

Przedmiar robót

REMONT ELEWACJI NA BUDYNKU REMIZY OSP W ŻABNIE

Data: 2011-04-15
Budowa: Budynek Remizy OSP w Żabnie
Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
Obiekt: Remiza OSP działka nr 876
Zamawiający: Gmina Żabno
33-240
ul. Jagiełłył

Jednostka opracowująca kosztorys: Autorska Pracownia Projektowa architekt Dorota Krzyżanowska

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wartość
1 Roboty rozbiórkowe i demontażowe				
1 KNRW 401/545/6 Rozebranie rur spustowych, nie nadających się do użytku	43,000		m	
2 KNRW 401/545/4 Rozebranie rynien z blachy, nie nadających się do użytku	46,000		m	
3 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	88,256		m2	
4 KNRW 401/212/5 Roboty rozbiórkowe, elementów konstrukcji betonowych zbrojonych, ręcznie - zadaszenie drzwi garażowych, gzymsy lukarn	2,835		m3	
5 KNR 401/354/7 Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2·m2	8		szt	
6 KNR 401/354/8 Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2·m2	49,800		m2	
7 KNR 401/354/4 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2	10		szt	
8 Kalkulacja indywidualna Demontaż tablic, sztyldów, syren alarmowych, sztyc, przewodów, opraw oświetleniowych i uchwytów ze ścian elewacyjnych	1		kpl	
9 Kalkulacja indywidualna Demontaż instalacji odgromowej oraz renowacja i ponowny montaż	1		kpl	
10 KNR 401/347/10 Skucie nierówności do 4·cm na ścianach z cegieł, na zaprawie cementowej	3,030	2	m2	
11 KNR 401/701/5 Odbicie tynków zewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	52,970		m2	
12 KNR 401/701/2 Odbicie tynków zewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	17,280		m2	
13 KNR 401/212/3 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone schody wejściowe do budynku	1,820		m3	
14 KNR 401/108/18 Wywóz samochodami samowładowymi do 1·km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych	9,112		m3	
15 KNR 401/108/20 Wywóz samochodami samowładowymi na każdy następny 1·km, gruz (kol.17-19)	9,112	5	m3	
16 ZRE 4/23/1 Analogia:Transport materiałów (blach, rur, elementy złomu) ze strefy remontowej na składowisko.	0,8		t	
2 Stolarka okienna i drzwiowa				
17 KNR 19/1023/6 (1) Okna z PCV z obróbką obsadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,5·m2, osadzanie na kotwach szklone szyba bezpieczna	10,440		m2	
18 KNR 19/1023/5 (1) Okna z PCV z obróbką obsadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,0·m2, osadzanie na kotwach szklone szyba bezpieczna	0,990		m2	
19 KNR 19/1024/5 (3) Drzwi aluminiowe garażowe podnoszone sterowane automatycznie z naświetlem o powierzchni ponad 3,0·m2, osadzanie na dyblach, z drzwami wewnętrznymi rozwieranymi (z podłączeniem i oprzewodowaniem) patrz rys arch.	47,600		m2	
20 KNR 19/1024/4 (1) Drzwi aluminiowe z naświetlem zew.oszklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 3,0·m2, osadzanie na kotwach, z szybą bezpieczna wyposażone w antabę podwójny zamek i samozamykacz	2,990		m2	
21 Kalkulacja indywidualna Wymiana w istniejących oknach pcv szt. 2 szyb na szyby bezpieczne P2 jedno komorowe	2,380		m2	
22 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm - podokienniki zewnętrzne	21,700		m2	
23 Kalkulacja indywidualna Wymiana obudowy przyłącza gazowego	0,640		m2	
24 Kalkulacja indywidualna Wymiana kraty wentylacyjnej zewnętrznej na kratę ze stali nierdzewnej	0,25		m2	
3 Izolacja pionowa i pozioma				
25 KNR 401/104/2 Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5·m w gruncie kategorii III	28,812		m3	
26 KNR 401/701/5 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	41,2		m2	
27 KNR 401/619/3 Odgrzybianie powierzchni z cegły przy użyciu szczotek stalowych, ściany łatwo dostępne, ponad 5·m2	41,20		m2	
28 KNR 29/636/1 Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii Superflex-10, gruntowanie Eurolanem 3K, ręcznie	41,20		m2	

