



# Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Koszalinie

Telefon centrali: /94/ 342 78 31

Sekretariat: /94/ 342 56 93

Fax: /94/ 342 43 28

Nr konta: Bank PKO Bank Polski S.A. I/o Koszalin 52 1020 2791 0000 7402 0093 1246

<http://www.zzdw.koszalin.pl>

e-mail: [zzdw@zzdw.koszalin.pl](mailto:zzdw@zzdw.koszalin.pl)

---

**Dane do faktur: Nabywca:**

Województwo Zachodniopomorskie

ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin

NIP: 851-28-71-498 REGON: 811683876

**Płatnik/adres do korespondencji:**

Zachodniopomorski Zarząd Dróg Wojewódzkich

w Koszalinie

ul. Szczecińska 31, 75-122 Koszalin

---

ZZDW.6/391/87-1/8-3/2/2018

Koszalin, dnia 21.05.2018 r.

## Zmiana treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

dot. przetargu nieograniczonego na zadanie pn.: „Przebudowa DW 120 odc. Gardno - Żeliszewiec”

Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy - Prawo zamówień publicznych Zamawiający zmienia treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia w następujący sposób: WYCENIONY PRZEDMIAR ROBÓT - ZAŁĄCZNIK NR 5 przyjmuje brzmienie jak w załączeniu.

**Powyższa zmiana staje się częścią SIWZ wiążącą dla Wykonawcy.**

**Wykonawcy są zobowiązani uwzględnić powyższą zmianę podczas sporządzania ofert.**

**DYREKTOR**

*mgr inż. Michał Żuber*

## ZAŁĄCZNIK NR 5

## WYCENIONY PRZEDMIAR ROBÓT

Pieczęć Wykonawcy

## Przebudowa DW 120 odc. Gardno - Żeliszewiec

Lp.	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	J.m.	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto (4x5)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Przejście przez m. Żeliszewiec od km 15+768 do km 16+641 mb 873</b>						
<b>Roboty rozbiórkowe</b>						
1	D-01.01.01	Odtworzenie trasy, punktów wysokościowych wraz z inwentaryzacją geodezyjną powykonawczą	km	0,873		
2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15 cm wraz z odwozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę 873,0*2,5 + 107*2,7 + 75,0*2,5	m <sup>2</sup>	2 637,5		
3	D-01.02.02	Mechaniczne karczowanie zagajników	ha	0,20		
4	D-01.02.02	Mechaniczne rozdrabnianie gałęzi, krzewów i pędów o średnicy do 3,8 cm	godz.	80,0		
5	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na średnią gr. 6 cm. UWAGA! Transport materiału na odl 15 km i złożenie w przyrząd 350,0*2,0	m <sup>2</sup>	700,0		
6	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na średnią gr. 4 cm. UWAGA! transport na odl. 15 km ze złożeniem w przyrząd na poboczu - materiał Zamawiającego 350,0*4,0 + 523,0*6,0	m <sup>2</sup>	4 538,0		
7	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego gr. 20 cm. Transport na odl. 5 km - materiał zamawiającego	m <sup>2</sup>	700,0		
<b>Remont nawierzchni</b>						
8	D-04.01.01	Wykonanie koryta gł. 50 cm pod warstwy konstrukcyjne wraz z profilowaniem i zagęszczeniem oraz wywozem urobku 350,0*2,0	m <sup>2</sup>	700,0		
9	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	700,0		
10	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o wytrzymałości R <sub>m</sub> =2,5 MPa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	700,0		
11	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa niezwiązanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	700,0		
12	D-04.03.01 wraz z D-04.07.01a	Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego AC 22P gr. 8 cm po zagęszczeniu z oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	700,0		
13	D-04.03.01 wraz z D-05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanek mineralno - bitumicznych AC 16W gr. 6 cm po zagęszczeniu z oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	700,0		
<b>Nawierzchnia</b>						
14	D-04.03.01 wraz z D-05.03.05b	Wykonanie warstwy wyrównawczej z mieszanek mineralno - bitumicznych AC 16W z oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową 873,0*6,0*0,080	Mg	419,04		
15	D-04.03.01 wraz z D-05.03.13a	Wykonanie nawierzchni z mieszanki SMA 8 - warstwa ścieralna gr. 3 cm z oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową, spoinowaniem taśmą polimeroasfaltową oraz smarowaniem krawędzi zewnętrznych asfaltem 873,0*6,0	m <sup>2</sup>	5 238,0		
<b>Elementy dróg</b>						
<b>Chodnik</b>						
16	D-04.01.01	Wykonanie koryta gł. 10 cm pod warstwy konstrukcyjne wraz z profilowaniem i zagęszczeniem oraz wywozem urobku 873,0*2,3 + 107,0*2,3	m <sup>2</sup>	2 254,0		
17	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	2 254,0		
18	D-05.03.23a	Ułożenie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej szarej gr. 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej 873,0*2,0 + 107,0*2,0 + 75,0*2,0	m <sup>2</sup>	2 110,0		

