

PRZEDMIAR ROBÓT Z ZESTAWIENIEM MATERIAŁÓW

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45221113-7 Roboty budowlane w zakresie mostowych przejść dla pieszych

NAZWA INWESTYCJI : KŁADKA DLA PIESZYCH PRZEZ RZEKĘ BIAŁA W MIEJSCOWOŚCI KĄCŁOWA.
ADRES INWESTYCJI : Kąclowa, gm. Grybów; dz. nr 83, 406/2, 407, 559, 560, 561.
INWESTOR : Gmina Grybów, ul. Jakubowskiego 33
ADRES INWESTORA : 33-330 Grybów, ul. Jakubowskiego 33
BRANŻA : Roboty budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Janusz Gancarczyk
DATA OPRACOWANIA : 03.2009

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

OPRACOWAŁ :

Data opracowania
03.2009

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111200-0	Roboty ziemne.			
1	S.T.M.11.01. d.1 00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim. (20.0+10.0+10.0*2)/1000	km km	0.050	0.050
				RAZEM	0.050
2	S.T.M.11.01. d.1 00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 2.70*7.23*6.64*2 4.15*5.74*6.64*2	m ³ m ³ m ³	259.239 316.343	575.582
				RAZEM	575.582
3	S.T.M.11.01. d.1 00	Wykopy z załadunkiem przenośnikami i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. IV) 0.25*3.10*4.0*2+0.25*3.10*4.0*2	m ³ m ³	12.400	12.400
				RAZEM	12.400
4	S.T.M.11.01. d.1 00	Wbijanie ścianek szczelnych stalowych z terenu lub rusztowań na głębokość do 6 m w grunt kat.IV (4.50*2+5.40*2)*2	m m	39.600	39.600
				RAZEM	39.600
5	S.T.M.11.01. d.1 00	Wyciąganie ścianek szczelnych stalowych z terenu lub rusztowań przy głębokości wbicia do 6 m kat.gruntu III-IV 39.60	m m	39.600	39.600
				RAZEM	39.600
6	S.T.M.11.01. d.1 00	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV 2.70*(7.23*2+6.64*2)*2	m ² m ²	149.796	149.796
				RAZEM	149.796
7	S.T.M.11.01. d.1 00	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o głęb.do 3.0 m -dod.za każdy dalszy rozp. 1 m szer.w gruncie kat. I-IV Krotność = 6 149.796	m ² m ²	149.796	149.796
				RAZEM	149.796
8	S.T.M.11.01. d.1 00	Pompowanie wody 100	godz. godz.	100.000	100.000
				RAZEM	100.000
2	45221115-1	Roboty budowlane.			
9	S.T.M.13.00. d.2 00	Podłoże betonowe pod konstrukcje 0.15*2.70*3.60*4	m ³ m ³	5.832	5.832
				RAZEM	5.832
10	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Deskowanie tradycyjne - płyty fundamentowe 0.50*(2.50*2+3.40*2)*2<przyczółki> 1.0*(2.50*2+3.40*2)*2<filary>	m ² m ² m ²	11.800 23.600	35.400
				RAZEM	35.400
11	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Deskowanie tradycyjne - podpory słupowe 3.14*0.80*5.90*2 [3.29*2.0+2.0*1.0+2.20*(1.05+2.0+0.70)]*2	m ² m ² m ²	29.642 33.660	63.302
				RAZEM	63.302
12	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Deskowanie tradycyjne - oczepy i belki 1.95*0.80*2+0.80*(1.95*2+0.80*2)*2	m ² m ²	11.920	11.920
				RAZEM	11.920
13	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Deskowanie tradycyjne - skrzydełka wiszące i wsporniki odciążające 1.76*(1.0+2.56)*0.50*4*2+1.0*0.63*4*2+0.25*1.0*2*2	m ² m ²	31.102	31.102
				RAZEM	31.102
14	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Deskowanie tradycyjne - ławy i ciosy podłożyskowe 0.20*0.40*4*2*2 0.20*0.40*4*2*2	m ² m ² m ²	1.280 1.280	2.560
				RAZEM	2.560

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Przygotowanie zbrojenia na budowie fundamenty podpór - pręty o śr. do 14 mm 0.07+0.13+0.002+0.02 0.07+0.11+0.001	t t t	 0.222 0.181	
				RAZEM	0.403
16	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Przygotowanie zbrojenia na budowie fundamenty podpór - pręty o śr. do 16-20 mm 0.22+0.16+0.19+0.15+0.002 0.29+0.26+0.22+0.43+0.41	t t t	 0.722 1.610	
				RAZEM	2.332
17	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Przygotowanie zbrojenia na budowie podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 16-20 mm 0.41+0.09+0.2+0.22+0.07+0.03	t t	 1.020	
				RAZEM	1.020
18	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Przygotowanie zbrojenia na budowie oczepy i ławy podłożyskowe - pręty o śr. 16-20 mm 0.04+0.001 0.04	t t t	 0.041 0.040	
				RAZEM	0.081
19	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Przygotowanie zbrojenia na budowie ściany i skrzydełka - pręty o śr. 16-20 mm 0.36+0.23+0.02+0.04+0.01*2+0.02+0.01+0.001 0.01*8+0.12+0.02*4+0.01*11+0.02	t t t	 0.701 0.410	
				RAZEM	1.111
20	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Montaż zbrojenia fundamenty podpór - pręty o śr. do 14 mm 0.403	t t	 0.403	
				RAZEM	0.403
21	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Montaż zbrojenia fundamenty podpór - pręty o śr. do 16-20 mm 2.332	t t	 2.332	
				RAZEM	2.332
22	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Montaż zbrojenia podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 16-20 mm 1.02	t t	 1.020	
				RAZEM	1.020
23	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Montaż zbrojenia oczepy i ławy podłożyskowe - pręty o śr. 16-20 mm 0.081	t t	 0.081	
				RAZEM	0.081
24	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Montaż zbrojenia ściany i skrzydełka - pręty o śr. 16-20 mm 1.111	t t	 1.111	
				RAZEM	1.111
25	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - płyty, ławy i ciosy podłożyskowe 1.0*2.50*3.40*2+0.50*2.50*3.40*2 0.80*0.80*1.95*2+0.20*0.4*0.4*4 0.20*0.40*0.40*2*2	m ³ m ³ m ³	 25.500 2.624 0.128	
				RAZEM	28.252
26	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - słupy, rygle i nogi konstrukcji ramowych 3.14*0.4*0.4*5.90*2	m ³ m ³	 5.928	
				RAZEM	5.928

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	S.T.M.13.00. d.2 00; S.T.M.13.01. 01	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - podpory, ściany oporowe i mury pachwinowe 2.20*2.0*(1.40+1.0)*0.50*2 1.14*1.50*0.35 1.76*(2.56+1.14)*0.5*0.35*4+0.63*1.14*4*0.35	m ³ m ³ m ³ m ³	 10.560 0.599 5.564	
				RAZEM	16.723
28	S.T.M.13.01. d.2 01	Izolacje przeciwwilgociowe z papy na lepiku asfaltowym na gorąco - powłoki poziome - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 20 m ² 2.50*3.40*4	m ² m ²	 34.000	
				RAZEM	34.000
29	S.T.M.13.01. d.2 01	Izolacje przeciwwilgociowe z papy na lepiku asfaltowym na gorąco - powłoki poziome - każda następna warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 20 m ² 34.0	m ² m ²	 34.000	
				RAZEM	34.000
30	S.T.M.13.01. d.2 01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - poziome z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 20 m ² 34.0	m ² m ²	 34.000	
				RAZEM	34.000
31	S.T.M.13.01. d.2 01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - poziome z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 20 m ² 34.0	m ² m ²	 34.000	
				RAZEM	34.000
32	S.T.M.13.01. d.2 01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - pionowe z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 20 m ² 0.5*(2.50*2+3.40*2)*2 1.0*(2.50*2+3.40*2)*2 3.14*0.80*5.90*2 [3.29*2.0+2.0*1.0+2.20*(1.05+2.0+0.70)]*2 1.76*(1.0+2.56)*0.50*4*2+1.0*0.63*4*2+0.25*1.0*2*2	m ² m ² m ² m ² m ²	 11.800 23.600 29.642 33.660 31.102	
				RAZEM	129.804
33	S.T.M.13.01. d.2 01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno - pionowe z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa - powierzchnia w jednym miejscu do 20 m ² 129.804	m ² m ²	 129.804	
				RAZEM	129.804
34	S.T.452- d.2 02.01.00	Wykonanie nadwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu 4.15*5.74*6.64*2	m ³ m ³	 316.343	
				RAZEM	316.343
35	S.T.452- d.2 02.01.00	Zalanie kamienia zaprawą cementową 316.343	m ³ m ³	 316.343	
				RAZEM	316.343
36	S.T.452- d.2 02.01.00	Wykonanie koszy z siatki stalowej bez wyprawy 1.0*0.5*10*4+1.0*0.5*20.0*3	m ³ m ³	 50.000	
				RAZEM	50.000
3 45233261-6		Dojście do kładki.			
37	S.T.M.11.01. d.3 00	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III - z iemi wydobytej z wykopów (3.0+7.0)*10.0*0.5*1.0*2	m ³ m ³	 100.000	
				RAZEM	100.000
38	S.T.M.11.01. d.3 00	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi 100.0	m ³ m ³	 100.000	
				RAZEM	100.000
39	S.T.M.11.01. d.3 00	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm 1.50*2.40*2	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200
40	S.T.M.11.01. d.3 00	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 1.50*2.40*2	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200
41	S.T.M.11.01. d.3 00	Odwodnienie liniowe ACO "DRAIN" Multiline V100 -typ 5 - lub podobne 2.0*2	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
42	S.T.M.11.01. d.3 00	Ścieki z elementów betonowych gr. 20 cm na podsypce piaskowej 6.0*2	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
4 45221113-7		Konstrukcja kładki.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43	S.T.M.14.01. d.4 02	Montaż łożysk 8	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
44	S.T.M.14.01. d.4 02	Ułożenie dylatacji blokowej ALGAFLEX T 50 firmy ASIS lub równorzędnej 1.50*2	m m	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
45	S.T.M.14.01. d.4 02	Kładki dla pieszych 31.146	t t	 31.146	 31.146
				RAZEM	31.146
46	M.14.01.06 d.4	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową konstrukcji kładek dla pieszych 31.146	t t	 31.146	 31.146
				RAZEM	31.146
47	M.14.01.06 d.4	Malowanie przed montażem farbami i emaliami chlorokauczukowymi skorodowanych konstrukcji kładek dla pieszych 31.146	t t	 31.146	 31.146
				RAZEM	31.146
48	S.T.M.14.01. d.4 02	Nawierzchnia z emulsji bitumicznej modyfikowanej polimerami SPECTRAS-FALT SAFEGRIP lub równorzędna 69.07*1.55	m ² m ²	 107.059	 107.059
				RAZEM	107.059
49	S.T.M.14.01. d.4 02	Załadunek lub wyładunek elementów mostowych o masie jednej sztuki 5.0-10.0 t 8.076*2	t t	 16.152	 16.152
				RAZEM	16.152
50	S.T.M.14.01. d.4 02	Załadunek lub wyładunek elementów mostowych o masie jednej sztuki 10.0-20.0 t 14.994	t t	 14.994	 14.994
				RAZEM	14.994
51	S.T.M.14.01. d.4 02	Transport elementów mostowych na odległość do 1 km 31.146	t t	 31.146	 31.146
				RAZEM	31.146
52	S.T.M.14.01. d.4 02	Transport elementów mostowych - dodatek za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km Krotność = 19 31.146	t t	 31.146	 31.146
				RAZEM	31.146
5		Dokumentacja geodezyjna.			
53	S.T.M.01.01. d.5 01 kalk. własna	Powykonawcza dokumentacja geodezyjna 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	9251.2249	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	18.6876		18.6876	0.00	0.00	
2.	bale iglaste obrzynane kl.III	m ³	0.0635		0.0635	0.00	0.00	
3.	bale iglaste obrzynane nasyczone gr.50-64 mm kl.III	m ³	0.1753		0.1753	0.00	0.00	
4.	beton B-30	m ³	52.1756		52.1756	0.00	0.00	
5.	blachy stalowe czarne grube	kg	186.8760		186.8760	0.00	0.00	
6.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	0.0080		0.0080	0.00	0.00	
7.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II	m ³	0.4360		0.4360	0.00	0.00	
8.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0650		0.0650	0.00	0.00	
9.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	4.2052		4.2052	0.00	0.00	
10.	deski iglaste obrzynane kl.I o grub. 28-45 mm	m ³	0.1557		0.1557	0.00	0.00	
11.	deski iglaste obrzynane kl.III gr. 19-45 mm	m ³	0.0292		0.0292	0.00	0.00	
12.	dokumentacja geodezyjna	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
13.	drabiny stalowe	kg	79.1108		79.1108	0.00	0.00	
14.	drewno iglaste, okrągłe nasyczone na stemp- le	m ³	1.2133		1.2133	0.00	0.00	
15.	drewno opałowe	kg	156.4000		156.4000	0.00	0.00	
16.	drut stalowy okrągły miękki	kg	49.4700		49.4700	0.00	0.00	
17.	drut stalowy okrągły miękki ocynkowany śr. 3,0 mm	kg	35.5000		35.5000	0.00	0.00	
18.	dylatacja blokowa ALGAFLEX T 50 firmy ASIS lub równorzędna	m	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
19.	elektrody 100 szt.	kpl.	1.8655		1.8655	0.00	0.00	
20.	elektrody do spawania stali niskowęglo- wych o średnicy śr. 3,25 mm	szt.	778.6500		778.6500	0.00	0.00	
21.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	103.0726		103.0726	0.00	0.00	
22.	farba do gruntowania nan bazie żywic epoksydowych	dm ³	213.0386		213.0386	0.00	0.00	
23.	farba dwuskładnikowa z żywic epoksydo- wych z wypełniaczem metalicznym	dm ³	133.6163		133.6163	0.00	0.00	
24.	farba nawierzchniowa dwuskładnikowa na bazie poliuretanu	dm ³	267.2327		267.2327	0.00	0.00	
25.	gwoździe budowlane	kg	3.5832		3.5832	0.00	0.00	
26.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	60.5638		60.5638	0.00	0.00	
27.	kamień łamany do obiektów inżynierskich	m ³	376.2516		376.2516	0.00	0.00	
28.	kłamry ciesielskie	kg	35.9510		35.9510	0.00	0.00	
29.	kołki faszynowe śr. 10-12 cm dług. 130-150 cm	szt.	104.0000		104.0000	0.00	0.00	
30.	kołki faszynowe śr. 4-6 cm dł. 1,0-1,2 m	szt.	45.0000		45.0000	0.00	0.00	
31.	konstrukcja stalowa kładki	t	31.1460		31.1460	0.00	0.00	
32.	korytka skarpowe typ OZ 380/150/500 " KARPIN"	szt.	24.7200		24.7200	0.00	0.00	
33.	kostka brukowa betonowa grubości 4 cm, szara	m ²	7.3440		7.3440	0.00	0.00	
34.	kosze z siatki stalowej	m ²	280.0000		280.0000	0.00	0.00	
35.	krawędziaki iglaste kl.II	m ³	1.5793		1.5793	0.00	0.00	
36.	krawędziaki iglaste kl.I o dług.2,4-3,6 m	m ³	0.2180		0.2180	0.00	0.00	
37.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	98.6000		98.6000	0.00	0.00	
38.	łożyska garnkowe Alga Pot firmy ASIS o nośności 500 kN lub równorzędne	szt.	8.0000		8.0000	0.00	0.00	
39.	masa SPECTRASFALT SAFEGRIP firmy ASIA	m ²	107.0590		107.0590	0.00	0.00	
40.	mieszanka betonowa B10	m ³	6.0070		6.0070	0.00	0.00	
41.	odwodnienie liniowe ACO DRAIN MULTILI- NE V100 -typ5	m	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
42.	pale szalunkowe stalowe	t	0.1917		0.1917	0.00	0.00	
43.	papa smołowa izolacyjna	m ²	78.2000		78.2000	0.00	0.00	
44.	piasek	m ³	0.6880		0.6880	0.00	0.00	
45.	piasek do zapraw budowlanych - naturalny	m ³	35.1950		35.1950	0.00	0.00	
46.	piasek uszlachetniony	m ³	0.5494		0.5494	0.00	0.00	
47.	płyty rusztowaniowe pomostowe robocze	m ²	8.8455		8.8455	0.00	0.00	
48.	podkłady normalnotorowe sosnowe nasyczo- ne staroużyteczne	szt.	2.3892		2.3892	0.00	0.00	
49.	pospółka	m ³	0.8856		0.8856	0.00	0.00	
50.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu AIII-N	kg	5421.5500		5421.5500	0.00	0.00	
51.	rozcieńczalnik	dm ³	32.0804		32.0804	0.00	0.00	
52.	rozcieńczalnik do wyrobów żywicznych	dm ³	18.0647		18.0647	0.00	0.00	
53.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	10.2000		10.2000	0.00	0.00	
54.	słupki drewniane iglaste śr. 70 mm dla dróg i wałów	m ³	0.0145		0.0145	0.00	0.00	
55.	ścianka szczelna stalowa	m	39.6000		39.6000	0.00	0.00	
56.	ściąg stalowe	kg	54.3866		54.3866	0.00	0.00	
57.	środek antyadhezyjny	kg	10.0999		10.0999	0.00	0.00	
58.	śruby stalowe kadmowane z nakrętkami i podkładkami	kg	14.7600		14.7600	0.00	0.00	
59.	śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i pod- kładkami	kg	9.3438		9.3438	0.00	0.00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
60.	śruby,podkładki,nakrętki	kg	3.7538		3.7538	0.00	0.00	
61.	tlen techniczny sprężony	m ³	56.0628		56.0628	0.00	0.00	
62.	woda	m ³	0.3192		0.3192	0.00	0.00	
63.	zaprawa cementowa	m ³	92.0558		92.0558	0.00	0.00	
64.	zaprawa cementowa	m ³	0.6400		0.6400	0.00	0.00	
65.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	beczkowóz ciągniony 2500 dm3	m-g	0.3499	0.00	0.00
2.	ciągnik kołowy	m-g	41.3756	0.00	0.00
3.	ciągnik kołowy 29-37 kW	m-g	270.8640	0.00	0.00
4.	deskowanie systemowe kpl.	m-g	54.6218	0.00	0.00
5.	gietarka do prętów mechaniczna	m-g	20.4668	0.00	0.00
6.	kafar parowy na szynach 2.1-3.0 t	m-g	471.6360	0.00	0.00
7.	koparka 0.60 m3	m-g	25.0954	0.00	0.00
8.	nożyce do prętów - mechaniczne elektryczne	m-g	20.4668	0.00	0.00
9.	piaskarnia	m-g	233.5950	0.00	0.00
10.	piła tarczowa śr. 710 mm	m-g	87.7786	0.00	0.00
11.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	8.4181	0.00	0.00
12.	pompa głębinowa-elektryczna do 240 m3/h	m-g	100.0000	0.00	0.00
13.	prościarka do prętów automatyczna	m-g	3.4054	0.00	0.00
14.	przenośnik taśmowy 10-15 m	m-g	4.2160	0.00	0.00
15.	pryczepa dłuźycowa	m-g	34.2606	0.00	0.00
16.	pryczepa dłuźycowa 10 t	m-g	270.8640	0.00	0.00
17.	pryczepa skrzyniowa	m-g	6.7651	0.00	0.00
18.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0180	0.00	0.00
19.	samochodowa mieszkarka transportowa do betonu	m-g	8.9437	0.00	0.00
20.	samochód dostawczy	m-g	0.0750	0.00	0.00
21.	samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	75.4012	0.00	0.00
22.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	6.9440	0.00	0.00
23.	samochód skrzyniowy 5 t	m-g	1.0000	0.00	0.00
24.	spawarka	m-g	728.8164	0.00	0.00
25.	spawarka elektryczna wirująca 500 A	m-g	24.1481	0.00	0.00
26.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	233.5950	0.00	0.00
27.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	4.7000	0.00	0.00
28.	środek transportowy	m-g	37.7709	0.00	0.00
29.	środek transportowy	m-g	29.4034	0.00	0.00
30.	tor pod kafar	m-g	471.6360	0.00	0.00
31.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	18.0000	0.00	0.00
32.	walec statyczny samojezdny	m-g	0.0943	0.00	0.00
33.	wibrator pogrąźalny	m-g	20.7915	0.00	0.00
34.	wibrator powierzchniowy	m-g	0.9360	0.00	0.00
35.	zespół prądowtórny przewoźny 10 kVA	m-g	100.0000	0.00	0.00
36.	żuraw do 5t	m-g	51.8190	0.00	0.00
37.	żuraw samochodowy	m-g	123.9611	0.00	0.00
38.	żuraw samojezdny kołowy 7-10 t	m-g	215.4240	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Roboty ziemne.				0.00
2	Roboty budowlane.				0.00
3	Dojście do kładki.				0.00
4	Konstrukcja kładki.				0.00
5	Dokumentacja geodezyjna.				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł