor: Nadleśnictwo Zamrzenia
Gm.Lubiewo
89-510 Bysław

KOSZTORYS 014-00-139

Strona 1

22-08-2022

SYKAL-002906

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Wymiana źródła ciepła - roboty demontażowe i ogólnobudowlane			Razem	23 990,09
1	10	KNR 404-07-06-02-00 Demontaż kotła CO	kmpl	1,000	665,06	665,06
1	20	KNR 404-07-06-01-00 Demontaż podgrzewaczy wodnych poj do 150 dm ³	kmpl	1,000	204,86	204,86
1	30	KNR 404-07-02-02-00 Demontaż przewodów gazowych i centralnego ogrzewania z rur stalowych ø 25-50	metr	16,000	8,19	131,11
1	40	KNR 404-03-01-02-00 Rozebanie podłoża z betonu żwirowego grub do 10 cm	m ³	0,236	283,17	66,83
1	50	KNR 404-03-01-01-00 Rozebanie podłoża z betonu żwirowego grub do 5 cm	m ³	1,070	267,69	286,43
1	60	KNR 401-07-01-05-00 Odbicie na ścianach tynków cementowo-wapienych o pow ponad 5 m ²	m ²	71,000	15,02	1 066,65
1	70	KNR 202-08-03-03-00 Tynk na ścianach i słupach kategorii III wykonany ręcznie	m ²	71,000	32,64	2 317,59
1	80	KNR 401-01-03-02-00 Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2,25 m ² głębokości do 1,5 m kategoria gruntu 3	m ³	0,582	106,53	62,00
1	90	KNR 401-01-06-05-00 Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³	2,953	269,05	794,51
1	100	KNR 404-11-01-03-00 Wywiezienie gruzu samochodem dostawczym na odległość do 1 km, z ręcznym załadunkiem i wyładunkiem	m ³	2,953	216,45	639,17
1	110	KNR 202-11-01-01-06 Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-15	m ³	1,284	540,45	693,93
1	120	KNR 202-11-18-04-51 Posadzki z płytek terakota 30x30 cm na klej z przygotowaniem podłoża metodą kombinowaną w pomieszczeniach do 10 m ²	m ²	21,400	237,69	5 086,66
1	130	KNR 401-12-04-02-00 Malowanie 2-krotnie farbami poliuretanowymi tynków wewnętrznych ścian	m ²	50,000	21,60	1 079,83
1	140	KNR 202-12-04-03-01 Drzwi stalowe p-pożarowe do 2 m ² jednostronne (m ²)	m ²	2,000	1 963,02	3 926,03
1	150	KNR 202-12-04-01-00 Drzwi stalowe typ lekki	m ²	3,200	1 159,41	3 710,12
1	160	KNR N003-07-01-04-00 Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych	m ²	0,640	1 100,56	704,36
1	170	KNR 401-02-03-01-01 Uzupełnienie ław i stóp fundamentowych niezbrojonych z betonu B-20	m ³	0,220	594,28	130,74

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS INWESTORSKI 014-00-139

Budowa: Modernizacja kotłowni ,wymiana kotła na paliwo stałe-drewno -
Leśniczówka Leontynowo
Obiekt: Leontynowo - kotłownia
Rodzaj robót: Leontynowo- sanitarne
Lokalizacja: Leontynowo gm. Gostycyn
Dz.nr 156 LP gm.Gostycyn

Zamawiający: Nadleśnictwo Zamrzenica
Gm.Lubiewo
89-510 Bysław

poziom cen robocizny..... Stawki sanit-KUJP II kw 2022
stawka robocizny kalkulacyjnej..... 21,47
poziom cen materiałów..... Ceny materiałów II kw 2022 EstiSystem
poziom cen sprzętu..... Ceny sprzętu II kw 2022 EstiSystem
narzuty kosztów pośrednich od R+S..... 71,0%
zysk od R+S+Ko 24,0%
podatek VAT..... 8,0 %

KOSZTORYS 014-00-139

Strona 1

22-08-2022

SYKAL-002906

DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
1	Wymiana źródła ciepła - roboty demontażowe i ogólnobudowlane	5179,81	10930,38	1049,32	484,43	4021,61	2324,60	23 990,09
2	Wymiana źródła ciepła - roboty instalacyjne	2889,15	34829,00	3343,59	605,10	2480,92	1434,06	45 581,81
O G Ó Ł E M		8068,96	45759,38	4392,91	1089,53	6502,53	3758,66	69 571,90
O G Ó Ł E M N E T T O								69 571,90
P o d a t e k V A T								5 565,75
O G Ó Ł E M Z P O D A T K I E M V A T 8,0 %								75 137,65

KOSZTORYS INWESTORSKI 014-00-139

Budowa: Modernizacja kotłowni ,wymiana kotła na paliwo stałe-drewno -
Leśniczówka Leontynowo
Obiekt: Leontynowo - kotłownia
Rodzaj robót: Leontynowo- sanitarne
Lokalizacja: Leontynowo gm. Gostycyn
Dz.nr 156 LP gm.Gostycyn

Zamawiający: Nadleśnictwo Zamrzenia
Gm.Lubiewo
89-510 Bysław

Poziomy cen:

poziom cen robocizny	Stawki sanit-KUJP II kw 2022
stawka robocizny kalkulacyjnej	21,47
poziom cen materiałów	Ceny materiałów II kw 2022 EstiSystem
poziom cen sprzętu	Ceny sprzętu II kw 2022 EstiSystem
narzuty kosztów pośrednich od R+S	71,0%
zysk od R+S+Ko	24,0%
podatek VAT	8,0 %

Wartość robót netto: **69 571,90**
Słownie: **sześćdziesiąt dziewięć tysięcy pięćset siedemdziesiąt jeden 90/100**
Wartość robót brutto: **75 137,65**
Słownie: **siedemdziesiąt pięć tysięcy sto trzydzieści siedem 65/100**

Sporządzający: Kompleksowa Obsługa Inwestycji
Ul. Poczтовая 5
89-500 Tuchola

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu: 22-08-2022