

Inwestor: Gmina i Miasto Rudnik nad Sanem ul. Rynek 40 37-420 Rudnik nad Sanem.	Wykonawca:
---	-------------------

Przedmiar robót Nr 18/2010

Kody CPV:

45233251-3	Wymiana nawierzchni
45321000-3	Izolacja cieplna
45421100-5	Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45432114-6	Roboty w zakresie podłóg drewnianych
45442100-8	Roboty malarskie

Data Oprac.: 2010-02-03

Nazwa budowy: Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Rudniku Nad Sanem

Kod budowy:

Adres budowy: ul. Mickiewicza, 37-420 Rudnik Nad Sanem

Obiekt: Wymiana okien i drzwi w hali sportowej, ocieplenie ścian zewnętrznych w obrębie hali sportowej, wymiana parkietu wraz z ślepą podłogą i wymiana nawierzchni dojazdu z wykonaniem podjazdu.

Rodzaj robót: roboty ogólnobudowlane

Załączniki:

Podstawa opracowania: KNR 4-01, KNR 4-04, KNR 4-01I, KNNR 2, KNNR 3, KNNR 7, KNR 0-19, KNR 20-2U, AW, KNR 2-02, KNR 7-12, KNR 2-31

Waluta: PLN

Sporządził: Jan Hara 71/Tbg/88 ul. Chopina 32/10 37-420 Rudnik Nad Sanem	
--	--

Przedmiar robót

Obiekt: Wymiana okien i drzwi w hali sportowej, ocieplenie ścian zewnętrznych w obrębie hali sportowej, wymiana parkietu wraz z ślepą podłogą i wymiana nawierzchni dojazdu z wykonaniem podjazdu.

Rodzaj robót: roboty ogólnobudowlane

Adres budowy: ul. Mickiewicza, 37-420 Rudnik Nad Sanem

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	2	3	4	5
1. Wymiana okien stalowych w hali sportowej na okna aluminiowe z szybą zespoloną bezpieczną.				
<i>Kod CPV: 45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów</i>				
1	KNR 4-010535-08-050	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - rozebranie podokienników zewnętrznych kromość= 1,000	m2	13,808
1. 36,04*0,20		7,208		
2. 33,0*0,20		6,600		
3.		-----		
4. Przeniesienie +			13,808	
2	KNNR 30601-01-050	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej, bez względu na ilość, na ścianach, filarach i pilastrach - szpalety zewnętrzne. kromość= 1,000	m2	4,186
1. 10,50*0,13*2		2,730		
2. 5,60*0,13*2		1,456		
3.		-----		
4. Przeniesienie +			4,186	
3	KNR 4-040803-02-050	Rozebranie konstrukcji okien stalowych na ścianach podłużnych hali sportowej. kromość= 1,000	m2	563,030
1. 36,04*10,50		378,420		
2. 36,04*5,60		201,824		
3.		-----		
4. Przeniesienie +		580,244		
5. -9,06*1,90		-17,214		
6.		-----		
7. Przeniesienie +			563,030	
4	KNR 4-0110354-08-050	Demontaż drzwi stalowych osadzonych częściowo w murze, częściowo mocowanych do konstrukcji stalowej. kromość= 1,000	m2	19,932
1. 3,02*2,20*3		19,932		
2.		-----		
3. Przeniesienie +			19,932	
5	KNNR 21501-010-050	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m kromość= 1,000	m2	863,420
1. 37,54*11,50*2		863,420		
2.		-----		
3. Przeniesienie +			863,420	
6	KNNR 30302-010-060	Podmurowanie okien na ścianie frontowej (podwyższenie ściany o 1,0 m) cegłą paloną pełną na zaprawie cementowo-wapiennej kromość= 1,000	m3	22,644
1. 37,0*1,53*0,40		22,644		
2.		-----		
3. Przeniesienie +			22,644	

7	KNNR 30602-01010-050	Uzupełnienie tynków wewnętrznych o pow.do 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach ceramicznych,betonowych,z płytwiórowo-cementowych,zagrunt.siatkach krotność= 1,000	m2	89,100
1. 27,00*1,65*2		89,100		
2.		-----		
3. Przeniesienie +			89,100	
8	KNNR 30605-040-050	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą emulsyjną,z przygotowaniem powierzchni,ścian i sufitów krotność= 1,000	m2	89,100
1. 27,00*1,65*2		89,100		
2.		-----		
3. Przeniesienie +			89,100	
9	KNNR 70206-040-034	Montaż konstrukcji o masie do 100 kg - rygli z ceownika 100 mm do montażu płyt warstwowych ściennych BAAS-PANEL krotność= 1,000	t	3,324
1. 115,328*0,0132		1,522		
2. 136,533*0,0132		1,802		
3.		-----		
4. Przeniesienie +			3,324	
10	KNR 20-2U0541-01-050	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm (Orgbud W-wa) - na zakończeniu płyty nad oknami i na złączeniu płyt ściennych z dachowymi. krotność= 1,000	m2	32,400
1. 36,0*0,20*2		14,400		
2. 36,0*0,25*2		18,000		
3.		-----		
4. Przeniesienie +			32,400	
11	KNNR 70601-050-050	Montaż lekkiej metalowej obudowy ścian z płyt BAAS-PANEL grubości 100 mm i wysokości 1,60 m - obniżenie wysokości okien na obu ścianach podłużnych hali przez zabudowę płytami warstwowymi w części poddachowej i poszycie przestrzeni międzyokiennych. krotność= 1,000	m2	251,861
1. 36,04*1,60*2+136,533		251,861		
2.		-----		
3. Przeniesienie +			251,861	
12	KNR 20-2U0541-01-050	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu 25 cm (Orgbud W-wa) - wykonanie obróbki styku płyt ściennych z dachowymi i dolnej części płyt warstwowych ściennych nad oknami krotność= 1,000	m2	30,350
1. obróbki styku płyt ściennych z dachowymi				
2. 36,10*0,25*2		18,050		
3.		-----		
4. Przeniesienie +			18,050	
5. obróbki dolnej części płyt ściennych.				
6. 4,10*0,25*6*2		12,300		
7.		-----		
8. Przeniesienie +			30,350	

13	KNR 0-191024-11-050	Okna aluminiowe w kolorze brązowym, mocowane do stalowej konstrukcji nośnej pozostalej po zdemontowanych oknach stalowych, oszklone szybami zespolonymi bezpiecznymi, - segmenty szerokości 4,00 m, najniższe skrzydła uchylne. krotność= 1,000	m2	177,600
1. 4,00*7,40*6		177,600		
2.		-----		
3. Przeniesienie +		177,600		
14	KNR 0-191024-11-050	Okna aluminiowe w kolorze brązowym, mocowane do stalowej konstrukcji nośnej pozostalej po zdemontowanych oknach stalowych, oszklone szybami zespolonymi bezpiecznymi, - segmenty szerokości 4,00 m, bez skrzydeł uchylnych. krotność= 1,000	m2	94,080
1. 4,00*3,92*6		94,080		
2.		-----		
3. Przeniesienie +		94,080		
15	KNR 4-010920-10-020	Montaż zamykaczy skrzydeł okiennych montowanych na ścianach. Charakterystyka robót: Tablica: 0920 1.Zdjęcie okuć okiennych i drzwiowych 2.Sprawdzenie prawidłowości okucia krotność= 1,000	szt	9,000
16	KNR 0-191024-08-050	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe obsadzone na kotwach stalowych,oszklone na budowie szybami zespolonymi jednokomorowymi 2-szybowymi krotność= 1,000	m2	19,998
1. 3,03*2,20*3		19,998		
2.		-----		
3. Przeniesienie +		19,998		
17	KNNR 30603-0101-050	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III z wapnem suchogaszonym,wykonywane ręcznie na ścianach i słupach bez osiatkowania - uzupełnienie szpaletów po wymianie okien. krotność= 1,000	m2	4,186
1. 10,50*0,13*2		2,730		
2. 5,60*0,13*2		1,456		
3.		-----		
4. Przeniesienie +		4,186		
2. Ocieplenie ścian zewnętrznych hali sportowej z wyprawą elewacji tynkiem mineralnym i cokołu tynkiem żywicznym.				
Kod CPV: 45321000-3 Izolacja cieplna				
18	KNNR 21902-010-050	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 12 cm - metodą lekką"ATLAS STOPTER", przy fakturze nakrapianej lub rustykalnej nakładanej ręcznie o grub.1,5 mm - tynk akrylowy. krotność= 1,000	m2	812,523
1. 37,54*2,33+37,54*5,80		305,200		
2. 25,42*12,35		313,937		
3. 6,43*12,35+1,66*4,90*2		95,679		
4. 18,79*5,20		97,708		
5.		-----		
6. Przeniesienie +		812,523		

19	KNNR 21902-030-050	Docieplenie ościeży budynków płytami styropianowymi gr. 3 cm - metodą lekką "ATLAS STOPTER", przy fakturze nakrapianej lub rustykalnej nakładanej ręcznie o grub. 1,5 mm - tynk akrylowy krotność= 1,000	m2	4,784
1. 6,40*0,23*2		2,944		
2. 4,00*0,23*2		1,840		
3.		-----		
4. Przeniesienie +			4,784	
20	Kalk.indywid.001-040	Wykonanie kółek olimpijskich średnicy 180 cm, wycinanych ze styropianu gr. 15 cm klejonych do elewacji obrobionych szpachlą podkładową zbrojoną siatką tynkarską winylową i pokrytych tynkiem akrylowym o barwie kontrastującej z kolorem elewacji. krotność= 1,000	m	56,520
1. 2*3,14*0,90*5*2		56,520		
2.		-----		
3. Przeniesienie +			56,520	
21	KNNR 21902-11010-040	Docieplenie budynków płytami styropian.-metodą lekką ATLAS STOPTER". Dopłata za zastosowanie wzmocnień miejsc szczególnie narażonych, listwami alumin.cokołowymi krotność= 1,000	m	8,000
1. 2,00*4		8,000		
2.		-----		
3. Przeniesienie +			8,000	
22	KNR 20-2U0541-01-050	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu 33 cm (Orgbud W-wa) - wykonanie nowych podokienników zewnętrznych, oraz obróbki ścian szczytowych ponad dachem. krotność= 1,000	m2	55,167
1. 36,04*0,33		11,893		
2. 33,0*0,33		10,890		
3.		-----		
4. Przeniesienie +		22,783		
5. obróbki ścian szczytowych.				
6. 25,30*0,64*2		32,384		
7.		-----		
8. Przeniesienie +			55,167	
23	KNNR 21501-010-050	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m krotność= 1,000	m2	725,055
1. 37,54*5,80		217,732		
2. 25,42*12,35		313,937		
3. 6,43*12,35+1,66*4,90*2		95,679		
4. 18,79*5,20		97,708		
5.		-----		
6. Przeniesienie +			725,056	
24	KNR 4-0110420-03-050	Wykonanie pochyłych pomostów na dachu w miejscu ustawienia rusztowań do wykonania robót elewacyjnych na ścianie hali ponad dachem zaplecza. krotność= 1,000	m2	37,600
1. 18,80*2,00		37,600		
2.		-----		
3. Przeniesienie +			37,600	
25	KNR 2-020921-02-050	Ręczne licowanie cokołu płytkami klinkierowymi, o wymiarach 25 X 6 cm. krotność= 1,000	m2	22,050
3. MALOWANIE ŚCIAN TYNKOWANYCH I KONSTRUKCJI STALOWEJ NOŚNEJ.				

Kod CPV: 45442100-8 Roboty malarskie

26	KNR 4-010304-01-060	Uzupełnienie ścian lub zamuirowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogazzone/ krotność= 1,000	m3	1,244
1. 1,08*1,44*0,80				1,244
2.				-----
3. Przeniesienie +				1,244
27	KNR 4-010711-05-050	Uzupel.tynków wewn.kat.III,zaprawa cementowa,na ścianach płaskich,słupach prostokąt.na podłożu z cegły,pustaków ceram.gazo-I pianobet.w jednym miejscu do 2 m2 krotność= 1,000	m2	1,555
1. 1,08*1,44				1,555
2.				-----
3. Przeniesienie +				1,555
28	KNR 4-011204-02-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian krotność= 1,000	m2	803,185
1. (36,60-8,90)*0,75				20,775
2. 36,60*6,00				219,600
3. 24,47*11,50*2				562,810
4.				-----
5. Przeniesienie +				803,185
29	KNR 7-120204-01-050	Malowanie pędzlem konstrukcji pełnościennej farbą chlorokauczukową do gruntowania,ogólnego stosowania - słupy stalowe. krotność= 1,000	m2	238,602
1. 11,50*1,482*14				238,602
2.				-----
3. Przeniesienie +				238,602
30	KNR 7-120213-01-050	Malowanie pędzlem konstrukcji pełnościennej emalią chlorokauczukową,ogólnego stosowania krotność= 1,000	m2	238,602
31	KNR 7-120204-02-050	Malowanie pędzlem konstrukcji kratowej farbą chlorokauczukową do gruntowania,ogólnego stosowania krotność= 1,000	m2	537,894
1. 12,807*42				537,894
2.				-----
3. Przeniesienie +				537,894
32	KNR 7-120213-02-050	Malowanie pędzlem konstrukcji kratowej emalią chlorokauczukową,ogólnego stosowania krotność= 1,000	m2	537,894
33	KNR 2-021605-04-050	Rusztowania wewnętrzne rurowe,jednopomostowe do robót wykonywanych na sufitach o wysokości do 9 m. krotność= 1,000	m2	895,602
1. 36,6*24,47				895,602
2.				-----
3. Przeniesienie +				895,602
34	KNR 2-021611-04-020	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe o wysokości do 10 m. krotność= 1,000	szt	14,000
4. WYMIANA NAWIERZCHNI DOJŚCIA ZEWNĘTRZNEGO DO HALI SPORTOWEJ Z				

WYKONANIEM PODJAZDU DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH.

Kod CPV: 45233251-3 Wymiana nawierzchni

35	KNR 4-010212-02-060	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm krotność= 1,000	m3	49,061
1.		13,35*2,25*0,22	6,608	
2.		13,35*2,30*0,35	10,747	
3.		13,35*4,75*0,50	31,706	
4.		-----		
5. Przeniesienie +			49,061	
36	KNR 4-010108-11-060	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km krotność= 1,000	m3	49,061
37	KNR 4-010108-12-060	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - dalsze 2 km krotność= 2,000	m3	49,061
38	KNR 2-310114-01-050	Podbudowy z kruszywa naturalnego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm krotność= 1,000	m2	124,156
1.		13,35*2,25	30,038	
2.		13,35*2,30	30,705	
3.		13,35*4,75	63,413	
4.		-----		
5. Przeniesienie +			124,156	
39	KNR 2-310114-02-050	Podbudowy z kruszywa naturalnego. Warstwa dolna. Dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy ponad 20 cm - pogrubienie o 20 cm krotność= 20,000	m2	63,413
1.		13,35*4,75	63,413	
2.		-----		
3. Przeniesienie +			63,413	
40	KNR 2-310003-03-050	Chodnik z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10 cm o grubości 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej (zeszyt 5/94) krotność= 1,000	m2	124,156
1.		13,35*2,25	30,038	
2.		13,35*2,30	30,705	
3.		13,35*4,75	63,413	
4.		-----		
5. Przeniesienie +			124,156	
41	KNR 2-31 indywid. 001-040	Palisada z elementów betonowych okrągłych wys. 70 cm na obrzeżach nawierzchni z kostki betonowej. krotność= 1,000	m	58,710
1.		(2,25+2,30+4,78)*2+13,35*3	58,710	
2.		-----		
3. Przeniesienie +			58,710	
42	KNR 2-021207-02-040	Poręcze podjazdu z rur stalowych, osadzone i zabetonowane w gruncie, o masie do 10 kg/mb. krotność= 1,000	m	11,600
1.		5,80*2	11,600	
2.		-----		
3. Przeniesienie +			11,600	

5. WYMIANA PARKIETU WRAZ ZE ŚLEPĄ PODŁOGĄ.

Kod CPV: 45432114-6 Roboty w zakresie podłóg drewnianych

43	KNR 4-010816-06-050	Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów krotność= 1,000	m2	895,602
1. 36,60*24,47		895,602		
2.		-----		
3. Przeniesienie +		895,602		
44	KNR 4-010816-07-050	Oczyszczenie deszczulek z rozbiórki z posegregowaniem i powiązaniem w wiązki krotność= 1,000	m2	895,602
45	KNR 4-010428-01-050	Rozebranie podłóg ślepych krotność= 1,000	m2	895,602
46	KNR 4-010428-04-040	Rozebranie legarów krotność= 1,000	m	1 881,460
1. 24,47*38+36,60*26		1 881,460		
2.		-----		
3. Przeniesienie +		1 881,460		
47	KNR 4-010108-09-060	Wywiezienie materiałów porozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km krotność= 1,000	m3	59,832
1. 895,60*0,02		17,912		
2. 895,60*0,03		26,868		
3. 1881,46*0,08*0,10		15,052		
4.		-----		
5. Przeniesienie +		59,832		
48	KNR 4-010108-10-060	Wywiezienie materiałów porozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - dalsze 2 km krotność= 2,000	m3	59,832
49	KNR 2-020616-03-050	Izolacje poziome z papy jutowej na sucho, ze smarowaniem zakładów. Jedna warstwa krotność= 1,000	m2	895,602
1. 36,60*24,47		895,602		
2.		-----		
3. Przeniesienie +		895,602		
50	KNR 2-021110-04-050	Ślepa podłoga o grubości 32 mm na legarach ułożonych krzyżowo. krotność= 1,000	m2	895,602
51	KNR 2-021111-02-050	Posadzki z deszczulek na gwoździe. krotność= 1,000	m2	895,602
52	KNR 2-021111-08-050	Lakierowanie posadzek i parkietów, lakierem chemoutwardzalnym. krotność= 1,000	m2	895,602

Szczegółowe zestawienie RMS

Zestawienie robocizny:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn	Limit	Grupa	Cena	Wartość KB	Wartość z narzutami	Pozycje
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
1.	0	122	Malarz grupa II	r-g	321,5894					28 29 30 31 32 42
2.	0	22	Blacharz II	r-g	119,0962					10 22 12
3.	0	222	Monter urządzeń i konst.metalow.II	r-g	762,7181					33 34 42
4.	0	32	Brukarz II	r-g	7,0569					41
5.	0	342	Murarz II	r-g	17,3872					26 42
6.	0	362	Operator mech.sprzętu budowlan.II	r-g	0,2320					42
7.	0	382	Posadzkarz-płytkarz II	r-g	1 408,2446					51 52
8.	0	383	Posadzkarz-płytkarz III	r-g	878,4064					50
9.	0	391	Robotnik budowlany I	r-g	3 536,2881					1 3 4 10 25 26 27 22 24 12 33 34 35 36 38 39 41 42 43 44 45 46 47 49 50 51 52
10.	0	392	Robotnik budowlany II	r-g	0,9080					27 38 39
11.	0	402	Spawacz II	r-g	133,2089					3 42
12.	0	412	Stolarz budowlany II	r-g	6,7500					15
13.	0	42	Cieśla II	r-g	244,7882					26 24 45 46
14.	0	423	Szklarz budowlany III	r-g	124,0363					13 14 16
15.	0	463	Tynkarz III	r-g	85,4331					25 27
16.	0	52	Dekarz II	r-g	120,4585					49
17.	0	772	Monter II	r-g	372,6455					13 14 16
18.	0	999	Robocizna	r-g	4 291,1180					5 6 7 8 9 11 20 18 19 21 23 40 17
			Robocizna pomocnicza							
			Razem:		12 430,365 4					

Zestawienie materiałów:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn	Limit	Grupa	Cena	Wartość KB	Wartość z narzutami	Pozycje
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
1.	0	1040600	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	179,1204					49
2.	1	1100172	Ceownik normalny St3S 100-300 mm	kg	3 340,6200					9
3.	0	1100799	Kątowniki równoramienne	kg	53,7361					51
4.	0	1110140	Blacha stalowa StOS grub.6,0-11,0 mm	kg	12,5930					11
5.	0	1120604	Drut stalowy okrągły miękki śred.2,0-6,0mm	kg	6,7200					34
6.	0	1121901	Blacha stalowa powlekana PCV	m2	105,1859					22 12
7.	0	1121952	Blacha st.płask.0,55mm,powłoka plastisol	m2	39,8520					10
8.	0	1310299	Witryny aluminiowe w kolorze brązowym z szybą zespoloną bezpieczną	m2	177,6000					13
9.	1	1310300	Witryny aluminiowe w kolorze brązowym z szybą zespoloną bezpieczną	m2	94,0800					14
10.	0	1318301	Listwy cokołowe aluminiowe	m	8,8000					21
11.	0	1319992	Drzwi aluminiowe	m2	19,9980					16

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
12.	0	1320123	Poręcze z rur stalowych	kg	116,0000					42
13.	0	1330203	Elektrody stalowe ER n/stopowe śred.3,25mm	szt	237,7427					9 11
14.	0	1330299	Elektrody stalowe do spawania	kg	0,6960					42
15.	0	1330400	Gwoździe budowlane okrągłe,gołe	kg	371,7088					24 50 51
16.	0	1340399	Haki do muru	kg	8,9600					34
17.	1	1344299 (1)	Zamykacze skrzydeł okiennych - naścienne	szt	9,0000					15
18.	0	1344499	Kotwy stalowe	szt	603,2321					13 14 16
19.	1	1353503 (1)	Płyty warstwowe styropianowe ścienne ,gr.100mm	m2	255,6389					11
20.	0	1478500	Pianka poliuretanowa, opakow.ciśnieniowe	dm3	56,4187					13 14 16
21.	0	1510815	Farba emulsyjna akrylowa "Akrylit"	dm3	255,5499					8 28
22.	0	1511599	Farba olejna do gruntowania og.stosowania	dm3	0,4640					42
23.	0	1511799	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,4640					42
24.	0	1512000	Szpachlówka emulsyjna	kg	53,4600					8
25.	0	1520210	Emalia chlorokauczukowa og.stos.pozostałe	dm3	106,2021					30 32
26.	0	1520801	Farba chlorokauczuk.D/grunt.og.stos owania	dm3	106,2021					29 31
27.	0	1522499	Lakier chemoutwardzalny do drewna	dm3	313,4607					52
28.	0	1530511	Rozcieńczalnik do wyrobów poliwinylowych	dm3	16,9444					29 30 31 32
29.	0	1530600	Utwardzacz do wyrobów chemoutwar.na drewno	dm3	32,2417					52
30.	0	1540000	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	14,3811					3 9
31.	0	1540800	Tlen techniczny sprężony	m3	5,9832					9
32.	0	1540802	Tlen techniczny sprężony gat.I/II	m3	106,4127					3
33.	0	1554103	Zaprawa klejowa-sucha ATLAS STOPTER K-20	kg	7 341,8268					20 18 19 21
34.	0	1562612	Płyty styropianowe samogasnące FS gr. 30mm	m2	4,9275					19
35.	0	1562621	Płyty styropianowe M20 (Fs15) grub.12 cm	m2	836,8987					18
36.	1	1562636	Płyty styropianowe M20 grubości 15 cm	m3	1,4130					20
37.	0	1562700	Łączniki do mocowania płyt styropianowych	szt	3 495,3080					20 18 19
38.	0	1601801	Piasek zwykły	m3	0,3523					41
39.	0	1601804	Piasek	m3	8,3309					40
40.	0	1602003	Piasek do zapraw	m3	0,4572					26 27
41.	0	1602005	Piasek odmiana I,uziarnienie do 2,0 mm	m3	2,5313					7 17
42.	0	1602211	Pospółka uziarnienie 0-31,5 mm	m3	46,0799					38 39
43.	0	1700301	Cement portlandzki zwykły "35" b/dodatków	kg	76,8792					26
44.	0	1700301	Cement portlandzki zwykły "35" b/dodatków	t	2,1976					40
45.	0	1701100	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,4820					7 27 17
46.	0	1720200	Wapno suchogaszzone (hydratyzowane)	kg	42,9180					26
47.	0	1720200	Wapno suchogaszzone (hydratyzowane)	t	0,6237					7

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
48.	0	1720202	Wapno hydratyzowane workowane	t	0,0293					17
49.	0	1800102	Cegły budowlane pełne kl.150	szt	462,7680					26
50.	0	1800199	Cegły budowlane pełne	szt	8 423,5680					6
51.	0	1840202	Płytki klinkierowe 25x6 cm	m2	18,9630					25
52.	1	2220802 (1)	Palisada betonowa RING 20x70 wys. 70 cm	szt	293,5500					41
53.	0	2222299	Kostki brukowe prostokątne 20x10 cm	szt	6 704,4240					40
54.	0	2301101	Papa jutowa z folia aluminiową na welonie	m2	1 065,7664					49
55.	0	2301937	Papa asf.na wel.szkl.podkł.odm.100/1200	m2	940,3821					51
56.	0	2350040	Tynk dekoracyjny akryl.ATLAS CERMIT N 200	kg	2 723,1646					20 18 19
57.	0	2360000	Wapno gaszone (ciasto)	m3	0,0028					27
58.	0	2380808	Zaprawa cementowa M 12	m3	0,3053					10 25 22 12 42
59.	0	2380815	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m3	8,3781					6 25
60.	0	2381002	Masa tynkarska podkładowa ATLAS CERPLAST	kg	279,6247					20 18 19
61.	0	2381105	Emulsja gruntująca ATLAS UNI GRUNT	kg	174,7654					20 18 19
62.	0	2600105	Bale iglaste obrzynane gr.50-100 mm,kl.II	m3	4,7007					3 33 34
63.	0	2600200	Bale iglaste obrzynane, wymiarowe kl.III	m3	0,1128					24
64.	0	2600204	Bale iglaste obrzynane, wymiarowe, kl.II	m3	9,8516					50
65.	0	2600618	Deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm,kl.II	m3	0,3547					5 23 33 34
66.	0	2600703	Deski iglaste wymiar, grub.19-25 mm,kl.III	m3	0,0752					24
67.	0	2601401	Listwy i łaty iglaste 2,5-6,5 m, kl.II	m3	0,0376					24
68.	0	2601821	Płyty pomostowe komunikacyjne długie	m2	0,5374					33
69.	0	2601822	Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m2	0,3582					33
70.	0	2630021	Deszczulki posadzkowe lite dębowe, jesion.I	m2	931,4261					51
71.	0	2631202	Listwy przyścienne dębowe, jesionowe	m	1 038,8983					51
72.	0	2631803	Tarcica podłogowa strug. igl. 32 mm/II	m3	23,2857					50
73.	0	2791199	Płyty pomostowe robocze	m2	53,7807					5 23 33
74.	0	2791500	Płyty pomostowe długie	m2	1,9600					34
75.	0	2791501	Płyty pomostowe krótkie	m2	0,7000					34
76.	0	3900630	Siatka z włókna szklanego	m2	961,2097					20 18 19
77.	0	3930000	Woda	m3	3,9565					26 27 38 39
78.	0	3930001	Woda przemysłowa z rurociągu	m3	0,0040					21
79.	0	3950101	Drewno opałowe	kg	268,6806					49
80.	0	6802799	Wkręty stalowe samogwintujące do blach	szt	3 242,7175					10 22 12
			Materiały pomocnicze							
			Razem:							

Zestawienie sprzętu:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn	Limit	Grupa	Cena	Wartość KB	Wartość z narzutami	Pozycje
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
1.	0	11612	Równiarka samojezdna 74kW/100KM	m-g	0,4496					38 39

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.
2.	0	12113	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	2,7669					38 39
3.	0	12622	Ubijak spalinowy 200 kG	m-g	27,4385					40
4.	0	30000	Środek transportowy	m-g	64,4321					10 25 22 12 42 49 50 51 52
5.	0	31114	Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	13,8524					11
6.	0	34000	Wyciąg tow.-osob.I budowlany	m-g	70,6828					13 14 16 20 18 19 21 42 49 50 51 52
7.	0	34312	Wyciąg jednomaszt.elekt.0.5 t	m-g	7,3250					7 26 27 17
8.	0	35111	Żuraw okienny przenośny	m-g	1,4509					25
9.	0	39000	Środek transportowy (1)	m-g	45,5519					9 11 13 14 16
10.	0	39116	Ciągnik kołowy 29-37kW 37-50KM	m-g	0,9318					29 30 31 32
11.	0	39521	Samochód skrzyniowy do 5,0 t	m-g	45,4723					47 48
12.	0	39611	Przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0,9318					29 30 31 32
13.	0	39811	Samochód samowładowczy do 5 t	m-g	26,4929					36 37
14.	0	43210	Betoniarka wolnospadowa elektr	m-g	4,6224					7 17
15.	0	43211	Betoniarka wolnospadowa 150dm3	m-g	0,6220					26 27
16.	0	48100	Rusztowania rurowe pow.100 m2	m-g	340,3288					33
17.	0	48110	Rusztowania rurowe zewnętrzne	m-g	263,6868					5 23
18.	0	48303	Rusztowania ramowe warszawskie	m-g	43,8200					34
19.	0	48400	Pomost mechaniczny roboczy	m-g	76,5657					11
20.	0	72111	Spawarka elektr.wirująca 300 A	m-g	5,2200					42
21.	0	72112	Spawarka elektr.wirująca 500 A	m-g	63,4884					9
22.	0	72121	Spawarka transformator.do 500A	m-g	74,5509					11
23.	0	72311	Zestaw spawal.tlenowo-acetylen	m-g	90,0848					3
			Materiały pomocnicze					8 264,11	8 264,11	
			Razem:							