

Ceny jednostkowe netto pozycji przedmiarowych

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	J.m	Cena jedn. netto
1	2	3	4	5
1		Ściana frontowa od ulicy i ściana szczytowa południowa (pozycje S-1, S-2, S-3, S-4, S-5)		
1	KNR 2-02 1604-02-050	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m. $14,8 \times 12,87 + 1,8 \times 12,87 = 213,64 \text{ m}^2$	zł/m ²	
2	(AW) AW 0	Dzierżawa rusztowania	zł/kpl	
3	KNR 4-011 0335-01-040	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 X 1/4 cegły w ścianach na zaprawie wapiennej - analogia R= 0,5 dla prętów wzmocnienia $102 + 22 = 124 \text{ mb}$	zł/m	
4	KNR 4-011 0202-01-033	Przygotowanie i montaż prętów stalowych gładkich o średnicy do 6 mm w bruzdach z poz. 3 - $124 \times 0,222 = 27,5 \text{ kg}$	zł/kg	
5	KNR 4-011 0705-0701-040	Wykonanie pasów szer.do 10cm z tynku kat.III na zaprawie z wapna suchogasz.na murach z cegieł lub ścianach z bet.pokrywających bruzdy,z pretami stalowymi - analogia z poz. 3 . 124 mb	zł/m	
6	KNR 4-011 0726-0201-050	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III /wap.suchogaszone/ścian,loggii,balkonów,podłoże z cegły,pustaków cer.gazo-I pianobet.w jednym miejscu do 2m ² $3,4 \times 0,8 + 0,69 \times 1,7 + 3 \times 1,7 \times 0,8 + 2 \times (2 \times 1,7 \times 1,44) + 2 \times 1,9 \times 1,8 = 24,5 \text{ m}^2$	zł/m ²	
2		Ściana od podwórza		
7	KNR 2-02 1604-02-050	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m. $11,24 \times 12,87 = 144,65 \text{ m}^2$	zł/m ²	
8	(AW) AW 0	Dzierżawa rusztowania	zł/ kpl	
9	KNR 4-011 0335-01-040	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 X 1/4 cegły w ścianach na zaprawie wapiennej - analogia R= 0,5 dla prętów wzmocnienia 16 mb	zł/ m	
10	KNR 4-011 0202-01-033	Przygotowanie i montaż prętów stalowych gładkich o średnicy do 6 mm w bruzdach z poz. 9 - $16 \times 0,222 = 3,5 \text{ kg}$	zł/ kg	
11	KNR 4-011 0705-0701-040	Wykonanie pasów szer.do 10cm z tynku kat.III na zaprawie z wapna suchogasz.na murach z cegieł lub ścianach z bet.pokrywających bruzdy,z pretami stalowymi - analogia z poz. 9 . 16 mb	zł/m	
12	KNR 4-011 0354-04-020	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - likwidowanych okien	zł/szt	
13	KNR 4-011 0304-01-060	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszone/ - po oknach $0,38 \times (0,92 \times 1,37 + 0,79 \times 1,42) = 0,9 \text{ m}^3$	zł/m ³	
14	KNR 4-011 0349-02-060	Rozebranie ścian,filarów,kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej S-6, S-7, S-8, S-9, S-10 ; $0,38 \times (1,33 \times 3,7 + 2,12 \times 1,04 - (0,92 \times 1,37 + 0,79 \times 1,42) + 1,35 \times 1,04 + 1,62 \times 1,05) + 0,25 \times (1,74 \times 1,14 + 1,74 \times 0,4) = 3,65 \text{ m}^3$	zł/m ³	
15	KNR 4-011 0304-01-060	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszone/ - z poz. 14 : $3,65 \text{ m}^3$	zł/m ³	
16	KNR 4-011 0336-03-040	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2 X 1/2 cegły w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - dla nadproża N3	zł/m	
17	KNR 4-011	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina,wciągnięcie i ułożenie	zł/m	