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wartość
29 KNR 29/640/3 Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych w technologii Superflex-10, uszczelnienie masą Superflex-10 powierzchni poddanych działaniu wody działającej bez ciśnienia	41,20		m2	
30 KNR 41/115/2 (1) Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styrodur gr. 7cm) w technologii firmy Deitermann, mocowanie całopowierzchniowo, masa SUPERFLEX-10	41,20		m2	
31 KNNRW 3/207/2 Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej, z gruntowania powierzchni	41,20		m2	
32 KNR 401/105/2 Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3-m i ubiciem warstwami co 15-cm, grunt kategorii III	28,00		m3	
4 Tynki renowacyjne szerokoporowe				
33 KNR 401/701/2 Analogia: Odbicie tynków zewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5-m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	70,250		m2	
34 KNR 39/111/2 (1) Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 2-warstwowy, grubości 2-cm, obie warstwy z Cerinolu SP, tynk szary	70,25		m2	
35 KNR 39/111/4 (2) Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, dodatek za każde 0,5-cm zwiększenia grubości tynku, Cerinol SP, biały	70,25		m2	
5 Roboty murarskie				
36 KNR 401/308/5 Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, powierzchnie do 0,50-m2	7		szt	
37 KNR 401/307/2 Przemurowanie pęknięć w ścianach z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość pęknięć 1 cegły	6,5		m	
38 KNR 401/308/3 Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, cegły w ilości do 5-szt	12		szt	
39 KNR 213/1009/1 Analogia Obsadzenie drobnych konstrukcji klamer spinających ściany R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	10		szt	
6 Termoizolacja ścian				
40 KNR 23/2611/1 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, oczyszczenie mechaniczne i zmycie	437,250		m2	
41 KNR 23/2611/2 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 1-krotne	507,500		m2	
42 KNR 23/2612/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 10cm , przyklejenie płyt styropianowych do ścian	507,50		m2	
43 KNR 23/2612/2 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 2cm , przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	75,999		m2	
44 KNR 23/2612/4 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi , przymocowanie płyt styropianowych dyblami plastikowymi do ściany z cegły	2 282		szt	
45 KNR 23/2612/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stoptex, przyklejenie warstwy siatki, ściany	507,50		m2	
46 KNR 23/2612/7 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stoptex, przyklejenie warstwy siatki, ościeża	75,99		m2	
47 KNR 23/2612/9 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stoptex, zamocowanie listwy cokołowej	43,200		mb	
48 KNR 23/2612/8 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stoptex, ochrona narożników wypukłych katownikiem metalowym	253,300		mb	
49 KNR 23/2612/2 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 1cm , przyklejenie płyt styropianowych do ościeży bonie proste R= 1,200 M= 1,000 S= 1,000	97,910		m2	
50 KNR 23/2612/2 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 1cm , przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - bonie okienne R= 1,250 M= 1,000 S= 1,000	11,320		m2	
51 KNR 23/2612/2 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 1cm , przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - bonie łukowe R= 1,500 M= 1,000 S= 1,000	11,800		m2	
52 C 1/104/5 (1) Ochrona narożników wypukłych, prostych, zaprawa klejowa CT-85	601,400		m	
53 C 1/104/6 (1) Ochrona narożników wypukłych, łukowych, zaprawa klejowa CT-85	28,800		m	
54 KNR 23/933/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	583,499		m2	

