

Przedmiar

Budowa Krytej Ujeżdżalni koni do organizacji szkoleń

Data: 2013-07-30

Budowa: Odrzechowa

Obiekt: Ujeżdżalnia koni

Zamawiający: Zakład Doświadczalny Instytutu Zootechniki PIB Sp. z o.o. Odrzechowa

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty ziemne			
1.1 KNR 201/122/1 Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren równinny i nizinny (5100,0+640,0*2+235,0)*1,03/1000 = <u>6,81345</u> 6,81345	~6,813		m3
1.2 KNR 201/126/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15·cm 52,0*27,0 = <u>1 404,0</u> 1 404,0	~1 404,000		m2
1.3 KNR 201/126/2 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5·cm grubości 1 404	1 404		m2
1.4 KNR 201/228/2 Wykopy wykonywane spycharkami, 55·kW (75·KM), grunt kategorii III 52,0*26,0*0,4 = <u>540,8</u> 5,5*51,0*2*0,6+3,0*20,0*0,6 = <u>372,6</u> 913,4	~913,400		m3
1.5 KNR 201/229/2 (1) Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych, na odległość do 10·m, grunt kategorii III, spycharka 55·kW (75·KM) 913,40	913,40		m3
1.6 KNR 201/229/5 (1) Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych, nakłady dodatkowe za dalsze rozpoczęte 10·m w przedziale 10-30·m, grunt kategorii III, spycharka 55·kW (75·KM) 913,4	913,4		m3
1.7 KNR 201/230/1 (2) Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III, spycharka 74·kW (100·KM) 372,6	372,6		m3
2 Fundamenty i ściany fund			
2.1 KNR 202/204/4 (2) Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości ponad 2,5·m3, beton podawany pompa (3,4*4,5*0,4*14+2,2*3,0*4*0,4)* 0,5 = <u>48,12</u> 48,12	~48,120		m3
2.2 KNR 202/204/2 (2) Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 1,5·m3, beton podawany pompa (1,4*1,4*0,4*8)*0,5 = <u>3,136</u> 3,136	~3,136		m3
2.3 KNR 202/202/1 (2) Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0,6·m, beton podawany pompa 0,4*0,5*(3,15*4*2+2,5*12+2,13*4+ 2,85*4+3,6*2+1,85+2,35)*0,5 = <u>40,932</u> 40,932	~40,932		m3
2.4 KNR 202/206/1 (2) Ściany betonowe, grubość 20·cm, proste, wysokość do 3·m, beton podawany pompa 0,4*(48,0*2+22,3*2+1,85+2,35) = <u>57,92</u> 57,92	~57,920		m2
2.5 KNR 202/211/1 Słupy i rygle (przewiązki) żelbetowe w ścianach murowanych, słupy 2-stronnie deskowane, ściany grubości do 0,3·m (0,4*0,25*18+0,15*0,3*12)*1,2 = <u>2,808</u> 2,808	~2,808		m3
2.6 KNR 202/211/4 Słupy i rygle (przewiązki) żelbetowe w ścianach murowanych, rygle i przekrycia ścian deskowane 2-stronnie, szerokość do 0,3·m 0,3*0,2*22,3*2+0,3*0,3*48,0 = <u>6,996</u> 6,996	~6,996		m3
2.7 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm 1,3	1,3		t
2.8 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm 4	4		t
3 Posadzka			
3.1 KNR 231/103/2 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV 1 050	1 050		m2
3.2 KNR 231/104/1 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu·10·cm 1 050	1 050		m2
3.3 KNR 231/202/1 Nawierzchnie żwirowe, warstwa jezdni dolna, rozścielane ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10·cm 1 050	1 050		m2
4 Konstrukcja stalowa ocynkowana			
4.1 KNR 205/101/4 Anal. montaż konstrukcji stalowej ocynkowanej ujeżdżalni Hale typu lekkiego, ramy 41,481	41,481		t
4.2 Dostawa konstrukcji stalowej ujeżdżalni kompletnej wg projektu konstrukcyjnego autorstwa P. Popiołka 41,481	41,481		t

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
5 Pokrycie dachu i obudowa ścian			
5.1 KNR 202/505/4 Anal. Pokrycie dachów płytami cementowymi falistymi EUROFALA w kolorze ceglasyml na latach drewnianych 22,0*48,0 = 1 056,0 1 056,0	~1 056,000		m2
5.2 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm 0,3*48,0*2 = 28,8 28,8	~28,800		m2
5.3 KNR 205/1007/1 Lekka obudowa ścian osłonowych z blach stalowych fałdowanych montowana metoda tradycyjną, bez ocieplenia 4,5*(48,6*2+22,0*2) = 635,4 635,4	~635,400		m2
5.4 KNR 205/1005/1 Montaż konstrukcji uzupełniających z profili walcowanych na gorąco pod lekką obudowę, masa do 80·kg/element - kształtowniki ocynkowane	4,95		t
5.5 KNR 202/1206/5 Wrota stalowe przesuwne, 6-13·m3 3,5*3,0*2 = 21,0 21,0	~21,000		m2
5.6 KNR 202/1202/5 Świetliki - anal wg projektu 2,0*12,0 = 24,0 24,0	~24,000		m2
6 WC dla niepełnosprawnych i inst elekt			
6.1 KNR 401/602/8 (1) Izolacje poziome murów, warstwa wyrównawcza z zaprawy oraz papa asfaltowa na lepiku, 2-warstwowa 0,3*(3,0*2,0)*2 = 3,6 3,6	~3,600		m2
6.2 KNR 202/131/1 Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych, typ Max/220, grubość 19·cm 2,5*(2,0*2+2,2*2) = 21,0 21,0	~21,000		m2
6.3 KNR 14/2012/3 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszany 2,4*2,5 = 6,0 6,0	~6,000		m2
6.4 KNR 202/613/3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1-warstwa gr 20cm	6,0		m2
6.5 KNR 401/716/2 (1) Tynki wewnętrzne zwykle kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie ponad 5·m2 2,5*(2,2*2+2,0*2) = 21,0 21,0	~21,000		m2
6.6 KNNR 2/802/6 Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach 10 = 10,0 10,0	~10,000		m2
6.7 KNR 202/829/7 Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 20x20, metoda kombinowana 2,0*(2,2*2+2,0*2) = 16,8 16,8	~16,800		m2
6.8 KNR 202/1505/3 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	10		m2
6.9 KNR 202/1209/2 Balustrady z pochwycem stalowym balkonowe proste	2,0		m
6.10 KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły 0,1*2,2*2,5 = 0,55 0,55	~0,550		m3
6.11 ORGB 202/618/3 Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5·m2 2,4*2,5 = 6,0 6,0	~6,000		m2
6.12 KNR 202/609/2 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych Styrodur gr 8cm, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na zaprawie 2,2*2,0 = 4,4 4,4	~4,400		m2
6.13 KNR 202/1102/2 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20·mm, zatarte na gładko 4,4 = 4,4 4,4	~4,400		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
6.14 KNR 202/1102/3 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10·mm 4,4 = 4,4 4,4	~4,40	3,00	m2
6.15 KNR 202/1118/9 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30·cm, metoda kombinowana	4,4		m2
6.16 KNR 19/1024/4 (1) Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewnętrzne ciepłe kolor brązowy szyby bezpieczne 1,0*2,10 1,0*2,1 = 2,1 2,1	~2,100		m2
6.17 KSNR 4/214/2 Ustęp z płuczką typu kompakt dla niepełnosprawnych	1		kpl
6.18 KSNR 4/212/2 (1) Umywalka pojedyncza z syfonem gruszkowym z baterią umywalkową stojącą, z syfonem mosiężnym dla niepełnosprawnych	1		kpl
6.19 KNR 401/322/3 Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, narożniki stalowe - anal Uchwyty dla niepełnosprawnych stałe 3 szt	3		szt
6.20 KNR 35/103/3 Rurociągi miedziane lutowane, układane na przegrodach budowlanych w budynkach niemieszkalnych, połączenie elementów kapilarne, lutem miękkim, rurociąg Fi·15x1,0·mm	12		m
6.21 KNR 35/103/4 Rurociągi miedziane lutowane, układane na przegrodach budowlanych w budynkach niemieszkalnych, połączenie elementów kapilarne, lutem miękkim, rurociąg Fi·18x1,0·mm	6		m
6.22 KNR 35/103/5 Rurociągi miedziane lutowane, układane na przegrodach budowlanych w budynkach niemieszkalnych, połączenie elementów kapilarne, lutem miękkim, rurociąg Fi·22x1,0·mm	22		m
6.23 KNR 34/102/4 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex ZZ, izolacja 9·mm (E), rurociąg Fi 12-22·mm	40		m
6.24 KSNR 5/301/2 (1) Linie zasilające prowadzone przewodami pod tynkiem, przewód wtynkowy lub płaski do 24·mm ² Cu na cegle	12		m
6.25 KSNR 5/408/1 (1) Wypusty przewodami wciąganyymi do rur winidurowych RVs n.t., w magazynach, tynk na betonie, na wyłącznik 1-biegunowy	4		szt
6.26 KSNR 5/408/2 (2) Wypusty przewodami wciąganyymi do rur winidurowych RVs n.t., w magazynach, tynk na betonie, na przełącznik krzyżowy	1		szt
6.27 KSNR 5/408/3 (2) Wypusty przewodami wciąganyymi do rur winidurowych RVs n.t., w magazynach na gniazdo wtykowe 2-biegunowe 10A i 10A/Z, tynk na cegle	2		szt
6.28 KSNR 5/501/1 (1) Montaż opraw oświetleniowych zawieszanych, żarowych	1		kpl
6.29 KSNR 5/502/3 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych, lampa ośw awaryjnego MAH 1236/A-PS	4		kpl
6.30 KSNR 5/502/3 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych, lampa oświetlenia zasadniczego MAH 1136/A-PS	8		kpl
6.31 KSNR 5/502/1 (1) Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych, żarowych hermetyczna	6		kpl
6.32 KSNR 5/502/1 (1) Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych, lampa zewnętrzna FORT MTH473/150	2		kpl

Kosztorys

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wartość z narzutami
1 Roboty ziemne				
1.1 KNR 201/122/1 Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren równinny i nizinny	~6,813		m3	
1.2 KNR 201/126/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15·cm	~1 404,000		m2	
1.3 KNR 201/126/2 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5·cm grubości	1 404		m2	
1.4 KNR 201/228/2 Wykopy wykonywane spycharkami, 55·kW (75·KM), grunt kategorii III	~913,400		m3	
1.5 KNR 201/229/2 (1) Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych, na odległość do 10·m, grunt kategorii III, spycharka 55·kW (75·KM)	913,40		m3	
1.6 KNR 201/229/5 (1) Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych, nakłady dodatkowe za dalsze rozpoczęte 10·m w przedziale 10-30·m, grunt kategorii III, spycharka 55·kW (75·KM)	913,4		m3	

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wartość z narzutami
1.7 KNR 201/230/1 (2) Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III, spycharka 74·kW (100·KM)	372,6		m3	
2 Fundamenty i ściany fund				
2.1 KNR 202/204/4 (2) Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości ponad 2,5·m3, beton podawany pompa	~48,120		m3	
2.2 KNR 202/204/2 (2) Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 1,5·m3, beton podawany pompa	~3,136		m3	
2.3 KNR 202/202/1 (2) Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0,6·m, beton podawany pompa	~40,932		m3	
2.4 KNR 202/206/1 (2) Ściany betonowe, grubość 20·cm, proste, wysokość do 3·m, beton podawany pompa	~57,920		m2	
2.5 KNR 202/211/1 Słupy i rygle (przewiązki) żelbetowe w ścianach murowanych, słupy 2-stronnie deskowane, ściany grubości do 0,3·m	~2,808		m3	
2.6 KNR 202/211/4 Słupy i rygle (przewiązki) żelbetowe w ścianach murowanych, rygle i przekrycia ścian deskowane 2-stronnie, szerokość do 0,3·m	~6,996		m3	
2.7 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm	1,3		t	
2.8 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm	4		t	
3 Posadzka				
3.1 KNR 231/103/2 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV	1 050		m2	
3.2 KNR 231/104/1 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu·10·cm	1 050		m2	
3.3 KNR 231/202/1 Nawierzchnie żwirowe, warstwa jezdni dolna, rozścielane ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10·cm	1 050		m2	
4 Konstrukcja stalowa ocynkowana				
4.1 KNR 205/101/4 Anal. montaż konstrukcji stalowej ocynkowanej ujeżdżalni Hale typu lekkiego, ramy	41,481		t	
4.2 Dostawa konstrukcji stalowej ujeżdżalni kompletnej wg projektu konstrukcyjnego autorstwa P. Popiołka	41,481		t	
5 Pokrycie dachu i obudowa ścian				
5.1 KNR 202/505/4 Anal. Pokrycie dachów płytami cementowymi falistymi EUROFALA w kolorze ceglastyml na łątach drewnianych	~1 056,000		m2	
5.2 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm	~28,800		m2	
5.3 KNR 205/1007/1 Lekka obudowa ścian osłonowych z blach stalowych fałdowanych montowana metodą tradycyjną, bez ocieplenia	~635,400		m2	
5.4 KNR 205/1005/1 Montaż konstrukcji uzupełniających z profili walcowanych na gorąco pod lekką obudowę, masa do 80·kg/element - kształtowniki ocynkowane	4,95		t	
5.5 KNR 202/1206/5 Wrota stalowe przesuwne, 6-13·m3	~21,000		m2	
5.6 KNR 202/1202/5 Świetliki - anal wg projektu	~24,000		m2	
6 WC dla niepełnosprawnych i inst elekt				
6.1 KNR 401/602/8 (1) Izolacje poziome murów, warstwa wyrównawcza z zaprawy oraz papa asfaltowa na lepiku, 2-warstwowa	~3,600		m2	
6.2 KNR 202/131/1 Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych, typ Max/220, grubość 19·cm	~21,000		m2	
6.3 KNR 14/2012/3 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszany	~6,000		m2	
6.4 KNR 202/613/3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1·warstwa gr 20cm	6,0		m2	
6.5 KNR 401/716/2 (1) Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie ponad 5·m2	~21,00		m2	
6.6 KNR 2/802/6 Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach	~10,000		m2	
6.7 KNR 202/829/7 Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 20x20, metoda kombinowana	~16,800		m2	

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Wartość z narzutami
6.8 KNR 202/1505/3 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne	10		m2	
6.9 KNR 202/1209/2 Balustrady z pochwytem stalowym balkonowe proste	2,0		m	
6.10 KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły	~0,550		m3	
6.11 ORGB 202/618/3 Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej, w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5·m2	~6,000		m2	
6.12 KNR 202/609/2 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych Styrodur gr 8cm, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na zaprawie	~4,400		m2	
6.13 KNR 202/1102/2 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20·mm, zatarłe na gładko	~4,400		m2	
6.14 KNR 202/1102/3 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10·mm	~4,40	3,00	m2	
6.15 KNR 202/1118/9 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30·cm, metoda kombinowana	4,4		m2	
6.16 KNR 19/1024/4 (1) Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewnętrzne ciepłe kolor brązowy szyby bezpieczne 1,0*2,10	~2,100		m2	
6.17 KSNR 4/214/2 Ustęp z płuczką typu kompakt dla niepełnosprawnych	1		kpl	
6.18 KSNR 4/212/2 (1) Umywalka pojedyncza z syfonem gruszkowym z baterią umywalkową stojącą, z syfonem mosiężnym dla niepełnosprawnych	1		kpl	
6.19 KNR 401/322/3 Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, narożniki stalowe - anal Uchwyty dla niepełnosprawnych stałe 3 szt	3		szt	
6.20 KNR 35/103/3 Rurociągi miedziane lutowane, układane na przegrodach budowlanych w budynkach niemieszkalnych, połączenie elementów kapilarne, lutem miękkim, rurociąg Fi·15x1,0·mm	12		m	
6.21 KNR 35/103/4 Rurociągi miedziane lutowane, układane na przegrodach budowlanych w budynkach niemieszkalnych, połączenie elementów kapilarne, lutem miękkim, rurociąg Fi·18x1,0·mm	6		m	
6.22 KNR 35/103/5 Rurociągi miedziane lutowane, układane na przegrodach budowlanych w budynkach niemieszkalnych, połączenie elementów kapilarne, lutem miękkim, rurociąg Fi·22x1,0·mm	22		m	
6.23 KNR 34/102/4 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex ZZ, izolacja 9·mm (E), rurociąg Fi 12-22·mm	40		m	
6.24 KSNR 5/301/2 (1) Linie zasilające prowadzone przewodami pod tynkiem, przewód wtynkowy lub płaski do 24·mm2 Cu na cegle	12		m	
6.25 KSNR 5/408/1 (1) Wypusty przewodami wciąganyymi do rur winidurowych RVs n.t., w magazynach, tynk na betonie, na wyłącznik 1-biegunowy	4		szt	
6.26 KSNR 5/408/2 (2) Wypusty przewodami wciąganyymi do rur winidurowych RVs n.t., w magazynach, tynk na betonie, na przełącznik krzyżowy	1		szt	
6.27 KSNR 5/408/3 (2) Wypusty przewodami wciąganyymi do rur winidurowych RVs n.t., w magazynach na gniazdo wtykowe 2-biegunowe 10A i 10A/Z, tynk na cegle	2		szt	
6.28 KSNR 5/501/1 (1) Montaż opraw oświetleniowych zawieszanych, żarowych	1		kpl	
6.29 KSNR 5/502/3 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych, lampa ośw awaryjnego MAH 1236/A-PS	4		kpl	
6.30 KSNR 5/502/3 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych, lampa oświetlenia zasadniczego MAH 1136/A-PS	8		kpl	
6.31 KSNR 5/502/1 (1) Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych, żarowych hermetyczna	6		kpl	
6.32 KSNR 5/502/1 (1) Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych, lampa zewnętrzna FORT MTH473/150	2		kpl	

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Betoniarze grupa II	r-g	55,16391		
2.	Blacharze grupa II	r-g	18,432		
3.	Cieśle grupa II	r-g	396,96973		
4.	Dekarze grupa II	r-g	569,87636		
5.	Izolarze grupa II	r-g	3,108		

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
6.	Malarze grupa II	r-g	34,913		
7.	Monter grupa II	r-g	3,612		
8.	Monter instalacji sanitarnych i ogrzewczych II	r-g	18,4034		
9.	Monter płyt gipsowych II	r-g	6,0258		
10.	Monter płyt gipsowych III	r-g	9,0384		
11.	Monter urządzeń i konstrukcji metalowych II	r-g	1 062,9614		
12.	Monter urządzeń i konstrukcji metalowych III	r-g	367,7094		
13.	Murarze grupa II	r-g	37,282		
14.	Murarze grupa III	r-g	16,59		
15.	Operatorzy grupa II	r-g	0,06		
16.	Posadzkarz-płytkarz II	r-g	12,37032		
17.	Posadzkarz-płytkarz III	r-g	14,72688		
18.	Robotnicy	r-g	66,918		
19.	Robotnicy grupa I	r-g	717,65927		
20.	Robotnicy grupa II	r-g	100,38		
21.	Spawacze grupa II	r-g	209,60229		
22.	Szklarze grupa III	r-g	1,344		
23.	Tynkarze grupa III	r-g	9,03		
24.	Zbrojarze grupa II	r-g	217,956		
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):			3 950,1322		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	27,8586		
2.	Bale iglaste obrzynane, wymiarowe klasa II, grubości 50-100·mm	m3	1,17216		
3.	Balustrady i pochyty stalowe	kg	27		
4.	Baterie umywalkowe stojące, Fi·15·mm	szt	1		
5.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa)	m3	115,89516		
6.	Blacha stalowa powlekana	m2	35,424		
7.	Blacha stalowa trapezowa powlekana	m2	635,4		
8.	Blachowkręty	szt	111		
9.	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,00132		
10.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	kg	23,292		
11.	Deski iglaste obrzynane	m3	0,04148		
12.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm	m3	1,04075		
13.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm	m3	0,60808		
14.	Drabiny stalowe z rur stalowych spawane	kg	29,0367		
15.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,22126		
16.	Drewno opałowe	kg	16,728		
17.	Drut stalowy okrągły miękki	kg	35,866		
18.	Drzwi al. dwuskrzydłowe	m2	2,1		
19.	Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	16,08		
20.	Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm	szt	1 338,687		
21.	Emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	1,08		
22.	Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	2,76		
23.	Farba olejna do gruntowania	dm3	6,48		
24.	Farba olejna do gruntowania przeciwdrzewna miniowa 60%	dm3	0,9405		
25.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	6,03		
26.	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,6		
27.	Gasior cementowy EUROFALA	szt	362,208		
28.	Gips budowlany szpachlowy	kg	26,8		
29.	Gniazda wtyczkowe n.t. 2-biegunowe szczelne	szt	2,04		
30.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	67,10524		
31.	Klej Thermaflex 474	dm3	0,328		
32.	Klipsy montażowe Thermaclips	szt	240		
33.	konstrukcja stalowa ocynkowana kompletna wg proj konstrukcyjnego	t	41,481		
34.	Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	7,77		
35.	Kratka wentylacyjna blaszana z żaluzją surowa 14x14·cm	szt	0,63		
36.	Krawędziaki iglaste	m3	0,04148		
37.	Kształtka kielichowa, miedziana Fi 15 mm	szt	10,6848		
38.	Kształtka kielichowa, miedziana Fi 18 mm	szt	5,187		
39.	Kształtka kielichowa, miedziana Fi 22 mm	szt	18,4646		
40.	Kształtki żeliwne kanalizacyjne Fi·100·mm	szt	1,6		
41.	Kształtowniki stalowe ocynkowane	kg	4 974,75		
42.	Kształtownik stalowy profil CD-60/27 główny	m	4,2		
43.	Kształtownik stalowy profil CD-60/27 nośny	m	11,4		
44.	Kształtownik stalowy profil UD-28/27 przyścienny	m	2,4		
45.	Lampy oświetleniowe kompletne	kpl	14		
46.	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco	kg	10,8		
47.	Łączniki krzyżowe PD 60/60	szt	7,98		
48.	Łączniki wzdluzne PL 60/110	szt	3,12		
49.	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane Fi·32·mm	szt	5,2		
50.	Łącznik klawiszowy bakelitowy n.t. bryzgoszczelny 6A, 1-biegunowy	szt	1,04		
51.	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	0,308		
52.	Narożniki ochronne typu "Wema" 0.40·kg	szt	0,63		
53.	Oprawy żarowe do przykręcania	szt	6		
54.	Oprawy żarowe do zawieszania	szt	1		
55.	Otulina Thermaflex ZZ, grubość 9 mm	m	44		
56.	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	8,28		
57.	Papa zgrzewalna polimerowo-asfaltowa na osnowie z włókniny poliestrowej	m2	6,9		
58.	Papier ścienny	arkusz	37,08		

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
59.	Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,462		
60.	Piasek do betonów zwykłych	m3	129,15		
61.	Piasek do zapraw	m3	0,6198		
62.	Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5·mm	m2	6,3		
63.	Płyta styropianowa STYRODUR twarde grubości 80·mm	m2	4,62		
64.	Płyta z wełny mineralnej "50" miękka, grubość 200·mm	m2	6,3		
65.	Płytki ceramiczne lub terakotowe 20x20·cm	m2	17,136		
66.	Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30·cm	m2	4,488		
67.	Płyty faliste cementowe EUROFALA w kolorze ceglastym	m2	1 161,6		
68.	Pospółka do betonów zwykłych	m3	128,94		
69.	Pręt mocujący stalowy do rusztów pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	5,46		
70.	Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi·7·mm St0S	kg	1 302,6		
71.	Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi·8-14·mm	kg	4 080		
72.	Przełącznik krzyżowy szczelny	szt	0,61		
73.	Przewody izolowane jednożyłowe, 1.5·mm2	m	24		
74.	Przewody izolowane jednożyłowe, 2.5·mm2	m	157,8		
75.	Przewód YDYżo 450/750V 5x10·mm2	m	12,48		
76.	Przyłącza elastyczne do armatury	szt	2		
77.	Pustak MAX/220 - 18.8x28.8x22·cm	szt	312,9		
78.	Puszka bakelitowa szczelna	szt	6,54		
79.	Rura miedziana, stan twardy R-290, Fi·15/1,0·mm	m	12,6		
80.	Rura miedziana, stan twardy R-290, Fi·18/1,0·mm	m	6,3		
81.	Rura miedziana, stan twardy R-290, Fi·22/1,0·mm	m	23,1		
82.	Rury winidurowe	m	67,1744		
83.	Słupki drewniane iglaste Fi·70·mm	m3	0,00014		
84.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	11,84		
85.	Syfon umywalkowy mosiężny chromowany M1516U 32 mm	szt	1		
86.	Śruby mocujące płyty Erofali	szt	6 336		
87.	Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	8,2962		
88.	Świetliki stalowe	kg	456		
89.	Taśma spoinowa	m	6		
90.	Taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	2,4		
91.	Tlen techniczny sprężony	m3	83,5758		
92.	Trzpień stalowy do montażu konstrukcji	kg	4,1481		
93.	Tuleja ochronna z PVC do rur miedzianych	szt	3,96		
94.	Uchwyt stalowy z wkładką elastyczną dwudzielny, skręcany wkrętami z kołkiem rozporowym z tworzywa sztucznego Fi 15 mm	kpl	9,72		
95.	Uchwyt stalowy z wkładką elastyczną dwudzielny, skręcany wkrętami z kołkiem rozporowym z tworzywa sztucznego Fi 18 mm	kpl	4,02		
96.	Uchwyt stalowy z wkładką elastyczną dwudzielny, skręcany wkrętami z kołkiem rozporowym z tworzywa sztucznego Fi 22 mm	kpl	11		
97.	Uchwyty dla niepełnosprawnych stałe	szt	3		
98.	Umywalki porcelanowe prostokątne	szt	1		
99.	Urządzenie sanitarne porcelanowe "Kompakt"	szt	1		
100.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,1008		
101.	Wieszak W 60/100	szt	5,46		
102.	Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	495,36		
103.	Woda	m3	21,1427		
104.	Woda przemysłowa	m3	0,00384		
105.	Wrota stalowe	kg	892,5		
106.	Wspornik do umywalki porcelanowej	szt	1		
107.	Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,567		
108.	Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,0772		
109.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,68524		
110.	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	110,24		
111.	Żarówki	szt	7,28		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):					

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Ciągnik kołowy 37 kW (50 KM) (1)	m-g	16,13916		
2.	Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1)	m-g	26,0964		
3.	Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm	m-g	24,439		
4.	Mechaniczny pomost roboczy masztowy przejezdny obc. 600kg 35m	m-g	109,54296		
5.	Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm	m-g	29,375		
6.	Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1)	m-g	8,02088		
7.	Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm	m-g	21,88		
8.	Przyczepa dłuźycowa do samochodu 10·t	m-g	16,5924		
9.	Przyczepa skrzyniowa 3-5·t	m-g	16,13916		
10.	Przyczepa skrzyniowa 10·t	m-g	9,504		
11.	Samochód dostawczy do 0.9·t (1)	m-g	0,1668		
12.	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	239,14908		
13.	Spycharka gasienicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	28,7721		
14.	Spycharka gasienicowa 74·kW (100·KM) (1)	m-g	9,36522		
15.	Środek transportowy (1)	m-g	17,0792		
16.	Walec statyczny samojezdny 10·t (1)	m-g	14,805		
17.	Wyciąg	m-g	57,81383		
18.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5·t	m-g	0,84		
19.	Żuraw samochodowy 5-6·t (1)	m-g	25,51032		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			671,23051		

Tabela elementów scalonych

	Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1	Roboty ziemne	
2	Fundamenty i ściany fund	
3	Posadzka	
4	Konstrukcja stalowa ocynkowana	
5	Pokrycie dachu i obudowa ścian	
6	WC dla niepełnosprawnych i inst elekt	