19	D-05.03.23a	Przełożenie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej szarej gr. 6 cm na podsypce cementowo – piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem <i>w km 15*768 - 16+179 mb 411,0*2,0</i>	m <sup>2</sup>	822,0		
		<b>Wjazdy</b>				
20	D-04.01.01	Wykonanie koryta gł. 30 cm pod warstwy konstrukcyjne wraz z profilowaniem i zagęszczeniem oraz wywozem urobku <i>17*(5,5+5,0)/2*5</i>	m <sup>2</sup>	446,25		
21	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	446,25		
22	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o wytrzymałości $R_m=2,5$ MPa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	446,25		
23	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa niezwiązanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	446,25		
24	D-05.03.23a	Ułożenie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej czerwonej gr. 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej	m <sup>2</sup>	446,25		
		<b>Zatoka i parking</b>				
25	D-04.01.01	Wykonanie koryta gł. 40 cm pod warstwy konstrukcyjne wraz z profilowaniem i zagęszczeniem oraz wywozem urobku <i>25,0*3,0*0,5+25,0*3,0+20,0*3,0*0,5</i> <i>35,0*3,0</i>	m <sup>2</sup>	247,5		
26	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	247,5		
27	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o wytrzymałości $R_m=2,5$ MPa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	247,5		
28	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa niezwiązanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	247,5		
29	D-05.03.23a	Ułożenie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej szarej gr. 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej	m <sup>2</sup>	247,5		
		<b>Skrzyżowanie</b>				
30	D-04.01.01	Wykonanie koryta gł. 30 cm pod warstwy konstrukcyjne wraz z profilowaniem i zagęszczeniem oraz wywozem urobku <i>(12,0+5,5)/2*20,0</i> <i>(15,0+5,5)/2*20,0</i>	m <sup>2</sup>	380,0		
31	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	380,0		
32	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o wytrzymałości $R_m=2,5$ MPa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	380,0		
33	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa niezwiązanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	380,0		
34	D-04.03.01 wraz z D-05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanek mineralno - bitumicznych AC 16W gr. 6 cm po zagęszczeniu z oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	380,0		
35	D-04.03.01 wraz z D-05.03.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno - bitumicznych AC 16W z oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową <i>[(10,0+5,5)/2*20,0+(8,0+5,5/2*10,0 + (7,0+5,5)/2*20,0+(8,0+5,5/2*10,0 + (5,5+3,5/2*20,0) ] *0,080</i>	Mg	123,2		
36	D-04.03.01 wraz z D-05.03.13a	Wykonanie nawierzchni z mieszanki SMA 8 - warstwa ścieralna gr. 3 cm z oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową, spoinowaniem taśmą polimeroasfaltową oraz smarowaniem krawędzi zewnętrznych asfaltem <i>505,0+380,0</i>	m <sup>2</sup>	885,0		
		<b>Elementy ulic</b>				
37	D-08.01.02	Ustawienie krawężników betonowych wystających 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na ławie betonowej z oporem C12/15 <i>873,0+107,0+75,0</i>	m	1 055,0		
38	D-08.01.02	Ustawienie krawężników betonowych obniżonych 12x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej <i>17*5,0*2 + 25,0+25,0+20,0+ 35</i>	m	280,0		
39	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą piaskiem <i>873,0 *2+107,0+75,0</i>	m	1 928,0		
40	D-08.03.01	Przełożenie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą piaskiem <i>w km 15+768-16+179 mb 411,0</i>	m	411,0		
		<b>Oznakowanie poziome i pionowe</b>				
41	D-07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego materiałami grubowarstwowymi (masy chemoutwardzalne) <i>873,0*0,24 + 873,0*0,12</i>	m <sup>2</sup>	314,28		