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wartość
55 KNR 23/933/2 (1) Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych STO-KOLOR wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	507,50		m2	
56 KNR 23/933/4 (1) Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych STO-KOLOR wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, wyprawa na ościeżach, szerokości do 30·cm	99,110		m2	
57 Kalkulacja indywidualna Montaż i dostawa ozdobnych frezów dekoracyjnych z verofillu nad oknami w kształcie trójkąta typ STO DECO malowane zgodnie z projektem kolorystyki	8,500		m2	
58 KNR 202/2101/1 (1) Analogia: Okładzina cokołu budynku kamieniem typu BRUKBET ROMALIT kolor mix R01	27,325		m2	
59 KNR 202/1604/2 (1) Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15·m, nakłady podstawowe	626		m2	
60 ORGB 202/1625/1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	626		m2	
61 KNR 202/1614/2 (1) Daszki ochronne ciągłe, wzdłuż rusztowania wysokości do 20·m, konstrukcja rurowa, nakłady podstawowe	12		m2	
62 Kalkulacja indywidualna Czas pracy rusztowania Czas pracy sprzętu (rusztowań) należy kalkulować indywidualnie z uwzględnieniem technologii wykonania robót montażowych z użyciem rusztowania.	474		m-g	
7 Rynny, rury spustowe obróbki blacharskie				
63 ORGB 202/541/1 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25·cm	24,680		m2	
64 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm	126,34		m2	
65 ORGB 202/539/4 Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż barier śniegowych	44		m	
66 ORGB 202/539/3 Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż osłon bocznych - wiatrownic	11,100		m	
67 ORGB 202/539/2 Pokrycie dachów blachą powlekaną, montaż pasów nadrynnowych - okapów	35,000		m	
68 KNRW 202/519/4 (1) Analogia: Rynny dachowe z blachy powlekanej, półokrągłe, Fi·15·cm	49,200		m	
69 KNRW 202/526/4 (1) Analogia: Rury spustowe z blachy powlekanej, okrągłe o średnicy 15·cm	36,400		m	
8 Daszek nad wejściem				
70 Kalkulacja indywidualna Montaż i dostawa daszku konstrukcji drewnianej, kryty blachą powlekaną dachówkopodobną z podbitką drewnianą na ruszcie drewnianym	4,2		m2	
9 Montaż figurki św. Floriana				
71 Kalkulacja indywidualna Pełna konserwacja i scalenie watków kamiennych, czyszczenie, wymiana spoinowania, wymiana skorodowanych watków, scalenie kolorystyczne, hydrofobizacja oraz wykonanie postumentu pod figurkę św. Floriana)	1		kpl	
72 Kalkulacja indywidualna Montaż zabytkowej figurki św. Floriana przy elewacji po uprzedniej renowacji konserwatorskiej	1		kpl	
10 Przebudowa schodów betonowych i podjazdu z kostki brukowej				
73 KNR 401/201/8 Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, schody proste	10,800		m2	
74 KNR 401/203/10 Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego B20, schody proste	2,20		m3	
75 KNR 202/1121/1 Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża	11,50		m2	
76 KNR 202/1121/5 Okładziny schodów z płytek gresowych szarych na klej, metoda kombinowana, płytki 30x30·cm	11,50		m2	
77 KNR 231/806/1 Analogia: Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej	25		m2	
78 KNR 231/802/5 Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego ręcznie, grubość podbudowy 15·cm	25		m2	
79 KNR 231/802/6 Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego ręcznie, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości podbudowy	25	3	m2	
80 KNR 231/114/1 Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20·cm	25		m2	
81 KNR 231/103/3 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii V-VI	25		m2	
82 KNR 231/105/1 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3·cm	25		m2	
83 KNR 231/105/2 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1·cm grubości warstwy	25		m2	
84 KNR 231/407/4 Obrzeża betonowe, 30x8·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	18		m	

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wartość
85 KNR 231/511/3 (2) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	25		m2	
11 Remont instalacji elektrycznej				
86 KNR 403/1116/3 Demontaż przewodów wtykowych, na podłożu ceglanym lub betonowym	60		m	
87 KNR 403/1120/1 Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych, uszczelnionych z odłączeniem przewodów, puszka okrągła, przewody do 2,5·mm2, 2 wyloty w puszcze	10		szt	
88 KNR 403/1122/1 Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63·A, gniazdo podtynkowe, 2 bieguny	4		szt	
89 KNR 401/339/1 Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/4 x 1/2 cegły	40		m	
90 KNR 403/1124/1 Demontaż łączników instalacyjnych o natężeniu prądu do 10·A, podtynkowych, 1 wylot, wyłącznik lub przełącznik 1-biegunowy	3		szt	
91 KNNR 9/501/3 Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane, wymiana oprawy świetlówkowej 4x40·W	6		szt	
92 KNNR 9/304/1 Przewody kabelkowe wciągane w rury instalacyjne, wymiana przewodu, łączny przekrój żył do 7,5·mm2	40		m	
93 KNNR 9/304/2 Przewody kabelkowe wciągane w rury instalacyjne, wymiana przewodu, łączny przekrój żył do 30·mm2	20		m	
94 KNNR 9/401/1 (1) Łączniki instalacyjne, wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego, wyłącznik, przełącznik 1-biegunowy, przycisk	4		szt	
95 KNNR 9/402/3 Gniazda instalacyjne wtykowe, wymiana gniazda uszczelnionego 2-biegunowego	4		szt	
96 KNNR 9/403/1 Puszki i odgałęźniki instalacyjne, wymiana puszki lub odgałęźnika pod- lub natynkowych, Fi do 60·mm	10		szt	
97 KNR 403/1202/1 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	1		pomiar	

