
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45262600-7 Różne specjalne roboty budowlane
45422000-1 Roboty ciesielskie
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45233228-3 Roboty budowlane w zakresie krycia powierzchni
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych

NAZWA INWESTYCJI : DOKUMENTACJA NA ROBOTY DO WYKONANIA W BUDYNKU STRAŻNICY
ADRES INWESTYCJI : na działce nr 585/4 obręb Węgornik, gmina Police, powiat Police
INWESTOR : Skarbem Państwa - Regionalną Dyрекcją Ochrony Środowiska w Szczecinie
ADRES INWESTORA : ul. Teofila Firlika 20, 71-631 Szczecin
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jarosław Nowak
DATA OPRACOWANIA : 21.12.2019

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.12.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty rozbiórkowe	1	10
2	Różne specjalne roboty budowlane	11	39
3	Roboty ciesielskie	40	57
3.1	Roboty remontowe i renowacyjne	40	57
4	Roboty budowlane w zakresie krycia powierzchni - Miejsca parkingowe	58	68
5	Wykonywanie konstrukcji dachowych konstrukcja bramy wjazdowej	69	75

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
1	TZKNBK V -	Rozbiórka pokrycia słomą (strzeszakami) - pochył. połaci do 85 %	m ²		
d.1	222	9.63+2.74+37.15+6.12+19.86	m ²	75.500	
		16.41	m ²	16.410	
		4*6.35	m ²	25.400	
				RAZEM	117.310
2	KNR K-05	Rozebranie starych pokryw dachowych łącznie z rozebraniem łat, kontrłat, deskowania - dachówka płaska, pojedyncza, bez odzysku	m ²		
d.1	0101-01	poz.1	m ²	117.310	
	analogia	9.73+18.68	m ²	28.410	
				RAZEM	145.720
3	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0519-04	9.73+18.68	m ²	28.410	
				RAZEM	28.410
4	TZKNBK V -	Rozbiórka podłogi drewnianej nie przeznaczonej do ponownego montażu; oczyszczenie elementów z posortowaniem	m ²		
d.1	242a	33.39	m ²	33.390	
	analogia	9.46-0.64	m ²	8.820	
				RAZEM	42.210
5	TZKNBK V -	Rozebranie schodów licząc za 1 stopień	szt.		
d.1	240	35	szt.	35.000	
				RAZEM	35.000
6	TZKNBK V -	Rozbiórka konstrukcji ciesielskiej nie przeznaczonej do ponownego montażu. Oczyszczenie elementów wraz z posortowaniem.	m ³		
d.1	214	[(1.98+1.505+1.01+0.505)*4]*0.0075	m ³	0.150	
		24*[3.00*0.0075]	m ³	0.540	
		4*[3.24*0.0128]	m ³	0.166	
		71*[0.005*0.98]	m ³	0.348	
		5*[0.005*1.21]	m ³	0.030	
		16*[1.12*0.0128]	m ³	0.229	
		[3.16+3.16+2.76+9.24+9.24+2.76]*0.0128	m ³	0.388	
		{17*[3.140*0.0128]}+{2*[2.92*0.0128]}+{[2*0.617]+2.013+1.253}	m ³	5.258	
		8*[7.30*0.0144]	m ³	0.841	
		{4*[4.90*0.0256]}+{6*[2.64*0.0256]}	m ³	0.907	
		10*[6.86*0.0576]	m ³	3.951	
		[3.16+3.16+2.76+9.24+9.24+2.76]*0.016	m ³	0.485	
		[3.16+3.16+2.76+9.24+9.24+2.76]*0.016	m ³	0.485	
		10*[3.72*0.0075]	m ³	0.279	
				RAZEM	14.057
7	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk	m ²		
d.1	0426-02	4*[3.00*2.10]	m ²	25.200	
				RAZEM	25.200
8	KNR 2-14	Rozbiórka balustrady drewnianej i poręczy schodów z zastrzałem	m		
d.1	1204-01	29.50	m	29.500	
		[4*1.17]+[3*1.12]	m	8.040	
				RAZEM	37.540
9	KNNR-W 3	Rozbiórka ścian z cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej - CZĘŚĆ	m ³		
d.1	0301-01	CIOWE ROZEBRANIE KOMINA			
	analogia	4.35*[1.00*0.55]	m ³	2.393	
				RAZEM	2.393
10	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek otynkowanych	m ²		
d.1	0426-01	[1.075+2.00]*2.75	m ²	8.456	
				RAZEM	8.456
2	45262600-7	Różne specjalne roboty budowlane			
11	KNR 2-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 20 kg Podstawa słupa	szt		
d.2	0208-03	pa 24X24 - wieża	szt	8.000	
		8		RAZEM	8.000
12	KNR 2-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 20 kg- Podstaw słupa	szt		
d.2	0208-03	12X12 wieża	szt	8.000	
		8		RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.2	KNR 2-05 0208-03	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 20 kg-Podstaw słup 20x20 - brama 8	szt szt	8.000	
				RAZEM	8.000
14 d.2	KNR 2-05 0208-03	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 20 kg-Podstaw słup 12X12 - zadaszienia 15	szt szt	15.000	
				RAZEM	15.000
15 d.2		Cynkowanie ogniowe 1722.12	kg kg	1 722.120	
				RAZEM	1 722.120
16 d.2	KNR-W 4-02 40206-01 analogia	Demontaż czerpni lub wyrzutni dachowych wraz z podstawami o obwodzie do 1300 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17 d.2	KNP 05 0631-01.01 analogia	Wyrzutnie i czerpnie dachowe o przekroju kołowym i średnicy przewodu do 200 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18 d.2	TZKNBK III - 46	Ułożenie betonu w drobnych elementach prostych nieprofilowanych (czapki kominowe, proste słupki, części balustrad itp) o objętości elementu do 0.03 m3 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.2	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 1.10*0.60	m ² m ²	0.660	
				RAZEM	0.660
20 d.2	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 poz.9	m ³ m ³	2.393	
				RAZEM	2.393
21 d.2	KNR 2-02 0515-02	Obrobienie okienek dymnikowych z blachy ocynkowanej 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22 d.2	KNR 2-02 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie 4.35*[2*(1.00+0.55)]	m ² m ²	13.485	
				RAZEM	13.485
23 d.2	KNR-W 2-02 1519-01	Malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną poz.22	m ² m ²	13.485	
				RAZEM	13.485
24 d.2	KNR-W 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych 1.05*2.10	m ² m ²	2.205	
				RAZEM	2.205
25 d.2	KNR 2-02 1211-01	Kraty otwierane odchylnie stalowe prętowe o powierzchni do 1 m2 2*{PoleTrójkąta(1.00;0.66)} 1*{PoleTrójkąta(1.40;0.66)}	m ² m ² m ²	0.660 0.462	
				RAZEM	1.122
26 d.2	KNR 2-37/ GEO 0812- 04	Rozbiórka nawierzchni z płyt żelbetowych przejazdów drogowych 3.00*6.00	m ² m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
27 d.2	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 2*1.5*1.5	m ³ m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
28 d.2	KNR 13-23 0106-09 analogia	Rozbiórka izolacji cieplnej z wełny mineralnej 6.00*PoleKołaD(0.3556)	m ³ m ³	0.596	
				RAZEM	0.596
29 d.2	KNR 2-18 0412-01 analogia	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nom. 100-300 mm w rurach ochronnych 6.00	m m	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNR 4-01 d.2 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m2 jednym miejscu	miejsc.		
		2	miejsc.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR AT-23 d.2 0202-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR 19-01 d.2 0407-07	Ściany drewniane z desek gładkich gr. 25 mm	m ²		
		[1.075+2.00]*2.75	m ²	8.456	
				RAZEM	8.456
33	KNR-W 3 d.2 0603-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III wykonywane ręcznie w pomieszczeniach remontowanych na ścianach i słupach z osiatkowaniem	m ²		
		poz.32	m ²	8.456	
				RAZEM	8.456
34	KNR 2-02 d.2 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
		poz.32	m ²	8.456	
				RAZEM	8.456
35	KNR 2-02 d.2 1505-08	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
		poz.32	m ²	8.456	
				RAZEM	8.456
36	KNR-W 2-18 d.2 0310-01 analogia	Wypełnienie rur ochronnych betonem	m ³		
		ObjWalc(0.12;3.00)	m ³	0.360	
				RAZEM	0.360
37	KNR-W 2-18 d.2 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		3.00	m	3.000	
				RAZEM	3.000
38	KNR 2-18 d.2 0613-01 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	stud.		
		1	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR 2-18 d.2 0303-01	Zasuwki żeliwne klinowe owalne kielichowe bez obudowy uszczelniane folią aluminiową o śr. 50 mm montowane sprzętem ręcznym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	45422000-1	Roboty ciesielskie			
3.1	45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne			
40	KNR 10 d.3. 0301-07 1	Konstrukcje drewniane z belek z wyrębami SŁUPY	m ³ drew.		
		10*0.409	m ³ drew.	4.090	
		6*0.072	m ³ drew.	0.432	
		4*0.127	m ³ drew.	0.508	
		20*0.032	m ³ drew.	0.640	
		4*0.105	m ³ drew.	0.420	
			m ³ drew.		
				RAZEM	6.090
41	KNR 10 d.3. 0301-07 1	Konstrukcje drewniane z belek z wyrębami STĘŻENIA ,RYGLE, ZSTRZAŁY, BELKI OCZEPOWE	m ³ drew.		
		2*0.044	m ³ drew.	0.088	
		12*[0.066+0.028+0.050]	m ³ drew.	1.728	
		20*0.029	m ³ drew.	0.580	
		16*0.040	m ³ drew.	0.640	
			m ³ drew.		
				RAZEM	3.036
42	KNR 10 d.3. 0301-02 1	Konstrukcje drewniane z krawędziaków bez wyrębów - BELKI PODESTU	m ³ drew.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		21*0.040	m ³	0.840	
		9*0.041	m ³ drew.	0.369	
			drew.		
				RAZEM	1.209
43	KNNR 10	Konstrukcje drewniane z krawędziaków bez wyrębów - BELKI STROPOWE ZA-	m ³		
d.3.	0301-02	ŚLEPIENIE OTWORU PO SCHODACH W BUDYNKU	drew.		
1		3*0.053	m ³	0.159	
		2*0.033	m ³ drew.	0.066	
			drew.		
				RAZEM	0.225
44	KNR 2-02	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tar-	m ³		
d.3.	0408-03	cicy nasyczonej			
1		72*0.006	m ³	0.432	
		24*0.017	m ³	0.408	
		5*0.006	m ³	0.030	
		28*0.016	m ³	0.448	
		4*0.019	m ³	0.076	
				RAZEM	1.394
45	KNNR 10	Ściany i podłogi z desek o gr. 45 mm łączonych na styk, półłobek lub żłobek i	m ²		
d.3.	0302-03	wpust			
1		<podłogi>33.39+[9.46-0.64]+3.14	m ²	45.350	
		<ściany>12.50*2.10	m ²	26.250	
				RAZEM	71.600
46	KNNR 10	Konstrukcje drewniane z krawędziaków bez wyrębów - El. wsporcze kl. schodów	m ³		
d.3.	0301-02		drew.		
1		28*0.016	m ³	0.448	
			drew.		
				RAZEM	0.448
47	KNNR 10	Konstrukcje drewniane z krawędziaków bez wyrębów - Belki policzkowe	m ³		
d.3.	0301-02		drew.		
1		16*0.007	m ³	0.112	
			drew.		
				RAZEM	0.112
48	KNR-W 2-02	Schody drewniane policzkowe dwubiegowe prostobieżne z podstopnicami o stop-	stopn.		
d.3.	1033-02	niach wpuszczanych długości 1.0 m			
1		35	stopn.	35.000	
				RAZEM	35.000
49	KNR-W 2-02	Balustrady schodowe - drewniane - poręcze profilowane 45x70 mm z drewna ig-	m		
d.3.	1035-01	lastego			
1		1.45*7	m	10.150	
				RAZEM	10.150
50	KNR 2-22	Schody drabiniaste o stopniach nasadzanych	m		
d.3.	0603-02				
1	analogia	2.76	m	2.760	
				RAZEM	2.760
51	TZKNBK V -	Wymiana odeskowania dachów pod papę	m ²		
d.3.	136				
1		9.73+18.68	m ²	28.410	
		4*3.07	m ²	12.280	
				RAZEM	40.690
52	TZKNBK VI -	Krycie dachu gontami o szer. 8 cm z rowkiem na gotowym łączeniu, z wysunię-	m ²		
d.3.	31	ciem szeregu grzbietowego, przycięciem gontów w narożach i zagłębieniach, dł.			
1		gontów 40 cm	m ²	75.500	
		9.63+2.74+37.15+6.12+19.86	m ²	16.410	
		16.41	m ²		
				RAZEM	91.910
53	KNR 0-22	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu drewnianym	m ²		
d.3.	0527-02				
1		9.73+18.68	m ²	28.410	
		9.63+2.74+37.15+6.12+19.86	m ²	75.500	
		4*6.35	m ²	25.400	
				RAZEM	129.310

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54 d.3. 1	KNR 2-02 0509-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm z blachy z cynku 6.95+2.77+7.42+9.80+7.50	m m	 34.440	
				RAZEM	34.440
55 d.3. 1	KNR 2-02 0511-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy z cynku 5*3.08	m m	 15.400	
				RAZEM	15.400
56 d.3. 1	TZKNBK VI - 37	Krycie wież lub kopuł gontami dł. 48 cm i szer. ok. 10 cm z nakładką 5 cm z przy- cięciem gontów przy wcinaniu do 50 % 4*6.35	m ² m ²	 25.400	
				RAZEM	25.400
57 d.3. 1		Schody Strychowe 4STEP: TERMO 26mm, 120x80 120x80 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
4 45233228-3 Roboty budowlane w zakresie krycia powierzchni - Miejsca parkingowe					
58 d.4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 5.00*15.00 5.00*15.00 6.20*3.20	m ² m ² m ² m ²	 75.000 75.000 19.840	
				RAZEM	169.840
59 d.4	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierz- chni w gruncie kat. III-IV poz.58 6.20*3.20	m ² m ² m ²	 169.840 19.840	
				RAZEM	189.680
60 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu cm 5.00*15.00	m ² m ²	 75.000	
				RAZEM	75.000
61 d.4	KNR 2-31 0201-01	Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto-gliniastych na piaszczystym gruncie rodzimym - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 5.00*15.00	m ² m ²	 75.000	
				RAZEM	75.000
62 d.4	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość wars- wy po zagęszczeniu 5.00*15.00 6.20*3.20	m ² m ² m ²	 75.000 19.840	
				RAZEM	94.840
62' d.4	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 5.00*15.00 6.20*3.20	m ² m ² m ²	 75.000 19.840	
				RAZEM	94.840
63 d.4	KNR 2-31 0509-03 analogia	Place i zatoki postojowe z płyt drogowych betonowych kwadratowych o grubości 12 cm 5.00*15.00	m ² m ²	 75.000	
				RAZEM	75.000
64 d.4	KNR 2-37/ GEO 0811- 04 analogia	Zabudowa przejazdów drogowych - nawierzchnia z płyt żelbetowych (budowa na weso) 6.00*3.00	m ² m ²	 18.000	
				RAZEM	18.000
65 d.4	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 5.00+5.00+15.00+15.00	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000
66 d.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.65	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000
67 d.4	KNR 2-28 0204-04	Konstrukcje stalowe podparć i zawieszonych o masie elementu do 50 kg STOJAKI NA ROWERY 50	kg kg	 50.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	50.000
68 d.4	KNR 2-01 0518-01	Umocnienie skarp kanałów narzutem kamiennym z filtrem odwrotnym 2*[3.00*2.00]	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000
5	45261100-5	Wykonywanie konstrukcji dachowych konstrukcja bramy wjazdowej			
69 d.5	KNNR 10 0301-02	Konstrukcje drewniane z krawędziaków bez wyrębów- Elementy konstrukcyjne bramy [0.20*0.20*5.04]*4 [0.20*0.20*3.84]*4 [0.20*0.20*1.35]*4 [0.20*0.20*1.00]*8 [0.20*0.20*1.65]*4 [0.20*0.20*4.60]*2 [0.06*0.12*0.99]*13 [0.05*0.15*1.35]*8	m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew.	 0.806 0.614 0.216 0.320 0.264 0.368 0.093 0.081	
				RAZEM	2.762
70 d.5	KNNR 10 0301-02	Konstrukcje drewniane z krawędziaków bez wyrębów- Elementy konstrukcyjne z daszenia na ognisko Krotność = 3 [0.12*0.12]*[3.30+3.30+3.72+3.72+3.89+2.03+2.03+2.57+2.57+1.84+1.84+1.98+1.98+1.98+1.88+0.88+0.88] [0.12*0.16]*2.80	m ³ drew. m ³ drew. m ³ drew.	 0.594 0.054	
				RAZEM	0.648
71 d.5	KNR AT-09 0101-06	Łaczenie - rozstaw łąt 40 cm Krotność = 3 16.58	m ² m ²	 16.580	
				RAZEM	16.580
72 d.5	KNR AT-09 0101-06	Łaczenie - rozstaw łąt 40 cm Krotność = 2 1.05*7.70	m ² m ²	 8.085	
				RAZEM	8.085
73 d.5	TZKNBK VI - 37	Krycie wież lub kopuł gontami dł. 48 cm i szer. ok. 10 cm z nakładką 5 cm z przy- cięciem gontów przy wcinaniu do 50 % Krotność = 3 16.58	m ² m ²	 16.580	
				RAZEM	16.580
74 d.5	TZKNBK VI - 31	Krycie dachu gontami o szer. 8 cm z rowkiem na gotowym łączeniu, z wysunię- ciem szeregu grzbietowego, przycięciem gontów w narożach i zagłębieniach, dł. gontów 40 cm Krotność = 2 poz.72	m ² m ²	 8.085	
				RAZEM	8.085
75 d.5		Tablice informacyjne 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP)	r-g	1 608.8845		
2.	robocizna	r-g	537.8237		
3.	Usługa	kg	1 722.1200		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat mak- symal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	kotwy wklejane np HiLTI	szt	4.0000		4.0000							
2.	Prety do kotew chemicznych	szt	32.0000		32.0000							
3.	Schody Strychowe 4STEP: TERMO 26mm, 120x80 120x80	szt	1.0000		1.0000							
4.	Tablice informacyjne	szt	2.0000		2.0000							
5.	Nasada kominowa daszek DA-130 ocynkowany DARCO	szt	1.0000		1.0000							
6.	gaz propan-butan	kg	60.8016		60.8016							
7.	gwoździe budowlane papowe zwykłe	kg	6.4655		6.4655							
8.	lepik asfaltowy na zimno	kg	204.3098		204.3098							
9.	lepik asfaltowy Abizol	kg	206.8960		206.8960							
10.	Kształtowniki stal. - dwuteowniki	kg	169.0900		169.0900							
11.	Blachy stalowe grube i uniwer.grub.3-12mm	kg	1 553.03 00		1 553.03 00							
12.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.5mm	kg	9.8430		9.8430							
13.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	1.5648		1.5648							
14.	blacha z cynku 0.80mm'	kg	43.3944		43.3944				ICB_ SRED NIE			
15.	blacha z cynku 0.80 mm	kg	23.4080		23.4080				ICB_ SRED NIE			
16.	kratki stalowe otwierane	kg	22.6981		22.6981				ICB_ SRED NIE			
17.	elektrody do spawania stali niskowęglowych	100 szt.	5.6700		5.6700							
18.	Elektrody do spaw.-EB 146 fi 3,2 mm(6,0kg)	op.	7.1466		7.1466							
19.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych	op.	1.0800		1.0800							
20.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	6.1446		6.1446							
21.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.0560		0.0560							
22.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	12.8674		12.8674							
23.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.2100		0.2100							
24.	gwoździe budowlane	kg	22.9722		22.9722							
25.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.4851		0.4851							
26.	kłamy ciesielskie	kg	44.1280		44.1280							
27.	Uchwyt do rur spust.ocynk.fi 100-120mm	szt	5.0820		5.0820							
28.	Uchwyt do rynien dach.ocynk.fi 100-120mm	szt	68.8800		68.8800							
29.	śruby, podkładki, nakrętki	kg	2.6486		2.6486							
30.	siatka cięto-ciągniona tynkarska gr. 2,0 mm otwory 20x62 mm	m ²	9.3016		9.3016				ICB_ SRED NIE			
31.	xylomit popularny	dm ³	0.5576		0.5576							
32.	Sołtox	dm ³	49.4384		49.4384							
33.	Pianka poliuretanowa Ceresit TS62 pistoletowa opak. 750 ml	dm ³	0.5457		0.5457				HEN			
34.	farba emulsyjna do wymalowań zewnętrznych	kg	4.0860		4.0860				ICB_ SRED NIE			
35.	farba miniowa 60%	dm ³	0.5000		0.5000							
36.	farba emulsyjna Polinit	dm ³	3.2133		3.2133				ICB_ SRED NIE			
37.	Farba ftal. do grunt.czerwona tlenkowa	dm ³	0.0811		0.0811							
38.	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0595		0.0595							
39.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0606		0.0606				PFL			
40.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	0.2560		0.2560							
41.	acetylen techniczny	kg	0.1500		0.1500							
42.	tlen techniczny	m ³	0.5000		0.5000							
43.	Tlen sprężony techniczny w butlach pow.6m3	m ³	0.7680		0.7680							
44.	grubowarstwowa zaprawa klejowa	kg	45.6800		45.6800							

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War-tość	Grupa	Do-staw-ca	Ce-na do-staw-cy	Ra-bat mak-sy-mal-ny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
45.	kliniec	m ³	1.8000		1.8000				ICB_ SRED NIE			
46.	tluczeń	m ³	1.8000		1.8000				ICB_ SRED NIE			
47.	Tłuczeń drogowy o uziarnieniu 31,5-63 mm z piaskowca godulskiego	t	23.8650		23.8650				KSS			
48.	Piasek płukany 0-2	m ³	13.0686		13.0686				K01			
49.	piasek do zapraw	m ³	0.6015		0.6015				K08			
50.	pospółka	m ³	2.4480		2.4480				ICB_ SRED NIE			
51.	żwir niesortowany	m ³	2.4480		2.4480				ICB_ SRED NIE			
52.	kamień łamany	m ³	6.6960		6.6960				ICB_ SRED NIE			
53.	glina budowlana	m ³	3.2100		3.2100							
54.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.1089		0.1089							
55.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	1.7637		1.7637							
56.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0132		0.0132							
57.	wapno suchogaszzone	t	0.0612		0.0612							
58.	cegła budowlana pełna	szt.	938.0560		938.0560							
59.	Obrzeża trawnikowe betonowe, o wymiarach 8x30x100 cm, szare	m	40.8000		40.8000				JAD			
60.	płyty drogowe betonowe kwadratowe 12 cm	szt.	300.0000		300.0000				ICB_ SRED NIE			
61.	papa zgrzewalna dkd podkładowa	m ²	143.5341		143.5341							
62.	papa zgrzewalna dkd wierzchniego krycia	m ²	152.5858		152.5858							
63.	poliuretan spieniony PIANKA PUR POLIURETANOWA PŁYNNIA IZOLACJA	dm ³	11.9880		11.9880				ICB_ SRED NIE			
64.	zaprawa do spoinowania	kg	0.7000		0.7000				ATL			
65.	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	0.2670		0.2670				ICB_ SRED NIE			
66.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.0081		0.0081				ICB_ SRED NIE			
67.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0.0051		0.0051							
68.	zaprawa cementowo-wapienna M2	m ³	0.3636		0.3636				ICB_ SRED NIE			
69.	płytki okładzinowe podłogowe 30x30 cm	m ²	2.1000		2.1000							
70.	bale iglaste obrzynane 50-100 mm kl.III	m ³	0.6356		0.6356							
71.	bale 50 mm kl.III	m ³	0.5950		0.5950							
72.	bale iglaste obrzynane wymiarowe kl. II	m ³	4.9413		4.9413							
73.	belki iglaste wymiarowe kl. II	m ³	9.5823		9.5823							
74.	deski igl.grub.19-25 mm kl.III	m ³	0.1750		0.1750							
75.	deski iglaste 28-45 mm kl.III	m ³	0.1015		0.1015							
76.	deski iglaste obrzynane wymiarowe 28-45 mm kl.II	m ³	3.3652		3.3652							
77.	krawędziaki iglaste kl. II	m ³	2.0937		2.0937							
78.	krawędziaki iglaste wymiarowe 12x12 cm kl.II	m ³	0.0350		0.0350							
79.	Gonty drewn. świerkowe 60x7(9) cm	m ²	141.1738		141.1738							
80.	bale iglaste obrzynane nasyczone kl.II	m ³	0.1960		0.1960							
81.	deski gładkie gr. 25 mm	m ³	0.2368		0.2368				ICB_ SRED NIE			
82.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	1.4498		1.4498							
83.	łaty iglaste nasyczone 24x48 kl.II	m ³	0.1977		0.1977							

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
84.	Drzwi wejściowe zewnętrzne pełne 80-100 cm	szt	0.9923		0.9923							
85.	plyty żelbetowe	m ²	18.0000		18.0000				ICB_ SRED NIE			
86.	tarcica	m ³	0.1080		0.1080				ICB_ SRED NIE			
87.	woda	m ³	1.0500		1.0500							
88.	Woda z rurociągów	m ³	6.7901		6.7901							
89.	rury przewodowe o śr.nom. 100-300 mm	m	6.3000		6.3000							
90.	nasuwki żeliwne 50-80 mm	szt.	1.0000		1.0000							
91.	króćce żeliwne bosc o śr. 50 mm	szt.	2.0000		2.0000							
92.	rury PVC kanalizacji zewnętrznej kieli- chowe z uszczelką klasy N lub S o śr. zewn. 200 mm	m	3.0600		3.0600							
93.	zasuwki klinowe owalne żeliwne śr. 50 mm	szt.	1.0000		1.0000							
94.	konstrukcje stalowe wsporcze	kg	51.5000		51.5000							
95.	podpory stalowe ślizgowe	szt.	4.8000		4.8000							
96.	Śruby stal. zgrubne M 16 dł. do 90mm	kg	1.1400		1.1400							
97.	folia aluminiowa zwykła - szczeliwo o gr.0.01-0.02 mm	kg	0.8800		0.8800							
98.	sznur konopny surowy	kg	0.2400		0.2400							
99.	sznur konopny smołowany	kg	0.2800		0.2800							
100.	beton	m ³	0.0330		0.0330							
101.	gwoździe	kg	6.3500		6.3500				ICB_ SRED NIE			
102.	gwoździe	kg	14.6988		14.6988							
103.	gonty	szt.	1 574.80 00		1 574.80 00				ICB_ SRED NIE			
104.	gonty	m ²	123.5213		123.5213							
105.	gontale	szt.	8 455.80 00		8 455.80 00				ICB_ SRED NIE			
106.	deski 32 mm	m ³	1.4242		1.4242							
107.	gwoździe	kg	3.2552		3.2552				ICB_ SRED NIE			
108.	STUDZIENKA WODOMIERZOWA H=1200 DN400 +ZAWORY	kpl.	1.0000		1.0000							
109.	materiały pomocnicze	zł										
110.	materiały pomocnicze	zł										
111.	materiały pomocnicze	zł										
						RAZEM						

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Spycharka gąsienicowa 48kW (1)	m-g	0.5944		
2.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.2025		
3.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	2.9025		
4.	walec statyczny ciągniony gładki 3-5 t	m-g	1.1550		
5.	Walec wibrac.samojezd.7,5t (1)	m-g	1.4606		
6.	brona talerzowa (bez ciągnika)	m-g	1.1550		
7.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	2.1600		
8.	żuraw samojezdny kołowy	m-g	7.7400		
9.	wyciąg	m-g	5.2868		
10.	wyciąg	m-g	0.0600		
11.	wyciąg jednomasztyowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	7.7773		
12.	wyciąg	m-g	18.9436		
13.	żuraw okienny przenośny	m-g	1.0356		
14.	wciągarka mechaniczna z napędem elektrycznym 1.6-3.2 t	m-g	1.8600		
15.	Wózek widłowy spal. 2,0t (1)	m-g	1.0918		
16.	środek transportowy	m-g	2.5853		
17.	środek transportowy'	m-g	0.0323		
18.	ciągnik kołowy	m-g	10.4713		
19.	ciągnik kołowy 37 kW/50 KM	m-g	1.1550		
20.	żuraw okienny	m-g	0.0129		
21.	środek transportowy	m-g	1.2672		
22.	środek transportowy	m-g	0.0600		
23.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	2.9928		
24.	samochód skrzyniowy 5 t	m-g	3.3938		
25.	środek transportowy	m-g	1.1175		
26.	przyczepa skrzyniowa	m-g	10.4713		
27.	przyczepa dłużykowa 10 t	m-g	0.3000		
28.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.7897		
29.	pompa do betonu z rurociągiem o wydajności 4.5 m3/h	m-g	0.2520		
30.	przyczepa do wózka PWM	m-g	6.3000		
31.	wózek motorowy WM 15	m-g	7.7400		
32.	piła tarczowa	m-g	1.9872		
33.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	5.8600		
34.	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	11.0932		
35.	wyciąg	m-g	0.0800		
36.	samochód	m-g	0.0070		
37.	wyciąg	m-g	2.0524		
38.	wyciąg	m-g	2.2172		
39.	wózek	m-g	1.0595		
40.	piła	m-g	3.2552		
				RAZEM	

Słownie: