

Kosztorys skrócony

Lp	Normatyw	Opis	Obmiar	Jm
1.	Element: REMONT I DOCIEPLENIE DACHU		0.00	
1. 1.	ANALIZA WŁASNA	Docieplenie stropodachu granulatem wełny mineralnej lub szklanej (np. Therwoolin, GRANROCK grubości 17 cm. Opis robót : wycięcie otworów technologicznych śr. 12 cm, wdmuchnięcie granulowanej wełny agregatem wraz z kontrolą grubości i równości warstwy wełny za pomocą kamery, zamontowanie kominków wentylacyjnych 1 szt/25 m2, zaprawienie pozostałych otworów blachą i papą,	315.03	m2
1. 2.	KNR 04-01-0535-0400	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	62.70	m
1. 3.	KNR 04-01-0535-0800	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	66.64	m2
1. 4.	KNR 04-01-0519-0600	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	348.75	m2
1. 5.	ANALIZA WŁASNA	Wycięcie starych warstw papy pasem szerokości około 30 cm. wzdłuż rynien dla montażu rynhaków do podłoża dachu.	62.70	mb
1. 6.	KNR 02-02-0506-0201	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - wariant 2	42.22	m2
1. 7.	NNRNKB 02-02-0517-0401	(z.1) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 15 cm - wariant 2	62.70	m
1. 8.	KNNR 00-03-0503-0501	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (obróbki z papy /kołnierze/ elem.metal.występ.na dachu wraz z oczyszcz.i zaimpregnow.) - analogia - pokrycie i wyrównanie podłoża w miejscu montażu rynhaków w pasie nadrynnowym	20.20	m2
1. 9.	KNR 02-02-0506-0101	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej - wariant 2	15.68	m2
1.10.	KNNR 00-03-0503-0300	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną (2-warst.pokr.z papy perfor.oraz papy wierzchn.pokrycia na istn.pokryciu z papy)	348.75	m2
1.11.	KNNR 00-07-0507-0400	Analogia - Montaż listew z blachy ocynk. szerokości 7 cm dla zabezpieczenia papy wywinętej na kominy	33.40	m
1.12.	KNR 04-01-0713-0301	Przecieranie istniejących tynków wewn.nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach - remont tynków kominów ponad dachem	20.04	m2
1.13.	KNR 04-01-1204-0300	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie - malowanie kominów	20.04	m2
2.	Element: WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ		0.00	
2. 1.	KNR 00-19-0929-0300	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 - wariant 1	0.68	m2
2. 2.	KNR 00-19-0929-1201	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV - analogia - wymiana drzwi wewnętrznych na PCV	6.77	m2
2. 3.	KNR 00-19-0929-1201	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV - analogia - wymiana drzwi zewnętrznych na PCV	4.84	m2
2. 4.	KNR 02-02-1203-0200	Drzwi stalowe pełne o pow.ponad 2 m2 - Drzwi stalowe ocieplone	2.31	m2
2. 5.	KNR 02-02-1206-0100	Wrota stalowe do garaży rozwierane o pow.do 6 m2 - brama do garażu ocieplona	4.92	m2
3.	Element: DOCIEPLENIE ELEWACJI METODĄ BEZSPOINOWĄ		0.00	
3. 1.	KNR 04-01-0212-0100	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	4.85	m3
3. 2.	KNR 02-31-0807-0300	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawa cement.	43.00	m2
3. 3.	KNR 02-01-0310-0300	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.IV)	83.64	m3
3. 4.	ANALIZA WŁASNA	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne, zmycie i zagruntowanie "BOLIX" T	76.63	m2
3. 5.	ANALIZA WŁASNA	Ocieplenie cokołu budynku poniżej poziomu terenu płytami styropianowymi EPS 100 - 038 grubości 10 cm metodą bezspoinową "BOLIX" wraz z izolacją płynną folią "BOLIX" HYDRO	76.00	m2
3. 6.	KNR 02-01-0320-0202	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV - wariant 3	83.64	m3
3. 7.	KNR 02-02-1604-0200	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 15 m	783.50	m2
3. 8.	ANALIZA WŁASNA	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne, zmycie i zagruntowanie "BOLIX" T	557.07	m2
3. 9.	ANALIZA WŁASNA	Ocieplenie cokołu budynku płytami styropianowymi EPS 100 - 038 grubości 10 cm metodą bezspoinową "BOLIX" wraz z przyg. podłoża, i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej z akrylowej mozaikowej masy tynkarskiej "BOLIX" TM	24.75	m2

Kosztorys skrócony

Lp	Normatyw	Opis	Obmiar	Jm
3.10.	ANALIZA WŁASNA	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi EPS 70 - 040 grubości 13 cm metodą bezspoinową "BOLIX" wraz z przyg. podłoża, i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z suchej mieszanki akrylowej "BOLIX" KA 1.5	532.32	m2
3.11.	ANALIZA WŁASNA	Ocieplenie ościeży budynków płytami styropianowymi EPS 100 - 038 grubości 2 cm metodą bezspoinową "BOLIX" wraz z przyg. podłoża, i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z suchej mieszanki akrylowej "BOLIX" KA 1.5	91.56	m2
3.12.	ANALIZA WŁASNA	Ocieplenie ościeży budynków płytami styropianowymi EPS 100 - 038 grubości 2 cm metodą bezspoinową "BOLIX" - docieplenie pod parapetami zaokiennymi	27.38	m2
3.13.	ANALIZA WŁASNA	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników kątownikiem metalowym	327.00	m
3.14.	ANALIZA WŁASNA	Ocieplenie ścian budynków metodą bezspoinową "BOLIX" - dodatkowa warstwa siatki - na poziomie parteru	84.00	m2
3.15.	NNRNKB 02-02-0541-0200	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - podokienniki zewnętrzne	55.52	m2
3.16.	NNRNKB 02-02-0519-0401	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 15 cm - wariant 2	32.70	m
3.17.	ANALIZA WŁASNA	Nawiercenie otworów drenażowych dla osuszenia ściany oporowej przy wejściu do Apteki wraz z nontażem rurek PE średnicy 40 mm na cemente montażowym	8.00	szt.
3.18.	ANALIZA WŁASNA	Przygotowanie podłoża pod pod malowanie zmycie i zagruntowanie "BOLIX" SG- mur oporowy przy wejściu do Apteki, podest wejściowy wraz ze słupami, daszek nad wejściem do Przychodni	52.46	m2
3.19.	KNR 04-01-1204-0300	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji " BOLIX SZ " - tynki gładkie - zakres j.w.	52.46	m2
3.20.	KNR 04-01-1212-0400	Jednokrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	68.28	m2
3.21.	KNR 02-31-0511-0201	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - odtworzenie chodnika z kostki - kostka z odzysku	43.00	m2
3.22.	KNR 04-01-0213-0100	Wykonanie opaski betonowej o szer. 50 cm.grub. 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku	34.88	m2