42	D-07.02.01	Przestawienie istniejącego oznakowania pionowego z montażem w gniazdach /gniazda Wykonawcy/	szt.	20,0		
<b>Odwodnienie</b>						
43	D-03.02.01a	Regulacja pionowa włączów kanałowych z wymiana włączu i płyty odciążającej żelbetowej – włącz żeliwny typu ciężkiego D 40 istniejący włącz odwieźć do RDW Chojna	szt.	13,0		
44	D-03.02.01a	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt.	5,0		
45	D-03.02.01a	Regulacja pionowa kratek ściekowych ulicznych	szt.	8,0		
46	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	8,0		
47	D-03.02.01a	Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	20,0		
48	D-03.02.01	Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem i syfonem głębokości 2,0 wraz z robotami ziemnymi	szt.	6,0		
49	D-03.02.01a	Kanał z rur PVC o średnicy zewnętrznej 250mm łączone na wcisk na podsypce cem-piaskowej gr. 15 cm wraz z robotami ziemnymi	m	100,0		
50	D-03.02.01a	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie o średnicy 1000 mm i głębokości 3,0m- włącz typu ciężkiego D 40	st.	4,0		
51	D-03.01.03	Oczyszczenie kolektora kanalizacji deszczowej o średnicy 0,4 m z namułu o grubości do 50% jego średnicy	m	200,0		
52	D-03.01.03	Oczyszczenie wpustów ulicznych o średnicy 0,8 m z namułu o grubości do 50% jego go średnicy	szt.	6,0		
<b>Roboty wykończeniowe</b>						
53	D-06.03.02	Plantowanie i obrobienie na czysto poboczy na gr. 10 cm $873,0*2,0*2 + 107,0*2$	m <sup>2</sup>	3 706,0		
54	D-09.01.01	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gr kat III w dołach o gł. 0,7 m bez zaprawy dołów – gatunek – głąg dwuszyjkowy wys. sadzonki 2,5m, o obwodzie 10 cm na wys. 1,0m, mocowane taśmą do trzech palików o śr. 5cm	szt.	50,0		
<b>Odcinek Gardno – Żeliszewiec od km 14+145 do km 15+468 mb 1 323</b>						
<b>Roboty rozbiórkowe</b>						
55	D-01.01.01	Odtworzenie trasy, punktów wysokościowych wraz z inwentaryzacją geodezyjną powykonawczą – wznowienie akt. granic działek wg planu sytuacyjnego. Słupki betonowe do wznowienia pasa drogowego zabezpiecza Zamawiający do odebrania z RDW Chojna ul. Polna	km	1,323		
56	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie zagajników $1\ 323,0*2*3/10000$	ha	0,794		
57	D-01.02.02	Mechaniczne rozdrabnianie gałęzi, krzewów i pędów o średnicy do 3,8 cm	godz.	60,0		
58	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na średnią gr. 4 cm. UWAGA! Transport materiału na odl. 15 km ze złożeniem w przyjeździe na poboczu - materiał Zamawiającego $1\ 323,0*6,0$	m <sup>2</sup>	7 938,0		
<b>Zjazdy</b>						
59	D-04.01.01	Wykonanie koryta gł. 30 cm pod warstwy konstrukcyjne wraz z profilowaniem i zagęszczeniem oraz wywozem urobku $(8,0+5,5)/2*10,0*3$	m <sup>2</sup>	202,5		
60	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	202,5		
61	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o wytrzymałości $R_m=2,5\ MPa$ o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	202,5		
62	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa niezwiązanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	202,5		
63	D-04.03.01 wraz z D-05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanek mineralno - bitumicznych AC 16W gr. 4 cm po zagęszczeniu z oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>	202,5		
64	D-04.03.01 wraz z D-05.03.13a	Wykonanie nawierzchni z mieszanki SMA 8 - warstwa ścierna gr. 3 cm z oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową, spoinowaniem taśmą polimeroasfaltową oraz smarowaniem krawędzi zewnętrznych asfaltem	m <sup>2</sup>	202,5		
<b>Nawierzchnie</b>						
65	D-04.03.01 wraz z D-05.03.05b	Wykonanie warstwy wyrównawczej z mieszanek mineralno - bitumicznych AC 16W z oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową $1\ 323,0*6,0*0,100$	Mg	793,8		
66	D-04.03.01 wraz z D-05.03.13a	Wykonanie nawierzchni z mieszanki SMA 8 - warstwa ścierna gr. 3 cm z oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową, spoinowaniem taśmą polimeroasfaltową oraz smarowaniem krawędzi zewnętrznych asfaltem $1\ 323,0*6,0$	m <sup>2</sup>	7 938,0		

