

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Budowa wiatrołapów Tomaszowska 10C

Adres inwestycji: Rawa Maz. ul. Tomaszowska 10C

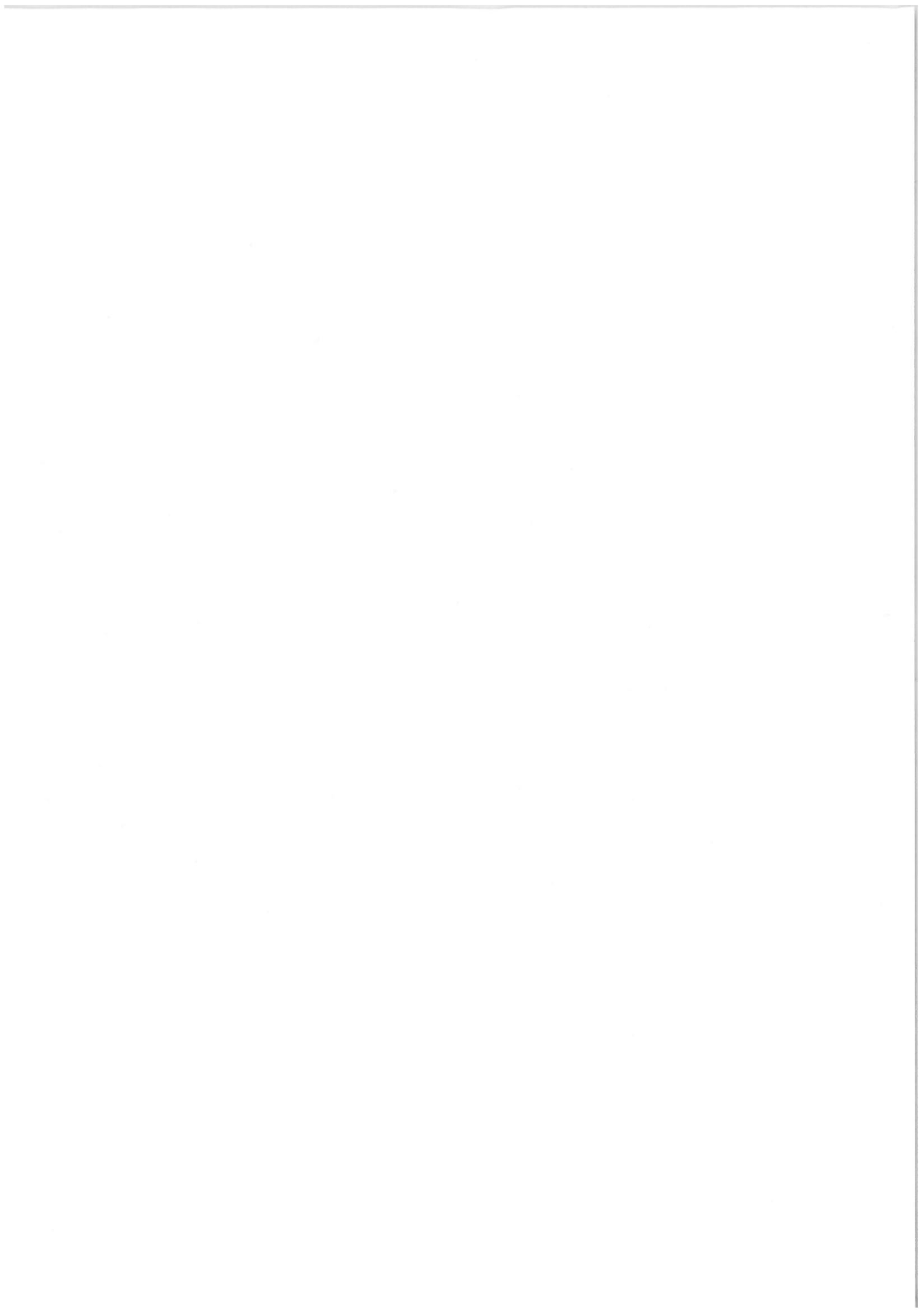
Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1	KNR 2-01 0310-0200		Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład. Wykopy w gruncie kat. III głębokości do 1,5m - Fundament $(1.33*2+1.96+0.60)*0.3*1.0*4$	100 m3	0,0626 6,26400
2	KNR 2-02 0201-0100		Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szerokości do 0,6m $(1.33*2+1.96+0.60)*0.30*1.0*4$	1 m3	6,2640 6,26400
3	KNR 2-02 0604-0200		Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco $(1.33*2+1.96+0.60)*0.30*4$	m2	6,2640 6,26400
4	KNR 4-01 0106-0100		Wykopy nieumocnione - wybranie ziemi pod posadzkę. $1.33*1.96*0.25*4$	m3	2,6068 2,60680
5	KNR 2-02 1101-0700		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym $1.33*1.96*0.15*4$	1 m3	1,5641 1,56408
6	KNR 2-02W 1101-0100		Podkłady betonowe. Podkłady z betonu zwykłego B 7.5 w bud.mieszk.i użytecz.publicznej. z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym gr 10 cm $1.33*1.96*0.1*4$	m3	1,0427 1,04272
7	KNR 2-02 0607-0100		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa $1.33*1.96*4$	1 m2	10,4272 10,42720
8	KNR 2-02 0205-0100		Płyty betonowa - posadzka gr.5cm $2.02*1.3*0.05*4$	1 m3	0,5252 0,52520
9	KNR 2-02W 0115-0100		Ściany budynków jednokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych typu Max i Unimax. Ściany o wys.do 4,5m z pustaków ściennych ceram.Max/220, gr.24cm $(1.3*2+2.50)*4$	m2	20,4000 20,40000
10	KNR 2-02W 0123-0100		Ściany bud.z cegieł bud.licowane cegłami lic.25x12x6,5cm i licowanie ścian z ceg.krat.,bloczk.i pust. Ściany na zaprawie cem-wap.lub cem.w budynkach jednokondygnacyjnych. z cegieł pełnych gr.1 cegły - otwór drzwiowy $(2.2+2.2+1.1)*0.24*4$	m2	5,2800 5,28000
11	KNR 2-02W 0212-1200		Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm $0.3*0.19*5.1*4$	m3	1,1628 1,16280
12	KNR 2-02W 0406-0100		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej. Murlaty, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 $0.1*0.11*5,10*4$	m3	0,2244 0,22440
13	KNR 2-02W 0408-0200		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej. jętki, przekrój poprzeczny drewna do 180cm2 $0.04*0.1*3.44*3*3$	m3	0,1238 0,12384
14	KNR 2-02W 0408-0300		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej. Krokwie zwykłe o dł.4,5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180cm2 $0.04*0.1*(3.10+0.60+1.30+2.30+1.90+3.40+2*2.50)*4$	m3	0,2816 0,28160

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
15	KNR 2-02W 0410-0400		Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50mm, o rozstawie łąt ponad 24 cm 7.96*4	m2	31,8400 31,84000
16	KNR 2-02 0607-0200		Izolacje przeciwwilgociowe z folii nparoprzepuszczalnej daszku 7.96*4	m2	31,8400 31,84000
17	KNR 2-02W 0511-0100		Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną . Pokrycie dachu i obróbki blacharskie - płyty dachowe 7.96*4	m2	31,8400 31,84000
18	KNR 2-02W 0512-0300		Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną . Pokrycie dachu i obróbki blacharskie - wiatrownica boczna oraz blacha pod okapem , obróbki przy ścianie ze starym budynkiem wcięcie pod styropian i mocowanie do starej ściany kołkami rozporowymi. 2.72*4	m	10,8800 10,88000
19	KNR 2-02W 0511-0200		Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - LUXMETAL. Pokrycie dachu i obróbki blacharskie - gąsiorzy 4.4*3	m	13,2000 13,20000
20	KNR 2-02W 0525-0100		Rynny dachowe z polichlorku winylu łączone na klej. Rynny z PCV półokrągłe o średnicy 115 mm (2.14*2+3.10)*4	1 m	29,5200 29,52000
21	KNR 2-02W 0531-0200		Rury spustowe z polichlorku winylu. Rury spustowe z PCV okrągłe o średnicy 75 mm 2.2*2*4	1 m	17,6000 17,60000
22	KNR 2-02 2007-0300		Konstrukcje rusztów z kształowników metalowych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych, pojedyncze 2.02*1.3*4	m2	10,5040 10,50400
23	KNR 2-02 2006-0400		Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych wodoodporne (suche tynki gipsowe) na stropach, na rusztach 1.3*2.02*4	m2	10,5040 10,50400
24	KNR 2-02 0613-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho - jedna warstwa 1.3*2.02*4	m2	10,5040 10,50400
25	KNR 9-12 0203-0300		Mocowanie folii paroizolacyjnych lub wiatroizolacyjnych. 17.82	m2	17,8200 17,82000
26	KNR 0-19 1024-0800		Drzwi metalowe FIRMY BEM - jednoskrzydłowe mocowane na kotwy, szyby zespolone jednokomorowe bezpieczne z samozamykaczem , odbojnicami i stopką. 1.1*2.05 *4	1 m2	9,0200 9,02000
27	KNR 0-12 1118-0800		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Posadzka z płytek o wymiarach 30x30cm, układanie metodą zwykłą 2.02*1.3*4	1 m2	10,5040 10,50400
28	KNR 0-12 1120-0200		Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - z przycinaniem płytek. Cokoliki wysokości 10cm z płytek o wymiarach 20x20cm, układane metodą zwykłą (1.3+1.3+2.02*2+1)*4 -1.1*8	m	21,7600 21,76000
29	KNR 2-02W 0803-0300		Tynki zwykłe I, II i III kategorii, wykonywane ręcznie. Tynki kategorii III na ścianach tynk wew.: (1.54*2+2.50)*2.50*4 +(1.30*2+2.02)*2.4*4	m2	100,1520 100,15200

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
30	KNR 0-17 0930-0300		Ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej grubości ca 2,0mm, z tynku żywiczno-mineralnego, strukturalnego Ceresit CT 69, na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - GOTOWA MIESZANKA ŻYWICZNA . Tynk mozaikowy zewnątrz i wewnątrz do pełnej wysokości (1.54*2+2.50)*2.50*4	m2	55,8000 55,80000
31	KNR 2-02 1505-0100		Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich sufitów - dwukrotne bez gruntowania (1.3*2*2.02)*2.4*4+2.02*1.3*4	m2	60,9232 60,92320
32	KNR 2-02 1219-0300		Wycieraczki do obuwia typowe o pow. 0,27m2 4	szt	4,0000 4,00000
33	KNR 2-02W 1215-0100		Kratki wentylacyjne, osadzone w ścianach, o pow. elementów do 0.1m2 2*4	szt	8,0000 8,00000
34	KNR 2-31 0511-0100		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6cm - szarej, na podsypce piaskowej - chodnik przed wiatrołapem oraz opaska wokół wiatrołapu szer 0.4m (2.99+1.75+1.50)*1.5*4+1.30*0.3*2*4	m2	40,5600 40,56000
35	KNR 5-08 0210-0100		Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t.w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd. Łączny przekrój żył do 6 Cu, 12 Al mm2. Podłoże różne od betonu 6*4	m	24,0000 24,00000
36	KNR 5-08W 0406-0100		Montaż urządzeń łączności wewnętrznej - instalacji przyzywowej (domofonu). Rodzaj urządzenia - tablica przyzywowa - przeniesienie. / demontaż i ponowny montaż urządzenia/ 4	szt	4,0000 4,00000
37	KNR 5-08W 0504-0300		Montaż na gotowym podłożu opraw oświetl.żarowych, zwykłych, bryzgoodpornych i strugoodpornych. Oprawy zwykłe, przykręcane końcowe z czujnikiem ruchu 8	kpl	8,0000 8,00000
38	KNR 5-08W 0307-0200		Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych. łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej. łącznik jednobiegunowy 8	szt	8,0000 8,00000



KOSZTORYS

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
1. KNR 2-01 0310-0200 Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład. Wykopy w gruncie kat. III głębokości do 1,5m - Fundament	100 m3	0,0626		
2. KNR 2-02 0201-0100 Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szerokości do 0,6m	1 m3	6,2640		
3. KNR 2-02 0604-0200 Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco	m2	6,2640		
4. KNR 4-01 0106-0100 Wykopy nieumocnione - wybranie ziemi pod posadzkę.	m3	2,6068		
5. KNR 2-02 1101-0700 Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	1 m3	1,5641		
6. KNR 2-02W 1101-0100 Podkłady betonowe. Podkłady z betonu zwykłego B 7.5 w bud.mieszk.i użytecz.publicznej. z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym gr 10 cm	m3	1,0427		
7. KNR 2-02 0607-0100 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej. Izolacjapozzioma podposadzkowa	1 m2	10,4272		
8. KNR 2-02 0205-0100 Płyty betonowa - posadzka gr.5cm	1 m3	0,5252		
9. KNR 2-02W 0115-0100 Ściany budynków jednokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych typu Max i Unimax. Ściany o wys.do 4,5m z pustaków ściennych ceram.Max/220, gr.24cm	m2	20,4000		
10. KNR 2-02W 0123-0100 Ściany bud.z cegieł bud.licowane cegłami lic.25x12x6,5cm i licowanie ścian z ceg.krat.,bloczk.i pust. Ściany na zaprawie cem-wap.lub cem.w budynkach jednokondygnacyjnych. z cegieł pełnych gr.1 cegły - otwór drzwiowy	m2	5,2800		
11. KNR 2-02W 0212-1200 Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm	m3	1,1628		
12. KNR 2-02W 0406-0100 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej. Murłaty, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2	m3	0,2244		
13. KNR 2-02W 0408-0200 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej. jętki, przekrój poprzeczny drewna do 180cm2	m3	0,1238		
14. KNR 2-02W 0408-0300 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej. Krokwie zwykłe o dł.4,5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180cm2	m3	0,2816		
15. KNR 2-02W 0410-0400 Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50mm, o rozstawie łąt ponad 24 cm	m2	31,8400		
16. KNR 2-02 0607-0200 Izolacje przeciwwilgociowe z folii nparoprzepuszczalnej daszku	m2	31,8400		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
17. KNR 2-02W 0511-0100 Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną . Pokrycie dachu i obróbki blacharskie - płyty dachowe	m2	31,8400		
18. KNR 2-02W 0512-0300 Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną . Pokrycie dachu i obróbki blacharskie - wiatrownica boczna oraz blacha pod okapem , obróbki przy ścianie ze starym budynkiem wcięcie pod styropian i mocowanie do starej ściany kołkami rozporowymi.	m	10,8800		
19. KNR 2-02W 0511-0200 Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - LUXMETAL. Pokrycie dachu i obróbki blacharskie - gąsio	m	13,2000		
20. KNR 2-02W 0525-0100 Rynny dachowe z polichloru winylu łączone na klej. Rynny z PCV półokrągłe o średnicy 115 mm	1 m	29,5200		
21. KNR 2-02W 0531-0200 Rury spustowe z polichloru winylu. Rury spustowe z PCV okrągłe o średnicy 75 mm	1 m	17,6000		
22. KNR 2-02 2007-0300 Konstrukcje rusztów z kształtowników metalowych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych, pojedyncze	m2	10,5040		
23. KNR 2-02 2006-0400 Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych wodoodporne (suche tynki gipsowe) na stropach, na rusztach	m2	10,5040		
24. KNR 2-02 0613-0300 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho - jedna warstwa	m2	10,5040		
25. KNR 9-12 0203-0300 Mocowanie folii paroizolacyjnych lub wiatroizolacyjnych.	m2	17,8200		
26. KNR 0-19 1024-0800 Drzwi metalowe FIRMY BEM - jednoskrzydłowe mocowane na kotwy, szyby zespolone jednokomorowe bezpieczne z samozamykaczem , odbojnicami i stopką.	1 m2	9,0200		
27. KNR 0-12 1118-0800 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej. Posadzka z płytek o wymiarach 30x30cm, układanie metodą zwykłą	1 m2	10,5040		
28. KNR 0-12 1120-0200 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej - z przycinaniem płytek. Cokoliki wysokości 10cm z płytek o wymiarach 20x20cm, układane metodą zwykłą	m	21,7600		
29. KNR 2-02W 0803-0300 Tynki zwykłe I, II i III kategorii, wykonywane ręcznie. Tynki kategorii III na ścianach	m2	100,1520		
30. KNR 0-17 0930-0300 Ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej grubości ca 2,0mm, z tynku żywiczno-mineralnego, strukturalnego Ceresit CT 69, na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - GOTOWA MIESZANKA ŻYWICZNA . Tynk mozaikowy zewnątrz i wewnątrz do pełnej wysokości	m2	55,8000		
31. KNR 2-02 1505-0100 Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich sufitów - dwukrotne bez gruntowania	m2	60,9232		
32. KNR 2-02 1219-0300 Wycieraczki do obuwia typowe o pow. 0,27m2	szt	4,0000		
33. KNR 2-02W 1215-0100 Kratki wentylacyjne, osadzone w ścianach, o pow.	szt	8,0000		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
elementów do 0.1m2				
34. KNR 2-31 0511-0100 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6cm - szarej, na podsypce piaskowej - chodnik przed wiatrolapem oraz opaska wokół wiatrolapu szer 0.4m	m2	40,5600		
35. KNR 5-08 0210-0100 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t.w gotowych brzdach, bez zaprawiania brzd. Łączny przekrój żył do 6 Cu, 12 Al mm2. Podłoże różne od betonu	m	24,0000		
36. KNR 5-08W 0406-0100 Montaż urządzeń łączności wewnętrznej - instalacji przyzywowej (domofonu). Rodzaj urządzenia - tablica przyzywowa - przeniesienie. / demontaż i ponowny montaż urządzenia/	szt	4,0000		
37. KNR 5-08W 0504-0300 Montaż na gotowym podłożu opraw oświetl.żarowych, zwykłych, bryzgoodpornych i strugoodpornych. Oprawy zwykłe, przykręcane końcowe z czujnikiem ruchu	kpl	8,0000		
38. KNR 5-08W 0307-0200 Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych. Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej. łącznik jednobiegunowy	szt	8,0000		

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu

