



**PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWY
TRAS KOMUNIKACYJNYCH
„TRAKT” W SZCZECINIE SP. Z O.O.**

**PROJEKT PRZEBUDOWY
MOSTU W CIĄGU DROGI LEŚNEJ NA TERENIE
DRAWIEŃSKIEGO PARKU NARODOWEGO
O/O KNIEJA NAD RZEKĄ SŁOPICĄ**

**Przedmiar
egz. nr 5**

**PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWY TRAS KOMUNIKACYJNYCH
„TRAKT” W SZCZECINIE SP. Z O.O.**

70-656 Szczecin, ul. Energetyków 9

Tel/fax. 91-46-24-406, 91-46-24-802, e-mail: sekretariat@trakt.szczecin.pl

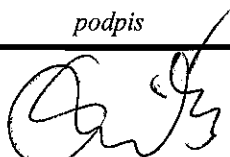
ZLECENIODAWCA: **DRAWIEŃSKI PARK NARODOWY**
73-200 Drawno, ul. Leśników 2

RODZAJ OPRACOWANIA: **Przedmiar**

OBIEKT: **Most w ciągu drogi leśnej na terenie**
Drawieńskiego Parku Narodowego O/O Knieja.

BRANŻA: **Mostowa**

LOKALIZACJA: **Drawieński Park Narodowy**
nr 75 w obrębie Nowa Korytnica gmina Drawno,
nr 76 w obrębie Nowa Korytnica gmina Drawno,
nr 108/4 w obrębie Nowa Korytnica gmina Drawno,

<i>funkcja</i>	<i>imię i nazwisko</i>	<i>uprawnienia</i>	<i>podpis</i>
Projektant	inż. Stanisław KAMIŃSKI	29/Sz/2000	

egz. nr 5

PRZEDMIAR

Przebudowa mostu w ciągu drogi leśnej przez rzekę Słopicę, na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego O/O Knieja TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

Lp.	Numer Spec. Techn.	Opis robót	Jednostka	ilość	Cena jednostk. [PLN]	Wartość całkowita [PLN]
a	a1	b	c	d	e	f
		DZIAŁ OGÓLNY				
	DM.00.00.00	Wymagania ogólne				
1		wybudowanie objazdów/przejazdów i organizacja ruchu	ryczałt			0,00
2		wykonanie i dostarczenie powykonawczej mapy geodezyjnej	ryczałt			0,00
3		zaplecze Wykonawcy - wybudowanie, utrzymanie, likwidacja	ryczałt			0,00
Razem wymagania ogólne:						0,00
		Roboty przygotowawcze				
	M.20.40.00	Karczowanie pni	szt.	8		0,00
	M.20.02.01	Zdjęcie ziemi urodzajnej	m ²	541		0,00
Razem roboty przygotowawcze:						0,00
	M.12.00.00	Zbrojenie				
		Zbrojenie betonu stalą Bst 500 S				
4		wykonanie zbrojenia przyczółków ze stali klasy AIII	kg	2068		0,00
Razem zbrojenie:						0,00
	M.13.00.00	Beton				
		Beton konstrukcyjny				
5		beton przyczółków klasy C25/30	m ³	17,475		0,00
		Beton niekonstrukcyjny				
6		wykonanie "chudego betonu" C8/10	m ³	2,862		0,00
Razem ustrój nośny:						0,00
	M.14.00.00	Konstrukcja stalowa				
	M.14.01.00	Konstrukcje stalowe ustroju niosącego				
7		dostawa konstrukcji	Mg	4,717		0,00
8		montaż konstrukcji	Mg	4,717		0,00
9		wykonanie i montaż konstrukcji skrajnika	kg	215		0,00
Razem konstrukcja stalowa:						0,00
	M.15.00.00	Izolacja				
	M.15.01.00	Izolacje cienkie				
10		wykonanie izolacji betonu	m ²	69,34		0,00
	M.15.02.00	Izolacje grube				
11		wykonanie izolacji z papy bitumicznej	m ²	43,872		0,00
Razem hydroizolacja:						0,00
	M.17.00.00	Łożyska				
12		Łożyska stalowe	szt.	12		0,00
Razem łożyska:						0,00
	M.19.00.00	Wyposażenie mostu				
13	M.19.03.00	odtworzenie, zakładanie punktów, reperów na mostach	szt.	4		0,00
Razem wyposażenie mostu:						0,00
	M.20.00.00	Inne roboty mostowe				
	M.20.01.00	Roboty rozbiórkowe				
14		rozbiórka konstrukcji drewnianej	m ³	8,238		0,00
15		usunięcie pali drewnianych	szt.	8		0,00
		Roboty ziemne w rejonie podpór				
16	M.20.02.01	wykopy	m ³	86,2		0,00

a	a1	b	c	d	e	f
17	M.20.02.02	nasypy	m ³	341		0,00
		narzut kamienny	m ³	2,142		0,00
		humusowanie skarp	m ²	258		0,00
		Konstrukcja drewniana				
18	M.20.10.00	wykonanie konstrukcji pomostu (poprzecznice, podłużnice, balustrada)	m ³	8,258		0,00
19		wykonanie dyliny pomostu z drewna twardego	m ³	3,386		0,00
	M.20.20.00	Krawężniki najzdowe	m			
20		ustawienie krawężników betonowych na ławie betonowej	m	10,2		0,00
	M.20.30.00	Dojazdy	m			
21		odtworzenie nawierzchni dojazdów z kruszywa o ciągłym uziarnieniu 0/31,5mm (korytowanie, warstwa odsączająca, geosiatka, kruszywo)	m ²	319		0,00
Razem inne roboty mostowe:						0,00
	M.21.00.00	Pale wbijane				
22		Wbijanie pali z rur stalowych	m	72		0,00
Razem pale wbijane:						0,00
RAZEM :						0,00
OGÓLEM z 23% VAT:						0,00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Kosztorys inwestorski przebudowy mostu przez rz. Słopicę O/O Knieja					
1 Roboty przygotowawcze - karczowanie pni					
1	KNR 2-01	Ręczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
d.1	0106-05	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2 Roboty przygotowawcze - zdjęcie ziemi urodzajnej					
2	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²		
d.2	0125-01	541	m ²	541.000	
				RAZEM	541.000
3	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) bez darni z przerzutem - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
d.2	0125-05	Krotność = 5 541	m ²	541.000	
				RAZEM	541.000
3 Roboty ziemne-wykopy					
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.3	0201-02	Wykopy drogowe wg wykazu 19	m ³	19.000	
		Wykopy od przyczółek 3.5*6.*1.6*2	m ³	67.200	
				RAZEM	86.200
4 Roboty ziemne - nasypy					
5	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.97	m ³		
d.4	0235-01	Zasypanie przyczółków 67.2-17.475	m ³	49.725	
	z.sz. 2.5.2.9907	Nasypy wg wykazu 246	m ³	246.000	
		Obsypanie przyczółków 45	m ³	45.000	
				RAZEM	340.725
6	Wycena	Materiał z dokopu z transportem z 40 km	m ³		
d.4	własna	340.725	m ³	340.725	
				RAZEM	340.725
5 Pale					
7	KNR 2-14	Wbijanie pali stalowych śr. do 457 mm lub pali stalowych skrzynkowych z profili larsen III z łądu, rusztowania lub pomostu na głębokość 12 m w grunt kat. III	szt.		
d.5	0117-06	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR 2-14	Wbijanie pali stalowych śr. 457 mm lub pali stalowych skrzynkowych z profili larsen III z łądu, rusztowania lub pomostu na głębokość do 8 m w grunt kat. III	szt.		
d.5	0117-05	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNR 2-31	Transp.miesz.beton.samoch.mieszarką 2500 dm3 z wytw.do miejsca wbud.na odl.do 0.5 km z załad.got.miesz.z betoniar.przeciwbież. 500 dm3	m ³		
d.5	1503-01	9.502	m ³	9.502	
				RAZEM	9.502
10	KNR 2-31	Dod.do tabl. 1503 za każde 0.5 km transportu, na dalsze 29,5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej	m ³		
d.5	1504-01	9.502	m ³	9.502	
				RAZEM	9.502
6 Zbrojenie przyczółków i skrzydeł					
11	KNR 2-33	Przygotowanie zbrojenia na budowie podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm	t		
d.6	0207-06	1.348	t	1.348	
				RAZEM	1.348
12	KNR 2-33	Montaż zbrojenia podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm	t		
d.6	0208-06	1.348	t	1.348	
				RAZEM	1.348
13	KNR 2-33	Przygotowanie zbrojenia na budowie podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 16-20 mm	t		
d.6	0207-07	0.720	t	0.720	

Lp.	Podst	Opis i wyczerpania	J.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-33 d.6 0208-07	Montaż zbrojenia podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 16-20 mm 0.720	t t	RAZEM 0.720	0.720
7		Chudy beton		RAZEM	0.720
15	KNR 2-02 d.7 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym 5.30*2.70*0.10*2	m ³ m ³	2.862	2.862
16	KNR 2-31 d.7 1503-01	Transp.miesz.beton.samoch.mieszarką 2500 dm ³ z wytw.do miejsca wbud.na odl.do 0.5 km z załad.got.miesz.z betoniar.przeciwbież. 500 dm ³ 2.862	m ³ m ³	2.862	2.862
17	KNR 2-31 d.7 1504-01	Dod.do tabl. 1503 za każde 0.5 km transportu, na dalsze 29,5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej 2.862	m ³ m ³	2.862	2.862
8		Beton przyczółków i skrzydeł		RAZEM	2.862
18	KNR 2-33 d.8 0205-03	Deskowanie systemowe Stal-Form - podpory o wys.do 4 m Korpus i skrzydła 0.4*2.0*2*2 (2.0+1.6)/2*0.81*2*2 0.4*1.6*2*2 0.3*1.41*2*2 0.6*0.7*2*2 (0.4+0.81+0.4)*0.3*2*2 1.41*5.1*2 0.4*5.1*2 1.11*(5.1-0.6)*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	6.400 11.664 2.560 1.692 1.680 1.932 14.382 4.080 9.990	54.380
19	KNR 2-33 d.8 0210-05	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - podpory,ściany oporowe i mury pachwinowe Skrzydła 2.0*1.21*0.3*2*2 2.0*0.05*0.2*2*2 Ścianka zapleczna 0.71*5.1*0.3*2 Korpus 0.4*5.1*1.4*2 (0.9*5.1*0.7+0.2*0.2/2*4.5)*2	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	2.904 0.080 2.173 5.712 6.606	17.475
20	KNR 2-31 d.8 1503-01	Transp.miesz.beton.samoch.mieszarką 2500 dm ³ z wytw.do miejsca wbud.na odl.do 0.5 km z załad.got.miesz.z betoniar.przeciwbież. 500 dm ³ 17.475	m ³ m ³	17.475	17.475
21	KNR 2-31 d.8 1504-01	Dod.do tabl. 1503 za każde 0.5 km transportu, na dalsze 29,5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej 17.147	m ³ m ³	17.147	17.147
9		Izolacje cienkie		RAZEM	17.147
22	KNR 2-33 d.9 0713-19	Izolacje przeciwwilg.powłokowe bitum.-wyk.na zimno - pionowe z roz-tworu asfaltowego - pierwsza warstwa - pow.w jed.miejsku do 100 m ² Korpus i skrzydła 0.4*2.0*2*2 (2.0+1.6)/2*0.81*2*2 0.3*1.41*2*2 0.6*0.7*2*2 (0.4+0.81+0.4)*0.3*2*2 0.7*5.1*2 0.4*5.1*2 1.11*(5.1-0.6)*2 1.6*(5.1-0.6)*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	3.200 11.664 1.692 1.680 1.932 7.140 4.080 9.990 14.400	55.778
23	KNR 2-33 d.9 0713-23	Izolacje przeciwwilg.powłokowe bitum.-wyk.na zimno - pionowe z roz-tworu asfaltowego - każda nast. warstwa - pow.w jed.miejsku do 100 m ² 55.778	m ² m ²	55.778	55.778
				RAZEM	55.778

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
24	KNR 2-02 d.9 1501 - 02	Jednokrotne malowanie farbą do gruntowania betonu	m ²		
		ścianka zapleczna 5.10*0.71*2+5.10*0.60*2	m ²	13.362	
				RAZEM	13.362
25	KNR 2-02 d.9 1501 - 06	Dwukrotne malowanie powierzchni betonu	m ²		
		13.362	m ²	13.362	
				RAZEM	13.362
10		Konstrukcja mostu			
26	Wycena d.10 własna	Konstrukcja stalowa mostu i kładki	t		
		dźwigary 8.56*76.10*6/1000	t	3.908	
		poprzecznicę 0.887*26.2*30/1000	t	0.697	
		elementy pomocnicze (kątownik) 0.1*17.0*66/1000	t	0.112	
				RAZEM	4.717
11		Montaż konstrukcji stalowej			
27	KNR 2-33 d.11 0302-02	Scalanie konstrukcji stalowej	t		
		4.717	t	4.717	
				RAZEM	4.717
12		Konstrukcja skrajnika			
28	KNR 2-05 d.12 0208-03	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 20 kg	t		
		skrajnik z rur stalowych ocynkowanych 0.215	t	0.215	
				RAZEM	0.215
13		Konstrukcja drewniana mostu			
29	KNR 2-33 d.13 0102-05	Ustroje niosące mostów drewnianych - wbudowanie belek poprzecznych drewnianych układanych na dźwigarach stalowych	m ³		
		poprzecznicę 25x25 0.25*0.25*(6.50*6+4.80*5)	m ³	3.938	
				RAZEM	3.938
30	KNR 2-33 d.13 0103-02	Ułożenie drewnianej jezdni mostu drewnianego z pojedynczym pokładem z bali	m ³		
		podłużnicę 0.12*0.10*9.2*24	m ³	2.650	
				RAZEM	2.650
31	KNR 2-33 d.13 0103-02	Ułożenie drewnianej jezdni mostu drewnianego z pojedynczym pokładem z bali	m ³		
		0.08*4.60*9.20	m ³	3.386	
				RAZEM	3.386
32	KNR 2-33 d.13 0104-01	Ułożenie opaski mostu drewnianego	m ³		
		belki podłużne 12x10 9.20*0.12*0.10*4	m ³	0.442	
		deski 32mm 9.20*0.50*0.032*2	m ³	0.294	
				RAZEM	0.736
33	KNR 2-33 d.13 0104-04	Wbudowanie poręczy mostu drewnianego	m ³		
		słupki 12x12 1.352*0.12*0.12*10*2	m ³	0.389	
		pochwyty 12x10 9.20*0.12*0.10*2	m ³	0.221	
		przebiegi 10x30 9.20*0.03*0.10*3*2	m ³	0.166	
		zastrzały 1.10*0.12*0.10*6*2	m ³	0.158	
				RAZEM	0.934
14		Izolacja gruba			
34	KNR 2-33 d.14 0716-02	Izolacje z papy	m ²		
		dźwigarów stalowych mostu 0.15*0.26*66	m ²	2.574	
		poprzecznic (6.50*6+4.80*5)*0.27	m ²	17.010	
		podłużnic 9.20*0.11*24	m ²	24.288	
				RAZEM	43.872

Lp.	Podst	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
15		Łożyska			
35 d.15	KNR 2-33 0211-01	Montaż łożysk o masie do 2.0 t	szt.		
		łożyska stałe	szt.	6.000	
		6			
		łożyska jednokierunkowo-przesuwne	szt.	6.000	
		6			
				RAZEM	12.000
16		Krawężnik kamienny			
36 d.16	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki z oporem	m ³		
		0.20*0.10*2*5.10*2	m ³	0.408	
				RAZEM	0.408
37 d.16	KNR 2-31 0404-04	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		5.10*2	m	10.200	
				RAZEM	10.200
17		Dojazdy			
38 d.17	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
		84.95*4.0	m ²	339.800	
				RAZEM	339.800
39 d.17	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		84.95*3.75	m ²	318.563	
				RAZEM	318.563
40 d.17	KNR 9-11 0101-02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym	m ²		
		339.8	m ²	339.800	
				RAZEM	339.800
41 d.17	KNR 2-31 0115-03	Dojazd z kruszywa naturalnego - warstwa górna z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 18 % - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		319	m ²	319.000	
				RAZEM	319.000
42 d.17	KNR 2-31 0115-04	Dojazd z kruszywa naturalnego - warstwa górna z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 18 % - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 12	m ²		
		319	m ²	319.000	
				RAZEM	319.000
18		Narzut kamienny			
43 d.18	KNR 2-11 0401-11	Wykonanie narzutu kamiennego nadwodnego z kamienia ciężkiego lub średniego luzem z brzegu z wylądkiem ręcznym przy wysokości burt do 0.61-1.50 m	m ³		
		(0.2+0.5)/2*0.6*5.1*2	m ³	2.142	
				RAZEM	2.142
19		Rozbiórka istniejącego mostu			
44 d.19	KNR 2-33 0104-05	Rozebranie poręczy mostu drewnianego	m ³		
		słupki 12x12	m ³	0.227	
		0.95*0.12*0.12*6*2+0.87*0.12*0.12*5			
		pochwył 10x10	m ³	0.446	
		(3.45+11.2+3.45+11.2+11.2+4.05)*0.10*0.10			
		przeciagi 2,5x12	m ³	0.157	
		(11.2*2+3.45+11.2+11.2+4.05)*0.025*0.12			
		zastrzały 12x12	m ³	0.208	
		0.90*0.12*0.12*13+1.36*0.12*0.12*2			
				RAZEM	1.038
45 d.19	KNR 2-33 0103-05	Rozebranie jezdni mostu drewnianego drewnianej lub z pokładów kolejowych starożytecznych	m ³		
		13.6*3.25*0.08	m ³	3.536	
				RAZEM	3.536
46 d.19	KNR 2-33 0102-06	Ustroje niosące mostów drewnianych - rozebranie dźwigarów głównych lub belek poprzecznych drewnianych	m ³		
		3.6*0.30*0.20*4	m ³	0.864	
		11.2*0.25*0.25*4	m ³	2.800	
				RAZEM	3.664
20		a			
47 d.20	KNR 2-10 0110-03	Wyciąganie pali drewnianych wbitych na głębokość do 6 m z terenu lub rusztowań	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1609.6976		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	konstrukcja stalowa	t	5.1887		5.1887			
2.	łożysko stałe	szt.	8.0000		8.0000			
3.	łożysko przesuwne	szt.	4.0000		4.0000			
4.	papa termozgrzewalna	m ²	52.6465		52.6465			
5.	primer	kg	13.1615		13.1615			
6.	sikagard 550 W - eletic	dm ³	6.6810		6.6810			
7.	sikagard 552 W-aquaprimer	dm ³	3.0735		3.0735			
8.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu	kg	2207.4016		2207.4016			
9.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu śr. do 40 mm	kg	996.0000		996.0000			
10.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu śr. do 10 mm	kg	214.0000		214.0000			
11.	blacha stalowa średnia	kg	62.6881		62.6881			
12.	drut stalowy okrągły miękki	kg	20.6800		20.6800			
13.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych	szt.	5.3636		5.3636			
14.	elektrody 100 szt.	kpl	1.5473		1.5473			
15.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	37.7660		37.7660			
16.	kłamry ciesielskie	kg	14.0578		14.0578			
17.	szipilki z prętów stalowych	szt.	23.7885		23.7885			
18.	śruby podkładki,nakrętki	kg	61.0387		61.0387			
19.	okucia kowalskie	kg	19.1395		19.1395			
20.	farba	dm ³	0.0412		0.0412			
21.	łuczeń kamienny niesortowany	t	26.2536		26.2536			
22.	piasek	m ³	40.4509		40.4509			
23.	pospółka	m ³	66.9578		66.9578			
24.	kamień łamany do obiektów inżynierskich	m ³	2.1956		2.1956			
25.	krawężnik uliczny 20x35 cm	m	10.3020		10.3020			
26.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0500		0.0500			
27.	papa izolacyjna na tekturze	m ²	27.5278		27.5278			
28.	roztwór asfaltowy do izolacji	kg	44.6244		44.6244			
29.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	19.5225		19.5225			
30.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	2.9479		2.9479			
31.	mieszanka betonowa	m ³	0.4243		0.4243			
32.	beton B35	m ³	17.9119		17.9119			
33.	zaprawa cementowa	m ³	0.9600		0.9600			
34.	bale iglaste obrzynane kl.II	m ³	0.3836		0.3836			
35.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.0163		0.0163			
36.	deski iglaste obrzynane gr. 38 mm kl.III	m ³	0.0544		0.0544			
37.	krawędziaki iglaste kl.II	m ³	0.9586		0.9586			
38.	bale iglaste obrzynane nasycone kl.II	m ³	2.9150		2.9150			
39.	bale dębowe kl.II	m ³	3.7246		3.7246			
40.	deski iglaste obrzynane nasycone kl.II	m ³	0.4254		0.4254			
41.	krawędziaki iglaste nasycone kl.II	m ³	0.3842		0.3842			
42.	drewno okrągłe iglaste płazowane nasycone kl.I	m ³	4.3318		4.3318			
43.	geosiatki	m ²	353.3921		353.3921			
44.	rury stalowe śr. 48 mm	m	2.1261		2.1261			
45.	nakrętki MB	kg	0.4200		0.4200			
46.	podkładki śr. 9 mm	kg	0.1527		0.1527			
47.	konstrukcja skrajnika	t	0.2150		0.2150			
48.	rura stalowa śr. 406/12	m	72.0000		72.0000			
49.	beton C25/30	m ³	9.5023		9.5023			
50.	Kruszywo	m ³	350.9468		350.9468			
51.	bednarka ocynkowana	m	10.1995		10.1995			
52.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka 0.15 m3 na podwoziu ciągnika kołowego	m-g	8.1200		
2.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	19.0322		
3.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	1.1893		
4.	spycharka gąsienicowa 74 kW	m-g	0.6796		
5.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	5.9652		
6.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	2.9222		
7.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	28.2033		
8.	wibromłot wysokoczęstotliwościowy	m-g	33.4000		
9.	urządzenie do podplukiwania pali 60 m3/h	m-g	14.9600		
10.	przyczepa dłużycowa 10 t	m-g	5.0000		
11.	żuraw	m-g	107.4535		
12.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.2580		
13.	żuraw samojezdny kołowy do 50 t	m-g	1.5600		
14.	żuraw samojezdny kołowy do 5 t	m-g	1.4000		
15.	dźwignik hydrauliczny kpl.	m-g	3.5374		
16.	wciągarka mechaniczna z napędem elektrycznym	m-g	47.8996		
17.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	0.4516		
18.	ciągnik kołowy 110 KM	m-g	2.5600		
19.	ciągnik gąsienicowy 55 kW (75KM)	m-g	0.5423		
20.	środek transportowy	m-g	24.2207		
21.	środek transportowy	m-g	9.9134		
22.	przyczepa skrzyniowa 10 t	m-g	0.4514		
23.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	19.2398		
24.	samochodowa mieszarka transportowa do betonu	m-g	3.0703		
25.	samochodowa mieszarka transportowa do betonu 2500 dm3	m-g	43.5809		
26.	samochodowa mieszarka do betonu 6 m3	m-g	1.4401		
27.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	6.7104		
28.	pompa do betonu na samochodzie 60 m3/h	m-g	0.9600		
29.	wibrator pograżalny	m-g	6.7107		
30.	deskowanie systemowe kpl.	m-g	76.2295		
31.	gietarka do pretów mechaniczna	m-g	15.8588		
32.	nożyce do pretów mechaniczno-elektryczne	m-g	15.8602		
33.	prościerka do pretów automatyczna	m-g	13.2114		
34.	piła tarczowa śr. 710 mm	m-g	126.8872		
35.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	5.5890		
36.	spawarka wirująca 500 A	m-g	10.8475		
				RAZEM	

Słownie: