

(pieczęć wykonawcy)	Zestawienie nakładów i cen jednostkowych
---------------------	---

Nazwa i adres Wykonawcy

.....

Nazwa zadania:

„Rewitalizacja obszarów przemysłowych i powojkowych na terenie miasta Piły – rozwój strefy przemysłowej Piła południowo-wschodnia (rejon ul. Wawelskiej)”- budowa drogi do terenów Podstrefy Piła PSSE oraz przebudowa i rozbudowa ul. Magazynowej

Tabela – zestawienie cen jednostkowych nakładów do wypełnienia

Zestawienie Nakładów i cen jednostkowych			
Lp	Nazwa	Jm	Cena robocizny, sprzętu jednostkowa netto, cena materiału jednostkowa netto z kosztem zakupu loco budowa Piła
1	2	3	4
Robocizna			
1	Robocizna	r-g	
Materiały			
1	Asfalt drogowy 160/220	kg	
2	Bednarka stalowa miedziana	m	
3	Bednarka stalowa ocynkowana	m	
4	Beton asfaltowy AC 16 W	Mg	
5	Beton asfaltowy AC 22 P	Mg	
6	Beton B10	m3	
7	Beton B7,5	m3	
8	Beton zwykły B 15	m3	
9	Beton zwykły B 20	m3	
10	Dolna część studni - kineta	szt	
11	Drobne konstr.mocujące elem.oświetl.ulicz.	szt	
12	Farba akrylowa do znak.jezdni-biała	dm3	
13	filtr siatkowy	szt	
14	Fundament B71	szt	
15	Fundamenty prefabrykowane	szt	
16	Gł.wn.POLT-24D/1XO-12A	kpl	
17	Inspekcja kamerą odc. 1mb	mb/kpl	
18	Kabel alum. XRUHAKXS 1x120/50 mm2; 12/20kV	m	
19	Kabel elektroenerg.alum.YAKY 4x120;0,6/1kV	m	

20	Kabel elektroenerg.alum.YAKY 5x 35;0,6/1kV	m	
21	Kamionkowa rura przeciskowa o śr. 400 mm ze złączem	m	
22	klamry ciesielskie	kg	
23	Konstrukcje stal. wsporcze i nośne	kg	
24	Końcówki kablowe do lutowania, B 311 - 16	szt	
25	Kostki brukowe betonowe gr.8 cm - kolorowe	m2	
26	Kostki brukowe betonowe gr.8 cm - szare	m2	
27	Kostki(płytki)brukowe ażur.60x40x10 kolor.	szt	
28	Koszt składowania gruzu i gruntu	m3	
29	Krawężniki drog.bet.ścięte 100x25x12-szare	m	
30	Krawężniki drog.bet.ścięte 100x30x20-szare	m	
31	kręgi betonowe wys.500 mm o śr. 1200 mm	szt	
32	kształtki z tworzyw dwukielichowe do rur dwuściennych	szt	
33	Masa asfaltowa zalewowa	kg	
34	Masa grysowo-asfaltowa SMA 8	Mg	
35	Miało do nawierzchni drogowych 0- 4,0 mm	t	
36	Mieszanka mineralno-asfaltowa SMA5 kolorowa	Mg	
37	Mufy przel.termokurczl.POLJ 24/1x120-240	szt	
38	nadstawka betonowa ściekowa o śr. 500mm l=1,0m	szt	
39	Napęd odłącznika	szt	
40	Nasiona traw	kg	
41	Obejmy do mocow.płył ustoj.Ou-1,nf.650340	szt	
42	Obrzeża trawnik.bet. 75-100x30x8cm -szare	m	
43	Ogranicznik przepięć POLIM-D24N	szt	
44	Opaski kablowe instalacyjne (OKI)	szt	
45	Oprawa LED o mocy 71W	szt	
46	Osadniki betonowe	szt	
47	osadniki betonowe śr. 500 mm	szt	
48	pale szalunkowe stalowe	kg	
49	Pianka poliuretanowa	kg	
50	Piasek do betonów i zapraw	m3	
51	Piasek do nawierzchni drogowych naturalne	m3	
52	pierścienie odciążające żelbetowe	szt	
53	pierścienie podtrzymujące wpust	szt	
54	Płyta drogowa żelbetowa pełna	m2	
55	Płyta stopowa U-85	szt	
56	Płyta żelbetowa ustojowa U-85	szt	
57	Pokrywa OL 500x500 do studni kablowej bez wietrzników	szt	
58	Pokrywa OL 500x500 do studni kablowej z wietrznikami	szt	
59	Pokrywa studzienek telekom. dodatkowa z listwami (PIOCH)	szt	
60	pokrywy nastudzienne żelbetowe o śr. 1200 mm	szt	
61	Pospółka – kruszywo nienormowane	m3	
62	Pręty stal.okrągłe walc.na gorąco 16-30 mm	kg	
63	przejście tunelowe	szt	
64	Przewód kabelkowy miedz. YDY 3x2,5; 750 V	m	
65	Przewód miedz.wielodrutowy, goły L-16 mm2	m	
66	pustak kablowy dwudzielny długości 1500 mm	szt	
67	Rama RLpd 500x1000 podwójna samodzielna studni kablowych telekomunikacyjnych	szt	
68	roztwór asfaltowy 'Abizol P'	kg	
69	roztwór asfaltowy do gruntowania i izolacji ABIZOL R	kg	
70	Rura BE-110	szt	

71	Rura DVK160	szt	
72	Rura RHDPEp 110/6,3 mm	m	
73	Rura RPP 110/5,0mm	m	
74	Rura stalowa b/s og.przezn.CZ 88,9/ 4,0mm	m	
75	Rury osłonowe do kabli z HDPE 110/4,2 mm	m	
76	Rury osłonowe do kabli z HDPE 160/9,1 mm	m	
78	Rury osłonowe do kabli z HDPEd 110mm	m	
79	Rury osłonowe do kabli z HDPEd 160mm	m	
80	Rury typu rozszerzające o śr. nominalnej 800 mm	m	
81	rury z tworzyw dwuścienne 160	m	
82	rury z tworzyw dwuścienne 200	m	
83	rury z tworzyw dwuścienne 300	m	
84	rury z tworzyw dwuścienne 400	m	
85	rury z tworzyw dwuścienne 400 zwykle	m	
86	Słup aluminiowy z wysięgnikiem	szt	
87	Słupki do znaków drog.z rur stalowych 65mm	m	
88	Słupki oznaczeniowe SO	szt	
89	Spoiva cynowo-ołowiane	kg	
90	Studnia kablowa żelbetowa SKO-4	szt	
91	Szafka oświetlenia ulicznego	kpl	
92	Śruby stal.średniodokł.z nakrętk. i podkł.	kg	
93	Śruby stalowe ZGR z gwint.na całej dł.M-6	kg	
94	Tablica bezpiecznikowa oświetlenia zewnętrznego TB-1	szt	
95	Taśma dla drogownictwa odblaskowa do oznakowania poziomego tymczasowego	m2	
96	Tłucznie do nawierz.drog.,sort.31,5-63,0mm	t	
97	uchwyty dystansowe D 110/4	szt	
98	Uchwyty kablowe uniwersalne (UKU)	szt	
99	Uchwyty stal.pojed.do rur PCV,PE,PP 110 mm	szt	
100	Uszczelka końców rur	szt	
101	Uszczelki końców rur HDPE	szt	
102	Uziomy prętowe 12,8 mm	m	
103	Właz kanałowy żel.ciężki -D okrągły 600 "pływający"	szt	
104	właz kanałowy typu ciężkiego śr. 1200	szt	
105	włóknina syntetyczna	m2	
106	wpusty uliczne żeliwne ściekowe typ ciężki 650x450 mm	szt	
107	Zacisk kablowy	szt	
108	Zaciski do linii napowietrznych	szt	
109	Zapora drogowa typu U-20b	m	
110	Złączka PVC kan.wewn.2-kielichowa 110 mm	szt	
111	Złączka PVC kan.wewn.2-kielichowa 160 mm	szt	
112	Złączki dwukielichowe do rur 110mm	szt	
113	Złączki PVC ciśnieniowe 2-kielichowe	szt	
114	złączki z tworzyw do rur dwuściennych	szt	
115	Znak drogowy z folią odbl.I	szt	
116	Znak drogowy z folią odbl.II	szt	
117	Żerdzie strunobet.wirowane E-15/12	szt	
118	Żwiry do betonów zwykłych, jednofrakcyjne	m3	
Sprzęt			
1	Aplikator taśmy ręczny	m-g	
2	Beczkwóz ciągniony 1500 dm3	m-g	

3	Ciągnik gąsienicowy 55-59 kW [75-80 KM]	m-g	
4	Ciągnik kołowy 29-37 kW [40-50 KM]	m-g	
5	deskowanie systemowe kpl. (1m2)	m-g	
6	Koparka jednonaczyniowa gąsien. 0,40 m3 (1)	m-g	
7	Koparka jednonaczyniowa gąsien. 1,2 m3 (1)	m-g	
8	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,60 m3 (1)	m-g	
9	Koparki jednonacz. koparko-spycharki	m-g	
10	Malowarka do znakow.drog.	m-g	
11	Piła do cięcia płytek	m-g	
12	Podnośnik montażowy PMH samochodowy	m-g	
13	Przyczepa dłuźycowa 4,5 t, do samochodu	m-g	
14	Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	
15	Przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	
16	Rozkład.mas bitum.4.5m	m-g	
17	Rozkładarka mas bitumicznych gąsienicowa 12,0 m	m-g	
18	Równiarka samojezdna 74 kW [100 KM]	m-g	
19	Samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	
20	Samochód samowładowczy do 5 t	m-g	
21	Samochód samowładowczy pow. 5-10 t	m-g	
22	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	
23	Samochód specjalny z platf. i balkonem	m-g	
24	Skr.do bit.z mech.pom.1500dm3	m-g	
25	Skrapiarka do bitumu przewoźna z ręczną pompą 250-500dm3	m-g	
26	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	
27	Sprężarka pow.przew.spalin. 4-5 m3/min	m-g	
28	Spycharka gąsienicowa 110 kW[150KM]	m-g	
29	Spycharka gąsienicowa 55 kW [75 KM]	m-g	
30	Spycharka gąsienicowa 74 kW [100KM]	m-g	
31	Szczotka mech.b/ciąg.700-800mm	m-g	
32	Środek transportowy (1)	m-g	
33	Ubijak spalinowy 200 kg	m-g	
34	ubijak spalinowy 50 kg	m-g	
35	Urządzenie do przecisków sterowanych z agregatem hydraulicznym	m-g	
36	Urządzenie płucząco-wierzące do przewiertów sterowanych	m-g	
37	Urządzenie przeciskowe	m-g	
38	Walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	
39	Walec statyczny samojezdny 15 t	m-g	
40	Walec wibracyjny samojezdny 13 t	m-g	
41	Walec wibracyjny samojezdny 7,5 t	m-g	
42	Wibromłot	m-g	
43	Zagęszczarka płytowa, spalinowa do 100 kg	m-g	
44	zagęszczarka wibracyjna	m-g	
45	Zespół prądowłrczy 3-fazowy	m-g	
46	Żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	

UWAGA:

Ceny jednostkowe nakładów nie mogą przekraczać średnich cen jednostkowych nakładów określonych w cennikach Sekocenbud na I kwartał 2016 r.