2024-05-20

Zamawiajacy:
Gmina Szczawin Kościelny
ul. Jana Pawła II 10
09-550 Szczawin Kościelny

Wykonawca:

Przedmiar robót

Nazwa Inwestycji: ROZBUDOWA, NADBUDOWA, I PRZEBUDOWA BUDYNKÓW (GARAŻU, BUDYNKU USŁUGOWEGO ORAZ BUDYNKU MIESZKALNEGO) WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA BUDYNEK REMIZY STRAŻACKIEJ ORAZ ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO
Rodzaj robót: OGÓLNO BUDOWLANE REMONTOWE
Podstawa opracowania: KNR 2-01, KNR 4-04, KNR 4-01, KNNR 7, KNR 00-19, KNR 2-02, KNR 2-02W, KNR 00-17, Orgbud 901, KNR AT-09, KNR 00-14, KNR 2-02U, KNR 2-02I, KNNR 2, KNR 00-12, KNR 00-23, KNR, KNR 2-21, KNNR 6, AW

Sporządził:
Rafał Macek

Sprawdził:

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar

1. ROBOTY ZIEMNE

1	2	3	4	5
1	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-010126-01-050*	*Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek* *krotność= 1,000*	*m2*	*226,403*
2	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR-W 2-01 0203-08-060*	*Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km* *krotność= 1,000*	*m3*	*114,408*
3	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR-W 2-01 0210-02-060*	*Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV DO 15 km* *krotność= 14,000*	*m3*	*114,408*
4	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-010122-01-060*	*Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym* *krotność= 1,000*	*m3*	*114,408*

2. ROBOTY DEMONTAŻOWE

1	2	3	4	5
5	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-040104-01-060*	*Rozebranie murów z bloczków z betonu komórkowego w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej - demontaż ścian budynku gospodarczego, garażu i budynku do rozbudowy* *krotność= 1,000*	*m3*	*281,260*
6	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-010212-01-060*	*Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - demontaż podłoża buydnku gospodarczego, garażu i budynku do rozbudowy* *krotność= 1,000*	*m3*	*75,660*
7	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-040305-08-060*	*Rozebr.płyt dachowych żelbet.o grubości do 15 cm - demontaż stropu garaż* *krotność= 1,000*	*m3*	*15,443*

1	2	3	4	5
8	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-040305-08-060*	*Rozebr.płyt dachowych żelbet.o grubości do 15 cm - demontaż stropu budynek gospodarczy* *krotność= 1,000*	*m3*	*5,962*
9	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-040305-08-060*	*Rozebr.płyt dachowych żelbet.o grubości do 15 cm - demontaż stropu budynku do rozbudowy* *krotność= 1,000*	*m3*	*44,210*
10	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-040403-01-050*	*Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - budynek do rozbudowy - deskowanie dachu w odstępach* *krotność= 1,000*	*m2*	*294,733*
11	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-040403-04-050*	*Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych - budynek do rozbudowy* *krotność= 1,000*	*m2*	*294,733*
12	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-040506-04-050*	*Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku - pokrycie dachu i obróbki blacharskie dachu* *krotność= 1,000*	*m2*	*408,733*
13	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-010511-03-050*	*Rozebranie pokrycia z płyt azbest.-cem.nie nadających sie do użytku - analogia - demontaż pokrycia z papy* *krotność= 1,000*	*m2*	*39,749*
14	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-040501-02-050*	*Rozebranie posadzek z deszczułek mocowanych na gwoździe - do 111 deszczułek na 1 m2 posadzki* *krotność= 1,000*	*m2*	*69,700*
15	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-040402-02-020*	*Rozebranie stopni drewnianych na sklepieniu ceglanym lub betonowym - odcinek biegu ponad 8 stopni* *krotność= 1,000*	*szt*	*20,000*
16	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-040305-08-060*	*Rozebr.płyt dachowych żelbet.o grubości do 15 cm - demontaż klatki schodowej* *krotność= 1,000*	*m3*	*2,520*
17	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-040401-07-050*	*Rozebranie baraków drewnianych składanych - płyty ścienne - ścianka na klatce schodowej* *krotność= 1,000*	*m2*	*15,100*
18	***wg nakładów rzeczowych*** *KNNR 70702-010-050*	*Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 300x600 mm - demontaż sufitu podwieszanego* *krotność= 1,000*	*m2*	*294,733*
19	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-010354-04-020*	*Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2* *krotność= 1,000*	*szt*	*39,000*

1	2	3	4	5
20	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-190928-03-050*	*Demontaż i montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV o pow. do 1.0 m2 - analogia - demontaż stolarki okiennej* *krotność= 1,000*	*m2*	*32,690*
21	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021020-09-050*	*Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe przeciwpożarowe dwukrotnie malowane na budowie - analgia - demontaż stolarki drzwiowej* *krotność= 1,000*	*m2*	*57,880*
22	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-010535-03-040*	*Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku* *krotność= 1,000*	*m*	*26,600*
23	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-010535-06-040*	*Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku* *krotność= 1,000*	*m*	*18,780*

3. ROBOTY ŻELBETOWE

1	2	3	4	5
24	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021101-01-060*	*Podkłady betonowe na podł.gruntowym beton B 10* *krotność= 1,000*	*m3*	*8,170*
25	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR-W 2-02 0204-02-060*	*Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o obj. do 1.5 m3 - zgodnie z projektem* *krotność= 1,000*	*m3*	*11,780*
26	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020208-01-060*	*Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 6* *krotność= 1,000*	*m3*	*21,700*
27	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02W0202-01-06 0*	*Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szer. do 0.6 m* *krotność= 1,000*	*m3*	*20,914*
28	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020290-02 + KNR 2-034*	*Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - SŁUPY* *krotność= 1,000*	*t*	*2,500*
29	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020290-02 + KNR 2-034*	*Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - STOPY* *krotność= 1,000*	*t*	*0,675*
30	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020290-02 + KNR 2-034*	*Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - ŁAWA* *krotność= 1,000*	*t*	*1,670*

1	2	3	4	5
31	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR-W 2-02 0101-06-060*	*Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej* *krotność= 1,000*	*m3*	*15,997*
32	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020604-01-050*	*Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.murowanych z wyrownaniem zaprawą- izolacja pionowa* *krotność= 1,000*	*m2*	*197,700*
33	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020604-03-050*	*Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa* *krotność= 1,000*	*m2*	*80,200*
34	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020604-04-050*	*Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na gorąco - druga i nast.warstwa* *krotność= 1,000*	*m2*	*80,200*
35	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-172609-01-050*	*Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian styrodur - ocieplenie ścian fundamentowych* *krotność= 1,000*	*m2*	*63,990*
36	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-172609-05-020*	*Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu* *krotność= 1,000*	*szt*	*319,950*
37	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020605-07-050*	*Izolacje przeciwwodne z papy pow.pionowych na gorąco - pierwsza warstwa folia kubełkowa* *krotność= 1,000*	*m2*	*63,990*

4. ŚCIANY NADZIEMNIA

1	2	3	4	5

1. CAŁOŚĆ

1	2	3	4	5
38	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020107-03-050*	*Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków 'Muranów' gr.25cm - ściany zewnętrzne* *krotność= 1,000*	*m2*	*612,700*
39	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020107-03-050*	*Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków 'Muranów' gr.25cm - ściany wewnętrzne* *krotność= 1,000*	*m2*	*362,970*

1	2	3	4	5
40	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020122-05-040*	*Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych Analogia montaż z pustaków wentylacyjnych* *krotność= 1,000*	*m*	*50,820*
41	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-010322-02-020*	*Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł* *krotność= 1,000*	*szt*	*18,000*
42	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020126-01-020*	*Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,bloczków i pustaków na okna bez nadproży* *krotność= 1,000*	*szt*	*20,000*
43	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020126-01-020*	*Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,bloczków i pustaków na drzwi bez nadproży* *krotność= 1,000*	*szt*	*51,000*
44	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020210-01-060*	*Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 8 wience, podciągi, wieńce; Naproża zgodnie z projektem* *krotność= 1,000*	*m3*	*2,600*
45	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020210-01-060*	*Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 8 wience, podciągi, wieńce - Podciągi zgodnie z projektem P1-P11* *krotność= 1,000*	*m3*	*6,990*
46	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020210-01-060*	*Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 8 wience, podciągi, wieńce; Wieniec W1-W4* *krotność= 1,000*	*m3*	*25,140*
47	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020290-02 + KNR 2-034*	*Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - nadproża* *krotność= 1,000*	*t*	*0,322*
48	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020290-02 + KNR 2-034*	*Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - podciągi P1-P11* *krotność= 1,000*	*t*	*0,915*
49	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020290-02 + KNR 2-034*	*Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - wieniec* *krotność= 1,000*	*t*	*2,770*

5. ŚCIANKI DZIAŁOWE

1	2	3	4	5
50	***wg nakładów rzeczowych*** *Orgbud 9010105-02-050*	*Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12* *krotność= 1,000*	*m2*	*298,980*

1	2	3	4	5
51	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR-W 2-02 0126-09-050*	*Ścianki działowe pełne z cegieł - dodatek za zbrojenie* *krotność= 1,000*	*m2*	*298,980*

6. STROPY I SCHODY

1	2	3	4	5
52	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020218-02-050*	*Schody żelbetowe, proste na płycie gr.8 cm* *krotność= 1,000*	*m2*	*30,526*
53	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020218-06-050*	*Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.płyty do 26 cm* *krotność= 18,000*	*m2*	*30,526*
54	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020290-02 + KNR 2-034*	*Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - zbrojenie schody - zgodnie z projektem* *krotność= 1,000*	*t*	*0,599*
55	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020216-02-050*	*Żelbetowe płyty stropowe, gr.15 cm płaskie - strop - płyty żelbetowe* *krotność= 1,000*	*m2*	*22,545*
56	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020290-02 + KNR 2-034*	*Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli -zbrojenie strop* *krotność= 1,000*	*t*	*0,680*
57	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020216-02-050*	*Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie ; zadaszenie* *krotność= 1,000*	*m2*	*23,106*
58	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020290-02 + KNR 2-034*	*Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - zbrojenie zadaszenie* *krotność= 1,000*	*t*	*0,690*
59	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020302-01-125*	*Budynki z elem.typu bloki żerańskie - płyty stropowe o pow. 2.5-6 m2 - płyty stropowe prefabrykowane* *krotność= 1,000*	*element*	*62,000*

7. DACH

1	2	3	4	5
60	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR AT-09 0802-02-050*	*Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m2* *krotność= 1,000*	*m2*	*659,270*

1	2	3	4	5
61	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR AT-09 0802-07-050*	*Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu* *krotność= 1,000*	*m2*	*25,895*
62	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR AT-09 0802-10-040*	*Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiory* *krotność= 1,000*	*m*	*15,000*
63	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR AT-09 KNR AT-09-050*	*Łacenie - rozstaw łat 15 cm; łaty 5x5cm* *krotność= 1,000*	*m2*	*659,270*
64	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR AT-09 KNR AT-09-050*	*Łacenie - kontrłaty 2,5x5cm* *krotność= 1,000*	*m2*	*659,270*
65	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR AT-09 KNR AT-09-050*	*Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,60 m* *krotność= 1,000*	*m2*	*659,270*
66	***wg nakładów rzeczowych*** *-090*	*Więźba prefabrykowana* *krotność= 1,000*	*kpl*	*1,000*
67	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR AT-09 KNR AT-09-050*	*Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - analogia - paroizolacja* *krotność= 1,000*	*m2*	*659,270*
68	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020613-03-050*	*Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa; 20 cm* *krotność= 1,000*	*m2*	*659,270*
69	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR AT-09 KNR AT-09-050*	*Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - analogia - paroizolacja* *krotność= 1,000*	*m2*	*517,574*
70	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-142012-02-050*	*Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD* *krotność= 2,000*	*m2*	*517,574*
71	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020613-04-050*	*Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome,z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho.Każda następna warstwa.10 cm* *krotność= 1,000*	*m2*	*517,574*
72	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR AT-09 KNR AT-09-020*	*Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie* *krotność= 1,000*	*szt*	*8,000*

1	2	3	4	5
73	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR AT-09 KNR AT-09-020*	*Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie* *krotność= 1,000*	*szt*	*20,000*
74	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR AT-09 KNR AT-09-040*	*Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwśniegowy* *krotność= 1,000*	*m*	*99,070*
75	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020122-04-060*	*Trójprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 2x1/2x1 i 2x2ceg. cegła klinkierowa* *krotność= 1,000*	*m3*	*5,204*
76	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020219-05-050*	*Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o śr.gr.7cm* *krotność= 1,000*	*m2*	*1,810*
77	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 4-010322-02-020*	*Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł na otworach kominowych* *krotność= 1,000*	*szt*	*8,000*
78	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02U-0517-04-040*	*(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 12 cm powlekanej* *krotność= 1,000*	*m*	*104,470*
79	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02U-0519-03-040*	*(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 10 cm z blachy powlakanej* *krotność= 1,000*	*m*	*57,900*
80	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR-W 2-02 1016-07-020*	*Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone wyłaz na dach - analogia - wejście na strych* *krotność= 1,000*	*szt*	*1,000*

8. STOLARKA

1	2	3	4	5

1. Stolarka drzwiowa

1	2	3	4	5
81	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021016-01-020*	*Ościeżnice drzwiowe opaskowe* *krotność= 1,000*	*szt*	*41,000*
82	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021203-01-050*	*Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2.* *krotność= 1,000*	*m2*	*11,250*

1	2	3	4	5
83	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021017-01-050*	*Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone;* *krotność= 1,000*	*m2*	*71,480*
84	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021205-01-050*	*Bramy z ościeżnicą pełne stalowe- Bramy wjazdowe do garażu* *krotność= 1,000*	*m2*	*85,500*

2. Stolarka okienna

1	2	3	4	5
85	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-191023-07-050*	*Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2* *krotność= 1,000*	*m2*	*65,070*
86	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021215-01-020*	*Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach,o powierzchni elementów do 0,10 m2. Analogia montaż nawiewników higrosterownych* *krotność= 1,000*	*szt*	*20,000*

9. PODŁOŻA I POSADZKI

1	2	3	4	5
87	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02U-1134-01-050*	*(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome pod gres i terakotę* *krotność= 1,000*	*m2*	*455,910*
88	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021118-01-050*	*Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża pod gres i terakotę* *krotność= 1,000*	*m2*	*455,910*
89	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02U-2806-05-050*	*(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2* *krotność= 1,000*	*m2*	*363,100*
90	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02U-2806-05-050*	*(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2; analogia TERAKOTA* *krotność= 1,000*	*m2*	*92,810*

1	2	3	4	5
91	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02U-1136-01-050*	*(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych* *krotność= 1,000*	*m2*	*393,490*
92	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021106-01-050*	*Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr.25mm ; szlichta cementowa 6 cm* *krotność= 1,000*	*m2*	*277,150*
93	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021106-07-050*	*Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową* *krotność= 1,000*	*m2*	*277,150*
94	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021106-03-050*	*Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm do 6cm* *krotność= 3,500*	*m2*	*277,150*
95	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02I202I0607010000-050*	*Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa* *krotność= 1,000*	*m2*	*277,150*
96	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020609-03-050*	*Izolacje cieplne i przeciwdzwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - styropian EPS 100-0,38 gr. 18 cm* *krotność= 1,000*	*m2*	*277,150*
97	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02I202I0607010000-050*	*Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa - hydroizolacja;* *krotność= 1,000*	*m2*	*277,150*
98	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021101-01-060*	*Podkłady betonowe na podł.gruntowym - podbudowa 15cm Beton B15* *krotność= 1,000*	*m3*	*41,573*
99	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021101-07-060*	*Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym ; podsypka piaskowa; 5 cm* *krotność= 1,000*	*m3*	*6,549*
100	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-022021-10107-060*	*Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - piasek stabilizowany cementem 50kg/m3 - gr. 20cm - podsypka zagęszczona;* *krotność= 1,000*	*m3*	*26,195*

10. POSADZKI PIĘTRO

1	2	3	4	5

1	2	3	4	5
101	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021106-01-050*	*Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr.25mm ; szlichta cementowa gr 7 cm* *krotność= 1,000*	*m2*	*455,860*
102	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021106-03-050*	*Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm do 7 cm;* *krotność= 4,500*	*m2*	*455,860*
103	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02I202I0607010 000-050*	*Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa* *krotność= 1,000*	*m2*	*455,860*
104	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020609-03-050*	*Izolacje cieplne i przeciwdzwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - styropian EPS 100-0,38 gr.15 cm* *krotność= 1,000*	*m2*	*455,860*
105	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02I202I0607010 000-050*	*Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa - hydroizolacja;* *krotność= 1,000*	*m2*	*455,860*
106	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02U-1134-01-05 0*	*(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome pod gres i terakotę* *krotność= 1,000*	*m2*	*155,870*
107	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021118-01-050*	*Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża pod gres i terakotę* *krotność= 1,000*	*m2*	*155,870*
108	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02U-2806-05-05 0*	*(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2; GRES* *krotność= 1,000*	*m2*	*69,310*
109	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02U-2806-05-05 0*	*(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2; analogia TERAKOTA* *krotność= 1,000*	*m2*	*86,560*
110	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02U-1134-01-05 0*	*(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome pod panele* *krotność= 1,000*	*m2*	*299,990*

1	2	3	4	5
111	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02U-1136-01-05 0*	*(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych* *krotność= 1,000*	*m2*	*299,990*

11. TYNKI , GŁADZIE I OBLICOWANIA WEWNĘTRZNE

1	2	3	4	5
112	***wg nakładów rzeczowych*** *KNNR 20902-040-050*	*Tynki cienkowarstwowe grub.10 mm, dwuwarstwowe, na stropach wykonane na mokro z gotowych mieszanek, maszynowo* *krotność= 1,000*	*m2*	*973,510*
113	***wg nakładów rzeczowych*** *KNNR 20902-010-050*	*Tynki cienkowarstwowe grub.10 mm, dwuwarstwowe, na ścianach wykonane na mokro z gotowych mieszanek maszynowogrubości 1,5cm współczynnik do R, M i S 1,5* *krotność= 1,000*	*m2*	*2 109,084*
114	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02U-1134-01-05 0*	*(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome* *krotność= 1,000*	*m2*	*973,510*
115	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02U-1134-02-05 0*	*(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe* *krotność= 1,000*	*m2*	*2 109,084*
116	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020815-05-050*	*Wewn.gładzie gipsowe,jednowarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych* *krotność= 1,000*	*m2*	*973,510*
117	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020815-04-050*	*Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych* *krotność= 1,000*	*m2*	*2 275,347*
118	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02U-1134-02-05 0*	*(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe pod glazure* *krotność= 1,000*	*m2*	*166,263*
119	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-020829-01-050*	*Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża* *krotność= 1,000*	*m2*	*166,263*
120	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-120829-03-050*	*Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej* *krotność= 1,000*	*m2*	*166,263*

12. MALOWANIE WEWNĘTRZNE

1	2	3	4	5
121	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021505-03-050*	*Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem* *krotność= 1,000*	*m2*	*3 082,594*

13. ŚLUSARKA

1	2	3	4	5
122	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021207-01-040*	*Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane* *krotność= 1,000*	*m*	*24,690*
123	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR AT-09 0802-07-050*	*Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu - parapety zewnętrzne* *krotność= 1,000*	*m2*	*9,125*

14. ELEWACJA

1	2	3	4	5
124	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-172608-01-050*	*Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie* *krotność= 1,000*	*m2*	*842,118*
125	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-232613-01-050*	*Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian* *krotność= 1,000*	*m2*	*220,196*
126	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-232613-04-020*	*Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły* *krotność= 1,000*	*szt*	*880,782*
127	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-232613-06-050*	*Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach* *krotność= 1,000*	*m2*	*220,196*
128	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-232613-09-040*	*Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - zamocowanie listwy cokołowej* *krotność= 1,000*	*m*	*23,450*

1	2	3	4	5
129	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-172609-01-050*	*Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian* *krotność= 1,000*	*m2*	*621,922*
130	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-172609-03-020*	*Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu* *krotność= 1,000*	*szt*	*3 109,610*
131	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-172609-06-050*	*Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach* *krotność= 1,000*	*m2*	*621,922*
132	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-172609-08-040*	*Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym* *krotność= 1,000*	*m*	*126,000*
133	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-170926-01-050*	*Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa* *krotność= 1,000*	*m2*	*842,118*
134	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 00-170926-03-050*	*Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych* *krotność= 1,000*	*m2*	*842,118*
135	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-021604-02-050*	*Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 15 m* *krotność= 1,000*	*m2*	*930,455*
136	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-02U-1622a-01-050*	*(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych* *krotność= 1,000*	*m2*	*930,455*

15. UTWRDZENIE TERENU PRACE PORZĄDKOWE

1	2	3	4	5
137	***wg nakładów rzeczowych*** *KNNR 60803-050-050*	*Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej regularnej na podsypce cementowo-piaskowej* *krotność= 1,000*	*m2*	*290,000*

1	2	3	4	5
138	**wg nakładów rzeczowych** KNNR 60101-030-050	Koryta wykonywane mechanicznie,głęb.30 cm,na całej szerokości jezdni i chodników,w gruntach kat.II-IV,przy użyciu równiarki i walca wibracyjnego samojezdnego krotność= 1,500	m2	980,000
139	**wg nakładów rzeczowych** KNR-W 2-01 0203-08-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km krotność= 1,000	m3	511,400
140	**wg nakładów rzeczowych** KNR-W 2-01 0210-02-060	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV DO 15 km krotność= 14,000	m3	511,400
141	**wg nakładów rzeczowych** KNNR 60103-010-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,wykonywane ręcznie,w gruntach kategorii II-IV krotność= 1,000	m2	980,000
142	**wg nakładów rzeczowych** KNNR 60104-020-050	Mechaniczne zagęszczanie warstwy odsączającej,grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm,przy użyciu walca wibracyjnego krotność= 1,000	m2	980,000
143	**wg nakładów rzeczowych** KNNR 60106-050-050	Mechaniczne zagęszczanie piaskiem warstw odcinających,grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm krotność= 1,000	m2	980,000
144	**wg nakładów rzeczowych** KNNR 60109-010-050	Podbudowy betonowe,pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą,grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm krotność= 1,000	m2	980,000
145	**wg nakładów rzeczowych** KNNR 60403-060-040	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm,wraz z wykonaniem ław betonowych,na podsypce cementowo-piaskowej krotność= 1,000	m	195,600
146	**wg nakładów rzeczowych** KNNR 60502-04010-050	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm,kolorowej,układane na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem krotność= 1,000	m2	980,000
147	**wg nakładów rzeczowych** KNR 2-210101-01-060	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu śmieci.Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w pryzmy krotność= 1,000	m3	30,000
148	**wg nakładów rzeczowych** KNR 2-210101-04-060	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci.Wywóz zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1,0 km krotność= 1,000	m3	30,000

1	2	3	4	5
149	***wg nakładów rzeczowych*** *KNR 2-210101-05-060*	*Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci.Wywóz zanieczyszczeń samochodami, dodatek za dalsze 0,5 km* *krotność= 2,000*	*m3*	*30,000*

16. DOSTAWA WYPOSAŻENIA

1	2	3	4	5
150	***wg nakładów rzeczowych*** *AW-090*	*Dostawa i montaż wyposażenia* *krotność= 1,000*	*kpl*	*1,000*

Skrócone zestawienie RMS

Zestawienie robocizny:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit
1	2	3	4	5	6
1.		002	betoniarze gr.II	r-g	18,8462
2.		022	blacharze gr.II	r-g	463,9068
3.		42	Cieśla II	r-g	3,4875
4.		042	cieśle gr.II	r-g	172,0966
5.		52	Dekarz II	r-g	491,9167
6.		052	dekarze gr.II	r-g	14,5483
7.		122	Malarz grupa II	r-g	12,8065
8.		122(1)	malarze gr.II	r-g	111,5704
9.		9999	Montaż	r-g	350,0000
10.		242	monterzy gr.II	r-g	53,0886
11.		332	monterzy gr.II	r-g	109,0600
12.		333	monterzy gr.III	r-g	25,4600
13.		342	Murarz II	r-g	30,0345
14.		342(1)	murarze gr.II	r-g	60,7050
15.		343(1)	murarze gr.III	r-g	1 014,6968
16.		761	Ogrodnik gr.I	r-g	128,6385
17.		999	robocizna	r-g	18 859,4225
18.		999(1)	Robocizna	r-g	6,9300
19.		999(3)	robotnicy	r-g	98,2958
20.		391(1)	robotnicy gr.I	r-g	3 467,5640
21.		412	robotnicy gr.II	r-g	6,0195
22.		391	Robotnik budowlany I	r-g	75,9897
23.		402	spawacze gr.II	r-g	6,8400
24.		391(5)	szklarze gr.I	r-g	2,7782
25.		461	tynkarze gr.II	r-g	220,9994
26.		462	tynkarze gr.III	r-g	208,3715
			Robocizna pomocnicza		
			Razem:		26 014,0730

Zestawienie materiałów:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit
1	2	3	4	5	6
1.	1	AW0074	Zestaw 10 głośników sufitowych min 25 W każdy z wzmacniaczem, mikrofonem, okablowanem i pilotem	szt	1,0000
2.	1	AW0064	Agregat pradotwórczy 100kW wolnostojący w obudowie	szt	1,0000
3.		2600105	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m3	0,0186
4.		2600539	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m3	0,0453
5.		1320199	balustrady i pochwyty - barirerki malowane proszkowo z pochwytem drewnianym	m2	37,0350
6.		2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	157,4176
7.		2370699(1)	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	33,3296
8.		2370699(2)	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	21,2277
9.		2370699(1)(1)	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	11,9567
10.		2370603	beton zwykły z kruszywa naturalnego B 15	m3	2,1080
11.		2370699(2)(1)	beton zwykły z kruszywa naturalnego B20	m3	42,8202
12.	1	AW0077	Bieżnia profejonalna	szt	1,0000
13.		1357060	blacha powlekana płaska 0,55 mm	m2	43,0746
14.	1	1357050	blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej 1340x420 mm	m2	1 437,2086
15.		1343799	blachowkręty	szt	19 150,2380
16.		2200410	bloczki betonowe 25x12x14 cm	szt	750,2593
17.		2200400	bloczki betonowe o wym 25x25x14 cm	szt	1 172,5801
18.	1	2200005	bloczki ścienne	szt	24 586,8840
19.		1811020	bloki SILKA M12	szt	4 395,0060
20.	1	132	Brama garażowa	m2	85,5000

1	2	3	4	5	6
21.		1800003	Cegła bud.klink.pełna 25x12x6,5cm-kl.45	szt	1 634,0560
22.		1700301	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,9584
23.		1316732	dachówki pod stopień kominiarski	szt	36,0000
24.		1316733	dachówki ze wspornikiem (przeciwśniegowe)	szt	109,9677
25.		2600621(1)	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m3	0,0471
26.		2600621(2)	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m3	0,1464
27.		2600699	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	2,0903
28.		2600699(1)	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	0,9044
29.		2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m3	0,0471
30.		2600622(1)	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m3	0,1046
31.		2600622(1)(1)	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m3	2,7316
32.		2600618	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m3	0,1675
33.		2600621	deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II	m3	0,0151
34.		2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m3	0,1946
35.		3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,5988
36.		3950099	drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,0353
37.		3950099(1)	drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,0837
38.		3950101	drewno opałowe	kg	368,9200
39.		1120604	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	8,3741
40.	1	1320206990	drzwi	szt	22,5000
41.	1	AW0080	Dwustronnie regulowana ławka treningowa + modlitewnik. stojak do hantli, wieszak do sztang	szt	1,0000
42.		8990499	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	3 566,7424
43.	1	AW0073	Ekran pprojekcyjny 500" elektryczny	szt	1,0000
44.	1	AW0024	Ekspres automatyczny do kawy, 8 l, 410x500x580 mm	szt	1,0000
45.		1330299	elektrody	kg	17,7264
46.		elpref7	elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej gr. 0.50 mm rura spustowa	m	63,6900
47.		elpref7(1)	elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej gr. 0.50 mm rynna	m	2,0584
48.		1999999	elementy prefabrykowane żerańskie	szt	62,0000
49.		1510899	farba emulsyjna Polinit	dm3	850,7959
50.		1552320	farba gruntująca CT 16	dm3	252,6354
51.		1511599(1)	farba olejna do gruntowania	dm3	23,9400
52.		1511599	Farba olejna do gruntowania og.stosowania	dm3	2,4750
53.		1511799	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	2,3625
54.		1511799(1)	farba olejna nawierzchniowa	dm3	22,2300
55.		1560399	folia dachowa (FWK) z tworzywa sztucznego	m2	2 203,3368
56.		15604102	Folia kalandrowana z PCW uplast.gr.0,20 mm	m2	1 759,2240
57.		23010099	folia kubełkowa	m2	73,5885
58.	1	AW0021	Frytkownica elektryczna dwukomorowa 2 x 13 litrów - timer	szt	1,0000
59.	1	AW0042	Gablota sztandar GSZ 150x130x10 cm	szt	2,0000
60.	1	AW0035	Garnek ze stali nierdzewnej 10L	szt	6,0000
61.	1	AW0031	Garnek ze stali nierdzewnej 100L	szt	2,0000
62.	1	AW0034	Garnek ze stali nierdzewnej 20L	szt	6,0000
63.	1	AW0033	Garnek ze stali nierdzewnej 30 L	szt	6,0000
64.	1	AW0032	Garnek ze stali nierdzewnej 60l	szt	6,0000
65.		1357053	gąsiory hiszpańskie z blachy powlekanej	szt	41,4000
66.		1740103	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	t	8,1221
67.		1740100	gips budowlany zwykły	t	3,4130
68.		1740100(1)	gips szpachlowy	t	0,1523
69.		1740103(1)	gips szpachlowy	t	0,3105
70.		1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	121,6053
71.		1330400(1)	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	25,4660
72.		1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1,8848
73.		1332000(1)	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	11,0844

1	2	3	4	5	6
74.		1332099	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	108,8228
75.		1332109	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	36,5647
76.		1340399	haki do muru	kg	11,1655
77.		1220200	kątownik aluminiowy	m	148,1760
78.	1	AW0003	Kimatyzator sufitowy min 7,5kW	szt	5,0000
79.		1316740	klamry do łączenia płotków	szt	67,3676
80.		BRAK	kolana	szt	14,4750
81.		8990400	kołki rozporowe z wkrętami	kpl	60,5010
82.	1	AW0063	Kompresor 150L/230V	szt	1,0000
83.	1	AW0018	Kostkarka do lodu	szt	1,0000
84.	0	2222130	Kostki brukowe betonowe grub.8 cm,kolorowe	m2	999,6000
85.		1344499	kotwy stalowe	szt	112,4536
86.		1344499(1)	kotwy stalowe	szt	312,3360
87.		1350309	kratki wentylacyjne	szt	26,0000
88.	0	2600901	Krawędziaki iglaste kl.II	m3	0,4508
89.	0	1631104	Krawężniki kamienne uliczne 20x35 cm	m	197,5560
90.	1	AW0044	Krzesło bankietowe	szt	222,0000
91.		1324999	ksztaltowniki stalowe przyscienne profilowane UD-28/27	m	414,0592
92.		1324999(1)	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	1 966,7812
93.	1	AW0011	Kuchnia gazowa 4 palnikowa z piekarnikiem elektrycznym 90x90	szt	2,0000
94.	1	AW0013	Kuchnia mikrofalowa gastronomiczna	szt	1,0000
95.	1	AW0004	Lada podawcza naczyń brudnych z dolną półką 270cm stal kwasoodporna	szt	1,0000
96.		BRAK(2)	leje spustowe	szt	16,8410
97.		1040600	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	332,3540
98.		1040600(1)	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	757,2096
99.		1220299	listwa cokołowa	m	24,6225
100.		2631999	listwy przyścienne	m	804,4368
101.		2642012	łaty iglaste nasycone 24x48 kl.II	m3	11,9987
102.		2642012(1)	łaty iglaste nasycone 25x50 mm kl.II	m3	0,0450
103.	1	AW0079	Ławeczka treningowa do wyciskania ciężarów , regulowana + ciężary ołącznej wadze 160kg	szt	1,0000
104.		1316734	ławy kominiarskie dł. 88 cm	szt	8,0000
105.		1324999	łączniki krzyżowe lk 60/60	szt	1 573,4250
106.		8990499(2)	łączniki metalowe z ocynkowanym trzpieniem	szt	916,0133
107.		1324999(1)	łączniki wzdłużne lw 60/110	szt	393,3562
108.		1478101	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	0,3100
109.	1	AW0040	Maszynka gastronomiczna do mielenia mięsa	szt	1,0000
110.	1	AW0016	Meblo-ścianka	szt	1,0000
111.		2370813	Mieszanka krusz. związ. cementem C5/6	m3	26,9809
112.	1	AW0054	Mikrofalówka do zabudowy	szt	1,0000
113.		2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	273,2940
114.	1	AW0061	Myjka ciśnieniowa 140bar 560l/h	szt	1,0000
115.		1360499	narożniki stalowe ze stali kątowej	szt	97,8399
116.		AW0001	Nawiewnik higrosterowny z mżoliwoscia ograniczenia przeplywu	szt	20,0000
117.		BRAK(3)	nawiewniki hydrosterowane	szt	29,7796
118.	1	AW0070	Odkurzacz piorący, dysza spryskująco-odsysająca, elektryczna głowica czyszcząca wydajność min 45m2/h, wydatek powietrza 54L/s	szt	1,0000
119.	1	AW0014	Okap przyścienny skośny stal nierdzewna 200x110	szt	2,0000
120.	1	AW0015	Okap wolno wiszący 200x100	szt	1,0000
121.		1564999(1)	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m2	65,0700

1	2	3	4	5	6
122.	1	AW0053	Orbitek Concept	szt	1,0000
123.		1324699	Ościeżnice drzwiowe opaskowe drewniane	szt	34,0000
124.	1	AW0005	Ościeżnice metalowe	szt	7,0000
125.		202x086	panele podłogowe	m2	721,2192
126.	0	2301099	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	24,8920
127.		2301399	papa smołowa izolacyjna	m2	184,4600
128.		2301399(1)	papa smołowa izolacyjna	m2	454,7100
129.		3920099	papier ścierny	m2	0,0000
130.		3920099(1)	papier ścierny	arkusz	128,2500
131.		3920099	Papier ścierny w arkuszach (NSHa)	arkusz	13,1625
132.		2302300	Pasta emulsyjna asfalt.przeciwwilgociowa	kg	5 131,0700
133.	1	AW0037	Patelnia ze stali nierdzewnej 30cm	szt	2,0000
134.	1	AW0036	Patelnia ze stali nierdzewnej 40cm	szt	2,0000
135.	1	AW0038	Patelnoa ze stali nierdzewnej 20cm	szt	2,0000
136.		1470999	pianka poliuretanowa	dm3	5,3612
137.		1470999(1)	pianka poliuretanowa	dm3	21,4731
138.		1478500	Pianka poliuretanowa	kg	0,2100
139.		1601899	piasek	m3	407,7271
140.		1602003	piasek do zapraw	m3	7,0729
141.	0	1601802	Piasek uszlachetniony	m3	77,7140
142.	1	AW0010	Piec konewkcyjno parowy na 10GN + podstawa + blachy do pieca 10szt	szt	2,0000
143.		1111099	Płaskownik 2x30	kg	358,7760
144.		1316739	płotki przeciwśniegowe	m	101,0514
145.	1	AW0052	Płyta gazowa 4 palnikowa	szt	1,0000
146.		2520199	płytki ceramiczne lub terakotowe	m2	169,5883
147.		9_00017	płytki kamionkowe GRES	m2	624,0156
148.		1750803	płyty gipsowo-kartonowe	m2	1 086,9054
149.		2791299	płyty komunikacyjne długie	m2	0,3722
150.		2791299(1)	płyty komunikacyjne krótkie	m2	0,1861
151.		2791399	płyty pomostowe robocze	m2	13,9568
152.		1562600	płyty styropianowe 16 cm	m3	101,0623
153.		156269921	płyty styropianowe gr 15 cm	m2	478,6530
154.		156269912	płyty styropianowe gr 18 cm	m2	291,0075
155.		1562600	płyty styropianowe styrodur	m2	70,3890
156.		23104990	Płyty z wełny mineralnej gr 10cm	m2	543,4527
157.		231049902	Płyty z wełny mineralnej gr 20 cm	m2	692,2335
158.		2310499	płyty z wełny mineralnej twarde "150"	m2	231,2058
159.	1	AW0082	Podgrzewacz gastronomiczny dwukmorowy elektryczny	szt	2,0000
160.	1	AW0025	Podgrzewacz gastronomiczny Roll-Top GN 1/1 9 l, elektryczny, 635 x 455 x 440 mm	szt	2,0000
161.		BRAK	podkład gąbka	m2	693,4800
162.	1	AW0026	Pojemnik termoizolacyjny piekarniczy, głębokość 300 mm, 80 l, 685x485x365 mm z pokrywą, ładowany od góry	szt	4,0000
163.	1	AW0050	Pomieszczenie chłodnicze wyizolowanie pomiieszczenia, dostawa i montaż agregatu chłodniczego	szt	1,0000
164.	1	AW0048	Pralnica przemysłowa min 14kg załadunku z możliwością grzania wody z osprzętem i chemią piorącą min 3 środki piorące i 1 impregnujący do prania ubrań z NOMEX np WH6	szt	1,0000
165.		1329099	prefabrykaty zbrojarskie	kg	452,6000
166.		202x051	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm3	896,4851
167.		1102199	pręty gładkie śr.do 7 mm	kg	2 284,9520
168.		1102399	pręty żebrowane 8-14 mm	kg	11 037,4200
169.	1	AW0072	Projektor min 7000lm 500" Wifi + uchwyt elektrycznie wysuwający się z sufitu	szt	1,0000
170.	1	AW0047	Pufa dla dzieci	szt	20,0000
171.		18006000	pustaki wentylacyjne z keramzytobetonu dwuluftowe	szt	208,3620

1	2	3	4	5	6
172.	1	AW0055	Regał ze stali nierdzewnej półki pełne 110x400x1800	szt	2,0000
173.	1	AW0078	Rower Kettler	szt	1,0000
174.		2301499	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	118,5645
175.		202x088	siatka	m2	130,7289
176.		1331799	siatka tkana Rabitza	m2	282,6930
177.		3900600	siatka z włókna szklanego	m2	955,8039
178.		1478101	silikon	dm3	3,9042
179.		2720099	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe	m2	71,4800
180.		3951300	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m3	0,0023
181.		1200299	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	3,4098
182.		1316737	stopnie kominiarskie	szt	20,0000
183.	1	AW0041	Stół bankietowy 200x90	szt	50,0000
184.	1	AW0017	Stół centralny z półką 200x70 stal nierdzewna	szt	2,0000
185.	1	AW0043	Stół konferencyjny 200x100	szt	2,0000
186.	1	AW0058	Stół przyścienny szafa z drzwiami suwanymi 190x70	szt	1,0000
187.	1	AW0030	Stół przyścienny szafka z drzwiami suwanymi 100x70 stal nierdzewna	szt	1,0000
188.	1	AW0009	Stół przyścienny szafka z drzwiami suwanymi 190x70 stal nierdzewna	szt	3,0000
189.	1	AW0007	Stół przyścienny z półką 140 ze stali kwasoodpornej	szt	1,0000
190.	1	AW0006	Stół przyścienny z półką 180 ze stali kwasoodpornej	szt	1,0000
191.	1	AW0081	Stół z dwoma zlewami, szafka z drzwiami suwanymi 100x70	szt	2,0000
192.	1	AW0005	Stół załadowczy na 4 nogach z dwoma zlwami z podłaczeniem z lewej strony ze stali nierdzewnej 1200x700x850	szt	2,0000
193.	1	AW0083	Stół ze stali nierdzewnej ze zlewem jednokomorowym i półką	szt	1,0000
194.	1	AW0008	Stół ze zlwem pojedyńczym, szafka z drzwiami suwanymi 100x70 stal nierdzewna	szt	2,0000
195.		2350099	Sucha mieszanka tynkarska na spoiwach mine	kg	48 806,1063
196.	1	AW0066	Suszarka kieszeniowa do rąk elektryczna 2000W	szt	5,0000
197.	1	AW0049	Suszarka profesjonalna TD6	szt	1,0000
198.	1	AW0057	Szafa chłodnicza podwójna otwierana poj 1332L	szt	1,0000
199.	1	AW0056	Szafa chłodnicza przeszklona 1000l	szt	1,0000
200.	1	AW0045	Szafa gablota na puchary	szt	1,0000
201.	1	AW0046	Szafa na dokumenty rodo	szt	1,0000
202.	1	AW0060	Szafa na naczynia przelotowa 4 drzwi przesówne gł 70cm szer 120cm wys 180cm	szt	1,0000
203.	1	AW0059	Szafa ze stali nierdzewnej na naczynia drzwi przesuwne gł 70cm szer 150cm wys 180cm	szt	2,0000
204.	1	AW0039	Szatkownica do warzyw silnika o mocy 550W, wydajność, sięgającą 300kg/h	szt	1,0000
205.	1	AW0062	Szorowarka prowadzona recznie KOMPLETNY ZESTAW + MOCNE AKUMULATORY X2 + PROSTOWNIK + LISTWA SSĄCA V 900	szt	1,0000
206.		1343399	Śruby kotwiące	szt	5,0000
207.	1	AW0067	Tablica suchościeralna 200x120	szt	1,0000
208.	1	AW0012	Taboret gazowy 60x60 15kW	szt	3,0000
209.	1	AW0029	Taca antypoślizgowa okrągła do serwowana 450mm	szt	6,0000
210.	1	AW0028	Taca antypoślizgowa prostokątnna do serwowania 65x45 cm	szt	6,0000

1	2	3	4	5	6
211.		3901000	taśma zbrojąca	m	1 035,1480
212.	1	AW0071	Telewizor smart TV android, wifi, 65cali	szt	2,0000
213.	1	AW0027	Termos ze stali nierdzewnej do zupy 20L	szt	2,0000
214.	1	12350060	Tynk Akrylowy 1,5mm	kg	3 705,3192
215.		1316736	uchwyty do mocowania ław kominiarskich	szt	16,0000
216.		1342999	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl	19,1070
217.		1343099	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl	208,9400
218.	1	AW0023	Warnik do wody 10l	szt	1,0000
219.	1	AW0022	Warnik do wody 20l	szt	2,0000
220.	1	1	Więźba prefabrykowana	kpl	1,0000
221.	1	AW0076	Wioślarz Concept	szt	1,0000
222.		3930000	woda	m3	127,3708
223.		3930000(1)	woda	m3	12,7441
224.	1	AW0020	Wózek kelnerski dwupółkowy ze stali nierdzewnej, profil kwadratowy, 850x450x900 bez uchwytów	szt	1,0000
225.	1	AW0019	Wózek kelnerski dwupółkowy ze stali nierdzewnej, profil kwadratowy, 850x450x900 uchwyt o profilu okrągłym	szt	3,0000
226.	1	AW0075	Wózek transportuowy na 7 koszy	szt	1,0000
227.	1	AW0065	Wózki na nomexy, hełmy, buty dla min 50 osób	szt	1,0000
228.		2752900	Wyłazy dachowe 0,8/0,8 w klasie EI 15 wyłaz na dach	szt	1,0000
229.	1	AW0069	Zamiatarka profesjnalna BP PACK ADV ZAMIATARKA AKUMULATOROWA (BATERIE I ŁADOWARKA W ZESTAWIE)	szt	1,0000
230.	1	AW0084	Zamiatarka wydajność do 2500 m2 w ciągu 10 minut	szt	1,0000
231.		2380899	zaprawa	m3	45,8089
232.		2380899(1)	zaprawa	m3	1,5906
233.		2380807	zaprawa cementowa M 12	m3	51,6625
234.		2380808	Zaprawa cementowa M 12	m3	0,1125
235.		2380806	zaprawa cementowa M 50	m3	2,1080
236.		2380807(1)	zaprawa cementowa M 80	m3	0,8550
237.		2380802	zaprawa cementowo wapienna M 15	m3	4,1912
238.		2380810	zaprawa cementowo-wapienna	m3	1,7939
239.		9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	165,1806
240.		1550599	zaprawa klejąca	kg	4 560,2719
241.		9_00018	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	4 417,0516
242.		1554104	zaprawa klejowa do wełny mineralnej ATLAS ROKER W-20	kg	2 642,3520
243.		1554100	zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych (CT85)	kg	7 338,4820
244.		1550599(1)	zaprawa spoinująca	kg	91,4447
245.	1	AW0068	Zestaw elektronarzędzi COMBO 8 urządzeń W 3 KUFRACH NA WÓZKU TRANSPORTOWYM wkrętarka, klucz udarowy, młotowiertarka SDS, wyżynrka, pilarka szablowa, szlifierka kątowa, pilarka tarczowa, lampa przegubowa, 8 akumulatory 18V Li-Ion XR 5,0 Ah + 4 ładowarki	szt	1,0000
246.	1	AW0051	Zestaw naczyń na 250 osób	szt	1,0000
247.	1	AW0002	Zmywarka kapturowa do naczyń, kosz z możliwością wyparzania 500x500 z łącznikiem pomiędzy 2 zmywarkami	szt	2,0000
			Materiały pomocnicze		
			Razem:		

Zestawienie sprzętu:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit

1	2	3	4	5	6
1.		71212	giętarka do prętów	m-g	61,1308
2.		11163	koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	28,8497
3.		46110	Mieszarka do zapraw	m-g	26,4046
4.		71231	nożyce do prętów	m-g	73,5937
5.		44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	5,0898
6.		71251	prościarka do prętów	m-g	54,7397
7.	0	11612	Równiarka samojezdna74kW/100KM	m-g	8,3790
8.		RUSZTOWANIE	Rusztowanie	m-g	1 953,9555
9.		39811	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	345,2583
10.		39811(1)	Samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	9,8400
11.		72211	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	21,3705
12.		11334	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,5660
13.		2x002	środek transportowy	m-g	1,2482
14.		30000	Środek transportowy	m-g	14,9428
15.		39000(1)	środek transportowy	m-g	19,3296
16.		39500	środek transportowy	m-g	4,6068
17.		39599	środek transportowy	m-g	101,0640
18.		95100	środek transportowy	m-g	24,5167
19.		39000	Środek transportowy (1)	m-g	19,0957
20.		00000	środek transportu	m-g	18,2186
21.	0	12411	Walec jednoosiowy wibrac.0,6 t	m-g	29,9880
22.	0	12100	Walec statyczny samojezdny	m-g	6,7620
23.	0	12300	Walec wibracyjny samojezdny	m-g	44,7860
24.	0	45110	Wibrator powierzchniowy	m-g	127,4000
25.		34000	wyciąg	m-g	442,5670
26.		34000(1)	Wyciąg	m-g	0,0700
27.		34312	wyciąg	m-g	58,4229
28.		34312(1)	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,4630
29.		34312(1)(1)	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	2,6596
30.		35111	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	5,9013
31.		35111(2)	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	21,1243
32.		32100	żuraw wieżowy torowy	m-g	21,0800
			Sprzęt pomocniczy		
			Razem:		

Tabela elementów

Lp.	Nazwa
1.	ROBOTY ZIEMNE
2.	ROBOTY DEMONTAŻOWE
3.	ROBOTY ŻELBETOWE
4.	ŚCIANY NADZIEMNIA
1.	CAŁOŚĆ
5.	ŚCIANKI DZIAŁOWE
6.	STROPY I SCHODY
7.	DACH
8.	STOLARKA
1.	Stolarka drzwiowa
2.	Stolarka okienna
9.	PODŁOŻA I POSADZKI
10.	POSADZKI PIĘTRO
11.	TYNKI , GŁADZIE I OBLICOWANIA WEWNĘTRZNE
12.	MALOWANIE WEWNĘTRZNE
13.	ŚLUSARKA
14.	ELEWACJA
15.	UTWRDZENIE TERENU PRACE PORZĄDKOWE
16.	DOSTAWA WYPOSAŻENIA