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość
1.	Betoniarze grupa II	r-g	9,8355
2.	Blacharze grupa II	r-g	135,2874
3.	Brukarze grupa II	r-g	2,1636
4.	Brukarze grupa III	r-g	13,0325
5.	Cieśle grupa II	r-g	32,9282
6.	Elektromonter grupa II	r-g	8,1165
7.	Elektromonter grupa III	r-g	0,65
8.	Elektromonter grupa IV	r-g	0,65
9.	Kamieniarze grupa II	r-g	42,627
10.	Kamieniarze grupa III	r-g	49,185
11.	Kamieniarze grupa IV	r-g	82,79475
12.	Monter grupa II	r-g	372,9848
13.	Murarze grupa II	r-g	11,545
14.	Posadzkarz-płytkarz II	r-g	15,5917
15.	Robotnicy	r-g	319,7412
16.	Robotnicy grupa I	r-g	1 270,3544
17.	Robotnicy grupa II	r-g	53,80696
18.	Szklarze grupa III	r-g	26,6656
19.	Tynkarze grupa II	r-g	755,48685
20.	Tynkarze grupa III	r-g	1 133,7814
Razem (z dokładnością do zaokrążeń):			4 337,22836

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
1.	Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50·mm	m3	0,01252
2.	Bariery śniegowe dachowe z blachy stalowej powlekanej	m	46,64
3.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa)	m3	2,644
4.	Blacha stalowa powlekana	m2	212,4456
5.	Blacha stalowa powlekana	kg	191,812
6.	Cegła budowlana pełna 25x12x6.5·cm	szt	418,5
7.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,2943
8.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	118,8
9.	Cokoły przysienne	m	45,36
10.	Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 25·mm	m3	0,11268
11.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25·mm	m3	0,2592
12.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm	m3	0,01252
13.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 28-45·mm	m3	0,0648
14.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,0216
15.	Drut stalowy okrągły miękki Fi·3·mm	kg	5,994
16.	Drzwi aluminiowe z nasświetlem zew.oszklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 3,0·m2, osadzanie na kotwach, z szybą bezpieczna wyposażone w antabę podwójny zamek i samozamykacz	m2	2,99
17.	Drzwi garażowe podnoszone z drzwiami wewnętrznymi sterowane automatycznie	m2	47,6
18.	Elementy stalowe - klamry (ankry) spinające ściany	szt	10
19.	Emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	12,36
20.	Folia kubełkowa	m2	45,32
21.	Gips budowlany szpachlowy	kg	31,554
22.	Gniazda wtyczkowe	szt	4,08
23.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,216
24.	Haki do muru	kg	7,512
25.	Kątownik do łuków	m	36,864
26.	Kątowniki aluminiowe	m	297,8808
27.	Kątowniki z siatką	m	707,2464
28.	Kliny z drewna	m3	0,01093
29.	Kołki rozporowe plastikowe	szt	185,164
30.	Kołki rozporowe plastikowe z "grzybkami"	szt	2 373,28
31.	Kołki rozporowe z wkrętami	szt	111,456
32.	Kostka brukowa betonowa grubości 8·cm, kolorowa	m2	25,625
33.	Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	86,4956
34.	Łączniki instalacyjne	szt	4,08
35.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	dm3	0,8199
36.	Masa uszczelniająca SUPERFLEX-10	dm3	362,56
37.	Maty (płyty) trzcinowe grubości 3.5·cm	m2	25,596
38.	Obrzeże trawnikowe betonowe 75x30x8·cm	m	18,36
39.	Okapniki z blachy powlekanej	m	37,1
40.	Okna z PVC 2-szybowe profil 5-cio komorowy szklone szybą bezpieczną	m2	11,43
41.	Oprawy świetlówkowe przykręcane 4x40W	szt	6
42.	Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	14,1333
43.	Piasek	m3	2,045
44.	Piasek do betonów zwykłych	m3	1,3405
45.	Piasek do zapraw	m3	0,3025
46.	Płyta styropianowa samogasnąca	m3	1,2138
47.	Płyta styropianowa samogasnąca FS grubości 10·mm	m2	620,54525
48.	Płyta styropianowa samogasnąca FS grubości 20·mm	m2	77,89898
49.	Płytki "Gres" o wymiarach 33,3.0x33,3.0x1.0·cm gatunek I	m2	11,845
50.	Płyty kamienne układzinowe ROMALIT Bruk-Bet	m2	28,14475
51.	Płyty pomostowe komunikacyjne długie	m2	0,2504
52.	Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m2	0,1252
53.	Płyty pomostowe robocze	m2	9,87
54.	Podkładowa masa tynkarska "Atlas Cerplast"	kg	175,0497
55.	Pospółka	m3	6,1375
56.	Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt"	kg	101,5
57.	Pręty stalowe okrągłe walcowane na gorąco 3H13 6-10·mm ze stali nierdzewnej	kg	6,558
58.	Przewody kabelkowe powłoka polwinitowa o przekroju żył 12·mm2-Cu	m	20,8
59.	Przewody kabelkowe powłoka polwinitowa o przekroju żył 6 Cu 12Al	m	41,6
60.	Puszka bakelitowa nieuszczelniona	szt	10,2
61.	Siatka z tworzyw sztucznych	m2	87,953
62.	Siatka z włókna szklanego	m2	700,86407
63.	Spoivo cynowo-ołowiane LC 60	kg	1,9068
64.	Styropian ekstrudowany gr. 7cm	m2	43,26
65.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	4,6
66.	Sucha zaprawa szpachlowa do tynków "Ceresit·CT·29"	kg	56,7972
67.	Środek gruntujący Euroalan 3K	dm3	2,82632
68.	Świetlówki	szt	24,96
69.	Tynk dekoracyjny akrylowy (kolor popielaty)	kg	1 849,563
70.	Tynk renowacyjny, biały "Cerinol·SP"	kg	351,25
71.	Tynk renowacyjny, szary "Cerinol·SP"	kg	1 545,5
72.	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	12,012
73.	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt	98,4
74.	Uszczelka z pianki poliuretanowej	m	36,05
75.	Wiatrownice z blachy stalowej powlekanej	m	11,766
76.	Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	3 460,277
77.	Woda	m3	0,7927
78.	Woda przemysłowa	m3	0,675

Ip.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
79.	Zapłonniki	szt	24
80.	Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,1974
81.	Zaprawa klejająca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	114,425
82.	Zaprawa klejowa CT-85	kg	570,06
83.	Zaprawa klejowa do płyt kamiennych	kg	163,95
84.	Zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych	kg	4 088,454
85.	Zaprawa klejowa sucha do styropianu Atlas Stopter K-20	kg	2 700,65
86.	Zaprawa natryskiwana "Cerinol-AS"	kg	421,5

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość
1.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,59
2.	Konstrukcja rurowa daszków	m-g	2,4
3.	Piła do cięcia kostki	m-g	0,625
4.	Równiarka samojezdna 74 kW (100·KM) (1)	m-g	0,065
5.	Rusztowania rurowe zewnętrzne do 20m (100m2 rzutu)	m-g	102,664
6.	Samochód samowyladowczy do 5·t (1)	m-g	10,11432
7.	Środek transportowy (1)	m-g	24,04181
8.	Walec statyczny samojezdny 10·t (1)	m-g	0,455
9.	Wibrator powierzchniowy do 225·kg	m-g	3,25
10.	Wyciąg	m-g	3,64967
11.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5·t	m-g	8,606
12.	Wyciąg szypowy z napędem elektrycznym 1.5·t	m-g	17,76125
13.	Żuraw okienny przenośny 0.15·t	m-g	18,11159
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			192,33364

Tabela elementów scalonychNarzuty: Koszty pośrednie
Zysk
VAT55,00%R+ 55,00%S
12.00%R+12.00%S
23,00%

	Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1	Roboty rozbiórkowe i demontażowe	
2	Stolarka okienna i drzwiowa	
3	Izolacja pionowa i pozioma	
4	Tynki renowacyjne szerokoporowe	
5	Roboty murarskie	
6	Termoizolacja ścian	
7	Rynny, rury spustowe obróbki blacharskie	
8	Daszek nad wejściem	
9	Montaż figurki św. Floriana	
10	Przebudowa schodów betonowych i podjazdu z kostki brukowej	
11	Remont instalacji elektrycznej	