Elementy bezpieczeństwa						
67	D-07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego materiałami grubowarstwowymi (masy chemoutwardzalne) 1 302,0*0,24 + 1 323,0*0,16	m <sup>2</sup>	529,2		
68	D-07.02.02	Ustawienie słupków prowadzących U-1a /uchylne samopionujące / z cyframi	szt.	64,0		
Roboty wykończeniowe						
69	D-06.02.01	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur betonowych o średnicy 40 cm zakończonych gwizdkami (1,0m+8,0m+1,0m) *3 szt. na ławie żwirowej gr 20 cm (10,0m*3*0,2), wraz z robotami ziemnymi	mb.	30,0		
70	D-06.02.01	Umocnienie wlotów i wylotów brukowcem na podsypce cementowej 3*2*4,0	m <sup>2</sup>	24,0		
71	D-06.03.01	Plantowanie i obrobienie na czysto poboczy 1 323,0*1,5*2	m <sup>2</sup>	3 969,0		
72	D-02.01.01	Wykopy rowów koparkami w gruncie kat III z odwozem urobku ziemnego 1323,0(1,95+0,4)/2*0,060*2	m <sup>3</sup>	1 865,43		
73	D-06.01.01	Plantowanie i obrobienie na czysto skarp i dna wykopów 1 323,0* (2,95+0,40)*2	m <sup>2</sup>	8 864,1		
74	D-09.02.01	Pielęgnacja drzew o śr. powyżej 76 cm w warunkach utrudnionych przy użyciu podnośnika	szt.	200,0		
75	D-09.01.01	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gr. kat III w dołach o gł. 0,5 m bez zaprawy dołów – lipa wys. sadzonki 2,5m ,o obwodzie 10 cm na wys. 1,0m, mocowane taśmą do trzech palików o śr. 5cm	szt.	264,0		
76		Odmłodzenie żywopłotów miękkich 470,0*1,2 + 210,0*1,2	m <sup>2</sup>	816,0		
77	D-10.00.00	Wygrozdzenie ścieżki rowerowej konstrukcja drewnianą impregnowaną farbą . słupki drewniane akacjowe korowane o średnicy 10-14 cm o rozstawie słupków 3,0m z 3 rzędami żerdzi drewnianych o śr 5-8 cm.	m	300,0		
Razem netto						
Podatek VAT 23%						
Wartość brutto (netto + podatek VAT)						
słownie: .....						

..... dnia .....

.....  
(podpis Wykonawcy)