1	2	3	4	5
	0317-05-040	belek stalowych		
18	(AW) AW 3	Dostawa C 120 - 14,4 mb	zł/kg	
19	(AW) AW 3	Dostawa łączników (srub)	zł/kg	
20	KNR 4-011 0317-06-020	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina, obmurowanie końców belek. Zaprawa z wapna suchogaszzonego	zł/szt	
21	KNR 4-011 0704-03-050	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na belkach stalowych $1,5 \times (0,42 + 2 \times 0,12) \times 3 + 1,5 \times (0,27 + 2 \times 0,12) \times 1 = 5,2 \text{ m}^2$	zł/m ²	
22	KNR 4-011 0708-0301-040	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem-wap.z wapna suchogasz.na podłożu z cegieł,pustaków cer.,betonów,na ościeżach szerokości do 40 cm $1,5 \times 4 = 6 \text{ mb}$	zł/m	
23	KNR 4-011 0726-0201-050	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III /wap.suchogaszzone/ścian,loggii,balkonów,podłoże z cegły,pustaków cer.gazo-I pianobet.w jednym miejscu do 2m ² : $1,6 \times 0,8 \times 2 + 0,92 \times 1,37 + 0,79 \times 1,42 + 1,33 \times 3,7 + 2,12 \times 1,04 + 1,35 \times 1,04 + 1,62 \times 1,05 + 1,74 \times 1,14 + 1,74 \times 0,4 = 28,68 \text{ m}^2$	zł/m ²	
3		Wymiana okien O -1 3 sztuki		
24	KNR 00-19 0930-0701-050	Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane jednozielne o powierzchni ponad 1,5 m ² ,obsadzone na dyblach stalowych : $3 \times 1,25 \times 2,0 = 7,5 \text{ m}^2$	zł/m ²	
25	(AW) AW 0	Dodatek za szprosny międzyszybowe	zł/szt	
26	KNR 4-011 0354-11-040	Wykucie z muru podokienników drewnianych,stalowych	zł/m	
27	KNR 4-011 0321-01-020	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1,5 w ścianach z cegieł	zł/szt	
28	(AW) AW 0	Dostawa parapetów zewnętrznych $3 \times 1,25 \times 0,2 = 0,75 \text{ m}^2$	zł/m ²	
29	(AW) AW 0	Dostawa parapetów wewnętrznych $3 \times 1,25 \times 1,35 = 1,41 \text{ m}^2$	zł/ m ²	
4		Ściany oficyny zachodnia i północna		
30	KNR 2-02 1604-02-050	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m. $2,5 \times 12,87 = 64,34 \text{ m}^2$	zł/m ²	
31	(AW) AW 0	Dzierzawa rusztowania	zł/kpl	
32	KNR 4-011 0349-02-060	Rozebranie ścian,filarów,kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej S11: $0,38 \times (1,51 \times 2,0 + 1,32 \times 0,9) = 1,76 \text{ m}^3$	zł/m ³	
33	KNR 4-011 0304-01-060	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszzone/ - z poz. 31 - $1,76 \text{ m}^3$	zł/m ³	
34	KNR 4-011 0310-01-060	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5 m ³ . Użycie zaprawy z wapna suchogaszzonego $0,38 \times 0,9 \times 1,32 = 0,45 \text{ m}^3$	zł/m ³	
35	KNR 4-011 0726-0201-050	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III /wap.suchogaszzone/ścian,loggii,balkonów,podłoże z cegły,pustaków cer.gazo-I pianobet.w jednym miejscu do 2m ² : $1,51 \times 2,0 + 0,8 \times 2,0 = 4,62 \text{ m}^2$	zł/m ²	
36	KNR 4-011 0735-0201-050	Wykonanie tynków zwykłych kategorii III cementowo-wapiennych /wapno suchogaszzone/ na kominach ponad dachem płaskim $0,9 \times (0,38 \times 2 + 1,32 \times 2) = 3,06 \text{ m}^2$	zł/m ²	
37	KNR 00-22 0529-06-040	Obróbki kominów z papy termozgrzewalnej DKD $0,4 + 1,32 = 1,72 \text{ mb}$	zł/m	

1	2	3	4	5
5		Montaż nadproży N1 i N2 wewnątrz klatki schodowej		
38	KNR 4-011 0336-03-040	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2 X 1/2 cegły w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - dla nadproży N1 (1 kpl) i N2 (2 kpl) $2,8 \times 2 (2 + 1) = 16,8$ mb	zł/m	
39	KNR 4-011 0317-05-040	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina, wciągnięcie i ułożenie belek stalowych	zł/ m	
40	(AW) AW 3	Dostawa C 200 - 16,8 mb	zł/kg	
41	(AW) AW 3	Dostawa łączników (srub)	zł/kg	
42	KNR 4-011 0317-06-020	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina, obmurowanie końców belek. Zaprawa z wapna suchogaszzonego	zł/szt	
43	KNR 4-011 0704-03-050	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej zaprawą cementową na belkach stalowych $2,5 \times 3 \times (0,2 \times 2 + 0,25) = 3,4$ m ²	zł/m ²	
44	KNR 2-02 2004-05-050	Obudowa elementów konstrukcji belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych. Obudowawjednowarstwowa 55-01. z poz. 43 3,4 m ²	zł/m ²	
6		Lawy fundamentowe L-1 , L-2 i L-3		
45	KNR 4-011 0212-01-060	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - L3 ; $1,8 \times 2,35 \times 0,1 = 0,42$ m ³	zł/m ³	
46	KNR 4-011 0212-02-060	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm L-1 i L-2 ; $0,2 \times 2,35 \times (2,8 - 0,5) = 1,08$ m ³	zł/m ³	
47	KNR 4-011 0102-02-060	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna i głębokości do 1,5 m w gruncie suchym lub wilgotnym. Kategoria gruntu III ; $0,5 \times (1,8 + 0,6) \times 1,68 \times 2,35 + 2 \times 0,5 \times (1,15 + 0,3) = 5,66$ m ³	zł/m ³	
48	KNR 4-011 0108-06-060	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu III z [poz. 47 - poz. 53 ; $5,66 - 1,09 = 4,58$ m ³	zł/m ³	
49	KNR 4-011 0108-08-060	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi na każdy następny 1 km	zł/m ³	
50	(AW) AW 0	Utylizacja odpadów	zł/m ³	
51	KNR 2-02 1101-01-060	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego ; $0,6 \times 2,35 \times 0,1 + 0,1 \times 0,4 \times 2 \times (2,35 + 2 \times 0,4) = 0,36$ m ³	zł/m ³	
52	KNR 4-011 0201-02-050	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ław fundamentowych ; $2,35 \times 2 \times 0,4 + 0,3 \times 2 \times (2,35 + 2 \times 0,4) = 3,77$ m ²	zł/m ²	
53	KNR 4-011 0203-01-060	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych niezbrojonych z betonu monolitycznego ław i stóp fundamentowych ; $0,6 \times 0,4 \times 2,35 + 0,3 \times 0,3 \times (2,35 \times 2 + 2 \times 0,4 + 2 \times 0,2) = 1,09$ m ³	zł/m ³	
54	KNR 4-011 0202-01-033	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy do 6 mm z rysunku nr 8 - 16,7 kg	zł/kg	
55	KNR 4-011 0202-0301-033	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów żebrowanych o średnicy 8 do 12 mm z rys nr 8 - 30,5 kg	zł/kg	
56	KNR 4-011 0210-02-040	Wykucie bruzd poziomych i pionowych o przekroju do 0,040 m ² w elementach z betonu żwirowego	zł/m	
57	KNR 4-011 0208-08-020	Przebicie otworów o grubości 40 cm w elementach z betonu gruzowego o powierzchni do 0,05 m ²	zł/szt	

1	2	3	4	5
58	KNR 4-011 0317-05-040	Montaż belek stalowych ław Ł -1 I Ł- 2	zł/m	
59	(AW) AW 3	Dostawa I 100 - 5 mb	zł/kg	
60	KNR 2-02 0603-01-050	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe,pionowe,z emulsji asfaltowej.Pierwsza warstwa.	zł/m2	
61	KNR 2-02 0603-02-050	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe,pionowe,z emulsji asfaltowej.Każda następna warstwa.	zł/m2	
62	KNR 2-02 1101-0602-060	Podkłady ubitych materiałów,z piasku.	zł/m3	
63	KNR 2-02 1101-01-060	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym,z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego - posadzka w przejeździe 2,35 x (1,8 + 2,8) x 0,1 = 1,08 m3	zł/m3	
7		Ściana południowa oficyny		
64	KNR 2-02 1604-02-050	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m. 7 x 5 = 35 m2	zł/m2	
65	KNR 4-011 0703-02-050	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na belce ; 1,2 x (0,15 x2 + 0,25) = 0,66 m2	zł/m2	
66	KNR 4-011 0704-03-050	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na belkach stalowych z poz. 65 - 0,66 m2	zł/m2	
67	KNR 4-011 0708-0101-040	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem-wap.z wapna suchogasz.na podłożu z cegieł,pustaków cer.,betonów,na ościeżach szerokości do 15 cm z poz. 65 - 0,66 m2	zł/m	
68	KNR 2-02 0923-01-050	Ręczne spoinowanie ścian zaprawą cementową niebarwioną 1,8 x 1,5 = 2,7 m2	zł/m2	
8		Wywóz odpadów		
69	KNR 4-011 0108-09-060	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km ; z poz. (3 + 9 +12 + 14 + 24 + 32 + 34 + 38 + 45 + 46 + 56 + 57) = 0,31 + 0,04 + 0,3 + 3,65 + 0,5 + 1,76 + 0,45 + 0,04 + 0,42 + 1,08 + 0,04 + 0,06) = 8,15 m3	zł/m3	
70	KNR 4-011 0108-10-060	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km; z poz 69 - 8,15 m3	zł/m3	
71	(AW) AW 0	Utylizacja odpadów ; z poz. 69 - 8,15 m3	zł/m3	